



*Науково-бібліографічна серія*

**Міністерство освіти і науки  
України**

**Таврійський державний  
агротехнологічний  
університет імені Дмитра  
Моторного**

**Наукова бібліотека**

**БІБЛІОГРАФІЧНИЙ  
ПОКАЖЧИК  
ПУБЛІКАЦІЙ  
ПРАЦІВНИКІВ ТДАТУ**

**Випуск 9  
(2016 – 2020 роки)**

**Частина 1  
Механіко-технологічний  
факультет**

**Мелітополь  
2021**

УДК 016:63  
Б 59

**Редакційна колегія:** д. т. н., професор, чл-кор.  
НААН України  
**В. Т. Надикто;**  
директор НБ ТДАТУ  
**О. М. Білоцька;**  
зав. відділом НБІР НБ  
ТДАТУ **Н. М. Семенюк;**  
пров. бібліограф **Г. Д. Попазова;**  
бібліограф І к. **С. В. Вовченко;**  
бібліотекар І к. **О. В. Мосюр**

**1645 назв**

**Укладачі:** **Г. Д. Попазова**  
**Н. М. Семенюк**

**Бібліографічний покажчик** публікацій працівників  
ТДАТУ. – Мелітополь, 1977. –  
Вип. 9 (2016 – 2020 роки), ч. 1. – 2021. – 429 с.

Представлене видання є продовженням, започаткованого у 1977 році «Бібліографічного покажчика публікацій працівників МІМСГ».

Видання адресоване науковцям, викладачам, аспірантам, студентам, а також фахівцям у галузі освіти.

## ЗМІСТ

1. Праці ТДАТУ.....	5
2. Матеріали конференцій, проведених у ТДАТУ.....	7
3. Монографії.....	9
4. Підручники, навчальні посібники.....	16
5. Конспекти і курси лекцій.....	35
6. Методичні і практичні посібники.....	38
7. Автореферати дисертацій.....	42
8. Публікації професорсько-викладацького складу ТДАТУ механіко-технологічного факультету.....	50
9. Іменний покажчик.....	402

## ПЕРЕДМОВА

Перед вами 9-й випуск продовжуючого видання «Бібліографічний покажчик публікацій викладачів ТДАТУ». Він включає в себе наукові публікації професорсько-викладацького складу університету за період з 2016 по 2020 рік включно.

Цей випуск складається з 4 частин. В кожній частині представлені публікації окремого факультету.

Перша частина 9-го випуску складається з двох розділів. Перший розділ включає в себе збірники наукових праць ТДАТУ, тези доповідей та матеріали науково-практичних конференцій, підручники, навчальні посібники, монографії, які підготовлені та надруковані науковцями та викладачами ТДАТУ, автореферати дисертацій здобувачів наукових ступенів. В другому розділі представлені публікації викладачів та співробітників механіко-технологічного факультету університету.

Бібліографування здійснювалось мовою оригіналу. Бібліографічний опис відповідає ДСТУ ГОСТ 7.1-2006 „Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления”. Скорочення слів виконано відповідно ДСТУ 35.82-97 „Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі. Загальні вимоги та правила” та ГОСТу 7.12-93 „Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила”.

Матеріал в бібліографічному покажчику систематизовано по факультетам, всередині них – по алфавіту авторів. Описи спільних робіт приведені один раз – під прізвищем першого автора з вказівкою співавторів. В кінці кожної частини випуску подано алфавітний покажчик авторів публікацій.

При підготовці видання були використанні електронний каталог наукової бібліотеки ТДАТУ, інституційний репозитарій ТДАТУ **elarTSATU**, видання української державної бібліографії, міжнародні бази даних, авторські праці переглянуті „de visu”, а також ІНТЕРНЕТ.

Покажчик стане у нагоді науковцям, викладачам, аспірантам, студентам, усім тим, хто цікавиться науковою діяльністю Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного.

## I. ПРАЦІ ТДАТУ

1. 631.3 Т 13 **Праці** Таврійського державного агротехнологічного університету: наукове фахове видання / ТДАТУ. – Вип. 16. - Мелітополь. - 1997  
Т. 1: Технічні науки. - 2016. - 276 с.  
Т. 2: Технічні науки. - 2016. - 232 с.
2. 631.3 Т 13 **Праці** Таврійського державного агротехнологічного університету: наукове фахове видання / ТДАТУ. – Вип. 17. - Мелітополь. - 1997  
Т. 1: Технічні науки. - 2017. - 223 с.  
Т. 2: Технічні науки. - 2017. - 157 с.  
Т. 3: Технічні науки. - 2017. - 237 с.
3. 631.3 Т 13 **Праці** Таврійського державного агротехнологічного університету: наукове фахове видання / ТДАТУ. – Вип. 18. - Мелітополь. - 1997  
Т. 1: Технічні науки. - 2018. - 337 с.  
Т. 2: Технічні науки. - 2018. - 309 с.
4. 631.3 Т 13 **Праці** Таврійського державного агротехнологічного університету: наукове фахове видання / ТДАТУ. – Вип. 19. - Мелітополь. - 1997  
Т. 1: Технічні науки. - 2019. - 274 с.  
Т. 2: Технічні науки. - 2019. - 306 с.  
Т. 3: Технічні науки. - 2019. - 338 с.  
Т. 4: Технічні науки. - 2019. - 338 с.
5. 631.3 Т 13 **Праці** Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: наукове фахове видання / ТДАТУ. – Вип. 20. - Мелітополь. - 1997

- Т. 1: Технічні науки. - 2020. - 250 с.  
Т. 2: Технічні науки. - 2020. - 273 с.  
Т. 3: Технічні науки. - 2020. - 307 с.
6. 631.1 **Збірник** наукових праць Таврійського державного агротехнологічного університету (економічні науки) / ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс. – 2008  
Т 13  
№ 1 (30). - 2016. - 166 с.  
№ 2 (31). - 2016. - 182 с.  
№ 3 (32). - 2016. - 314 с.  
№ 1-2 (33-34). - 2017. - 406 с.  
№ 3 (35). - 2017. - 360 с  
№ 1 (36). - 2018. - 320 с.  
№ 2 (37). - 2018. - 284 с.  
№ 3 (38). - 2018. - 214 с.  
№ 1 (39). - 2019. - 298 с.  
№ 2 (40). - 2019. - 276 с.
7. 378 **Удосконалення** освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: збірник науково-методичних праць / ТДАТУ. - Мелітополь. - 2004  
Т 13  
Вип. 20. - 2017. - 192 с.  
Вип. 21. - 2018. - 224 с.
8. 37 **Удосконалення** освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: збірник науково-методичних праць / ТДАТУ. - Мелітополь. - 2004  
Т 13  
Вип. 22. - 2019. - 228 с.  
Вип. 23. - 2020. - 590 с.

## II. МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЙ, ПРОВЕДЕНИХ У ТДАТУ

9. 621.3 **Енергозабезпечення технологічних**  
Т 13 процесів: матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конференції пам'яті І. І. Мартиненка та з нагоди 85-річчя ТДАТУ (8-9 червня 2017 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - 114 с.
10. 621.3 **Енергозабезпечення технологічних**  
Т 13 процесів: зб. тез доповідей VIII Міжнар. наук.-практ. конференції пам'яті І. І. Мартиненка (м. Мелітополь, 13-14 червня 2019 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 68 с.
11. 664 **Інноваційні аспекти** розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конференції, 05-07 вересня 2017 р. / ТДАТУ, ХДУХТ; редкол.: В. М. Кюрчев [та ін.]. - Х.; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - 334 с.
12. 664 **Інноваційні аспекти** розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 3-ї Міжнар. наук.-практ. конференції, 4 - 6 вересня 2019 р. / ТДАТУ, ХДУХТ; редкол. В. М. Кюрчев [та ін.]. - Х.; Мелітополь; Кирилівка, 2019. - 272 с.
13. 640 **Новації в технології** та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ; за заг. ред. В. М. Кюрчева. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - 286 с.

14. 658  
Т 13 **Соціально-економічні** проблеми розвитку бізнесу та місцевого самоврядування: тези міжнар. науч.-практ. конференції: присвячується 25-річчю факультету економіки та бізнесу ТДАТУ, 14-15 червня 2018 р. / ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 455 с.
15. 001  
Т 13 **Сучасні наукові** дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ; за заг. ред. В. Т. Надикто. - Мелітополь: Однорог Т. В. - 2019  
Ч. 1. - 2019. - 314 с.  
Ч. 2. - 2019. - 420 с.
16. 37  
Т 13 **Фундаментальна підготовка** фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конференції з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - 198 с.
17. 631  
С 91 **Modern Development Paths** of Agricultural Production: Trends and Innovations: Conference proceedings = Сучасні шляхи розвитку сільськогосподарського виробництва: тенденції та інновації: матеріали міжнар. конференції / TSATU; editor V. T. Nadykto. - [Berlin]: Springer, 2019. - 814 p.: il.



### III. МОНОГРАФІЇ

18. 336 А 15 **Аблязова Е. З.** Податок на нерухоме майно, відмінне від земельної ділянки, як фіскальний інструмент економічного розвитку регіону в умовах децентралізації: монографія / Е. З. Аблязова, **О. О. Яцух**; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 206 с.: рис., табл.
19. 330 Б 24 Баранцова І. О. Плаский світ Террі Пратчетта: економіка та сатира: монографія / І. О. Баранцова, **С. В. Кальченко**, **Т. В. Попова**. - Мелітополь, 2019. - 116 с.
20. 56 В 68 **Волох А. М.** Вирощування диких копитних: монографія / А. М. Волох. - Херсон: Олді-плюс, 2020. - 400 с.: мал., табл.
21. 59 В 68 **Волох А. М.** Охотничьи звери степной Украины: монография: в 2-х кн. / А. М. Волох. - Херсон: Гринь Д. С., 2016. - Кн. 2. - 572 с.: табл., іл.
22. 631.3 В 75 **Вороновский И. Б.** Повышение эффективности эксплуатации машинно-тракторных агрегатов в условиях загрязненности технологической среды: монография / И. Б. Вороновский. - Мелітополь: Издательский дом МГТ, 2016. - 116 с.: граф., табл.
23. 620.92 Г 17 **Галько С. В.** Технології та засоби перетворення відновлюваних джерел енергії для приватних домогосподарств: монографія / С. В. Галько, В. Я. Жарков, А. В. Жарков; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 215 с.: рис., схеми.

24. Дидур В. В. Механико-технологические основы глубокой переработки семян клещевины: монография / В. В. Дидур, **В. А. Дидур**, А. В. Ткаченко. - Saarbrücken: Lap Lambert Academic Publishing, 2018. - 300 с.
25. **Дяденчук А. Ф.** Отримання поруватих напівпровідників методом електрохімічного травлення: монографія / А. Ф. Дяденчук, В. В. Кідалов. - Бердянськ: БДПУ, 2017. - 111 с.
26. Збарський В. К. Соціально–економічні умови розвитку селянських домогосподарств: монографія / В. К. Збарський, **С. В. Кальченко**, І. М. Штимак; за ред. проф. В. К. Збарський. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 352 с.
27. Методичні та практичні аспекти організації та управління соціально-економічними системами: [монографія] / ред.: **С. А. Нестеренко**, **Н. О. Бочарова**. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2016. - 300 с.
28. 631.15 Н 34 **Науково-методологічні** засади обліково-аналітичного та фінансово-інвестиційного забезпечення сталого розвитку суб'єктів господарювання: колективна монографія: присвячена 25-річчю кафедри обліку і оподаткування Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ; за заг. ред. **О. Г. Сокола**. - Мелітополь: Колор Принт, 2020. - 268 с.

29. **Нехай В. В.** Збутова діяльність підприємств сільськогосподарського машинобудування: теорія та практика: монографія / В. В. Нехай. - Мелітополь: Вид-во МДПУ, 2016. - 337 с.
30. 631.3  
О-22 **Обоснование параметров** рабочего органа для бестраншейной укладки оросителя с противодиффузионным экраном: монография / В. П. Ковбаса, Р. Н. А.-Х. Хайдер, **А. М. Аюбов, В. Н. Митин**; НУБиП. - Мелітополь: Издательский дом МГТ, 2018. - 161 с.: рис.
31. 664  
О-62 **Оптимізація технології** заморожування плодовоовочевої продукції: монографія / **В. Ф. Ялпачик, Н. К. Загорко, С. В. Кюрчев, В. Г. Тарасенко, Л. М. Кюрчева, С. Ф. Буденко, О. В. Григоренко, М. І. Стручаєв, В. О. Верхоланцева**; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 214 с.
32. **Організаційно-економічний** механізм розвитку підприємств АПК: управлінський аспект: монографія / О. Д. Гудзинський, С. М. Судомир, **С. А. Нестеренко** [та ін.]. – К.: ЦП Компринт, 2019. - 352 с.
33. **Ортіна Г. В.** Державна політика розвитку реального сектору економіки України: формування та реалізація антикризової стратегії: монографія / Г. В. Ортіна. - Харків, 2017. - 416 с.
34. 621.22  
П 16 **Панченко А. И.** Планетарно-роторные гидромоторы: расчет и проектирование: монография / А. И. Панченко, **А. А.**

- Волошина.** - Мелітополь: Люкс, 2016. - 236 с.: ил.
35. 621.3 П 27 **Перебийніс В. І.** Ефективність використання енергетичних ресурсів у логістичних системах агропродовольчого комплексу: монографія / **В. І. Перебийніс, О. Г. Захарченко;** ПУЕТ. - Полтава: ПУЕТ, 2018. - 185 с.
36. 637 П 83 **Протигечійно-струминна** гомогенізація молока: монографія / **Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, С. В. Кюрчев, В. О. Олексієнко, Н. О. Паляничка, В. О. Верхоланцева.** - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017. - 188 с.: рис., схеми.
37. **Розвиток бухгалтерського обліку** на основі новітніх ІТ-технологій: кол. монографія / **В. М. Жук, Ю. С. Бездушна, ..., О. Г. Сокіл;** за ред. **В. М. Жука;** НААН України, ННЦ "Ін-т аграр. економіки". - К.: ННЦ ІАЕ, 2017. - 449 с.
38. 631.3 Р 65 **Розроблення і впровадження** в агропромислове виробництво комплексів технічних засобів для вирощування зернових та інших культур за енерго-, ресурсощадними технологіями: монографія / **В. В. Адамчук, В. А. Насонов, В. М. Булгаков, В. М. Кюрчев, В. Т. Надикто;** за ред. **В. В. Адамчука.** - К.: Аграрна наука, 2016. - 368 с.
39. 378 С 38 **Синяєва Л. В.** Методичні і практичні питання викладання дисциплін з менеджменту: колективна монографія / **Л. В. Синяєва, С. А. Нестеренко.** - Мелітополь: Колор Принт, 2019. - 360 с.

40. 631.16 С 38 **Синяєва Л. В.** Механізм кредитування суб'єктів господарювання аграрного сектору в Україні: монографія / Л. В. Синяєва, **Н. Г. Радченко, О. О. Яцух**; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 220 с.
41. **Сокіл О. Г.** Теоретико–методологічні засади бухгалтерського обліку сталого розвитку сільськогосподарських підприємств: монографія / О. Г. Сокіл. - Мелітополь: Колор Принт, 2018. - 454 с.
42. **Сталий розвиток місцевих** громад в умовах децентралізації: монографія / **Г. В. Ортіна, О. Г. Сокіл, Ю. О. Прус, І. В. Застрожнікова, Л. М. Єфіменко**. - Мелітополь: ФОО-Однорог Т. В., 2019. - 171 с.
43. **Стратегія розвитку: інвестиційний вимір:** монографія / С. О. Гуткевич, М. І. Пугачов, **Г. М. Завадських, О. Г. Занозовська**; за ред. С. О. Гуткевич. - Харків: Діса Плюс, 2016. – 162 с.
44. 65.9 (4Укр) Т 33 **Теоретико-методологічні і науково-практичні засади інноваційного забезпечення розвитку економіки:** монографія / за ред.: **Л. В. Синяєвої, С. А. Нестеренко**; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2016. - 427 с.
45. 631.3 Т 38 **Технічні засоби післязбиральної обробки насіння соняшнику:** монографія / **Є. В. Михайлов, С. В. Кюрчев, О. С. Колодій, Н. О. Задосна, В. О. Верхоланцева, Л. М. Чернишова**,

- Н. О. Паляничка.** - Мелітополь: Форвардпрес, 2019. - 203 с.: рис.
46. 378  
Т 45 **Тітова О. А.** Педагогічна система розвитку творчого потенціалу майбутніх інженерів у аграрних університетах: теоретичне обґрунтування та методичне забезпечення: монографія / О. А. Тітова. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 324 с.
47. **Трачова Д. М.** Розвиток амортизаційної політики: обліково-інформаційний аспект: монографія / Д. М. Трачова. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 357 с.
48. 65.9  
(4Укр)  
052  
Ф 79 **Формування компетентнісної** компоненти фахівців з обліку і аудиту: 1995-2015. До 20-річчя з дня заснування кафедри обліку і аудиту: монографія / за ред.: **Л. В. Синяєвої, О. В. Вороновської**; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2016. - 348 с.
49. **Формування конкурентоспроможного** фермерського укладу України: монографія / **Д. В. Єременко, В. К. Збарський, М. П. Талавиря, Н. П. Резнік** ; за ред. проф. **В. К. Збарського.** - К.: ННЦ ІАЕ, 2016. - 530 с.
50. 631.16  
Ц 17 **Цап В. Д.** Витрати і собівартість продукції в сільськогосподарських підприємствах України: монографія / В. Д. Цап. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 368 с.: табл.
51. 631.3  
Ч-75 **Чорна Т. С.** Особливості агрегування посівного машинно-тракторного агрегату на базі інтегрального трактора при вирощуванні

- просапних культур в умовах півдня України: монографія / Т. С. Чорна. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2016. - 92 с.
52. 65.9 (4Укр) 32 Ш 83 Шпикуляк О. Г. Розвиток інноваційної діяльності в аграрній сфері: менеджмент та ефективність: монографія / О. Г. Шпикуляк, М. І. Грицаєнко. - Херсон: Олді-плюс, 2016. - 424 с.
53. 631.16 Я 94 Яцух О. О. Фінансове забезпечення сільськогосподарських підприємств: монографія / О. О. Яцух. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 467 с.
54. Яцух О. О. Фінансове забезпечення соціально-економічного розвитку сільських територій в умовах підвищення самостійності регіонів: монографія / О. О. Яцух, Н. В. Трусова, І. А. Когут. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2019. - 337 с.
55. **Economic and technical efficiency of sunflower seed treatment: monograph / Ye. Mykhailov, S. Kiurchev, O. Kolodii, ..., N. Zadosna, V. Verkholtantseva, N. Palyanichka.** - Warszawa, 2020. - 158 с. DOI: 10.22630/SGGW.WE.9788375839340.
56. Kidalov V. V. Substrate for the epitaxial growth of nitrides of group III: monograph / V. V. Kidalov, A. F. Dyadenchuk. - Warsawa: Diamond shopping tour, 2018. - 128 с.
57. **Trachova D.** Methodology of formation of enterprise`s amortization policy: monograph /

D. Trachova. - Saarbrücken: Lap Lambert Academic Publishing, 2020. - 52 с.

#### IV. ПІДРУЧНИКИ, НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ

58. 621 Антонова Г. В. Прикладна механіка: навч.  
А 72 посібник / Г. В. Антонова, Л. Ю. Бондаренко,  
О. О. Вершков; ТДАТУ. - Мелітополь:  
ТДАТУ, 2019. - 202 с.: рис.
59. 577 Біохімія плодів та овочів: навч. посібник /  
Б 63 В. В. Євлаш, О. П. Прісс, М. Є. Сердюк, ...,  
О. І. Сухаренко; ТДАТУ, ХДУХТ. -  
Мелітополь: Люкс, 2019. - 208 с.: іл.
60. 631.22 Болтянська Н. І. Надійність технологічних  
Б 79 систем: посібник-практикум / Н. І. Болтянська;  
ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 162 с.
61. 001 Болтянська Н. І. Технології наукових  
Б 79 досліджень в технічному сервісі: посібник-  
практикум / Н. І. Болтянська, І. Ю. Маніта;  
ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 136 с.
62. 620.17 Бондаренко Л. Ю. Лабораторний практикум з  
Б 81 механіки матеріалів і конструкцій: посібник /  
Л. Ю. Бондаренко, О. О. Вершков,  
Г. В. Антонова; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс,  
2017. - 243 с.: мал., табл.
63. 657 Бухгалтерський облік: навч. посібник для  
Б 94 виконання практичних робіт /  
С. О. Кучеркова, Н. О. Голуб,  
О. П. Левченко, О. М. Демчук; ТДАТУ. -  
Мелітополь: Люкс, 2019. - 136 с.: табл.
64. 657 Бухгалтерський облік: навч. посібник для  
Б 94 самостійної роботи студентів /



**С. О. Кучеркова, Н. О. Голуб,  
О. П. Левченко, О. М. Демчук;** ТДАТУ. -  
Мелітополь: Люкс, 2020. - 80 с.: табл.

65. 637 **Вимоги санітарії і гігієни праці при переробці**  
В 47 м'яса і м'ясних продуктів: навч. посібник:  
рекомендовано МОН України /  
**Д. А. Бутко, О. Г. Скляр, Ю. П. Рогач,  
В. Г. Циб, С. В. Головін, В. Д. Бутко.** -  
Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2016.  
- 240 с.: іл.
66. 629 **Волошина А. А.** Сучасні трактори  
В 68 сільськогосподарського призначення.  
Трактори країн СНД: посібник /  
**А. А. Волошина, А. І. Панченко;** ТДАТУ. -  
Мелітополь: Люкс, 2018. - 176 с.: фот. цв.,  
табл.
67. 631.16 **Вороновська О. В.** Аудит агропромислових  
В 75 підприємств: навч. посібник /  
**О. В. Вороновська, Л. А. Сахно.** - Мелітополь:  
Видавничий будинок ММД, 2017. - 190 с.
68. 657 **Вороновська О. В.** Облік в зарубіжних  
В 75 країнах: [навч. посібник] / **О. В. Вороновська,  
Д. М. Трачова, Н. О. Голуб.** - Мелітополь:  
Видавничий будинок ММД, 2017. - 206 с.:  
схеми, табл.
69. 631.16 **Вороновська О. В.** Облік і аналіз в  
В 75 обслуговуючих сільськогосподарських  
кооперативах: навч. посібник /  
**О. В. Вороновська, Д. М. Трачова,  
Н. О. Голуб.** - Мелітополь: Видавничий  
будинок ММД, 2017. - 134 с.: схеми, табл.

70. 631.2 Д 21 **Дашивець Г. І.** Проектування сервісних підприємств: посібник-практикум / Г. І. Дашивець, **В. А. Дідур, А. М. Бондар**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 144 с.: мал., табл.
71. 621.8 Д 36 **Дереза О. О.** Лабораторний практикум з дисципліни "Інженерна механіка (деталі машин)": навч. посібник / О. О. Дереза, **С. М. Коломієць**. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 159 с.: рис., табл.
72. 621.8 Д 36 **Дереза О. О.** Проектування привода транспортера в САПР КОМПАС. Курсове проектування з інженерної механіки (деталей машин): навч. посібник / О. О. Дереза, **С. М. Коломієць**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 197 с.: рис., табл.
73. 621.8 Д 36 **Дереза О. О.** Практикум з дисципліни "Інженерна механіка (деталі машин)": навч. посібник / О. О. Дереза, **С. М. Коломієць**. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - 103 с.: мал., табл.
74. 532/533 (075) Д 44 **Дідур В. А.** Технічна механіка рідини і газу: підручник / В. А. Дідур, **Д. П. Журавель**; ТДАТУ. - Мелітополь: Колор Принт, 2019. - 468 с.: схеми.
75. 631.5 (075) Д 70 **Дослідницький практикум. Частина 1.** Методи дослідження плодоовочевої та ягідної продукції: підручник / **М. Є. Сердюк, О. П. Прісс, Н. А. Гапріндашвілі, Л. М. Здоровцева, О. І. Сухаренко, І. Є. Іванова**. - Мелітополь: Люкс, 2020. – 370 с.

76. 331 Е 40 **Економіка сучасних соціально-трудо­вих відносин:** навч. посібник / ТДАТУ; уклад. Л. В. Синяєва [та ін.]. - Мелітополь: Колор Принт, 2018. - 204 с.: табл.
77. 631.3 Е 41 **Експлуатація блоково-модульних машино-тракторних агрегатів:** посібник-практикум для виконання лаборат. робіт / **В. Т. Надикто, В. Б. Мітков, В. П. Кувачов, Т. С. Чорна, Є. І. Ігнатъєв;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 121 с.
78. 631.3 Е 45 **Електричне освітлення та опромінення:** навч. посібник / **Р. В. Кушлик, В. Ф. Яковлев, Ю. М. Куценко, ..., Ю. М. Федюшко;** ХНТУСГ. - Х.: Планета-прінт, 2016. - 332 с.: іл., табл.
79. 621.7 Е 50 **Електродугове та газове зварювання:** навч. посібник / **О. В. Сушко, В. В. Черкун, О. С. Колодій, Л. М. Чернишова;** ТДАТУ. - Мелітополь: Forward press, 2019. - 132 с.: рис.
80. 621.3 Е 50 **Електроніка та мікросхемотехніка:** посібник для виконання лабораторних і практичних занять: навч. посібник: рекомендовано М-вом аграр. політики України / **С. О. Квітка, Ю. М. Федюшко,** Н. Г. Косуліна, С. О. Мороз. - Х.: ФОП Мезіна В. В., 2017. - 244 с.
81. 631.17 Е 62 **Енерго- та ресурсозбереження в тваринництві:** підручник / **Б. В. Болтянський, О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, Н. І. Болтянська, С. В. Дереза;** ТДАТУ. - К.: Кондор, 2020. - 404 с.: іл.

82. Єрмаков Є. Ю. Планування і контроль на підприємстві: навчальний посібник / Є. Ю. Єрмаков, М. М. Жибак, **С. А. Нестеренко**. - 2-ге вид., переробл. і допов. - Київ: ЦП Компринт, 2016. - 277 с.
83. 631.3  
3-12 **Забезпечення технічного стану транспортних засобів: посібник-практикум / А. І. Панченко, А. А. Волошина, О. В. Болтянський, І. І. Міласва**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 217 с.: мал.
84. 681.5  
3-36 **Засоби автоматизації електротехнічних комплексів: навч. посібник / В. Т. Діордієв, А. О. Кашкар'єв, С. В. Дубініна, Г. В. Новіков**; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2020. - 220 с.: іл.
85. 631.11  
3-41 Збарський В. К. Економіка домогосподарств: навч. посібник / В. К. Збарський, **С. В. Кальченко**; НУБіП, ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 351 с.: табл.
86. 517  
3-41 **Збірник задач з математичного аналізу: навч. посібник / М. О. Рубцов, П. В. Бельчев, Н. М. Рубцова, О. В. Стрілець**; МДПУ. - Мелітополь: Т. В. Однорог, 2019. - Ч. 1. - 700 с.: мал.
87. 330  
I-58 **Інвестиційний аналіз бізнес-проектів: навч. посібник / Н. В. Трусова, О. С. Пристемський, І. Є. Якушева, В. О. Терновський**; ТДАТУ. - Мелітополь: ММД, 2019. - 328 с.: рис., табл.
88. 621.8  
I-62 **Інженерна механіка (деталі машин): посібник-практикум / О. О. Дереза, О. М. Леженкін, О. О. Вершков**,

- Є. А. Гавриленко, А. О. Смєлов, Ю. О. Дмітрієв; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - Ч. 1. - 143 с.**
89. 514.18 І-62 **Інженерна та комп'ютерна графіка: навч. посібник / В. М. Щербина, О. Є. Мацулевич, Є. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, О. В. Івженко, І. В. Пихтєєва, О. О. Вершков, С. В. Галько, А. П. Чаплінський; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - Ч. 1. - 238 с.: табл.**
90. 664 І-66 **Інноваційні технології та обладнання галузі. Переробка продукції рослинництва: посібник-практикум / К. О. Самойчук, С. В. Кюрчев, В. Ф. Ялпачик, Н. О. Паляничка, В. О. Верхоланцева, О. П. Ломейко; ТДАТУ. - Мелітополь: Лух, 2020. - 312 с.: рис., табл.**
91. 637 І-66 **Інноваційні технології та обладнання галузі. Переробка продукції тваринництва: посібник-практикум / К. О. Самойчук, С. В. Кюрчев, Н. О. Паляничка, В. О. Верхоланцева, С. В. Петриченко, О. О. Ковальов; ТДАТУ. - К.: ПрофКнига, 2020. - 252 с.: мал.**
92. 1 І-85 **Ісакова О. І. Філософія науки: навч. посібник / О. І. Ісакова, Н. В. Щербакова. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 227 с.**
93. 631.1 К 17 **Кальченко С. В. Економіка плодоовочівництва : (практикум): навч. посібник / С. В. Кальченко, Т. В. Попова, Д. В. Єременко; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 129 с.**

94. 811.111 **Караєва Т. В.** Англійська мова за професійним спрямуванням: навч. посібник / Т. В. Караєва; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 130 с.: іл.
95. 811.111 **Караєва Т. В.** Ділова англійська мова: навч. посібник / Т. В. Караєва; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 120 с.
96. 330 **Карман С. В.** Економічна теорія: навч. посібник / С. В. Карман, **Н. В. Почерніна**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 462 с.
97. 621.3 **Квітка С. О.** Електричні машини: машини постійного струму і трансформатори: навч. посібник для виконання лаборат. робіт / С. О. Квітка, **С. В. Галько, О. В. Ковальов**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 167 с.
98. 621.3 **Квітка С. О.** Електроніка та мікросхемотехніка: навч. посібник / С. О. Квітка, **С. Ф. Курашкін, О. В. Соломаха**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2018. - 177 с.
99. 621.3 **Квітка С. О.** Електроніка та мікросхемотехніка: підручник / С. О. Квітка; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 223 с.: мал., схеми.
100. 621.3 **Квітка С. О.** Основи електроприводу: лабораторний практикум. ч. 1 / С. О. Квітка, **М. В. Постнікова, О. М. Речина.** - Мелітополь: Люкс, 2020. - 165 с.
101. Кідалов В. В. Фізика. Атомна та ядерна фізика: лабораторний практикум / В. В. Кідалов,

- Т. М. Яценко, **А. Ф. Дяденчук**; Бердянський державний педагогічний інститут. - Бердянськ: БДПУ, 2017. - 231 с.: іл.
102. Кідалов В. В. Фізика. Оптика: лабораторний практикум / В. В. Кідалов, **А. Ф. Дяденчук**; Бердянський державний педагогічний інститут. - Бердянськ: БДПУ, 2017. - 190 с.: іл.
103. 631.1  
К 61 **Колокольчикова І. В.** Маркетингова товарна політика: садівництво: навч. посібник / І. В. Колокольчикова; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 280 с.: табл.
104. 621.4  
К 65 **Конструкція автотракторних двигунів: посібник-практикум / А. І. Панченко, А. А. Волошина, О. В. Болтянський, О. Б. Стефановський, І. І. Мілаєва, А. А. Волошин**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 225 с.: мал.
105. 517  
К 77 **Кравець В. І.** Елементи теорії функцій комплексної змінної та операційне числення: навч. посібник / В. І. Кравець, **О. В. Кравець, Н. Л. Сосницька**. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 102 с.
106. 664  
Л 12 **Лабораторний практикум з дисципліни "Процеси і апарати": навч. посібник / Ф. Ю. Ялпачик, В. Ф. Ялпачик, В. С. Бойко, С. Ф. Буденко, О. І. Сухаренко, В. О. Верхоланцева, В. Г. Циб**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 278 с.
107. 621.5  
Л 12 **Лабораторний практикум з холодильного устаткування: навч. посібник / В. Ф. Ялпачик, М. І. Стручась, Ф. Ю. Ялпачик**,

- В. Г. Тарасенко, В. Г. Циб.** - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017. - 203 с.: рис., табл.
108. 631.1  
Л 38 **Левченко О. П.** Облікова політика в сільськогосподарських підприємствах: навч. посібник / О. П. Левченко,  
**О. В. Вороновська, Д. М. Трачова.** - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017. - 172 с.
109. 658  
Л 63 **Лисак О. І.** Економіка підприємства: навч. посібник / О. І. Лисак, **Л. О. Андрєєва, Л. О. Болтянська;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 272 с.
110. 681.5  
Л 68 **Лобода О. І.** Теоретичні основи автоматики: практикум / О. І. Лобода, О. М. Тодоріко,  
**С. В. Дубініна;** ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2020. - 158 с.
111. 631.15  
Л 69 **Логістика:** практикум з плодоовочівництва: навч. посібник / **Д. Г. Легеза, Т. В. Куліш, Ю. О. Власюк, В. О. Терновський.** - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017. - 220 с.: мал., табл.
112. 004  
Л 82 **Лубко Д. В.** Методи та системи штучного інтелекту: навч. посібник / Д. В. Лубко,  
**С. В. Шаров;** ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 264 с.: мал.
113. 330  
М 15 **Макаренко П. М.** Мікроекономіка: практикум / П. М. Макаренко, **Т. В. Попова, О. О. Васильченко;** ПДАА, ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2018. - 460 с.



114. 811. **Максимець О. М.** Практикум з української мови (за професійним спрямуванням) / О. М. Максимець, А. Є. Адамович. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 134 с.
115. 519 **Малкіна В. М.** Дослідження операцій: навч. посібник / В. М. Малкіна, О. Г. Зінов'єва, М. Ю. Мірошніченко; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 201 с.: табл.
116. 631.22 **Машини, обладнання та їх використання в тваринництві: підручник / Р. В. Скляр, О. Г. Скляр, Н. І. Болтянська, Д. О. Мілько, Б. В. Болтянський;** ТДАТУ. - К.: Кондор, 2019. - 608 с.: іл.
117. 631.22 **Машиновикористання техніки в тваринництві: навч. посібник / Н. І. Болтянська, О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, Б. В. Болтянський, С. В. Дереза;** ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 180 с.: мал., табл.
118. 001 **Мельник О. О.** Історія науки і техніки: навч. посібник / О. О. Мельник, О. І. Лобода; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2018. - 306 с.: іл.
119. 631.22 **Механізовані технології в виробництві сільськогосподарської продукції: посібник-практикум для виконання лабораторних робіт / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, Н. І. Болтянська, Б. В. Болтянський, С. В. Дереза, С. М. Григоренко;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 303 с.

120. 94(477) М 69 **Михайлов В. В.** Історія та культура України: навч. посібник / В. В. Михайлов; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2017. - 412 с.
121. 631.6 М 74 **Мовчан С. І.** Вода і водні ресурси в технологічних процесах підприємств АПК: навч. посібник / С. І. Мовчан, **Н. І. Болтянська**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 192 с.: іл.
122. 32 М 79 **Морарь М. В.** Політологія: навч. посібник / М. В. Морарь; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 176 с.
123. 631.3 Н 17 **Надикто В. Т.** Використання техніки в агропромисловому комплексі: підручник / В. Т. Надикто, **В. М. Кюрчев, В. П. Кувачов**; ТДАТУ. - Херсон: Олді-плюс, 2020. - 220 с.
124. 001 Н 17 **Надикто В. Т.** Методологія наукових досліджень: посібник-практикум для виконання самот. робіт / В. Т. Надикто, **Т. С. Чорна**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 34 с.
125. 001 Н 17 **Надикто В. Т.** Методологія наукових досліджень: посібник-практикум для виконання лаборат. робіт / В. Т. Надикто, **Т. С. Чорна**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 94 с.
126. 001 Н 17 **Надикто В. Т.** Методологія наукових досліджень: посібник-практикум для виконання практ. робіт / В. Т. Надикто, **Т. С. Чорна**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 63 с.

127. 001  
Н 17 **Надикто В. Т.** Основи наукових досліджень: підручник / В. Т. Надикто; ТДАТУ. - Херсон: Олді-плюс, 2017. - 268 с.
128. **Надійність обладнання харчової галузі: навчальний посібник** / Ю. Г. Сухенко, І. П. Паламарчук, М. М. Жеплінська, М. М. Муштрук, **Д. П. Журавель**. – Київ: КОМПРИНТ, 2019. – 370 с.
129. 631.1  
Н 56 **Нестеренко С. А.** Організація виробництва: навч. посібник / С. А. Нестеренко, **І. В. Агєєва, Н. В. Сурженко**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 304 с.
130. 621.3  
Н 56 **Нестерчук Д. М.** Контрольно-вимірювальні прилади з основами метрології: навч. посібник для виконання лабораторних робіт / **Д. М. Нестерчук, С. О. Квітка, С. В. Галько**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2018. - 172 с.
131. 621.3  
Н 56 **Нестерчук Д. М.** Контрольно-вимірювальні прилади з основами метрології: практикум / **Д. М. Нестерчук, М. В. Постнікова**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 100 с.: табл.
132. 621.3  
Н 56 **Нестерчук Д. М.** Методи і засоби вимірювань електричних та неелектричних величин: навч. посібник / **Д. М. Нестерчук, С. О. Квітка, С. В. Галько**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 206 с.
133. 006  
Н 56 **Нестерчук Д. М.** Основи метрології та засоби вимірювань: навч. посібник / **Д. М. Нестерчук, С. О. Квітка, С. В. Галько**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 256 с.

134. 631.3  
О-16 **Обладнання складів. Зберігання зерна і зернопродуктів: навч. посібник / В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, О. Г. Скляр, С. В. Кюрчев, С. Ф. Буденко, В. О. Верхоланцева, Н. О. Паляничка, Л. М. Кюрчева, В. Г. Циб; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 293 с.**
135. 621.3  
О-35 **Овчаров В. В. Загальна електротехніка: навч. посібник: рекомендовано МОН України / В. В. Овчаров, О. Ю. Вовк. - Мелітополь: Люкс, 2018. - 310 с., схеми, табл.**
136. 631.17  
О-64 **Організація та технологія технічного сервісу машин: навч. посібник / О. М. Шокарев, В. М. Кюрчев, С. В. Кюрчев, А. М. Побігун; ТДАТУ. - Мелітополь: ФОРВАРДПРЕСС, 2019. - 307 с.**
137. 664  
О-75 **Основи розрахунку та конструювання обладнання переробних і харчових виробництв: підручник / К. О. Самойчук, В. С. Бойко, В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко, В. Г. Тарасенко, Н. О. Паляничка, В. О. Верхоланцева, О. О. Ковальов, Н. О. Задосна; ТДАТУ. - К.: ПрофКнига, 2020. - 428 с.: мал., табл.**
138. 621.7  
О-75 **Основи слюсарної справи: навч. посібник / О. В. Сушко, С. В. Кюрчев, О. В. Пеньов, О. С. Колодій, В. В. Черкун; ТДАТУ. - Мелітополь: Forward press, 2020. - 152 с. : іл.**
139. 629  
П 16 **Панченко А. І. Сучасні трактори сільськогосподарського призначення. Закордонні трактори: посібник /**

- А. І. Панченко, **А. А. Волошина**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 599 с. : фот., табл.
140. 311 **Педченко Г. П.** Статистика: навч. посібник: П 24  
рекомендовано МОН України / Г. П. Педченко.  
- Мелітополь: Колор Принт, 2018. - 266 с.: рис.,  
табл.
141. 65.9(4 Петрига О. М. Економіка аграрного  
Укр)32 підприємства: навч. посібник / О. М. Петрига,  
П 30 **Т. І. Яворська, Ю. О. Прус**; ТДАТУ. -  
Мелітополь: Люкс, 2016. - 498 с.: іл.
142. 336 **Податкова система: навч. посібник /**  
П 44 **С. В. Косторной, О. О. Яцух, В. Д. Цап,  
Н. Ю. Захарова, І. В. Демченко,  
Е. З. Аблязова, М. І. Дмитров, В. М. Сенік**;  
за ред. С. В. Косторного; ТДАТУ. -  
Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018.  
- 196 с.: іл.
143. 664 **Посібник для підготовки наладчика**  
П 61 **обладнання переробних виробництв: навч.  
посібник / В. Ф. Ялпачик, Ф. Ю. Ялпачик,  
С. Ф. Буденко, В. Г. Циб, А. А. Пупинін.** -  
Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2016.  
- 536 с.
144. 621.3 **Постнікова М. В.** Основи електроприводу:  
П 63 **практикум. ч. 1 / М. В. Постнікова,  
С. О. Квітка, Д. М. Нестерчук.** - Мелітополь:  
Люкс, 2020. - 259 с.
145. 330 **Почерніна Н. В.** Макроекономічна політика :  
П 65 **навч. посібник / Н. В. Почерніна,  
С. В. Карман, О. Г. Захарченко; ТДАТУ.** -  
Мелітополь: Люкс, 2019. - 380 с.

146. 519.6 **Прийма С. М.** Теорія алгоритмів: навч. посібник / С. М. Прийма. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2018. - 116 с.  
П 75
147. 519.2 **Прикладна математика:** навч. посібник / **Н. Л. Сосницька, В. М. Малкіна, О. А. Іщенко, Л. В. Халанчук, О. Г. Зінов'єва;** ТДАТУ. - Мелітополь: Колор Принт, 2019. - 100 с.  
П 75
148. 669 **Прикладне матеріалознавство:** підручник / **О. В. Сушко, Е. К. Посвятенко, С. В. Кюрчев, С. І. Лодяков;** ТДАТУ. - Мелітополь : Forward press, 2019. - 352 с.  
П 75
149. 621.9 **Проектування керуючих програм для верстатів токарної групи з пристроєм числового програмного керування:** навч. посібник / **Ю. О. Дмитрієв, О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина, Ю. В. Холодняк;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2018. - 132 с.: рис., табл.  
П 79
150. 664 **Процеси і апарати харчових виробництв. Теплообмінні процеси:** підручник / **В. С. Бойко, К. О. Самойчук. В. Г. Тарасенко, О. П. Ломейко;** ТДАТУ. - Мелітополь: Лух, 2020. - 329 с. : рис.  
П 84
151. 631.3 **Сільськогосподарські машини. Основи теорії та розрахунку машин для обробітку ґрунту:** лабораторний практикум / **О. Г. Караєв, С. М. Саньков, В. М. Дядя, С. Л. Сушко, О. І. Матковський, М. П. Кольцов, І. О. Чижиков;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 160 с.: мал.  
С 36

152. 631.22 С 43 **Скляр О. Г.** Основи проектування тваринницьких підприємств: підручник / О. Г. Скляр, **Н. І. Болтянська**. - К.: Кондор, 2018. - 380 с.: іл., схеми, табл.
153. 504 С 60 Соломенко Л. І. Загальна екологія: підручник / Л. І. Соломенко, В. М. Боголюбов, **А. М. Волох**; НУБіП. - К.: НУБіП України, 2017. - 312 с., табл.
154. **Статистична обробка і оформлення** результатів експериментальних досліджень (із досвіду написання дисертаційних робіт): навчальний посібник / О. В. Кисельов, І. Б. Комарова, **Д. О. Мілько**, **Р. О. Бакарджисв**; за ред. Д. О. Мілька. - Електронний аналог друкованого видання (електронна книга). - Запоріжжя: СТАТУС, 2017. - 1181 с
155. **Стефановський О. Б.** Розрахунок показників автотракторного дизеля і параметра його розрахунків: навчальний посібник / О. Б. Стефановський. - Мелітополь, 2018. - 84 с.
156. 621.38 С 86 **Строкань О. В.** Комп'ютерна електроніка та електротехніка: лабораторний практикум / О. В. Строкань, **М. Ю. Мірошниченко**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 111 с.: табл., схеми.
157. **Строкань О. В.** Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів: [лабораторний практикум] / О. В. Строкань, **С. М. Прийма**, **Ю. О. Литвин**. - Мелітополь, 2019. - 186 с.

158. 004 С 86 **Строкань О. В.** Управління ІТ-проектами: лабораторний практикум / **О. В. Строкань, М. Ю. Мірошніченко;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 135 с.: рис., табл.
159. 621 С 87 **Структурне, кінематичне та силове дослідження важільного механізму :** посібник-практикум / **О. Ю. Михайленко, О. О. Вершков, С. В. Галько, С. І. Малюта, О. М. Леженкін;** ТДАТУ. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - 116 с.
160. 378 С 91 **Сучасні освітні технології у вищій школі:** навч. посібник / ТДАТУ, факультет економіки та бізнесу; уклад.: **Л. В. Синяєва, І. С. Верховод, А. В. Ярчук.** - Мелітополь: Колор Принт, 2018. - 268 с.
161. 664 Т 38 **Технологічне обладнання для переробки продукції рослинництва:** лабораторний практикум / **В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, Н. О. Паляничка, С. Ф. Буденко, К. О. Самойчук, С. В. Кюрчев, В. О. Верховланцева, В. О. Олексієнко, В. Г. Циб;** ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017. - 278 с.
162. 664 Т 38 **Технологічне обладнання для переробки продукції тваринництва:** лабораторний практикум / **В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, Н. О. Паляничка, С. Ф. Буденко, К. О. Самойчук, С. В. Кюрчев, В. О. Верховланцева, В. О. Олексієнко, В. Г. Циб;** ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017. - 276 с.



163. 621.3  
Т 33 **Теоретичні основи** електротехніки: навч. посібник / **І. О. Попова, В. С. Курашкін, О. Ю. Вовк, В. С. Попрядухін**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - Ч. 3. - 221 с. : мал., схеми, табл.
164. 621.3  
Т 33 **Теоретичні основи** електротехніки: навч. посібник для виконання лабораторних робіт / **І. О. Попова, В. С. Курашкін, О. Ю. Вовк, В. С. Попрядухін**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2018. - Ч. 3. - 254 с.: мал., схеми, табл.
165. 664  
Т 38 **Технології зберігання, консервування та переробки** плодів і овочів: підручник / **К. В. Калайда, ..., Н. П. Загорко, М. Є. Сердюк, О. П. Прісс, Л. М. Кюрчева, О. І. Сухаренко, ...**; Уманський національний університет садівництва, ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - 291 с.
166. 656  
Т 43 **Типові дорожньо-транспортні ситуації** : навч. посібник / **А. І. Панченко, А. А. Волошина, О. В. Болтянський, І. І. Мілаєва, І. А. Панченко, А. А. Волошин, С. А. Терещенко, С. В. Волков**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 385 с.: іл.
167. 631.3  
Т 45 **Тітова О. А.** Методологічні засади проектування гідроприводу мехатронних систем сільськогосподарської техніки: навч. посібник / **О. А. Тітова, А. І. Панченко, А. А. Волошина**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 179 с.: рис.
168. 528  
Т 58 **Топографія**: навч. посібник / **Л. М. Даценко, С. І. Мовчан, С. М. Коломієць, Ю. В. Чебанова, І. О. Леженкін**,

- М. М. Ганчук, А. О. Ангеловська,**  
С. О. Ісаченко; ТДАТУ. - Мелітополь :  
Однорог Т. В., 2020. - 231 с. : рис.
169. 631.3 **Транспортний процес в АПК : навч. посібник**  
Т 65 / **А. М. Аюбов, В. П. Кувачов,**  
**В. Б. Мітков, В. М. Мітін, Є. І. Ігнат'єв;**  
ТДАТУ. - Мелітополь : ТДАТУ, 2020. - 182 с. :  
мал., табл.
170. 658 **Трусова Н. В. Управління фінансовими**  
Т 78 **потокami підприємства. Фінансова**  
**математика: навч. посібник / Н. В. Трусова,**  
**В. Д. Цап, В. О. Терновський;** ТДАТУ. -  
Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2017.  
- 392 с.
171. 658.1 **Трусова Н. В. Фінансовий аналіз**  
Т 78 **підприємства: методика та практика: навч.**  
**посібник / Н. В. Трусова, М. А. Терещенко;**  
ТДАТУ. - 2-ге вид. - Мелітополь: Видавничий  
будинок ММД, 2019. - 272 с.: рис., табл.
172. 338.43 **Трусова Н. В. Фінансовий потенціал суб'єктів**  
Т 78 **господарювання аграрної галузі: підручник /**  
**Н. В. Трусова;** ТДАТУ. - Мелітополь:  
Видавничий будинок ММД, 2017. - 245 с.
173. 658.1 **Фінанси підприємств: навч. посібник /**  
Ф 59 **О. О. Яцух, В. Д. Цап, Н. Ю. Захарова,**  
**І. В. Демченко, М. І. Дмитров,**  
**С. В. Косторной, Н. Г. Радченко,**  
**Н. М. Рубцова;** за ред. О. О. Яцух; ТДАТУ. -  
Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018.  
- 292 с.

174. 811. **Шлеїна Л. І.** Українська мова (за професійним спрямуванням): навч. посібник для студентів технічних спеціальностей / Л. І. Шлеїна, **О. В. Зімонова.** - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 184 с.  
161.2  
Ш 68
175. 811. **Шлеїна Л. І.** Українська мова (за професійним спрямуванням) : посібник-практикум для здобувачів ступеня вищої освіти "Бакалавр" / Л. І. Шлеїна, **О. В. Зімонова.** - Мелітополь: Однорог Т. В., 2020. - 178 с.  
161.2  
Ш 68
- V. КОНСПЕКТИ І КУРСИ ЛЕКЦІЙ**
176. 658.1 **Болтянська Л. О.** Економіка підприємства: курс лекцій / Л. О. Болтянська; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 164 с.  
Б 79
177. 658.1 **Болтянська Л. О.** Економіка та бізнес: курс лекцій / Л. О. Болтянська; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 160 с.  
Б 79
178. 631.22 **Болтянська Н. І.** Надійність технологічних систем: курс лекцій / Н. І. Болтянська; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 168 с.  
Б 79
179. 657 **Бухгалтерський облік:** курс лекцій / **С. О. Кучеркова, Н. О. Голуб, О. П. Левченко, О. М. Демчук;** ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 135 с.: табл.  
Б 94
180. 53 **Дяденчук А. Ф.** Фізика: конспект лекцій / **А. Ф. Дяденчук, Н. Л. Сосницька;** ТДАТУ. - Мелітополь : Колор Принт. – 2020. - Ч. 1. - 2020. - 92 с.: рис., табл.  
Д 99  
Ч. 2. - 2020. - 88 с.: рис., табл.

181. 658.1 Е 40 **Економіка і організація підприємств малого бізнесу: курс лекцій / Г. М. Завадських, Л. О. Андрєєва, О. І. Лисак, М. І. Грицаєнко; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 192 с.**
182. 332 З-13 **Завадських Г. М. Регіональна економіка: курс лекцій / Г. М. Завадських, Г. М. Педченко, В. М. Тебенко; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 168 с.**
183. 621.8 І-62 **Інженерна механіка (деталі машин): конспект лекцій для студ. освіт. ступеня "Бакалавр" спец. 122 "Комп'ютерні науки денної форми навчання" / ТДАТУ; розроб. О. О. Дереза. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 76 с.: рис.**
184. 339 Л 63 **Лисак О. І. Електронна комерція: курс лекцій / О. І. Лисак, Л. О. Андрєєва, В. М. Тебенко; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 225 с.**
185. 338.5 Л 63 **Лисак О. І. Ціноутворення: курс лекцій / О. І. Лисак, Л. О. Андрєєва, Г. М. Завадських; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 193 с.**
186. **Максимець О. М. Конспект лекцій з української мови (за професійним спрямуванням) / О. М. Максимець. - Мелітополь: ФОО-Одногор Т. В., 2019. – 216 с.**
187. 811.161.2 Ш 68 **Максимець О. М. Українська мова (за професійним спрямуванням): конспект лекцій / О. М. Максимець. - Мелітополь: Одногор Т. В., 2020. - 212 с.**

188. 631.22 М 38 **Машиновикористання техніки в тваринництві: курс лекцій / Н. І. Болтянська, О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, Б. В. Болтянський, С. В. Дереза; ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - 160 с.: рис., табл.**
189. 001 М 48 **Мельник О. О.** Інтелектуальна власність: конспект лекцій здобувачів ступеня вищої освіти "Магістр" / О. О. Мельник; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2020. - 215 с.
190. 32 М 79 **Морарь М. В.** Політологія: конспект лекцій / М. В. Морарь; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2020. - 126 с.
191. 621.3 Н 56 **Нестерчук Д. М.** Контрольно-вимірювальні прилади з основами метрології: конспект лекцій / Д. М. Нестерчук; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 256 с. : мал..
192. 631.17 П 16 **Панченко А. І.** Транспортні технології та засоби в АПК: курс лекцій / А. І. Панченко, А. А. Волошина, О. В. Болтянський; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2018. - 492 с.: мал., схеми.
193. 631.22 П 79 **Проектування та монтаж техніки агропромислового виробництва: курс лекцій / Н. І. Болтянська, О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, Б. В. Болтянський, С. В. Дереза; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 195 с. : рис., табл.**
194. **Самойчук К. О.** Технологічне обладнання галузі: конспект лекцій. / К. О. Самойчук, Н. О. Паляничка, В. О. Верхоланцева. - Мелітополь: Forward press, 2020. - Ч. 1. - 255 с.

195. 53 С 66 **Сосницька Н. Л.** Фізика: конспект лекцій / Н. Л. Сосницька, **А. Ф. Дяденчук**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - Ч. 1. - 90 с.
196. 658.5 Т 29 **Тебенко В. М.** Економіка та організація інноваційної діяльності: курс лекцій / В. М. Тебенко, **Г. І. Грицаєнко**, **О. І. Лисак**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 160 с.
197. 631.3 Т 65 **Транспортний процес в АПК: курс лекцій / А. М. Аюбов, В. П. Кувачов, В. Б. Мітков, В. М. Мітін, В. Ф. Мовчан**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - 152 с. : мал., табл.

#### VI. МЕТОДИЧНІ ПОСІБНИКИ

198. 621.9 А 22 **Автоматичне управління процесами обробки металів різанням : метод. посібник з виконання лабораторних робіт / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, О. В. Сушко, О. О. Ковальов**; ТДАТУ. - Мелітополь: Forward press, 2020. - 136 с.
199. 638 Б 63 **Біологія бджолої сім'ї: метод. вказівки до лабораторно-практичних робіт для слухачів навч. курсів підготовки кваліф. робітників за спец. "Бджоляр" / ТДАТУ; уклад.:** М. В. Генцицький, **М. В. Андрущенко**. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 40 с.: рис., фот. цв.
200. 001 Б 79 **Болтянська Н. І.** Технології наукових досліджень в технічному сервісі : навч.-метод. посібник для лаборат. робіт / Н. І. Болтянська, **І. Ю. Маніта**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 364 с.

201. 001  
Б 79 **Болтянська Н. І.** Технології наукових досліджень в технічному сервісі: навч.-метод. посібник для самостійної роботи / **Н. І. Болтянська, І. Ю. Маніта**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 196 с.
202. 621  
В 40 **Взаємозамінність, стандартизація** та технічні вимірювання: навч.-метод. посібник до лабораторного практикуму для самостійної роботи / **В. В. Паніна, О. В. В'юник, Г. І. Дашивець, Д. П. Журавель**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 84 с.
203. 620.17  
В 51 **Випробування елементів** деталей машин: навч.-метод. посібник / **Г. В. Антонова, О. Є. Мацулевич, О. В. Івженко, І. В. Пихтєєва, В. М. Щербина, А. П. Чаплінський, С. В. Галько**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - Ч. 2. - 109 с.
204. 631.2  
Д 21 **Дашивець Г. І.** Проектування сервісних підприємств : навч.-метод. посібник / **Г. І. Дашивець, А. М. Бондар, В. В. Паніна**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 84 с.
205. 004  
Д 53 **Дмітрієв Ю. О.** Лабораторний практикум з дисципліни "Технології комп'ютерного проектування": навч.-метод. посібник / **Ю. О. Дмітрієв, С. М. Коломієць**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - 108 с. : мал.
206. 531  
Д 95 **Дюжаєв В. П.** Лабораторний практикум з теоретичної механіки: навч.-метод. посібник / **В. П. Дюжаєв, О. О. Вершков, О. М. Леженкін**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2019. - 56 с.

207. 811.111 **Караєва Т. В.** Ділова англійська мова: навч.-метод. посібник / Т. В. Караєва; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 122 с.
208. 621.8 **Коломієць С. М.** Лабораторний практикум з інженерної механіки (деталей машин) : навч.-метод. посібник / С. М. Коломієць, **О. О. Дереза, Ю. О. Дмитрієв**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 223 с. : мал.
209. **Малкіна В. М.** Чисельні методи в інформатиці: навч.-метод. посібник / В. М. Малкіна, **О. Г. Зінов'єва**. - Мелітополь: Люкс, 2019. - 140 с.
210. 796.323 **Мілаєв О. І.** Організація і методика проведення занять з баскетболу : навч.-метод. посібник / О. І. Мілаєв, **В. Н. Газаєв, О. С. Нестеров**; ТДАТУ. - Мелітополь: Белень В. В., 2020. - 110 с.
211. 796.325 **Мілаєв О. І.** Організація і методика проведення занять з волейболу: навч.-метод. посібник / О. І. Мілаєв; ТДАТУ. - Мелітополь: Белень В. В., 2020. - 110 с.
212. 001 **Мельник О. О.** Історія науки і техніки: методичні вказівки до практичних занять для здобувачів рівня вищої освіти "Бакалавр" / О. О. Мельник; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2020. - 64 с.
213. 620 **Механіка матеріалів і конструкцій:** навч.-метод. посібник / **Л. Ю. Бондаренко, А. П. Чаплінський, О. О. Вершков, Г. В. Антонова**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 164 с.: рис., табл.



214. 620.17 М 55 **Механічні випробування** матеріалів: навч.-метод. посібник / **Г. В. Антонова, О. О. Вершков, Л. Ю. Бондаренко, А. П. Чаплінський**; ТДАТУ. - Мелітополь: ТДАТУ, 2020. - Ч. 1. - 211 с. : рис., табл.
215. 514.18 Н 28 **Нарисна геометрія** та креслення: навч.-метод. посібник / **О. В. Івженко, І. В. Пихтєєва, Є. А. Гавриленко, О. Є. Мацулевич**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2020. - 218 с. : рис., табл.
216. 621.3 Н 56 **Нестерчук Д. М.** Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка: метод. вказівки для виконання лабораторних робіт / **Д. М. Нестерчук, О. Ю. Вовк**; ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2018. - 189 с.: схеми, табл.
217. 339 О-53 **Олексенко Р. І.** Філософія ринкових відносин: навч.-метод. посібник / **Р. І. Олексенко**; ТДАТУ. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 311 с.
218. 811.111 С 37 **Симоненко С. В.** Методичні рекомендації з розвитку професійного англomовного спілкування фахівців з програмної інженерії / **С. В. Симоненко**. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2018. - 92 с.
219. 519.2 С 66 **Сосницька Н. Л.** Теорія ймовірностей: навч.-метод. посібник / **Н. Л. Сосницька, О. А. Іщенко, Л. В. Халанчук**; ТДАТУ. - Мелітополь: Колор Принт, 2020. - 116 с. : граф.
220. 378 Т 19 **Тараненко Г. Г.** Методика викладання у вищому навчальному закладі: навч.-метод.

посібник / Г. Г. Тараненко. - Мелітополь:  
Однорог Т. В., 2017. - 202 с.

221. 53 Ф 50 **Фізичні основи** сучасних інформаційних технологій : навч.-метод. посібник / **Н. Л. Сосницька, Н. А. Дьоміна, М. В. Морозов, Г. О. Онищенко**; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 142 с. : рис.
222. 336 Ч-73 **Чкан І. О.** Гроші та кредит: навч.-метод. посібник / І. О. Чкан; ТДАТУ. - Мелітополь: Видавничий будинок ММД, 2018. - 169 с.
223. 811. 161.2 Ш 68 **Шлеїна Л. І.** Етика та естетика: метод. вказівки до семінар. занять / Л. І. Шлеїна. - Мелітополь: Однорог Т. В., 2019. - 95 с.

## VII. АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ

### • докторські дисертації

224. **Гавриленко Є. А.** Моделювання обводів у просторі можливого розташування монотонних кривих: автореф. дис. ... д-ра техн. наук: 05.01.01 / Є. А. Гавриленко; Київ. нац. ун-т буд-ва і архітектури. - Київ, 2020. - 45 с.
225. **Єременко О. А.** Агробіологічні основи формування продуктивності олійних культур (*Helianthus annuus L.*, *Carthamus tinctorius L.*, *Linum usitatissimum L.*) в південному степу України: автореф. дис. ... д-ра с.-г. наук: 06.01.09 / О. А. Єременко; ДВНЗ "Херсонський державний аграрний університет". - Херсон, 2018. - 45 с.
226. 631.3 Ж 91 **Журавель Д. П.** Методологія підвищення надійності сільськогосподарської техніки при

- використанні біопально-мастильних матеріалів: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.05.11 / Д. П. Журавель; ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - 42 с.: рис., схеми, табл.
227. 631.3  
К 21 **Караєв О. Г.** Наукові основи створення механізованих технологічних комплексів для виробничих систем розсадництва плодкових культур: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.05.11 / О. Г. Караєв; ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - 40 с.
228. 631.3  
К 99 **Кюрчев С. В.** Механіко-технологічне обґрунтування післязбиральної обробки та зберігання насіння зернових і олійних культур: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.05.11 / С. В. Кюрчев; ННЦ ІМЕСГ, НААН України. - Глеваха, 2019. - 40 с.: рис., граф.
229. 621.3  
Л 63 **Лисенко О. В.** Наукові основи підвищення енергетичної ефективності та якості електропостачання в електротехнічних системах з комбінованою генерацією: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.09.03 / О. В. Лисенко; ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - 44 с.
230. 631.363  
М 60 **Мілько Д. О.** Механіко-технологічні основи розроблення технічної системи кормозаготівлі на молочних фермах: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.05.11 / Д. О. Мілько; ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - 40 с.
231. **Нехай В. В.** Збутова діяльність підприємств сільськогосподарського машинобудування на засадах консолідованого маркетингу: теорія, методологія, практика: автореф. дис. ... д-ра

- екон. наук: 08.00.04 / В. В. Нехай; Сумський державний університет МОН України. - Суми, 2019. - 36 с.
232.                   **Ортіна Г. В.** Державна політика антикризового розвитку реального сектору економіки України: автореф. дис. ... д-ра наук з держ. упр.: 25.00.02 / Г. В. Ортіна; НУЦЗУ. - Харків, 2017. - 40 с.
233.    631.5       **Прісс О. П.** Наукові основи зберігання плодів з використанням обробки біологічно активними речовинами: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.18.13 / О. П. Прісс; Національний університет харчових технологій. - К., 2017. - 44 с.
- П 68
234.    637       **Самойчук К. О.** Розвиток наукових основ гідродинамічного диспергування молочних емульсій: автореферат дис. ... д-ра техн. наук: 05.18.12 / К. О. Самойчук; ХДУХТ. - Харків, 2018. - 44 с.
- С 17
235.                   **Сердюк М. Є.** Наукові засади холодильного зберігання плодів з використанням обробки антиоксидантними речовинами: автореф. дис. ... д-ра. техн. наук; 05.18.13 / М. Є. Сердюк; ТДАТУ, ОНАХТ. - Мелітополь, 2018. - 44 с.
236.                   **Сокіл О. Г.** Обліково-аналітичне забезпечення сталого розвитку аграрного підприємництва: теорія, методологія, практика: автореф. дис. ... д-ра екон. наук: 08.00.09 / О. Г. Сокіл; НААН України. - К., 2019. - 38 с.
237.    378       **Тітова О. А.** Система розвитку творчого потенціалу майбутніх інженерів аграрного
- Т 45

профілю: автореферат дис. ... д-ра пед. наук: 13.00.04 / О. А. Тітова; Глухівський національний педагогічний університет ім. Олександра Довженка. - Глухів, 2020. - 40 с.

238. **Трачова Д. М.** Обліково-інформаційне забезпечення формування амортизаційної політики: теорія, методологія, організація: автореф. дис. ... д-ра екон. наук: 08.00.09 / Д. М. Трачова; НААН України. - К., 2019. - 44 с.
239. **Яцух О. О.** Домінанти фінансового забезпечення діяльності сільськогосподарських підприємств: теорія, методологія і практика: автореф. дис. ... д-ра екон. наук: 08.00.08 / О. О. Яцух; Харків. нац. екон. ун-т ім. Семена Кузнеця. - Харків, 2019. - 40 с.

• кандидатські дисертації

240. **Аблязова Е. З.** Податок на нерухоме майно у стимулюванні економічного розвитку регіону: автореф. дис. ... канд. екон. наук: 08.00.08 / Е. З. Аблязова; Львів. нац. ун-т ім. Івана Франка. - Львів, 2017. - 21 с.
241. **Дяденчук А. Ф.** Гетероструктури на основі поруватих напівпровідників (Si, A2B6 та A3B5): автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.27.06 / А. Ф. Дяденчук; Ін-т фізики напівпровідників ім. В. Є. Лашкарьова НАН України. - К., 2018. - 18 с.
242. 631.3  
3-15 **Задосна Н. О.** Обґрунтування параметрів та режимів роботи жалюзійного повітророзподільника пневморешітного сепаратора олійної сировини соняшника:

- автореферат дис. ... канд. техн. наук: 05.05.11 / Н. О. Задосна; ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - 21 с.: граф., схеми, фот.
243. 631.15 3-38 **Захарченко О. Г.** Енергетичний менеджмент логістичної системи виробництва і збуту насіння соняшника в сільськогосподарських підприємствах: автореферат дис. ... канд. екон. наук: 08.00.04 / О. Г. Захарченко; ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - 20 с.
244. 631.3 I-26 **Ігнат'єв Є. І.** Обґрунтування параметрів комбінованого агрегату для збирання гички на основі орно-просапного трактора: автореферат дис. ... канд. техн. наук: 05.05.11 / Є. І. Ігнат'єв; ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - 20 с.: іл., табл.
245. **Іщенко О. А.** Обґрунтування проектно-технологічних параметрів розділових штампів шляхом підвищення міцнісних та жорсткісних характеристик основних елементів: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.03.05 / О. А. Іщенко; НТУ "Харківський політехнічний інститут". - Харків, 2019. - 23 с.
246. **Карпенко К. М.** Технологічні та біологічні особливості формування продуктивності помідора за органічного виробництва в умовах Південного Степу України: автореф. дис. ... канд. с.-г. наук: 06.01.06 / К. М. Карпенко; Уманський національний університет садівництва. - Умань, 2019. - 24 с.
247. 631.3 К 44 **Кістечок О. Д.** Обґрунтування схеми та параметрів орного агрегату з переднім і заднім навісними плугами: автореферат дис. ... канд.

техн. наук: 05.05.11 / О. Д. Кістечок; ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - 20 с.

248. **Кліпакова Ю. О.** Продуктивність сортів пшениці озимої під впливом протруйників та регуляторів росту рослин в умовах південного Степу України: автореф. дис. ... канд. с.-г. наук; 06.01.09 / Ю. О. Кліпакова; ТДАТУ. - Миколаїв, 2019. - 22 с.
249. **Коротка І. О.** Удосконалена технологія вирощування васильків справжніх (*osimumbasilicuml.*) в умовах захищеного ґрунту: автореф. дис. ... канд. с.-г. наук: 06.01.06 / І. О. Коротка; Ін-т овочівництва і баштанництва НААН України. - Харків, 2019. - 24 с.
250. 662  
К 96 **Кушлик Р. Р.** Обґрунтування параметрів електротехнологічного комплексу для покращення функціональних властивостей біопального: автореферат дис. ... канд. техн. наук: 05.09.03 / Р. Р. Кушлик; ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - 20 с.: іл., табл., схеми.
251. **Леженкін І. О.** Обґрунтування параметрів та режимів функціонування робочого органу для сепарації обчисаного вороху пшениці: автореферат... канд. техн. наук: 05.05.11 / І. О. Леженкін; ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - 24 с.
252. 631.3  
М 31 **Масалабов В. М.** Обґрунтування схеми та конструктивно-технологічних параметрів двомашинного посівного агрегату на основі трактора тягового класу 1,4: автореферат дис. ... канд. техн. наук: 05.05.11 /

- В. М. Масалабов; ТДАТУ. - Мелітополь, 2016.  
- 20 с.
253. 631.3  
М 34 **Матковський О. І.** Обґрунтування параметрів робочого органу плуга для викопування саджанців плодкових культур: автореферат дис. ... канд. техн. наук: 05.05.11 / О. І. Матковський; ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - 24 с.
254. **Нестеренко О. М.** Правове виховання у сучасному суспільстві: теоретико-компаративістське дослідження: автореф. дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.01 / О. М. Нестеренко; Харк. нац. ун-т внутр. справ МВС України. - Харків, 2019. - 21 с.
255. 61  
П 58 **Попрядухін В. С.** Електромагнітний метод і електронні системи терапії гінекологічних захворювань тварин: автореферат дис. ... канд. техн. наук: 05.11.17 / В. С. Попрядухін; ХНТУСГ. - Харків, 2017. - 24 с.
256. **Симоненко С. В.** Формування комунікативної компетентності фахівців з програмної інженерії у закладах вищої освіти: автореф. дис. ... канд. пед. наук: 13.00.04 / С. В. Симоненко; Класичний приватний університет. - Запоріжжя, 2019. - 23 с.
257. 504  
С 42 **Скиба В. П.** Формування екологічного стану басейну річки Молочна: автореферат дис. ... канд. с.-г. наук: 03.00.16 / В. П. Скиба; Національний університет водного господарства та природокористування. - Рівне, 2020. - 24 с.



258. **Чебанова Ю. В.** Ландшафтно-екологічне обґрунтування оптимізації регіональної системи природокористування Запорізької області: автореф. дис. ... канд. геогр. наук: 11.00.11 / Ю. В. Чебанова; Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. - Луцьк, 2019. - 20 с.
259. 17 **Щербакова Н. В.** Трансформація ціннісних орієнтацій сучасної української молоді: соціально-філософський аналіз: автореферат дис. ... канд. філос. наук: 09.00.03 / Н. В. Щербакова; Київський університет ім. Б. Грінченка. - К., 2017. - 16 с.
- Щ 61
260. **Ярчук А. В.** Управління продуктивністю праці в системі забезпечення якості життя населення: автореф. дис. ... канд. екон. наук: 08.00.07 / А. В. Ярчук; Донец. нац. ун-т ім. Василя Стуса МОН України. - Вінниця, 2019. - 23 с.

## МЕХАНІКО – ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

- ✓ Кафедра машиновикористання в землеробстві
- ✓ Кафедра технічний сервіс та системи в АПК
- ✓ Кафедра мехатронні системи та транспортні технології
- ✓ Кафедра сільськогосподарські машини
- ✓ Кафедра ТКМ
- ✓ Кафедра обладнання переробних і харчових виробництв імені професора Ф.Ю. Ялпачика
- ✓ Кафедра технічна механіка та комп'ютерне проектування ім. В.М. Найдиша

### Антонова Г. В.

261. **Визначення основних** залежностей ефективності імпульсної гомогенізації молока / Н. О. Паляничка, С. В. Петриченко, **Г. В. Антонова**, Л. В. Левченко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 105-112.
262. **Використання імпульсного** гомогенізатора в молочній промисловості / К. О. Самойчук. Н. О. Паляничка, В. Г. Циб, **Г. В. Антонова** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 12-17. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-12-17.
263. Дюжаєв В. П. Формалізація математичної моделі динамічної системи " корпус плуга - грунт" / В. П. Дюжаєв, О. О. Вершков, **Г. В. Антонова** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у

2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 31-33.

264. Дюжаєв В. П. Якісна ідентифікація коливальної системи / В. П. Дюжаєв, О. О. Вершков, **Г. В. Антонова** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 34-36.
265. **Застосування системи КОМПАС** для побудови проекційних креслеників / В. В. Спирінцев, В. М. Щербина, О. Є. Мацулевич, **Г. В. Антонова** // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 262-266.
266. Івженко О. В. Методика вивчення нарисної геометрії із застосуванням нової навчальної технології / О. В. Івженко, І. В. Пихтєєва, **Г. В. Антонова** // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 287-291.
267. Івженко О. В. Методика складання та розв'язання задач з нарисної геометрії в контексті розвитку творчого мислення / О. В. Івженко, І. В. Пихтєєва, **Г. В. Антонова** // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали

Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 380-385.

268. Мацулевич О. Є. Особливості розробки автоматизованих систем проектування на основі системотехнічно діяльності / О. Є. Мацулевич, Г. В. Антонова // Інформаційна безпека та Інформаційні технології: зб. тез доповідей ... (м. Львів, 27 листопада 2020 р.) / ЛДУ БЖД. - Львів, 2020. - С. 203-205.
269. **Методика моделювання** пласких обводів дугами парабол при виконанні лабораторних робіт здобувачами вищої освіти ТДАТУ / І. В. Пихтєєва, Ю. О. Дмитрієв, Г. В. Антонова, В. В. Спирінцев // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 271-275.
270. **Методика технологічного** розрахунку сепаратора обчисаного вороху зернових / О. М. Леженкін, Є. В. Михайлов, О. О. Вершков, О. В. Івженко, Г. В. Антонова // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 3-10. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-3-3-10.
271. **Обґрунтування параметрів** комбінованого сошника для стрічкового посіву зернових та

- внесення повних доз мінеральних добрив посівного комплексу / В. К. Сербій, О. Ю. Михайленко, **Г. В. Антонова**, А. П. Чаплинський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 68-77. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-3-68-77.
272. Паляничка Н. О. Аналіз новітніх пристроїв для гомогенізації молока / Н. О. Паляничка, О. О. Вершков, **Г. В. Антонова** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 194-199.
273. Паляничка Н. О. Експериментальні дослідження впливу основних факторів на ступінь гомогенізації в імпульсному гомогенізаторі / Н. О. Паляничка, **Г. В. Антонова** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 21-28.
274. Пихтєєва І. В. Алгоритм до знаходження верхньої граничної траєкторії на лемішно-відвальній поверхні / І. В. Пихтєєва, **Г. В. Антонова** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 308-315. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-3-308-315.

275. **Пневмотранспортер обчисаного** вороху зернових / О. М. Леженкін, В. А. Головльов, С. М. Коломоець, **Г. В. Антонова** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 83-85.
276. **Про необхідність вивчення** дисципліни "Технології комп'ютерного проектування" у циклі загально-інженерної підготовки здобувачів вищої освіти з інженерних спеціальностей / Ю. О. Дмитрієв, **Г. В. Антонова**, А. П. Чаплинський, О. Ю. Михайленко // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 297-302.
277. **Програмне забезпечення** для автоматизованого визначення параметрів різального інструменту фрезерної обробки корпусних деталей / О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина, Л. Ю. Бондаренко, С. І. Малюта, **Г. В. Антонова** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 275-281.
278. **Разработка алгоритма** програмного забезпечення для формування обводів по заданим геометрическим условиям / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк,

- Г. В. Антонова, А. П. Чаплинский** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 293-303
279. **Setting Ground Dimension-Type Series-Tillage Fertilizing, Sowing Complexes for Growing Grain Crops** / V. Serbiy, V. Diuzhaiev, **Н. Antonova, О. Mykhailenko** // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 199-216. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_22.
- Аюбов А. М.**
280. Артьомов М. П. Використання сучасних пристроїв для контролю динаміки мобільних сільськогосподарських агрегатів / М. П. Артьомов, **А. М. Аюбов** // Інженерія природокористування = Engineering of nature management: наук. журн. / ХНТУСГ. – Харків, 2017. - № 2(8). - С. 78-83.
281. **Аюбов А. М.** Дослідження роботи системи контролю висіву насіння сільськогосподарських культур / А. М. Аюбов, В. П. Кувачов, К. В. Чугункін // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-3.

282. **Аюбов А. М.** Обґрунтування параметрів і режимів роботи шнекового апарату різання для збору незернової частини врожаю / А. М. Аюбов, В. М. Мітін, С. І. Малюта // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 44-62.
283. **Методологія перевірки** математичних моделей функціонування агромовових систем на адекватність / В. П. Кувачов, В. О. Мітков, С. І. Ігнат'єв, **А. М. Аюбов** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-12.
284. Мітков В. Б. Результати дослідження картоплесаджалки СН-4Б для посіву цибулі-рпки / В. Б. Мітков, **А. М. Аюбов** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 50-56.
285. Надикто В. Аргументи на захист плуга / В. Надикто, **А. Аюбов** // FARMER. - 2018. - № 9. - С. 64-66.
286. Надикто В. Текроновий плуг / В. Надикто, **А. Аюбов**, О. Сушко // FARMER. - 2019. - № 1. - С. 118-120.
287. **Перспективи зростання** продуктивності роботи машинно-тракторного агрегату / В. Т. Надикто, В. М. Кюрчев, **А. М. Аюбов**,



- В. М. Масалабов, О. Д. Кістечок // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-1.
288. **Потенційні можливості** баластування колісного трактора за умовою екофільності шини в залежності від тиску повітря в неї / В. П. Кувачов, В. Б. Мітков, **А. М. Аюбов**, О. В. Шульга // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 26-32. - Режим доступу: <http://nauka.tsatu.edu.ua/e-journals-tdatu/V6T3.html>.
289. **Удосконалене агрегатування** / В. Т. Надикто, **А. М. Аюбов**, В. П. Кувачов, Є. І. Ігнат'єв // FARMER. - 2020. - № 10. – С. 46-47.
290. **Управление мобильными** машинными агрегатами как динамической системой / А. Т. Лебедев, М. П. Артемов, М. Л. Шуляк, **А. М. Аюбов** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 124-130. - Режим доступу: <http://nauka.tsatu.edu.ua/e-journals-tdatu/V6T3.html>.
291. **Шляхи підвищення** тягового ККД модульного тягового засобу / В. Т. Надикто, В. М. Кюрчев, А. П. Чаплинський, **А. М. Аюбов** // Енергоефективність на транспорті: Міжнародна науково-технічна конференція: тези доповідей (м. Харків, 18-20

листопада 2020 р.) / УкрДУЗТ. - Харків, 2020. - С. 150-151.

292. **Бакарджисв Р. О.** **Бакарджисв Р. О.** Сучасні інноваційно-комунікаційні технології в галузі рослинництва України / Р. О. Бакарджисв, Ю. П. Мирненко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 107-110.
293. Болтянський Б. В. Методологічна база обґрунтування технологічного процесу та обладнання для приготування комбикормів в умовах сільськогосподарських підприємств / Б. В. Болтянський, **Р. О. Бакарджисв**, О. В. Гвоздев // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 104-110. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau\\_2016\\_6\\_3\\_11](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau_2016_6_3_11).
294. **Дослідження впливу** виробництва сільськогосподарської продукції на екологічний стан водних ресурсів / О. О. Троїцька, І. О. Ткаліч, **Р. О. Бакарджисв**, Н. І. Болтянська // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-19.

295. **Метод розміщення** сповіщувачів провідно-безпровідної системи пожежної сигналізації всередині будівлі / С. В. Куценко, **Р. О. Бакарджієв**, О. О. Корецька, М. П. Мусієнко // Наукові праці [Чорноморського державного університету імені Петра Могили]: наук. журнал / Чорном. держ. ун-т ім. Петра Могили. - Миколаїв, 2017. - Т. 287, вип. 275. - С. 139-144.
296. Мирненко Ю. П. Виробництво овочів на фермерських городах за новими технологіями / Ю. П. Мирненко, **Р. О. Бакарджієв**, О. О. Парахін // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 312-317.
297. Мирненко Ю. П. Особенности технологии сверления отверстий в тонкостенных деталях / Ю. П. Мирненко, **Р. А. Бакарджієв** // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 8-10.
298. Мирненко Ю. П. Підвищення стійкості вирубних штампів на машинобудівних заводах / Ю. П. Мирненко, О. В. Пеньов, **Р. О. Бакарджієв** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 188-197.

299. Мирненко Ю. П. Способи підвищення стійкості вырубних штампів / Ю. П. Мирненко, **Р. А. Бакарджиев** // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. – Мелітополь, 2020. - С. 5-7.
300. Мирненко Ю. П. Технологія сборки многометной прессформы колец круглого сечения / Ю. П. Мирненко, О. В. Пенев, **Р. А. Бакарджиев** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 225-230.
301. Мирненко Ю. П. Технологія крапельного зрошування в овочівництві / Ю. П. Мирненко, **Р. О. Бакарджиев**, О. О. Парахін // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 137-142.
302. **Підвищення рівня** екологічної безпеки виробничої діяльності ветеринарно-санітарних утилізаційних заводів / О. О. Троїцька, ..., **Р. О. Бакарджиев** // Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету: наук. видання / Дніпровський ДТУ. - Кам'янське, 2016. - Ч. 1. - С. 182-188. - (Технічні науки).

303. Філіппов П. Д. Екологічно безпечна технологія конверсії відходів пивоваріння на кормові цілі / П. Д. Філіппов, О. О. Троїцька, **Р. О. Бакарджієв** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2016. - Вип. 4. - С. 238-248.
304. Grains Dynamic Strength Determination and the Optimal Combination of Components of a Diamondiferous Layer of Grinding Wheels / O. Sushko, S. Kiurchev, O. Kolodii, **R. Bakardzhyiev** // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University, 2019. - Ч. 1. - С. 259-266. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_27.
- Бойко В. С.**
305. **Бойко В. С.** Вдосконалення методики проведення практичних занять з дисципліни "Розрахунки і конструювання обладнання харчових виробництв" / В. С. Бойко, С. В. Петриченко, В. О. Олексієнко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 525-530.
306. **Бойко В. С.** Визначення параметрів течії в'язко-пластичної рідини при об'ємному формуванні харчових продуктів / В. С. Бойко, В. Г. Тарасенко, А. М. Муравйов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 318-325.

307. **Бойко В. С.** Експериментальне дослідження течії в'язко-пластичної рідини по каналу формувача при об'ємному друці / В. С. Бойко, Н. П. Загорко, В. Г. Тарасенко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 110-116.
308. **Бойко В. С.** Експериментальні дослідження в навчальних лабораторіях – один з напрямків творчого розвитку майбутнього фахівця / В. С. Бойко, В. Г. Тарасенко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 487-493.
309. **Бойко В. С.** Методика визначення основних параметрів об'ємного друку харчових продуктів / В. С. Бойко, А. М. Муравйов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 86-90.
310. **Бойко В. С.** Обробка харчових продуктів методом надвисокого тиску / В. С. Бойко, В. Г. Тарасенко // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 32-34.

311. **Бойко В. С.** Основи розрахунку параметрів неньютонівських рідин у процесах виробництва харчових продуктів / В. С. Бойко, В. Г. Тарасенко // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності : тези доп. 3 міжнар. наук.-практ. конф., 4–6 вересня 2019 р. - Харків, 2019. - С. 23-25.
312. **Бойко В. С.** Теоретичне обґрунтування конструкцій апаратів, що працюють на принципі рухомого потоку рідини або газу / В. С. Бойко, В. Г. Тарасенко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 98-107.
313. **Бойко В. С.** Теоретичне обґрунтування течії в'язко-пластичної рідини по каналу формувача при об'ємному друці (3D) / В. С. Бойко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 119-124.
314. Тарасенко В. Г. Машинно-апаратне оснащення процесів обробки продуктів надвисоким тиском / В. Г. Тарасенко, **В. С. Бойко** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 43-45.

315. Тарасенко В. Г. Обоснование конструктивной схемы оборудования для процесса подмораживания пищевых продуктов / В. Г. Тарасенко, В. А. Петров, **В. С. Бойко** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності : матеріали 2-ї Міжнародної науково-практичної конференції, 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 93-95.
- Болтянська Н. І.**
316. **Болтянская Н. И.** Автоматизация построения линейных моделей / Н. И. Болтянская, Е. И. Подашевская, Н. Г. Серебрякова // Техническое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: сб. научных статей Междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 26-27 ноября 2020 г.) / БГАТУ. - Минск, 2020. - С. 515-517.
317. **Болтянська Н. І.** Аналіз відмов і зносу стійлового устаткування ферм ВРХ / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали V наук.-практ. конф. (Глеваха, 15-25 грудня 2016 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - К., 2017. - С. 8-9.
318. **Болтянська Н. І.** Аналіз законів розподілу ресурсу елементів при дослідженні надійності прес-гранулятора / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка /



ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 205: Проблеми надійності машин. - С. 380-390.

319. **Болтянська Н. І.** Аналіз заходів енергозбереження в тваринництві / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Обухівські читання: зб. тез XV Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 20 березня 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 28-30.
320. **Болтянська Н. І.** Аналіз конструкцій пресів для приготування кормових гранул та паливних брикетів / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-9.
321. **Болтянська Н. І.** Аналіз конструкцій шестеренних пресів-грануляторів / Н. І. Болтянська // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-8.
322. **Болтянська Н. І.** Аналіз нормального закону розподілу при дослідженні надійності прес-гранулятора / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: зб. наук. праць / НУБіП; Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 12. - С. 33-39.

323. **Болтянская Н. И.** Анализ основных направлений ресурсосбережений в животноводстве / Н. Болтянская, О. Болтянский // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 49-54.
324. **Болтянська Н. І.** Аналіз переваг і недоліків сучасних пресів-грануляторів / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Обухівські читання: зб. тез XV Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 20 березня 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 33-35.
325. **Болтянська Н. І.** Аналіз переваг та недоліків штемпельних пресів / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ.конф. ... (м. Київ, 7–8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 73-75.
326. **Болтянська Н. І.** Аналіз позитивних аспектів технології гранулювання кормів / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Експлуатаційна та сервісна інженерія: матеріали наук.-практ. конф. (м. Харків, 15-16 жовтня 2020 р.) / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - С. 55-56.
327. **Болтянська Н. І.** Аналіз причин захворювання корів на субклінічний мастит / Н. І. Болтянська, С. В. Дереза // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м.

Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ.  
- Мелітополь, 2020. - С. 205-209.

328. **Болтянська Н. І.** Аналіз ринку вітчизняної сільськогосподарської техніки / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 15-17.
329. **Болтянська Н. І.** Аналіз роботи ролика в прес-грануляторі / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 17-20.
330. **Болтянська Н. І.** Аналіз технічних засобів для пресування кормів / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-50.
331. **Болтянська Н. І.** Аналіз факторів виникнення маститу у корів / Н. І. Болтянська // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - Вип. 209: Інноваційне, технічне та технологічне забезпечення галузі тваринництва. - С. 67-69. - (Технічні науки).
332. **Болтянська Н. І.** Взаємодія пресуючого ролика і матеріалу в прес-грануляторі /

- Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 260-269. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-260-269.
333. **Болтянська Н. І.** Визначення кількісних показників для економічного аналізу надійності тваринницької техніки / Н. І. Болтянська, О. О. Заболотько // Техніка та енергетика / НУБіП. - Київ, 2019. - Т. 10, вип. 2. - С. 121-125. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.02.121-125.
334. **Болтянська Н. І.** Визначення напружень в пресованому матеріалі у прес-грануляторах з кільцевою матрицею / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Техніка та енергетика / НУБіП. - Київ, 2019. - Т. 10, вип. 4. - С. 43-50. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.04.043-050.
335. **Болтянська Н. І.** Визначення напрямів енергозбереження в сільському господарстві / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-16.
336. **Болтянська Н. І.** Визначення основних заходів енергоефективного функціонування агропромислового комплексу України / Н. І. Болтянская, С. В. Дереза // Технічне забезпечення інноваційних технологій в

- агропромислового комплексу: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 426-432.
337. **Болтянська Н. І.** Визначення пріоритетних завдань з розвитку сільського господарства / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Крамаровські читання: матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. ... (м. Київ, 20-21 лютого 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 116-119.
338. **Болтянська Н. І.** Визначення ризиків для екологічної безпеки при вирощуванні біопаливних культур / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Енергетична незалежність сільських територій як пріоритетна модель розвитку: міжнародний та вітчизняний досвід: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 20 травня 2020 р.). - Полтава, 2020. - С. 132-135.
339. **Болтянська Н. І.** Визначення умов економічної доцільності підвищення надійності прес-гранулятора / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 205: Проблеми надійності машин. - С. 398-405.
340. **Болтянська Н. І.** Використання поновлюваних джерел енергії в сільських територіях / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Енергетична незалежність сільських територій як пріоритетна модель

розвитку: міжнародний та вітчизняний досвід: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 20 травня 2020 р.). - Полтава, 2020. - С. 179-181.

341. **Болтянська Н. І.** Відносно питання використання різних матеріалів для гнойових проходів на фермах великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 39-41.
342. **Болтянська Н. І.** Вплив переддоїльної стимуляції на рівень окситоцину / Н. І. Болтянська // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 10-12.
343. **Болтянська Н. І.** Вплив селекційно-генетичної роботи на ефективність галузі свинарства / Н. І. Болтянська, О. М. Шокарев, О. О. Заболотько // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-10.

344. **Болтянська Н. І.** Вплив способу доїння на жирність молока / Н. І. Болтянська // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 12-14.
345. **Болтянська Н. І.** Вплив швидкості руху котка-подрібнювача на якість удосконалення норм годівлі великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 11-14.
346. **Болтянська Н. І.** Впровадження інфрачервоного опалення, як спосіб рішення проблеми ефективного обігріву на свинарських фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалив в АПК: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (08-11 червня 2016 р., м. Київ) / НУБіП. - К., 2016. - С. 115; Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (29 березня 2016 р., Київ) / НУБіП. - К., 2016. - С. 35; Сучасні технології аграрного виробництва: зб. тез наук.-практ. конф. (9-10 листопада 2016 р., м. Київ) / НУБіП. - К., 2016. - С. 165-166; Раціональне використання енергії в техніці. TechEnergy 2019: збірник тез доповідей XV Міжнародної наукової конференції / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 39-40.

347. **Болтянська Н. І.** Дослідження залежності надоїв молока від інтервалів між доїннями / Н. І. Болтянська // Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: зб. наук. праць / ВП НУБіП України Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 12. - С. 40-46.
348. **Болтянська Н. І.** Дослідження надійності прес-гранулятора за законами розподілу ресурсу / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - Київ, 2019. - Т. 10, вип. 3. - С. 79-85. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.03.079-085.
349. **Болтянська Н. І.** Дослідження придатності корів до машинного доїння за технологічними ознаками / Н. І. Болтянська, О. О. Заболотько // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-5.
350. **Болтянська Н. І.** Дослідження процесу механічної стимуляції вимені / Н. І. Болтянська // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 140-148. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-140-149.
351. **Болтянська Н. І.** Дослідження системи факторів в розвитку концепції енергозбереження агропромислового комплексу / Н. І. Болтянська // Технічне



- забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 453-458.
352. **Болтянська Н. І.** Доцільність виробництва кормів методом екструдювання / Н. І. Болтянська // Обухівські читання: зб. тез XV Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 20 березня 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 36-38.
353. **Болтянська Н. І.** Економічна складова забезпечення рівня надійності сільськогосподарської техніки / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 198-206. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-198-206.
354. **Болтянська Н. І.** Економічна ефективність підвищення надійності техніки в умовах експлуатації / Н. І. Болтянська // Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали XX Міжнар. наук. конф. (м. Миколаїв, 17-19 жовтня 2019 р.). - Миколаїв, 2019. - С. 90-92.
355. **Болтянська Н. І.** Ефективне використання місцевих енергоресурсів в енергетиці сільських територій / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Використання альтернативних джерел енергії в умовах розвитку сільських територій: матеріали II

Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 22 листопада 2019 р.). - Полтава, 2019. - С. 92-93.

356. **Болтянська Н. І.** Ефективне функціонування технологічного процесу виробництва продукції тваринництва шляхом підвищення рівня надійності техніки / Н. І. Болтянська // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - Київ, 2018. - № 282. - С. 181-192.
357. **Болтянська Н. І.** Ефективне функціонування технологічного процесу приготування і роздавання кормів у тваринництві / Н. І. Болтянська // Раціональне використання енергії в техніці. TechEnergy 2017: збірник тез доп. XIII Міжнар. наук. конф. / НУБіП. - Київ, 2017. - С. 151-153.
358. **Болтянська Н. І.** Забезпечення високого рівня експлуатації та ремонту машин в тваринництві / Н. І. Болтянська // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 205: Проблеми надійності машин. - С. 361-369.
359. **Болтянська Н. І.** Забезпечення високого рівня показників надійності молоткових дробарок / Н. І. Болтянська // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 214-222. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-214-222.
360. **Болтянська Н. І.** Забезпечення високоефективного функціонування

- технологічного процесу приготування і роздавання кормів у тваринництві / Н. І. Болтянська // Сучасні технології аграрного виробництва: зб. тез наук.-практ. конф. (м. Київ, 9-10 листопада 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 107-108.
361. **Болтянська Н. І.** Забезпечення ефективного застосування ресурсозберігаючих технологій на фермах великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська // Імпортозамінні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 17-18 травня 2018 р.) / УНУС. - Умань, 2018. - С. 69-72.
362. **Болтянська Н. І.** Забезпечення надійності сільськогосподарської техніки / Н. І. Болтянська, І. Ю. Маніта // Технічний сервіс агропромислового лісового та транспортного комплексів: науковий журнал. - 2020. - Вип. 21. - С. 139-147.
363. **Болтянська Н. І.** Забезпечення надійності складних систем / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / УНУС. - Умань, 2020. - С. 149-152.
364. **Болтянська Н. І.** Забезпечення надійності складних систем на різних етапах експлуатації / Н. І. Болтянська, О. М. Шокарев // Технічне

- забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 483-487.
365. **Болтянська Н. І.** Залежність конкурентоспроможності галузі свинарства від технологічних параметрів продуктивності тварин / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Сучасні технології аграрного виробництва: зб. тез наук.-практ. конф. (м. Київ, 9-10 листопада 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 162-164.
366. **Болтянська Н. І.** Залежність продуктивності птахів від параметрів мікроклімату / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали V міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 23-24 травня 2019 р.). - Умань, 2019. - С. 14-17.
367. **Болтянська Н. І.** Застосування інноваційних технологій при викладанні у сучасному вищому навчальному закладі, як фактору формування професійних компетентностей майбутніх фахівців / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 39-42.
368. **Болтянська Н. І.** Застосування логарифмічно нормального розподілу при дослідженні

- надійності прес-гранулятора / Н. І. Болтянська // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ 7-8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 91-93.
369. **Болтянська Н. І.** Застосування наноматеріалів в безрозбірному сервісі / Н. І. Болтянська, І. Ю. Маніта // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 413-417.
370. **Болтянська Н. І.** Застосування нормального розподілу при дослідженні надійності прес-гранулятора / Н. І. Болтянська // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 7-8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 85-86.
371. **Болтянська Н. І.** Застосування різних матеріалів для облаштування покриття на молочно-товарних фермах / Н. І. Болтянська // Рациональне використання енергії в техніці: зб. тез доп. XII Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 17-20 травня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 46-49.
372. **Болтянська Н. І.** Застосування розподілу вейбулла при дослідженні надійності прес-гранулятора / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Сучасний рух науки: тези доп. VIII міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (3-4

жовтня 2019 р.). - Дніпро, 2019. - Т. 1. - С. 179-182.

373. **Болтянська Н. І.** Зниження енергоємності виробництва продукції тваринництва за рахунок скорочення енергії на кормоприготування / Н. І. Болтянська // Інженерія природокористування = Engineering of nature management: наук. журн. / ХНТУСГ. - Харків, 2018. - № 1(9). - С. 57-61.
374. **Болтянська Н. І.** Інноваційний розвиток техніки для молочного скотарства / Н. І. Болтянська, І. Ю. Маніта // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-5.
375. **Болтянська Н. І.** Інноваційний університет як інструмент інтеграції України в європейський освітній і науковий простір / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: збірник наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 116-121.
376. **Болтянська Н. І.** Інфрачервоне опалення – ефективний обігрів на свинарських фермах / Н. І. Болтянська // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. ХІХ міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - Київ, 2018. - С. 68-69.

377. **Болтянская Н. И.** Использование электроэнергии в процессах производства продукции отрасли животноводства // Н. И. Болтянская, О. В. Болтянский // Энергосбережение – важнейшее условие инновационного развития АПК: материалы междунар. науч.-техн. конф. (г. Минск, 19-20 декабря 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 71-74.
378. **Болтяньска Н. І.** Кількісні показники економічного аналізу надійності прес-гранулятора з нерухомою матрицею / Н. І. Болтяньска, А. С. Комар // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2019. - Вип. 10 (109). - С. 160-165. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-20.
379. **Болтяньска Н. І.** Кількісні показники економічного аналізу надійності техніки для тваринництва / Н. І. Болтяньска // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 7–8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 93-95.
380. **Болтянская Н. И.** Математическая зависимость для расчета количества запасных частей / Н. И. Болтянская, Н. Г. Серебрякова // Техническое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: сб. науч. статей Междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 26-27 ноября 2020 года) / БГАТУ. - Минск, 2020. - С. 235-237.

381. **Болтянська Н. І.** Модель організаційно-економічного механізму застосування ресурсозберігаючих технологій в молочному скотарстві / Н. І. Болтянська // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - Київ, 2019. - Т. 10, вип. 1. - С. 97-105. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.01.097-105.
382. **Болтянська Н. І.** Напрями автоматизації технологічних процесів в АПК / Н. І. Болтянська, О. М. Шокарев // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 626-632.
383. **Болтянська Н. І.** Напрями зниження енергоємності виробництва продукції тваринництва / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Використання альтернативних джерел енергії в умовах розвитку сільських територій: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 22 листопада 2019 р.). - Полтава, 2019. - С. 100-101.
384. **Болтянська Н. І.** Напрями професійного саморозвитку викладачів аграрних закладів вищої освіти / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 174-179.
385. **Болтянська Н. І.** Напрями удосконалення робочого процесу вальцово-матричних прес-



- грануляторів / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 33-36.
386. **Болтянська Н. І.** Наслідки неправильної переддоїльної стимуляції вимені високопродуктивних корів / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VI наук.-техн. конф. (Глеваха, 11-22 грудня 2017 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2018. - С. 11-13.
387. **Болтянська Н. І.** Наслідки неправильної переддоїльної стимуляції вимені корів / Н. І. Болтянська // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 7–8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 73-75.
388. **Болтянська Н. І.** Недоліки систем вентиляції тваринницьких приміщень з використанням відкритих джерел енергії / Н. І. Болтянська // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 13-14.
389. **Болтянська Н. І.** Необхідність вдосконалення параметрів годівлі великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська, О. О. Заболотько // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II

Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 254-257.

390. **Болтянська Н. І.** Обґрунтування вибору системи опалення свинарників / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2019. - Вип. 10 (109). - С. 97-103. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-11.
391. **Болтянська Н. І.** Обґрунтування використання різних матеріалів в якості підлоги на молочно-товарних фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 177-187. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-177-187.
392. **Болтянська Н. І.** Обґрунтування економічної ефективності підвищення надійності техніки в умовах експлуатації / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 7-8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 95-96.
393. **Болтянська Н. І.** Обґрунтування моделі організаційно-економічного механізму впровадження ресурсозберігаючих технологій в тваринництві / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Вісник Харківського

- національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 199: Механізація сільськогосподарського виробництва. - С. 166-175.
394. **Болтянська Н. І.** Обґрунтування шляхів вдосконалення процесу гранулювання у прес-грануляторах з кільцевою матрицею / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 199: Механізація сільськогосподарського виробництва. - С. 176-186.
395. **Болтянська Н. І.** Облаштування гнойових проходів на фермах великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XIX міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - Київ, 2018. - С. 110-112.
396. **Болтянська Н. І.** Організаційно-економічні заходи ресурсозбереження в молочному скотарстві / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 36-39.
397. **Болтянська Н. І.** Основні параметри, що впливають на продуктивність гранулятора / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П.

Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - Вип. 209: Інноваційне, технічне та технологічне забезпечення галузі тваринництва. - С. 124-126. – (Технічні науки).

398. **Болтянська Н. І.** Особливості протитечійного охолоджувача лінії гранулювання / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали ІХ Міжнар. наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-24 жовтня 2020 р.) / ННЦ «ІМЕСГ», НУБіП України. - Київ. 2020. - С. 39-40.
399. **Болтянська Н. І.** Особливості розвитку інноваційних процесів в тваринництві України / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали ІІ Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 116-119.
400. **Болтянська Н. І.** Оцінка доцільності застосування гумового покриття на молочно-товарних фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП; відп. ред. Д. О. Мельничук. - К., 2016. - № 251. - С. 160-169. - (Техніка та енергетика АПК).
401. **Болтянська Н. І.** Переваги використання електричної енергії в агропромисловому комплексі / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Біоенергетичні системи: матеріали ІV Міжнар.

наук.-практ. конф. (м. Житомир, 29 травня 2020 р.) / Поліський національний університет. - Житомир, 2020. - Ч. 2. - С. 11-14.

402. **Болтянська Н. І.** Переробка пташиного посліду на добриво шляхом його гранулювання / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали V міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 23-24 травня 2019 р.). - Умань, 2019. - С. 18-19.
403. **Болтянська Н. І.** Перспективні напрями облаштування гнойових проходів на молочно-товарних фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - Вип. 209: Інноваційне, технічне та технологічне забезпечення галузі тваринництва. - С. 122-124. – (Технічні науки).
404. **Болтянська Н. І.** Підвищення екологічної безпеки виробництва сільськогосподарської продукції / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалив в АПК: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 08-11 червня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 117.
405. **Болтянська Н. І.** Підвищення екологічної безпеки виробництва сільськогосподарської продукції / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези

доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 29 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 37.

406. **Болтянська Н. І.** Підвищення експлуатаційних параметрів дійкової гуми / Н. І. Болтянська // Раціональне використання енергії в техніці: зб. тез доп. XII Міжнар. наук. конф. (м. Київ, 17-20 травня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 46-49.
407. **Болтянська Н. І.** Підвищення енергоефективності сільськогосподарських підприємств тваринницького напрямку / Н. І. Болтянська // Енергетична незалежність сільських територій як пріоритетна модель розвитку: міжнародний та вітчизняний досвід: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 20 травня 2020 р.). - Полтава, 2020. - С. 176-178.
408. **Болтянська Н. І.** Підвищення повноцінності годівлі високопродуктивних корів / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 29 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 38.
409. **Болтянська Н. І.** Підвищення повноцінності годівлі високопродуктивних корів / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалив в АПК: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 8-11 червня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 118.
410. **Болтянська Н. І.** Підвищення продуктивності і надійності прес-грануляторів з кільцевої

матрицею / Н. І. Болтянська // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 14-16.

411. **Болтянська Н. І.** Показники оцінки ефективності застосування ресурсозберігаючих технологій в тваринництві / Н. І. Болтянська // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - № 10/3(31). - С. 118-121.
412. **Болтянська Н. І.** Показники оцінки ефективності застосування ресурсозберігаючих технологій в тваринництві / Н. І. Болтянська // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2017. - Вип. 181. - С. 57-61. - (Технічні системи і технології тваринництва - Технічний сервіс машин для рослинництва).
413. **Болтянська Н. І.** Порівняльний аналіз традиційних систем опалення з локальним інфрачервоним опаленням в системі локального обігріву споруд на свинарських фермах / Н. І. Болтянська // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний

технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 37-39.

414. **Болтянська Н. І.** Порівняння традиційних систем опалення з інфрачервоним опаленням в системі обігріву на свинарських фермах / Н. І. Болтянська // Інноваційне забезпечення виробництва органічної продукції в АПК: зб. тез доп. VIII-ї міжнар. наук. конф. (м. Київ, 11-14 серпня 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 56-57.
415. **Болтянська Н. І.** Порівняння традиційних систем опалення з локальним інфрачервоним опаленням в системі локального обігріву споруд на свинарських фермах / Н. І. Болтянская, О. В. Болтянский // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 216-224.
416. **Болтянська Н. І.** Принципи організації технології машинного доїння / Н. І. Болтянська // Експлуатаційна та сервісна інженерія: матеріали наук.-практ. конф. (м. Харків, 15-16 жовтня 2020 р.) / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - С. 51-52.
417. **Болтянська Н. І.** Проблеми і перспективи розвитку інформаційних технологій в сільському господарстві / Н. І. Болтянська, І. Ю. Маніта, О. Подашевська // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні



науки. - С. 175-185. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-175-185.

418. **Болтянська Н. І.** Проведення експертизи якості знань в системі підготовки бакалаврів у ТДАТУ / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 36-40.
419. **Болтянська Н. І.** Розробка конструкції пресагранулятора для переробки пташиного посліду / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Актуальні питання розвитку аграрної науки в Україні: зб. наук. праць / ВП НУБіП України Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 11. - С. 84-91.
420. **Болтянська Н. І.** Розробка організаційного механізму управління енергоефективністю агропромислового комплексу / Н. І. Болтянська // Крамаровські читання: матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. ... (м. Київ, 20-21 лютого 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 130-133.
421. **Болтянська Н. І.** Роль інфраструктури сільських територій в розвитку агропромислового комплексу / Н. І. Болтянська, А. С. Комар // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 49-53.

422. **Болтянська Н. І.** Система взаємовідносин у ВНЗ: куратор - студент / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 43-49.
423. **Болтянська Н. І.** Система чинників ефективного застосування ресурсозберігаючих технологій в молочному скотарстві на підприємстві / Н. І. Болтянська // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 87-95. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau\\_2016\\_6\\_3\\_9](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau_2016_6_3_9).
424. **Болтянская Н. И.** Снижения расхода энергоресурсов при производстве свинины / Н. И. Болтянская // Энергосбережение – важнейшее условие инновационного развития АПК: материалы междунар. науч.-техн. конф. (г. Минск, 19-20 декабря 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 74-77.
425. **Болтянська Н. І.** Створення оптимальних параметрів мікроклімату в галузі свинарства / Н. І. Болтянська // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. ХІХ міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - Київ, 2018. - С. 108-110.
426. **Болтянська Н. І.** Створення оптимальних параметрів мікроклімату в умовах зростаючого дефіциту енергоносіїв в галузі

- свинарства / Н. І. Болтянська // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - Київ, 2016. - № 254. - С. 284-296.
427. **Болтянська Н. І.** Створення оптимальних параметрів мікроклімату в умовах зростаючого дефіциту енергоносіїв в галузі свинарства / Н. І. Болтянська // Сучасні технології виробництва зернових культур: тези доп. міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16 лютого 2017 р.) / НУБіП. - Київ, 2017. - С. 16-18. - (Техніка та енергетика АПК).
428. **Болтянська Н. І.** Створення оптимальних параметрів мікроклімату в умовах зростаючого дефіциту енергоносіїв в галузі / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали ХХ Міжнар. наук. конф. (м. Миколаїв, 17-19 жовтня 2019 р.). - Миколаїв, 2019. - С. 177-179.
429. **Болтянська Н. І.** Сфери інноваційного розвитку та агроекономічного зростання сільськогосподарських підприємств / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 75-78.
430. **Болтянська Н. І.** Тенденції розвитку технологій і технічних засобів на тваринницьких фермах / Н. І. Болтянська,

- О. В. Болтянський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 147-155. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-147-155.
431. **Болтянська Н. І.** Удосконалення норм годівлі великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.). - Умань, 2020. - С. 11-14.
432. **Болтянська Н. І.** Удосконалення системи утримання основного стада свиноматок / Н. І. Болтянська // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. – DOI: 10.31388/2220-8674-2020-10-10.
433. **Болтянська Н. І.** Умови застосування технологічних операцій процесу створення мікроклімату на свинарських фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Актуальні питання розвитку аграрної науки в Україні: зб. наук. праць / ВП НУБіП України Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 11. - С. 92-97.
434. **Болтянська Н. І.** Формування і розвиток інноваційного відкритого освітнього

- середовища аграрних закладів вищої освіти / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 25-30.
435. **Болтянська Н. І.** Формування моделі механізму застосування технологій ресурсозбереження на молочно-товарних фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: зб. наук. праць / ВП НУБіП України Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 12. - С. 26-32.
436. **Болтянська Н. І.** Шляхи вдосконалення конструкцій шестеренних прес-грануляторів / Н. І. Болтянська // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2019. - Вип. 10 (109). - С. 104-110. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-12.
437. **Болтянська Н. І.** Шляхи енергозбереження при забезпеченні мікроклімату на птахівничих фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 29 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 36.
438. **Болтянська Н. І.** Шляхи енергозбереження при забезпеченні мікроклімату на птахівничих фермах / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалив в АПК: тези

доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 08-11 червня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 116.

439. **Болтянська Н. І.** Шляхи підвищення ефективності управління сільськогосподарським виробництвом / Н. І. Болтянська, О. М. Шокарев // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 86-90.
440. **Болтянська Н. І.** Шляхи створення оптимальних параметрів мікроклімату в умовах зростаючого дефіциту енергоносіїв в галузі свинарства / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - Режим доступу: <http://oj.tsatu.edu.ua/index.php/visnik/issue/view/1>.
441. **Болтянська Н. І.** Щодо питання забезпечення ефективного застосування ресурсозберігаючих технологій та фермах великої рогатої худоби / Н. І. Болтянська // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 171-179.
442. **Болтянська Н. І.** Щодо питання підвищення повноцінності годівлі високопродуктивних

- корів / Н. І. Болтянська // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 235-239.
443. **Болтянська Н. І.** Щодо питань удосконалення технічного діагностування та ремонту технологічного устаткування ферм ВРХ / Н. І. Болтянська, О. В. Болтянський // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали V наук.-практ. конф. (Глеваха, 15-25 грудня 2016 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Київ, 2017. - С. 10-11.
444. Болтянський Б. В. Розведення перепелів – родинний бізнес / Б. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська**, А. С. Комар // Тваринництво сьогодні. - 2018. - № 5. - С. 37-43.
445. Болтянський О. В. Визначення переваг та недоліків основних альтернативних біопалив / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 265-279.
446. Болтянський О. В. Визначення пріоритетних завдань з розвитку сільського господарства / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Крамаровські читання: збірник тез доп. VII Міжнар. наук.-техн. конф. (м. Київ, 20-21

лютого, 2020 р.) / МОН України, НУБіП, «ІМЕСГ» НААН. - Київ, 2020. - С. 116-119.

447. Болтянський О. В. Дослідження техніко-економічних показників дизельного двигуна при роботі на суміші ріпаково-етиллових ефірів та газового конденсату / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Шляхи розвитку науки в сучасних кризових умовах: тези доп. І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Дніпро, 28-29 травня 2020 р.). - Дніпро, 2020. - Т. 1. - С. 118-121.
448. Болтянський О. В. Дуальна система освіти як засіб професійної мобільності випускників вищих навчальних закладів / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 20-26.
449. Болтянський О. В. Застосування інтерактивних технологій при викладанні у сучасному вищому навчальному закладі як фактору гуманізації професійної підготовки фахівців / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 52-58.
450. Болтянський О. В. Застосування 3D технологій при підготовці фахівців з вищою освітою / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в



- закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 43-50.
451. Болтянський О. В. Знезараження та регенерація відпрацьованих миючих розчинів / О. В. Болтянський, С. І. Мовчан, **Н. І. Болтянська** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 99-105.
452. Болтянський О. В. Інструменти активізації пізнавальної діяльності студентів технічних спеціальностей / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 66-70.
453. Болтянський О. В. Напрями енергоефективного розвитку агропромислового комплексу України / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Біоенергетичні системи: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 29 травня 2020 р.) / Поліський національний університет. - Житомир, 2020. - Ч. 2. - С. 15-19.
454. Болтянський О. В. Основні тенденції розвитку агротехнологій і сільськогосподарської техніки / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн.

- конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 20-22.
455. Болтянський О. В. Першочергові завдання з модернізації сільського господарства / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 37-40.
456. Болтянський О. В. Роль навчальної дисципліни "Трактори і автомобілі" у формуванні професійних компетенцій майбутнього фахівця аграрної сфери / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 31-39.
457. Болтянський О. В. Тенденції розвитку мобільних енергетичних засобів в розвинених країнах / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 23-25.
458. Болтянський О. В. Удосконалення виховної роботи куратора у закладах вищої освіти / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 144-151.

459. Болтянський О. В. Умови забезпечення ефективності застосування ресурсозберігаючих технологій в молочному скотарстві / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 153-159.
460. Болтянський О. В. Щодо оцінки потенційної можливості застосування ресурсозберігаючих технологій на підприємствах молочного скотарства / О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 81-86.
461. **Визначення заходів з підвищення енергоефективності сільськогосподарського виробництва / Н. І. Болтянська, О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, А. С. Комар** // Шляхи розвитку науки в сучасних кризових умовах: тези доп. І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Дніпро, 28-29 травня 2020 р.). - Дніпро, 2020. - Т. 1. - С. 116-118.
462. **Вплив конструктивних особливостей розподільних систем на зміну робочих параметрів планетарних гідромоторів / С. В. Кюрчев, П. Г. Лузан, Н. І. Болтянська, Г. О. Радіонов, А. І. Засядько** // Енергоефективність на транспорті: тези доп. Міжнар. наук.-техн. конф. (м. Харків, 18-20 листопада 2020 р.). - Харків, 2020. - С. 144-145.

463. Дереза С. В. Впровадження нанотехнологій у виробництво кормів для тваринництва / С. В. Дереза, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 40-41.
464. **Досвід кафедри «Технічні системи технологій тваринництва» з вирощування перепелів /** Б. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська**, С. В. Дереза, С. М. Григоренко, А. С. Комар // Тваринництво сьогодні. - 2018. - № 4. - С. 38-45.
465. Заболотько О. О. Оцінка експлуатаційних властивостей дійкової гуми за величиною змикання стінок надлишковим тиском / О. О. Заболотько, С. В. Дорогань, **Н. І. Болтянська** // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 7–8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 77-80.
466. Заболотько О. О. Установа для експрес аналізу стану дійкової гуми в умовах тваринницької ферми господарства / О. О. Заболотько, В. В. Швець, **Н. І. Болтянська** // Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали XXI Міжнар. наук. конф. (м. Харків, 17-18 жовтня 2020 р.) / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - С. 84-85.

467. Захарченко О. Г. АВС-аналіз експорту послуг України / О. Г. Захарченко, **Н. І. Болтянська** // Шляхи розвитку науки в сучасних кризових умовах: тези доп. I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Дніпро, 28-29 травня 2020 р.). - Дніпро, 2020. - Т. 1. - С. 413-415.
468. Комар А. С. Аналіз пристроїв для змішування біомаси / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 63-65.
469. Комар А. С. Аналіз способів ущільнення дрібних сипких матеріалів / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Біоенергетичні системи: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 29 травня 2020 р.) / Поліський національний університет. - Житомир, 2020. - Ч. 2. - С. 6-10.
470. Комар А. С. Вимоги до матриці для пресагранулятора / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 339-342.
471. Комар А. С. Гранулювання органічних відходів рослинного походження на прикладі очерету / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання /

ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. –  
DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-21.

472. Комар А. С. Дослідження впливу якості матриць на процес формування комбікормових гранул / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 478-482.
473. Комар А. С. Класифікація пристроїв для змішування дисперсних матеріалів / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 65-68.
474. Комар А. С. Математична модель напруженого стану в робочому просторі прес-гранулятора / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали IX Міжнар. наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-24 жовтня 2020 р.) / ННЦ «ІМЕСГ», НУБІП України. – Глеваха; Київ, 2020. - С. 58-61.
475. Комар А. С. Обґрунтування основних параметрів, що впливають на продуктивність гранулятора / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип.

19, т. 4: Технічні науки. - С. 118-129. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-118-129.

476. Комар А. С. Огляд способів ущільнення порошкоподібних та дрібних сипких матеріалів / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 238-242.
477. Комар А. С. Роль інфраструктури сільських територій в розвитку агропромислового комплексу / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 49.
478. Комар А. С. Сучасні методи і обладнання для гранулювання комбікормів / А. С. Комар, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 272-275.
479. Кюрчев В. М. Організаційні форми дистанційного навчання і специфіка їх застосування в ТДАТУ / В. М. Кюрчев, **Н. І. Болтянська** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб.

наук.-метод. праць / ТДАТУ. – Мелітополь, 2020. – Вип. 23. – С. 4-12.

480. Маніта І. Ю. Перспективи використання тривимірної комп'ютерної візуалізації при дослідженні наноструктур / І. Ю. Маніта, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 391-395.
481. Маніта І. Ю. Питання цифровізації сільського господарства в Україні / І. Ю. Маніта, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 346-350.
482. **Методи інтенсифікації** процесів одержання біогазу / Р. В. Скляр, О. Г. Скляр, **Н. І. Болтянська**, Б. В. Болтянський, С. В. Дереза // The third international scientific congress of scientists of europe: proceedings of the III International Scientific Forum of Scientists "East–West" (11 January 2019). - Vienna, 2019. - P. 56-64.
483. Мовчан С. І. Змішувачі двокомпонентних рідин, рідинних середовищ і реагентів у воді / С. І. Мовчан, **Н. І. Болтянська**, О. В. Болтянський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах.



видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 191-198.

484. Мовчан С. І. Щодо питання очищення і знешкодження стічних вод гальванічного виробництва електрофлотокоагуляційною установкою / С. І. Мовчан, О. В. Болтянський, **Н. І. Болтянська** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 91-98.
485. **Організаційно-економічні** заходи ресурсозбереження у молочному скотарстві / **Н. І. Болтянська**, Б. В. Болтянський, Р. В. Скляр, А. М. Бондар, А. С. Комар // Perspectives of science and education: 6th International youth conference (Desember 14th, 2018). - New York, 2018. - С. 267-279.
486. Подашевская Е. И. Решение проблемы оптимизации рациона сельскохозяйственных животных при подготовке специалистов АПК / Е. И. Подашевская, Н. Г. Серебрякова, **Н. И. Болтянская** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 740-743.
487. Скляр Р. В. Исследование тепловых процессов в ферментаторах для обработки органических отходов / Р. В. Скляр, **Н. И. Болтянская**, Н. Г. Серебрякова // Техническое обеспечение инновационных технологий в сельском

хозяйстве: сб. науч. статей Междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 26-27 ноября 2020 г.) / БГАТУ. - Минск, 2020. - С. 232-234.

488. Шокарев О. М. Засоби діагностики сучасних автотранспортних засобів / О. М. Шокарев, **Н. І. Болтянська** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 450-454.
489. **Boltianska N.** Analysis of the positive aspects of the press technology-feed granulation / N. Boltianska, A. Komar // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 21-24.
490. **Boltyanska N.** Application of nanotechnology in technological processes of animal husbandry in Ukraine / N. Boltyanska, I. Manita, E. Podashevskaya // Інженерія природокористування: науковий журнал. - 2020. - № 2 (16). - С. 33-37.
491. **Boltianska N.** Areas of application of nanotechnologies in animal husbandry / N. Boltianska, I. Manita, H. Podashevskaya // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-

конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.)  
/ ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 357-361.

492. **Boltianska N.** Areas of energy conservation in animal feed production of Ukraine // N. Boltianska, O. Boltianskyi, N. Serebryakova // Техническое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: сб. науч. статей Междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 26-27 ноября 2020 г.) / БГАТУ. - Минск, 2020. - С. 476-478.
493. **Boltianska N.** Definition of priority tasks for agricultural development / N. Boltianska, R. Skliar, A. Komar // Multidisciplinary research: The XIV International scientific-practical conference (Bilbao, Spain, 21-24 December, 2020 p.). - Bilbao, 2020. - P. 431-433.
494. **Boltyanska N.** Directions of automation of technological processes in the agricultural complex of Ukraine / N. Boltyanska, R. Sklar // Техническое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: сб. науч. статей Междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 26-27 ноября 2020 г.) / БГАТУ. - Минск, 2020. - С. 519-522.
495. **Boltyanska N.** Measures to improve energy efficiency of agricultural production / N. Boltyanska, R. Sklyar, O. Skliar // Social function of science, teaching and learning: the XIII International scientific-practical conference (Bordeaux, France, December 14-17, 2020 p.). - Bordeaux, 2020. - P. 478-480.

496. **Boltianska N.** Nanotechnology – a perspective for agriculture / N. Boltianska, O. Zabolotko // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 45-48.
497. **Boltianska N.** On the issue of increasing the completeness of feeding highly productive cows / N. Boltianska, W. Izdebski // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 220-223.
498. **Boltianska N.** The need to improve pig feeding options / N. Boltianska, W. Izdebski // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 136-139.
499. **Boltianska N.** The use of chitosan succinate to increase the milk production of cows / N. Boltianska, O. Zabolotko // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 170-172.
500. **Boltianska N.** Use of three-dimensional computer visualization in the study of nanostructures /

- N. Boltianska, I. Manita, N. Serebryakova,  
Н. Podashevskaya // Техническое обеспечение  
инновационных технологий в сельском  
хозяйстве: сб. науч. статей Междунар. науч.-  
практ. конф. (г. Минск, 26-27 ноября 2020 г.) /  
БГАТУ. - Минск, 2020. - С. 517-519.
501. Boltianskyi B. Analysis of major errors in the  
design of pumping stations and manure storage on  
pig farms / B. Boltianskyi, O. Boltianskyi,  
**N. Boltianska** // MOTROL. Commission of  
motorszation and energetycs in agriculture. -  
Lublin, 2016. - Vol. 16, № 2. - P. 49-54.
502. **Research of the Cereal Materials Micronizer for  
Fodder Components Preparation in Animal  
Husbandry** / O. Skliar, B. Boltianskyi,  
**N. Boltianska**, D. Demyanenko // Modern  
Development Paths of Agricultural Production.  
Trends and Innovations: Conference proceedings  
/ Tavria State Agrotechnological University. - [Б.  
м.], 2019. - Ч. 1. - P. 249-258. – DOI:  
10.1007/978-3-030-14918-5\_26.
503. **Selection of optimal** modes of heat treatment of  
grain / N. Serebryakova, Н. Podashevskaya,  
**N. Boltianska**, I. Manita // Технічне  
забезпечення інноваційних технологій в  
агропромисловому комплексі: матеріали І  
Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м.  
Мелітополь, 1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. -  
Мелітополь, 2020. - С. 20-24.
504. Uskenov R. B. Reduced energy resources in pork  
production / R. B. Uskenov, **N. I. Boltianska** //  
Технічне забезпечення інноваційних

- технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 155-158.
505. Uskenov R. B. The need to improve the feeding parameters of cattle / R. B. Uskenov, **N. I. Boltianska** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 184-187.
- Болтянський Б. В.**
506. **Апробація розкидача** підстилки з роторнопальцевим робочим органом у виробничих умовах / А. О. Парієв, О. О. Дробишев, Т. М. Коротченко, **Б. В. Болтянський** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-11.
507. Болтянська Л. О. Організація самостійної роботи студентів засобами інформаційних технологій / Л. О. Болтянська, **Б. В. Болтянський** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 34-38.
508. Болтянська Л. О. Перспективні форми ведення родинного бізнесу / Л. О. Болтянська,

- Б. В. Болтянський** // Соціально-економічні проблеми розвитку бізнесу та місцевого самоврядування: тези доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. (13-14 червня 2019 р.)/ ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - С. 10-11.
509. Болтянська Л. О. Проблеми розвитку галузі тваринництва в Україні / Л. О. Болтянська, **Б. В. Болтянський** // Ефективність функціонування сільськогосподарських підприємств. Проблематика 2020 р.: світові тенденції розвитку агропромислового виробництва: матеріали IX Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Львів, 25-27 травня 2020 р.). - Львів, 2020. - С. 97-100.
510. Болтянська Л. О. Профорієнтаційна робота як невід'ємна вагова складова діяльності кафедри / Л. О. Болтянська, **Б. В. Болтянський** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 112-117.
511. **Болтянський Б. В.** Аналіз доцільності використання позиційних вивантажувачів консервованих кормів з траншейних сховищ / Б. В. Болтянський, О. О. Дереза, С. В. Дереза // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 233-244. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-233-244.

512. **Болтянський Б. В.** Аналіз структури витрат енергії при виробництві сільськогосподарської продукції / Б. В. Болтянський, Л. О. Болтянська, С. В. Сиротюк // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 436-442.
513. **Болтянський Б. В.** Використання активних методів навчання у вищих навчальних закладах / Б. В. Болтянський, Л. О. Болтянська // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 59-65.
514. **Болтянський Б. В.** Використання відходів тваринництва та птахівництва / Б. В. Болтянський, С. І. Мовчан, С. В. Дереза // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 61-65.
515. **Болтянський Б. В.** Використання гравітаційних процесів при сепарації, подрібненні та зволоженні кормових матеріалів / Б. В. Болтянський // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали V наук.-практ конф. (Глеваха, 15-25 грудня 2016 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Київ, 2017. - С. 11-13.



516. **Болтянський Б. В.** Використання енергозберігаючого обладнання для вологотеплової і термічної обробки концентрованих кормів / Б. В. Болтянський, В. В. Тарасенко, С. В. Дереза // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2. - С. 125-131.
517. **Болтянський Б. В.** Використання методу морфологічного аналізу для обґрунтування конструкції змішувача комбікормів / Б. В. Болтянський, С. В. Дереза, С. М. Григоренко // ADVANCES OF SCIENCE: Proceedings of articles the international scientific conference (Czech. Republic, Karlovy Vary - Ukraine, Kyiv, 22 June 2018). - Kyiv, 2018. - С. 406-412.
518. **Болтянський Б. В.** Відходи тваринницького виробництва та екологічна безпека / Б. В. Болтянський, Л. О. Болтянська, С. В. Дереза // Меліорація та водовикористання. Технології та еколого-економічні рішення в сучасних умовах господарювання: матеріали XI наук.-практ. конф. (м. Дніпрорудне, 2 липня 2020 р.) / ТДАТУ. - Дніпрорудне, 2020. - С. 90-95.
519. **Болтянський Б. В.** Досвід кафедри "Технічні системи технологій тваринництва" по вирощуванню перепелів / Б. В. Болтянський, С. В. Дереза // Актуальні проблеми розвитку малого та середнього підприємництва: матеріали регіон. наук.-практ. конф. (м.

Мелітополь, 12 грудня 2017 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 30-32.

520. **Болтянський Б. В.** Експериментальна перевірка впливу методики проведення лабораторних робіт на успішність здобувачів ступеня вищої освіти / Б. В. Болтянський // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 211-217.
521. **Болтянський Б. В.** Забезпечення комфорту тварин у молочному скотарстві / Б. В. Болтянський, О. О. Дереза, С. В. Дереза // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 312-315.
522. **Болтянський Б. В.** Напрями підвищення економічної ефективності виробництва продукції в галузі тваринництва / Б. В. Болтянський, Л. О. Болтянська // Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 29 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 19-21.
523. **Болтянський Б. В.** Напрями підвищення економічної ефективності виробництва продукції в галузі тваринництва / Б. В. Болтянський, Л. О. Болтянська // Технічне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалив в АПК: тези доп.

Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 08–11 червня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 100-101.

524. **Болтянський Б. В.** Обґрунтування конструктивного виконання змішувача компонентів комбікормів на основі побудови його морфологічної моделі / Б. В. Болтянський, О. В. Гвоздев, С. В. Дереза // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 155-163.
525. **Болтянський Б. В.** Підвищення ефективності використання технічних засобів комбікормового виробництва методом системного підходу / Б. В. Болтянський, О. Г. Скляр, О. В. Гвоздев // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2. - С. 92-98.
526. **Болтянський Б. В.** Підвищення ефективності процесу подрібнення зерна при приготуванні комбікормів / Б. В. Болтянський // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 35-37.
527. **Болтянський Б. В.** Програма і методика експериментальних досліджень визначення

- енергетичних показників розкидача підстилки / Б. В. Болтянський, С. В. Дереза // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-7.
528. **Болтянський Б. В.** Прогресивні технології як основа мінімізації сукупних витрат енергії в тваринництві / Б. В. Болтянський // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали IV наук.-практ конф. (Глеваха, 14-20 грудня 2015 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2016. - С. 16-18.
529. **Болтянський Б. В.** Способи утилізації відходів тваринництва і птахівництва / Б. В. Болтянський, О. О. Дереза, С. В. Дереза // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 214-217.
530. **Болтянський Б. В.** Управління відходами тваринництва - справа вигідна! / Б. В. Болтянський, Л. О. Болтянська // Меліорація та водовикористання. Функціонування техніко-технологічних систем: матеріали XII наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 13 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 44-47.

531. Болтянський О. В. Інноваційний університет як інструмент інтеграції України в європейський освітній і науковий простір / О. В. Болтянський, **Б. В. Болтянський** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 116-121.
532. **Вибір раціонального** енергетичного засобу для агрегування мобільного змішувача-кормороздавача / **Б. В. Болтянський**, А. О. Парієв, О. О. Дереза, С. В. Дереза, О. О. Дробишев, Т. М. Коротченко // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-18.
533. Дереза О. О. Визначення конструктивних параметрів змішувача-кормороздавача з вертикальним бункером / О. О. Дереза, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 46-56. -DOI: 10.31388/2078-0877-19-3-46-56.
534. Дереза О. О. Використання стічних вод тваринницьких підприємств для зрошення кормових культур / О. О. Дереза, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VI наук.-техн. конф. (Глеваха, 11-22

грудня 2017 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2018. - С. 26-29.

535. Дереза О. О. Обґрунтування експлуатаційно-технологічних параметрів кормороздавального агрегату / О. О. Дереза, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau\\_2016\\_6\\_3\\_10](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau_2016_6_3_10).
536. Дереза О. О. Обґрунтування параметрів міксер-роздавача кормів / О. О. Дереза, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 25-28.
537. Дереза О. О. Сутність і структура самостійної роботи студентів в умовах особистісно орієнтованого навчання / О. О. Дереза, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 146-150.
538. Журавель Д. П. Критерії вибору насоса для водопостачання тваринницьких ферм / Д. П. Журавель, **Б. В. Болтянський** // Тваринництво сьогодні. - 2019. - № 2. - С. 34-39.

539. Журавель Д. П. Особливості водопостачання в тваринництві / Д. П. Журавель, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Тваринництво сьогодні. - 2018. - № 8. - С. 66-71.
540. Кузьміна Т. Раздаем корм пороссятам-отемышам / Т. Кузьміна, А. Париєв, **Б. Болтянский** // Аграрний тиждень. Україна. - 2019. - № 10 (340). - С. 62-65.
541. Кузьміна Т. М. Тендеції вдосконалення обладнання для роздачі кормів відлученим пороссятам / Т. М. Кузьміна, О. А. Париєв, **Б. В. Болтянський** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 180-190.
542. Леженкін О. М. Дослідження застосування рідкої і твердої фракцій ферментованих (компостованих) органічних добрив для покращення родючості ґрунтів і технологічного обладнання / О. М. Леженкін, **Б. В. Болтянський** // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - Київ, 2020. - Т. 11, вип. 2. - С. 125-129. - DOI: 10.31548/machenergy.2020.02.125-129.
543. **Обґрунтування оптимального** раціону годівлі перепелів / Л. О. Болтянська, **Б. В. Болтянський**, Р. В. Скляр, С. М. Григоренко, А. С. Комар // Тваринництво сьогодні. - 2018. - № 7. - С. 38-42.

544. **Підвищення ефективності технологічного процесу комбікормового виробництва шляхом застосування гравітаційної сепарації зерна / Б. Болтянський, О. Гвоздєв, А. Парієв, В. Дмитрів, В. Городняк // Вісник Львівського національного аграрного університету: агроінженерні дослідження / Львівський НАУ. - Львів, 2016. - № 20. - С. 129-139.**
545. Парієв А. О. Удосконалений генератор з регульованою електричною напругою імпульсу на лінії електроогорожі для пасовищного утримання овець / А. О. Парієв, Т. М. Коротченко, **Б. В. Болтянський**// Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-7.
546. Скляр О. Г. Підвищення ефективності використання технічних засобів комбікормового виробництва методом системного підходу / О. Г. Скляр, **Б. В. Болтянський**, О. В. Гвоздєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 92-97.
547. Тарасенко В. В. Використання енергозбираючого обладнання для вологотеплової і термічної обробки концентрованих кормів / В. В. Тарасенко, **Б. В. Болтянський**, С. В. Дереза // Праці Таврійського державного агротехнологічного



університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 125-130.

548. **Экспериментальные исследования** разбрасывателя подстилки с роторно-пальцевым рабочим органом / А. Париев, **Б. Болтянский**, О. Дробышев, Т. Коротченко // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 37-42.
549. **Methods of construction** of three-dimensional models of details / О. Dereza, S. Movchan, **В. Boltianskyi**, S. Dereza // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 231-239. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-3-231-239.
550. Syrotiuk S. Hybrid system of power supply with application of wind and solar energy / S. Syrotiuk, V. Syrotiuk, **В. Boltianskyi** // ТЕКА. Commission of motorization and energetics in agriculture. - 2017. - Vol. 17, № 4. - P. 37-44.
551. **Wyznaczenie objętościowego** natężenia przepływu wody w segmencie pulweryzacyjnym aeratora wody / U. Bashutska, S. Syrotyuk, R. Konieczny, **В. Boltianskyi** // Меліорація та водовикористання - екологічна безпека водних об'єктів: матеріали наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 30 березня 2018 р.). - Мелітополь, 2018. - С. 26-28.

- Болтянський О. В.**
552. **Болтянский О.** Оптимальное соотношение дизельного и газообразного топлив по критерию приведенного выброса токсичных веществ / О. Болтянский, И. Милаева, А. Стефановский // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 43-48.
553. **Болтянский О. В.** Особенности цилиндрического подшипника скольжения как гидравлического устройства / О. В. Болтянский, А. Б. Стефановский // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 273-285.
554. **Болтянський О. В.** Оцінка місткості ротора відцентрового маслоочищувача тракторного дизеля за величиною об'ємної витрати моторного масла / О. В. Болтянський, І. І. Міласва, О. Б. Стефановський // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 201-203.
555. **Болтянський О.** Про розвиток водневої енергетики в минулому і в теперішній час / О. В. Болтянський, О. Б. Стефановський // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (м.

Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ.  
- Мелітополь, 2020. - С. 125-129.

556. **Болтянський О.** Прогресивні системи впорскування палива / О. В. Болтянський // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 664-668.
557. **Болтянский О. В.** Пути снижения затрат на привод масляного насоса транспортного двигателя внутреннего сгорания / О. В. Болтянский, А. Б. Стефановский // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 195-197.
558. **Болтянський О. В.** Способи підвищення тягово-зчіпних властивостей енергетичного засобу на транспортних роботах / О. В. Болтянський, О. Б. Стефановський, С. В. Волков // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 511-513.
559. **Болтянський О. В.** Технологічні особливості застосування нанотехнологій в автомобільному транспорті / О. В. Болтянський // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому

комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 23-27.

560. **Болтянський О. В.** Шляхи застосування синтез-газу на транспортних засобах / О. В. Болтянський, О. Б. Стефановський, І. І. Мілаєва // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 197-200.
561. Стефановский А. Б. Расчёт номинальных показателей систем смазки автомобильных двигателей с помощью зависимостей между гидродинамическими критериями подобия / А. Б. Стефановский, **О. В. Болтянский** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 149-176.
562. Стефановский А. Б. Свойства регрессионных зависимостей отношения основных размеров шестерен масляных насосов автотракторных двигателей от разности этих размеров / А. Б. Стефановский, **О. В. Болтянский** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 203-224.

563. **Designing the flow-through** parts of distribution systems for the PRG series planetary hydraulic motors / A. Panchenko, A. Voloshina, **O. Boltynskiy**, I. Milaeva [et al.] // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies / ЧП "Технолог. центр", Укр. гос. ун-т ж.-д. трансп. - Харків, 2018. - Vol. 3, № 1(93). - С. 67-77. - DOI: 10.15587/1729-4061.2018.132504.
564. **Improvement of manufacture** workability for distribution systems of planetary hydraulic machines / A. Voloshina, A. Panchenko, **O. Boltynskiy**, O. Titova // Advances in Design, Simulation and Manufacturing II Proceedings of the 2nd International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange, DSMIE-2019, June 11-14, 2019, Lutsk, Ukraine. Lecture Notes in Mechanical Engineering. - [WPP], 2020. - С. 732-741. - DOI: 10.1007 / 978-3-030-22365-6\_73.
565. **Justification of the kinematic** diagrams for the distribution system of a planetary hydraulic motor / A. Voloshina, A. Panchenko, I. Panchenko, **O. Boltynskiy**, O. Titova // International Journal of Engineering and Technology. - 2018. - Vol. 7, № 4. - С. 6-11.
- Бондар А. М.**
566. **Автоматизація систем** рульового керування для прецезійного управління мобільними машинами / В. О. Петров, С. В. Чаусов,

- А. М. Бондар, О. Ю. Новік** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2018. - Вип. 6. - С. 85-96.
567. **Бондар А. М.** Обґрунтування показників експлуатаційної надійності енергетичних засобів / А. М. Бондар, Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 467-473.
568. **Бондар А. М.** Організація технічного сервісу складної сільськогосподарської техніки в ТОВ "Хавестер" / А. М. Бондар, О. Ю. Новік // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 385-389.
569. **Бондар А. М.** Переваги використання адаптивного рульового керування колісної сільськогосподарської техніки / А. М. Бондар // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конференції (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь, 2016. - С. 91-92.
570. **Бондар А. М.** Робота рульового керування мобільної машини в адаптивному режимі / А. М. Бондар // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної

освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 85-92.

571. **Бондар А. М.** Формування і розвиток інноваційних методів профорієнтаційної роботи у вищому навчальному закладі / А. М. Бондар, О. Ю. Новік // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 198-201.
572. **Бондарь А.** Метод контроля системы управления колесной машины с целью обеспечения эффективной работы / А. Бондарь // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 13-16.
573. Журавель Д. П. Використання біологічної оливи для сільськогосподарської техніки / Д. П. Журавель, Д. О. Мілько, **А. М. Бондар** // Механізація та електрифікація сільського господарства / ННЦ ІМЕСГ. - Глеваха, 2019. - № 10 (109). - С. 125-131. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-15.
574. Журавель Д. П. Дослідження адаптивної роботи рульового управління транспортного засобу в швидкісному режимі / Д. П. Журавель, **А. М. Бондар**, Г. І. Дашивець // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 203-205.

575. Журавель Д. П. Забезпечення працездатності функціональних систем мобільної техніки при експлуатації на біодизелі / Д. П. Журавель, **А. М. Бондар**, В. В. Паніна // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції : матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 226-228.
576. Журавель Д. П. Методика організації і проведення самостійної та науково-дослідної роботи студентів / Д. П. Журавель, **А. М. Бондар**, О. Ю. Новік // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 185-191.
577. Журавель Д. П. Методологія оцінювання надійності дизельних двигунів при експлуатації на біодизелі / Д. П. Журавель, **А. М. Бондар**, В. В. Паніна // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2019. - Вип. 7. - С. 30-39.
578. Журавель Д. П. Несправності рульового керування та їх наслідки / Д. П. Журавель, **А. М. Бондар** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 478-479.
579. Журавель Д. П. Перспективний спосіб підвищення керованості колісних машин /



- Д. П. Журавель, **А. М. Бондар** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 82-90.
580. Журавель Д. П. Технологія ремонту рульових рейок / Д. П. Журавель, **А. М. Бондар** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 537-538.
581. **Комп'ютерне моделювання** процесу керування різних типів рульових управлінь / В. О. Петров, **А. М. Бондар**, С. В. Чаусов, О. Ю. Новік // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-22.
582. Масюк А. М. Встановлення часових залежностей накопичення забруднень в мастилах тракторних двигунів / А. М. Масюк, Г. І. Дашивець, **А. М. Бондар** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 56-59.
583. **Обґрунтування доцільності** використання змащувальних матеріалів на основі біоолив для мобільної енергетики / Д. П. Журавель,

- Ю. О. Постол, В. Б. Гулевський, **А. М. Бондар**, О. В. Ковальов // Perspectives of science and education: 6th International youth conference (Desember 14th, 2018). - New York, 2018. - С. 146-155.
584. **Обоснование критериев** оценки эффективности смазочного действия моторных масел / Д. П. Журавель, **А. Н. Бондар**, Ю. А. Постол, В. Б. Гулевский, А. В. Ковалев // Technical sciences: history, the present time, the future, EU experience: International scientific and practical conference (Wloclawek, 27-28 september 2019) / Cuiavian University Wloclawek. - Wloclawek, 2019. - P. 162-165.
585. **Оцінка ефективності** і технічного рівня ґрунтообробних мотоблоків / О. В. Ковальов, Д. П. Журавель, Ю. О. Постол, В. Б. Гулевський, **А. М. Бондар** // Prospects for the development of technical sciences in EU countries and Ukraine: International scientific and practical conference (Wloclawek, December 21-22, 2018). - 2018. - P. 117-120.
586. Петров В. О. Зависимости функционирования новых, эргономичных рулевых управлений на базе электромеханических усилителей / В. О. Петров, **А. М. Бондар** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 203-209. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_1\\_22](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_1_22).

587. **Підвищення надійності** підшипників ковзання вібронакатуванням / В. В. Паніна.  
Г. І. Дашивець, **А. М. Бондар**, О. Ю. Новік // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-18.
588. Сорваніді Ю. Г. Визначення місця розташування пункту утилізації сільськогосподарської техніки / Ю. Г. Сорваніді, **А. М. Бондар**, О. Ю. Новік // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-19.
589. Сорваніді Ю. Г. Фактори, які впливають на місце розташування пункту утилізації сільськогосподарської техніки / Ю. Г. Сорваніді, **А. М. Бондар**, О. Ю. Новік // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 306-308.
590. **Increase in Durability** of Motor Crankshaft Pin Surface by Vibrorolling / O. Novyk, V. Panina, H. Dashyvets, **A. Bondar** // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.],

2019. - Ч. 1. - С. 177-182. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_19.

591. **Mechanism for the Maintenance of Investment in Agriculture** / H. Hrytsaienko, I. Hrytsaienko, **A. Bondar**, D. Zhuravel // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 29-40. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_4.
592. **Research on milk** homogenization in the stream homogenizer with separate cream feeding / K. Samoichuk, D. Zhuravel, O. Viunyk, D. Milko, **A. Bondar** et al. // Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences. - 2020. - Vol. 14. - С. 142-148. - DOI: <https://doi.org/10.5219/1289>.
- Бондаренко Л. Ю.**
593. **Бондаренко Л. Ю.** Використання відкритого програмного забезпечення для навчання здобувачів вищої освіти інженерних спеціальностей / Л. Ю. Бондаренко, О. О. Вершков // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 220-224.
594. **Бондаренко Л. Ю.** Моделювання процесу калібрування насіння вишні / Л. Ю. Бондаренко, О. О. Вершков // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 89-94.

595. **Бондаренко Л. Ю.** Підвищення ефективності використання відновлюваних ресурсів плодкових насаджень / Л. Ю. Бондаренко // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 14-17.
596. **Бондаренко Л. Ю.** Психолого-педагогічні умови формування компетентності майбутніх фахівців під час навчання у вищому навчальному закладі / Л. Ю. Бондаренко, О. О. Вершков // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 59-65.
597. **Бондаренко Л. Ю.** Сравнительная оценка энергоемкости очистки зерна на зерноочистительных агрегатах разной производительности / Л. Ю. Бондаренко, А. В. Жарков // Техническое и кадровое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: материалы междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 24-25 октября 2019 г.): в 2-х ч. / БГАТУ. - Минск, 2019. - Ч. 1. - С. 110-112.
598. Вершков О. О. Використання інформативно-комунікаційних технологій при викладанні

- дисциплін, що вивчаються на кафедрі "Технічна механіка" / О. О. Вершков, **Л. Ю. Бондаренко**, А. П. Чаплинський // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 92-99.
599. Вершков О. О. Як зробити викладання дисципліни цікавим / О. О. Вершков, **Л. Ю. Бондаренко** // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 88-91.
600. Дюжаєв В. П. Методика визначення ступеню ідентичності та адекватності математичної моделі об'єкту дослідження / В. П. Дюжаєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI 10.31388/2220-8674-2019-1-5.
601. Карасєв О. Г. Визначення та опис технічної енергетичної системи з використанням відновлюваних ресурсів плодкових насаджень / О. Г. Карасєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 192-199.
602. Карасєв О. Г. Визначення швидкості переміщення насіння плодкових кісточкових

- культур по решету установки для калібрування / О. Г. Караєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2016. - Вип. 4. - С. 194-202.
603. Караєв О. Г. Використання відновлюваних ресурсів садівництва за вимогами стандарту GLOBALG.A.P. / О. Г. Караєв, **Л. Ю. Бондаренко**, М. І. Стручаєв // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2019. - Вип. 7. - С. 76-84.
604. Караєв О. Г. Енергетичне обґрунтування використання відновлюваних ресурсів плодкових насаджень / О. Г. Караєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Імпортозамінні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 17-18 травня 2018 р.) / УНУС. - Умань, 2018. - С. 37-38.
605. Дюжаєв В. П. Методика визначення ступеню ідентичності та адекватності математичної моделі об'єкту дослідження / В. П. Дюжаєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. – DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-5.
606. Караєв О. Г. Переробка і компостування відновлювання ресурсів садівництва / О. Г. Караєв, **Л. Ю. Бондаренко**,

- М. І. Стручаєв // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 71-73.
607. Караєв О. Г. Підвищення ефективності топки для використання енергопродукту з плодової деревини у якості біопалива / О. Г. Караєв, М. І. Стручаєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 201: Інноваційні проекти у галузі технічного сервісу машин. - С. 253-259.
608. Караєв О. Г. Термодинамічна модель отримання добрив з тріски зрізаних гілок плодових дерев / О. Г. Караєв, **Л. Ю. Бондаренко**, М. І. Стручаєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 105-114.
609. Стручаєв Н. И. Блочно-модульная биогазгенераторная установка для отходов плодовой древесины / Н. И. Стручаєв, А. И. Караєв, **Л. Ю. Бондаренко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 80-87.



610. Щербина В. М. Алгоритм згущення дискретно представлених кривих на основі тотожностей із забезпеченням відсутності осциляції / В. М. Щербина, І. В. Пихтєєва, **Л. Ю. Бондаренко** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. – DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-63.
611. **Application of Phenoclimatographic** Models in Stone Fruits Protecting from Spring Frosts / V. Odyntsova, S. Sushko, **L. Bondarenko**, N. Shcherbakova // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 267-280. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_28.
612. **Improving the Efficiency** of Fruit Tree Sprayers / N. Struchaiev, **L. Bondarenko**, O. O. Vershkov, A. Chaplinskiy // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б.м.], 2019. - Ч. 1. - С. 3-10. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_1.
613. **Sowing Units for Drilling Vegetable Crops** / V. Tarasenko, **L. Bondarenko**, N. Shcherbakova, N. Horbova // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч.

1. - С. 289-297. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_30.

**Буденко С. Ф.**

614. **Визначення оптимальної** геометричної форми отворів поршня-ударника імпульсного гомогенізатора молока / І. П. Паламарчук, Т. М. Вітенько, Н. О. Паляничка, **С. Ф. Буденко**, О. О. Вершков // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 147-152.
615. **Дослідження коефіцієнта** тертя гранульованого жому моркви / В. Ф. Ялпачик, **С. Ф. Буденко**, В. О. Олексієнко, О. О. Червоткіна // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 112-118.
616. Ялпачик В. Ф. Використання холодильної обробки при виробництві плодкових соків / В. Ф. Ялпачик, **С. Ф. Буденко**, В. Г. Тарасенко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 213-219.
617. Ялпачик В. Ф. Коефіцієнт тертя гранульованого жому моркви / В. Ф. Ялпачик, **С. Ф. Буденко**, О. О. Червоткіна // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності:

матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 107-109.

618. Ялпачик Ф. Ю. Молотки дробарок кормів, їх коливання і методика розрахунку / Ф. Ю. Ялпачик, **С. Ф. Буденко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 10-18.
619. Ялпачик Ф. Ю. Тенденції у розвитку конструкцій подрібнювачів кормів / Ф. Ю. Ялпачик, **С. Ф. Буденко**, О. В. Ялпачик // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 165-171.

**Верхоланцева В. О.**

620. **Верхоланцева В. О.** Актуальність зберігання ягід із застосуванням охолодження у фермерських господарствах / В. О. Верхоланцева, Д. В. Дмитревський // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 14 травня 2020 р.). - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 195-196.
621. **Верхоланцева В. А.** Особенности элеваторной промышленности / В. А. Верхоланцева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 217-223.

622. **Верхоланцева В. О.** Особливості адаптації студентів-першокурсників у вищому навчальному закладі / В. О. Верхоланцева, І. І. Мілаєва // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 75-79.
623. **Верхоланцева В. О.** Проблема підвищення якості вищої освіти / В. О. Верхоланцева, І. І. Мілаєва // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 89-92.
624. **Верхоланцева В. О.** Розробка відцентрово-роторного подрібнювача для подрібнення пшениці на комбікорм / В. О. Верхоланцева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 35-40. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-35-40.
625. **Верхоланцева В. О.** Флюїдизація – перспективний спосіб зберігання плодово-ягідної продукції / В. О. Верхоланцева // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: тези доп. III міжнар. наук.-практ. конф., 4–6 вересня 2019 р. - Харків, 2019. - С. 10-14.

626. **Використання процесу охолодження у зерносховищі в період зберігання зернової продукції** / С. В. Кюрчев, І. П. Паламарчук, **В. О. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 124-131. - DOI: 10.31388/2078-0877-20-2-124-131.
627. **Використання технології заморожування ягід** / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева, К. О. Самойчук // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 115-123. - DOI: 10.31388/2078-0877-20-2-115-123.
628. **Вібраційні гомогенізатори молока** / К. О. Самойчук, Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева**, В. П. Янович // Вібрації в техніці та технологіях: наук.-техн. журн. / Вінниц. нац. аграр. ун-т. - Вінниця, 2018. - № 1(88). - С. 77-82.
629. **Вплив абіотичних факторів на інтенсивність дихання плодів овочів впродовж зберігання** / О. П. Прісс, В. В. Євлаш, В. Ф. Жукова, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** [та ін.] // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харьков, 2017. - Т. 6, № 11 (90): Технології та

обладнання харчових виробництв. - С. 27-34. - DOI: 10.15587/1729-4061.2017.117617.

630. **Вплив абіотичних факторів на формування біологічно активних речовин зелені петрушки / Л. М. Тележенко, А. С. Кулик, В. Ф. Жукова, С. В. Кюрчев, В. О. Верхоланцева // Технологический аудит и резервы производства = Технологічний аудит та резерви виробництва / Полтав. гос. аграр. академия. - Харьков, 2016. - Т. 4, № 4. - С. 61-65. - DOI: 10.15587/2312-8372.2016.76580.**
631. **Дослідження динаміки руху насінини при виході з живильного конуса віброаспіраційного сепаратора / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева, В. О. Верхоланцева // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-20.**
632. **Застосування процесу охолодження пшениці в технології зберігання зерна / С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева, О. М. Леженкін, В. О. Верхоланцева // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конференції, 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 65-67.**
633. **Каскадний морозильний пристрій / М. І. Стручаєв, В. О. Олексієнко,**

- С. В. Петриченко, **В. О. Верхоланцева** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. – Вип. 19, т. 2. – С. 94-102. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-94-102.
634. Кюрчев С. В. Визначення важливого фактора якості пшениці у процесі зберігання із застосуванням охолодження / С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева, **В. О. Верхоланцева** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 3-11.
635. Кюрчев С. В. Відцентрово-роторний подрібнювач для приготування корму тваринам / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Інноваційний розвиток готельно-ресторанного господарства та харчових виробництв: матеріали І наук.-практ. конф. (м. Прага, 24 квітня 2020 р.). - Прага, 2020. - С. 107.
636. Кюрчев С. В. Візуалізація конструкції зерносховища та процесу охолодження / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Н. О. Паляничка // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Харків, 18 травня 2017 р.) / ХДУХТ. - Харків, 2017. - Ч. 1. - С. 258-260.
637. Кюрчев С. В. Дослідження індекса деформації клейковини пшениці у процесі зберігання /

- С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 8-9.
638. Кюрчев С. В. Дослідження сепарації в зустрічному повітряному потоці / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій, **В. О. Верхоланцева** // Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: зб. наук. праць. - Ніжин, 2019. - Вип. 12. - С. 344-350.
639. Кюрчев С. В. Застосування холоду у процесі зберігання ягід / С. В. Кюрчев, І. П. Паламарчук, **В. О. Верхоланцева** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 77-79.
640. Кюрчев С. В. Застосування швидкосторостного заморожування ягід / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Н. О. Паляничка // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 81-83.
641. Кюрчев С. В. Оцінка зернових культур після зберігання у зерносховищі із застосуванням



- зворушення / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - К., 2019. - Т. 10, вип. 2. - С. 57-62. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.02.057-062.
642. Кюрчев С. В. Перспективний підхід у зберіганні зернових культур / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - К., 2019. - Т. 10, вип. 1. - С. 195-202. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.01.195-201.
643. Кюрчев С. В. Перспективний процес зберігання зерна із застосуванням охолодження у зерносховищі / С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева, **В. О. Верхоланцева** // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVIII Міжнар. наук. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 16-18 жовтня 2017 р.) / Подільський ДАТУ. - Кам'янець-Подільський, 2017. - С. 141-143.
644. Кюрчев С. В. Перспективний спосіб зберігання продукції у вібраційно швидкоморозильному пристрої / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева // Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали XX Міжнар. наук. конф. (м. Миколаїв, 17-19 жовтня 2019 р.). - Миколаїв, 2019. - С. 48-50.
645. Кюрчев С. В. Попереднє охолодження з подальшим заморожуванням ягід - необхідна складова у процесі зберігання / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева // Агроінженерія: сучасні проблеми та

перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 7–8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 59-61.

646. Кюрчев С. В. Процесс охлаждения зерновых культур с применением импульсного барботирования / С. В. Кюрчев, **В. А. Верхоланцева**, Л. М. Кюрчева // Современные технологии сельскохозяйственного производства: сб. науч. статей XXIII Междунар. науч.-практ. конф. (г. Гродно, 23 апреля-15 мая 2020 г.) / ГГАУ. - Гродно, 2020. - С. 265-267.
647. Кюрчев С. В. Процес теплообміну між зернівками та охолоджувальним повітрям у зерносховищі / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Сучасні проблеми холодильної техніки та технології: зб. тез доп. XI Всеукр. наук.-техн. конф. (м. Одеса, 21–22 верес. 2017 р.) / Одес. нац. акад. харч. технологій. - Одеса, 2017. - С. 228-229.
648. Кюрчев С. В. Флюїдизація - перспективний метод зберігання плодів і ягід / С. В. Кюрчев, Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 79-81.
649. Кюрчев С. В. Холод сприяє зберіганню продукції / С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, Н. О. Паляничка // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і

- переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 192-193.
650. Кюрчева Л. М. Якість готельно–ресторанних послуг / Л. М. Кюрчева, **В. О. Верхоланцева** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 242-243.
651. Малкіна В. М. Визначення основних залежностей тепло- та вологообміну при зберіганні сировини у зерносховищі / В. М. Малкіна, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 156-159.
652. **Математичне моделювання** віброаспіраційного сепарування насіннєвого матеріалу / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева**, О. С. Колодій // Вісник Львівського національного аграрного університету / Львівський НАУ. - Львів, 2018. - № 22. - С. 172-176. - (Агроінженерні дослідження).
653. Мілаєв О. І. Професія викладача закладів вищої освіти / О. І. Мілаєв, І. І. Мілаєва, **В. О. Верхоланцева** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої

освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 483-486.

654. **Обґрунтування конструкції** та принципу роботи віброаспіраційного сепаратора / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева, **В. О. Верхоланцева** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 99-107.
655. Паламарчук І. П. Використання продукта зберігання у виробництві / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - С. 55.
656. Паламарчук І. П. Віброхвильовий семіфлідаційний процес низькотемпературної обробки рослинної сировини / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Соціально-економічний розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 19-20 квітня 2018 р.) / ВП НУБіП України "Бережанський агротехнічний інститут". - Бережани, 2018. - С. 308-310.
657. Паламарчук І. П. Ворушіння зернової маси із застосуванням імпульсного барботування в зерносховищі / І. П. Паламарчук,

- С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 3-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 4-6 вересня 2019 р. / ТДАТУ, ХДУХТ. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2019. - С. 224-225.
658. Паламарчук І. П. Дослідження коливальних рухів у терморадіаційній сушарці / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф., 15 травня 2019 р.: [у 2-х ч.]. - Харків, 2019. - Ч. 1. - С. 233-234.
659. Паламарчук І. П. Застосування вібротехнологій у процесах зберігання сільськогосподарської продукції / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Імпортозамінні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 17-18 травня 2018 р.) / УНУС. - Умань, 2018. - С. 91.
660. Паламарчук І. П. Обґрунтування параметрів процесу інфрачервоного сушіння зернової продукції з віброхвильовим конвеєром / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Наукові праці ОНАХТ. - Одеса, 2018. - Вип. 82, т. 1. - С. 122-127. - DOI:10.15673/swonaft.v82i1.1024.

661. Паламарчук І. П. Тенденції розвитку конвеєрних вібраційних сушарок / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // The development of technical sciences: problems and solutions: The international research and practical conference (Brno, the Czech Republic, April 27-28, 2018). - Brno, 2018. - С. 9-12.
662. Паламарчук І. П. Сепаратор для розділення на фракції подсолнечника в невеликих господарствах / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, **В. А. Верхоланцева** // Переработка и управление качеством сельскохозяйственной продукции: сб. статей IV Междунар. науч.-практ. конф. ... (г. Минск, 21-22 марта 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 96-97.
663. Паляничка Н. О. Визначення якості гомогенізації молока в імпульсному гомогенізаторі / Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева**, О. О. Ковальов // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 99-102.
664. Паляничка Н. О. Використання активних та інтерактивних методів навчання при викладанні дисципліни "Технологічне обладнання переробних і харчових виробництв" / Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева**, О. О. Ковальов // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць /

ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 578-582.

665. Паляничка Н. О. Економічна ефективність від використання імпульсного гомогенізатора молока / Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 56-58.
666. Паляничка Н. О. Спосіб сушіння плодовоовочевої сировини / Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева**, В. Г. Циб // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 102-104.
667. **Процес інфрачервоного** сушіння для зернової продукції / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева, **В. О. Верхоланцева** // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 листопада 2018 р.). - Харків, 2018. - Ч. 1. - С. 342-344.
668. Ялпачик В. Ф. Аналіз впровадження акмеологічних технологій при підготовці фахівців спеціальності "Галузеве машинобудування" / В. Ф. Ялпачик,

- Н. О. Паляничка, **В. О. Верхоланцева** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 539-543.
669. Ялпачик В. Ф. Аналітичні засоби моделювання мікробіологічних та біохімічних процесів при зберіганні зернової маси / В. Ф. Ялпачик, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 3-8.
670. Ялпачик В. Ф. Дослідження впливу коефіцієнта теплопровідності на вологість зернового матеріалу / В. Ф. Ялпачик, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: зб. наук. праць / ХДТУСГ. – Харків, 2016. - № 179. - С. 26-32.
671. Ялпачик В. Ф. Дослідження ентальпії у процесі зберігання зернової маси із застосуванням охолодження / В. Ф. Ялпачик, С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 62-67.
672. Ялпачик В. Ф. Економічна оцінка ефективності зберігання зерна із застосуванням охолодження / В. Ф. Ялпачик,



- С. В. Кюрчев, **В. О. Верхоланцева** // Підвищення ефективності діяльності підприємств харчової та переробної галузей АПК: матеріали V Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Київ, 17-18 листопада 2016 р.) / НУХТ. - К., 2016. - С. 90-92.
673. Ялпачик В. Ф. Изменение клейковины пшеницы в процессе хранения в зернохранилище с применением охлаждения / В. Ф. Ялпачик, **В. А. Верхоланцева** // Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету / ДДАУ. - Дніпропетровськ, 2016. - № 1. - С. 73-76.
674. **Analysis of bakery** properties of grain of new varieties and lines of wheat spelts / N. Osokina, V. Liubych, L. Novak, T. Pushkarova-Bezdim, O. Priss, **V. Verkholtantseva**, O. Hryhorenko, V. Pusik, L. Pusik // Eureka: life sciences. - 2018. - № 2. - С. 41-46. - DOI: 10.21303/2504-5695.2018.00601.
675. **Analysis of Main** Process Characteristics of Infrared Drying in the Moving Layer of Grain Produce / I. Palamarchuk, S. Kiurchev, L. Kiurcheva, **V. Verholantseva** // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University, 2019. - Ч. 1. - С. 317-322. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_33.
676. **Combination of vegetable-fruit** formulation composition for obtaining high quality products / A. Tokar, L. Matenchuk, Z. Kharchenko,

- I. Haidai, N. Zahorko, V. Tarasenko,  
**V. Verkholtantseva**, N. Palianychka,  
 I. Povorozniuk, L. Kravchenko // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харків, 2018. - № 4 (11). - С. 55-60. - DOI: 10.15587/1729-4061.2018.140078.
677.           **Development of recipes** and estimation of raw material for production of wheat bread / N. Osokina, K. Kostetska, O. Priss, V. Zhukova, **V. Verholtantseva**, N. Palyanichka, D. Stepanenko [et al.] // Eureka: life sciences. - 2017. - № 4. - С. 26-34. - DOI: 10.21303/2504-5695.2017.00381.
678.           **Elucidation of the mechanism** that forms breadbaking properties of the spelt grain / N. Osokina, V. Liubych, L. Novak, T. Pushkariova-Bezdil, O. Priss, **V. Verkholtantseva**, O. Hryhorenko, V. Pusik, L. Pusik // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харків, 2018. - № 2 (11). - С. 39-47. – DOI: 10.15587/1729-4061.2018.126372.
679.           **Effect of abiotic** factors on the respiration intensity of fruit vegetables during storage / O. Priss, V. Evlash, V. Zhukova, S. Kiurchev, **V. Verkholtantseva**, I. Kalugina, S. Kolesnichenko, A. Salavelis, O. Zolovska,

- Н. Bandurenko // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харків, 2017. - № 6 (11). - С. 27-34. - DOI: 10.15587/1729-4061.2017.117617.
680. **Effect of seed sowing period on polyphenolic compounds content in basil (*Ocimum basilicum* L.) under greenhouse conditions / O. Priss, I. Burdina, S. Kiurchev, V. Verkholtantseva, D. Stepanenko // Технологический аудит и резервы производства = Технологічний аудит та резерви виробництва: науч. журн. / Полтав. гос. аграр. академия. - Харьков, 2017. - Т. 4, № 3: Хімічна інженерія. - С. 42-45. - DOI: 10.15587/2312-8372.2017.109329.**
681. **Experimental investigations of sugar concentration for counterflow jet mixing of drinks / K. Samoichuk, O. Poludnenko, N. Palyanichka, V. Verkholtantseva, S. Petrychenko // Technology audit and production reserves = Технологический аудит и резервы производства = Технологічний аудит та резерви виробництва: науч. журнал / Полтав. гос. аграр. академия. - Харків, 2017. - Т. 2, № 3: Хімічна інженерія. - С. 41-46. - DOI: 10.15587/2312-8372.2017.100173.**
682. **Experimental investigations of the parameters of the jet milk homogenizer with separate cream supply / A. Kovalyov, K. Samoichuk, N. Palyanichka, V. Verholantseva, V. Yanakov // Technology audit and production reserves = Технологический аудит и резервы**

производства = Технологічний аудит та резерви виробництва: науч. журн. / Полтав. гос. аграр. академия. - Харьков, 2017. - Т. 3, № 3. - С. 33-38. - DOI: 10.15587/2312-8372.2017.103240.

683. **Investigation of the** respiration rate during storage of fruit vegetables under the influence of abiotic factors / O. Priss, V. Yevlash, V. Zhukova, S. Kiurchev, **V. Verkholtantseva** [et al.] // EUREKA: Life Sciences. - 2017. - № 6. - С. 10-15. - DOI: 10.21303/2504-5695.2017.00494.
684. **Mathematical modeling** of them pulse bubbling process of bulk mass by the coolant flow / I. L. Rogovskii, S. Kiurchev, **V. Verkholtantseva** [et al.] // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering: 1st International Conference on Advances in Material Science and Technology, CAMSTech 2020; Krasnoyarsk Science and Technology City Hall Krasnoyarsk; Russian Federation; 31 July 2020. - Krasnoyarsk, 2020. - Vol. 919, is. 5(25). - С. 052026. - DOI: 10.1088/1757-899X/919/5/052026.
685. Multicollinearity in regression analysis of wheat gluten indicator during its storage / V. Malkina, S. Kiurchev, **V. Verholantseva** V. Dubik // Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20 May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. - С. 985-990. - DOI: 10.22616/ERDev2020.19.TF233.
686. Palamarchuk I. Optimization of the parametrs for the process of grain cooling / I. Palamarchuk,

- S. Kiurchev, **V. Verholantseva** // Odnawialne Źródła Energii – technika, technologia, innowacje: V międzynarodowa konferencja (od 20 do 22 czerwca 2018 r., Krynicy). - Krynicy, 2018. - C. 91.
687. **Parameter optimization** of milk pulsation homogenizer / G. Deynichenko, K. Samoichuk, ..., N. Palyanichka, **V. Verholantseva** [et al.] // Journal of Hygienic Engineering and Design. - Skopje, 2018. - Vol. 24. - C. 63-67.
688. **Physical-mathematical** modeling of vibrating conveyor drying process of soybeans / S. Kiurchev, **V. Verholantseva**, L. Kiurcheva [et al.] // Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20 May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. – C. 991-996. - DOI: 10.22616/ERDev2020.19.TF234.
689. **Research and changes** in berries using technology of freezing during storage / S. Kiurchev, **V. Verholantseva**, O. Yeremenko [et al.] // Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20 May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. - C. 997-1002. - DOI: 10.22616/ERDev2020.19.TF235.
690. **Research into milk** homogenization in the pulsation machine with a vibrating rotor / K. Samoichuk, S. Kiurchev, V. Oleksiienko, N. Palyanichka, **V. Verholantseva** // Восточно-Европейский журнал передовых технологий: науч. журнал / Украинская государственная

академия железнодорожного транспорта. - Харьков, 2016. - № 6(11). - С. 16-21. - DOI: 10.15587/1729-4061.2016.86974.

691. **Research into usage** efficiency of the pulsation machine with a vibrating rotor for milk homogenization / K. Samoichuk, S. Kiurchev, V. Oleksiienko, N. Palyanichka, **V. Verholantseva** // Eureka: life sciences. - 2016. - № 6. - С. 3-10.
692. **Substantiation of the** use of spice plants for enrichment of wheat bread / N. Osokina, K. Kostetska, O. Gerasymchuk, V. Voziian, L. Telezhenko, O. Priss, V. Zhukova, **V. Verkhohantseva**, N. Palyanichka, D. Stepanenko // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харків, 2017. - № 4 (11). - С. 16-22. - DOI: 10.15587/1729-4061.2017.108900.
693. **The influence of** antioxidant heat treatment on utilization of active oxygen forms during storage of cucumbers / O. Priss, E. Danchenko, V. Evlash, V. Zhukova, **V. Verkhohantseva**, D. Stepanenko // Technology audit and production reserves = Технологический аудит и резервы производства = Технологічний аудит та резерви виробництва: науч. журнал / Полтав. гос. аграр. академия. - Харків, 2017. - № 4(3). - С. 35-41. - DOI: 10.15587/2312-8372.2017.108530.

- Вершков О. О.**
694. **Аналіз методів і засобів очищення та сепарації зерна / В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко, О. О. Вершков, В. В. Олексієнко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 132-139.**
695. **Вершков О. О.** Аналіз стану охорони авторських прав в Україні в рамках беззупинного руху до світового економічного простору / О. О. Вершков, О. Є. Мацулевич // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 23.
696. **Вершков О. О.** Удосконалення підготовки здобувачів вищої освіти з інженерних спеціальностей / О. О. Вершков, Ю. О. Дмитрієв, О. В. Івженко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 544-548.
697. **Визначення методики розрахунку промислового зразка імпульсного гомогенізатора / Н. О. Паляничка, О. М. Леженкін, О. О. Вершков,**

- С. В. Петриченко // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 77-79.
698. Галько С. В. Експериментальне дослідження магнітної системи проточного вітроелектромеханічного нагрівача / С. В. Галько, **О. О. Вершков**, О. М. Леженкін // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 88-98.
699. **Згущення спіралеподібних** та замкнених дискретно представлених кривих в полярній системі координат із корекцією осцилюючих ділянок / О. Є. Мацулевич, **О. О. Вершков**, С. М. Коломієць, В. М. Щербина // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-64.
700. Коломієць С. М. Екологізація механічного обробку ґрунту / С. М. Коломієць, **О. О. Вершков** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 70-77.
701. Коломієць С. М. Сталість руху машин для передпосівного обробітку ґрунту /



- С. М. Коломієць, **О. О. Вершков** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 65-75.
702. **Методика аналітичного** визначення швидкості руху часточки обчисаного вороху / В. А. Головльов, О. М. Леженкін, **О. О. Вершков**, М. О. Рубцов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 22-28.
703. **Організація виробничої та** переддипломної практики магістрів освітньої програми "Конструювання та технології машинобудування" / О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина, **О. О. Вершков**, І. В. Пихтєєва // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 549-554.
704. **Agrobiological as Well as Mechanical and Technological Framework of Development of the Harvesting Technology with the Method of Grain Crops Combing in Standing Position /** О. Lezhenkin, I. Lezhenkin, **O. Vershkov**, S. Kolomiiets // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 85-90. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_9.

705. **Development of the method** for the formation of one-dimensional contours by the assigned interpolation accuracy / Y. Havrylenko, Y. Kholodnyak, **O. Vershkov**, A. Naidysh // Восточно-Европейский журнал передовых технологий: науч. журнал / Украинская государственная академия железнодорожного транспорта. - Харьков, 2018. - Т. 1, № 4(91). - С. 76-82. - DOI: 10.15587/1729-4061.2018.123921.
706. **Mathematical simulation** of separating work tool technological process / S. Tabor, O. Lezhenkin, S. Halko, A. Miroshnyk, S. Kovalyshyn, **O. Vershkov**, O. Hryhorenko // E3S Web of Conferences: 22nd International Scientific Conference on Progress of Mechanical Engineering Supported by Information Technology, POLSITA 2019; Czajowice; Poland; 19 September 2019 - 20 September 2019. - Czajowice, 2019. - Vol. 132, № 01025. - DOI: 10.1051/e3sconf/2019132010.
707. **Simulation of Cereal Crops Harvesting** Using the Method of Grain Crops Combing in Standing Position in Conditions of Farming Enterprises / O. Lezhenkin, I. Lezhenkin, **O. Vershkov**, S. Kolomiets // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 91-98. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_10.

**Волков С. В.**

708. **Вплив конструкторних особливостей** планетарного гідромоторами на ефективність його роботи / А. І. Панченко, А. А. Волошина, **С. В. Волков**, А. А. Волошин // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 70-84.
709. **Кінематика руху** роторів орбітальної гідравлічної машини / А. І. Панченко, А. А. Волошина, П. Г. Лузан, І. А. Панченко, **С. В. Волков** // Енергоефективність на транспорті: тези доп. Міжнар. наук.-техн. конф. (м. Харків, 18-20 листопада 2020 р.) / УкрДУЗТ. - Харків, 2020. - С. 163-165.
710. **Обґрунтування геометричних** параметрів розподільної системи планетарного гідромотора / **С. В. Волков**, І. І. Мілаєва, А. А. Сельська, А. В. Шамро // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 320-334.
711. **Kinematics of motion** of rotors of an orbital hydraulic machine / A. Panchenko, A. Voloshina, P. Luzan, I. Panchenko, **S. Volkov** // IOP Conference Series: International Scientific Conference on Energy Efficiency in Transport, EET 2020; Ukrainian State University of Railway Transport Feuerbach square 7 Kharkiv; Ukraine; 18 November 2020 до 20 November 2020. -

**Волошина А. А.**

712. **Волошина А. А.** Автоматизація споруди захищеного ґрунту як електротехнічного комплексу з функцією моніторингу / А. А. Волошина, А. О. Кашкар'юв // Енергетика і автоматика: електрон. наук. фах. вид. / НУБІП. - К., 2016. - № 4. - С. 145-156. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/eia\\_2016\\_4\\_16](http://nbuv.gov.ua/UJRN/eia_2016_4_16).
713. **Волошина А. А.** Гідропривод активних робочих органів мобільної сільськогосподарської техніки / А. А. Волошина, А. І. Панченко, А. А. Волошин // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 209-212.
714. **Волошина А. А.** Дослідження коронного генератора аероіонів / А. А. Волошина, О. І. Лобода // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 98-104.
715. **Дослідження впливу похибки форми виготовлення роторів на вихідні характеристики планетарних гідромоторів / А. І. Панченко, А. А. Волошина, І. А. Панченко, С. І. Пастушенко // Праці Таврійського державного агротехнологічного**

університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 33-48.

716. **Дослідження динамічних характеристик мехатронних систем з гідравлічним приводом / А. І. Панченко, А. А. Волошина,**  
І. А. Панченко, А. А. Волошин // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 58-72. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-58-72.
717. **Експериментальні дослідження пропускнув здатності розподільних систем планетарних гідромоторів / А. А. Волошина,**  
А. І. Панченко, О. А. Тітова, В. В. Пащенко, А. І. Засядько // Енергоефективність на транспорті: тези доп. Міжнар. наук.-техн. конф. (м. Харків, 18-20 листопада 2020 р.) / УкрДУЗТ. - Харків, 2020. - С. 132-134.
718. **Енергозберігаючі режими роботи асинхронних електродвигунів при змінному завантаженні / С. О. Квітка, О. Ю. Вовк,**  
О. А. Стребков, **А. А. Волошина** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 142-150.
719. Кашкар'ов А. О. Шляхи удосконалення автоматичної системи керування електротехнологічним комплексом захищеного ґрунту / А. О. Кашкар'ов,

**А. А. Волошина** // Енергетика та комп'ютерно-інтегровані технології в АПК. - 2016. - № 1. - С. 79-80. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/ekit\\_2016\\_1\\_22](http://nbuv.gov.ua/UJRN/ekit_2016_1_22).

720. **Методи навчання** правилам дорожнього руху та основам безпеки дорожнього руху / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко, А. А. Волошин // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 93-98.
721. **Методика контролю** точности изготовления элементов вытеснительных и распределительных систем планетарных гидромашин / А. И. Панченко, **А. А. Волошина**, С. Д. Гуйва, Г. В. Леус // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 3-28.
722. Милаева И. И. Эволюция развития тракторов / И. И. Милаева, **А. А. Волошина** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 270-278.
723. **Модель гідравлічного** приводу мехатронної системи / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко, А. А. Волошин // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 59-83.

724. **Обґрунтування початкових умов** моделювання роботи гідрообертача планетарного типу, працюючого у складі гідроагрегата / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, А. М. Костюк, В. М. Вишневський // **Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ.** - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 40-64.
725. **Обґрунтування розташування вікон** розподільних систем планетарних гідромашин / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко, С. І. Пастушенко // **Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ.** - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 3-20.
726. Панченко А. І. Вплив конструктивних особливостей розподільної системи на функціональні параметри планетарного гідромотора / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, А. І. Засядько // **Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ.** - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 33-50.
727. Панченко А. І. Гідромашини для приводу активних робочих органів мобільної сільськогосподарської техніки / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко // **Сучасні наукові дослідження на шляху до**

- Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 268-271.
728. Панченко А. Динамика изменения выходных характеристик гидровращателя планетарного типа в составе гидроагрегата с приводным двигателем / А. Панченко, **А. Волошина**, И. Панченко // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 17-27.
729. Панченко А. І. Інноваційні аспекти інженерної діяльності студентів при проектуванні гідроприводів мехатронних систем сільськогосподарської техніки / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, О. А. Тітова // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 65-72.
730. Панченко А. И. Исследование выходных характеристик гидравлического вращателя планетарного типа, работающего в составе гидроагрегата / А. И. Панченко, **А. А. Волошина**, И. А. Панченко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 59-82.
731. Панченко А. И. Конструктивные особенности планетарных гидромоторов серии PRG / А. И. Панченко, **А. А. Волошина**,



- И. А. Панченко // Вісник Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут": зб. наук. праць / НТУ "ХПІ". - Харків, 2018. - № 17. - С. 88-95. - (Гідравлічні машини та гідроагрегати).
732. Панченко А. І. Надійність конструкції роторів планетарного гідромотора / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1: Технічні науки. - С. 82-92.
733. Панченко А. І. Обґрунтування геометричних параметрів розподільних систем планетарних гідромашин / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 23-35.
734. Панченко А. І. Обґрунтування кінематичних схем розподільних систем гідромашин планетарного типу / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 30-49. - DOI: 10.31388/2078-0877-18-2-29-48.
735. Панченко А. И. Особенности моделирования рабочих процессов, происходящих в гидравлической системе "насос-клапан-гидровращатель" / А. И. Панченко,

- А. А. Волошина, И. А. Панченко** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 63-79. -Режим доступу : [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_1\\_8](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_1_8).
736. Панченко А. И. Оценка адекватности математической модели рабочих процессов планетарного гидромотора реальному объекту / А. И. Панченко, **А. А. Волошина**, И. А. Панченко // Промислова гідравліка і пневматика. - 2018. - № 1. - С. 55-71.
737. Панченко А. І. Регулювання фази розподілу робочої рідини в гідромоторі планетарного типу / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, С. Д. Гуйва // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 154-159.
738. Панченко А. І. Розробка та використання методичних електронних засобів при вивченні дисципліни "Гідропривод мехатронних систем" / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, О. А. Тітова // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 80-88.
739. Панченко А. И. Способы распределения рабочей жидкости в планетарных гидромашинах / А. И. Панченко, **А. А. Волошина**, И. А. Панченко // Вісник Національного технічного університету

"Харківський політехнічний інститут": зб. наук. праць / НТУ "ХПІ". - Харків, 2016. - № 20. - С. 46-52. - (Гідравлічні машини та гідроагрегати).

740. **Панченко А. І.** Тенденції гідрофікації мобільної сільськогосподарської техніки / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 263-268.
741. **Поліпшення вихідних** характеристик планетарних гідромашин / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко, А. І. Засядько // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 68-84. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-68-85.
742. **Прогнозування зміни** вихідних характеристик при проектуванні планетарного гідромотора / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**, І. А. Панченко, А. І. Засядько // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 91-105. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-91-105.
743. **Проектування мехатронних систем з заданими вихідними характеристиками** / А. І. Панченко, **А. А. Волошина**,

- I. А. Панченко, А. А. Волошин // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 18-35. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-18-35.
744. **Розробка системи** забезпечення ресурсоенергозберігаючого експлуатаційного режиму роботи асинхронного електродвигуна / С. О. Квітка, О. Ю. Вовк, О. А. Стребков, **А. А. Волошина** // Енергетика і автоматика: електрон. наук. фах. вид. / НУБІП. - К., 2016. - № 4. - С. 89-97. - Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/bitstream/123456789/2659/1/3.pdf>.
745. **Design of Hydraulic** Mechatronic Systems with Specified Output Characteristics / A. Panchenko, **A. A. Voloshina**, O. Titova, I. Panchenko // 3rd International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange, DSMIE 2020; Kharkiv; Ukraine; 9 June 2020 до 12 June 2020. - Kharkiv, 2020. - P. 42-51.
746. **Development of the** universal model of mechatronic system with a hydraulic drive / A. Panchenko, **A. Voloshina**, S. Kiurchev, O. Titova, D. Onoprychuk, V. Stefanov, I. Safoniuk, V. Pashchenko, H. Radionov, M. Golubok // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. – Харків, 2018. - № 4(7). - С. 51-60. - DOI: 10.15587/1729-4061.2018.139577.

747. **Experimental studies** of a throughput of the distribution systems of planetary hydraulic motors / **A. Voloshina**, A. Panchenko, O. Titova, A. Zasiadko // IOP Conference Series: International Scientific Conference on Energy Efficiency in Transport, EET 2020; Ukrainian State University of Railway Transport Feuerbach square 7 Kharkiv; Ukraine; 18 November 2020-20 November 2020. - Kharkiv, 2020. - Vol. 1021(1). - Ст. 012054.
748. **Geometrical Parameters** for Distribution Systems of Hydraulic Machines / **A. Voloshina**, A. Panchenko, I. Panchenko, A. Zasiadko // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 323-336. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_34.
749. **Improving the output** characteristics of planetary hydraulic machines / **A. Voloshina**, A. Panchenko, I. Panchenko, O. Titova, A. Zasiadko // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering: 8th International Scientific Conference ...; Kharkiv, Ukraine; 20 November 2019 - 22 November 2019. - Kharkiv, 2019. - Vol. 708, is. 1. - С. № 012038. - DOI: 10.1088/1757-899X/708/1/012038.
750. **Operating Conditions'** Influence on the Change of Functional Characteristics for Mechatronic Systems with Orbital Hydraulic Motors / A. Panchenko, **A. Voloshina**, I. Milaeva, P. Luzan // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations :

Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 169-176. - DOI [https://doi.org/10.1007/978-3-030-14918-5\\_18](https://doi.org/10.1007/978-3-030-14918-5_18).

751. **Prediction of Changes** in the Output Characteristics of the Planetary Hydraulic Motor / **A. Voloshina**, A. Panchenko, O. Titova, I. Milaeva, A. Pastushenko // Advanced Manufacturing Processes II. – [WPP], 2020. - P. 744-754.
752. **Reliability design** of rotors for orbital hydraulic motors / A. Panchenko, **A. Voloshina**, I. Panchenko, O. Titova, A. Pastushenko // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering: 8th International Scientific Conference ...; Kharkiv, Ukraine; 20 November 2019 - 22 November 2019. - Kharkiv, 2019. - Vol. 708, № 1. - С. № 012017. - DOI: 10.1088/1757-899X/708/1/012017.
753. **The influence** of the form error after rotor manufacturing on the output characteristics of an orbital hydraulic motor / A. Panchenko, **A. Voloshina**, I. Panchenko, O. Titova, I. Milaeva // International Journal of Engineering and Technology (UAE) / Science Publishing Corporation Inc. – 2019. - Vol. 7, is. 4. - P. 1-5.
754. **The study** of dynamic processes of mechatronic systems with planetary hydraulic motors / A. Panchenko, **A. Voloshina**, O. Titova, I. Panchenko, A. Zasiadko // Advanced Manufacturing Processes II. – [WPP], 2020. - P. 704-713.

**В'юник В. В.**

755. **В'юник В. В.** Енергозберігаючий спосіб перемішування рідин. Експериментальні дослідження / В. В. В'юник // Соціально-економічний розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 19-20 квітня 2018 р.) / ВП НУБіП України "Бережанський агротехнічний інститут". - Бережани, 2018. - С. 355-356.

**В'юник (Полудненко) О. В.**

756. **В'юник О. В.** Дослідження процесу змішування рідин у протитечійно-струминному змішувачі / О. В. В'юник, В. В. Паніна // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-16.

757. **В'юник О. В.** Програма та методика експериментальних досліджень зношування деталей шестеренних насосів / О. В. В'юник, І. С. Сірий, А. О. Смелов // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2.

758. **В'юник О. В.** Результати експериментальних досліджень впливу епіламних покриттів на знос деталей шестеренного насосу / О. В. В'юник, В. В. Дідур, І. С. Сірий // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра

Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-16.

759. Дейниченко Г. В. Визначення оптимальної відстані між соплами форсунок протитечійно-струминного змішувача безалкогольних напоїв / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **О. В. Полудненко** // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 травня 2016 р.) / ХДУХТ. - Харків, 2016. - С. 276-278.
760. Дейниченко Г. В. Експериментальні дослідження концентрації цукру під час протитечійно-струминного змішування солодких напоїв / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **О. В. Полудненко** // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Харків, 18 травня 2017 р.) / ХДУХТ. - Харків, 2017. - Ч. 1. - С. 247-249.
761. Дідур В. В. Підвищення довговічності шестеренних насосів / В. В. Дідур, В. В. Паніна, **О. В. В'юник** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 364-366.



762. Дідур В. В. Спосіб підвищення післяремонтної довговічності шестеренних насосів / В. В. Дідур, В. В. Паніна, **О. В. В'юник** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 110-117. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-110-117.
763. Паніна В. В. Методика проведення експериментів з оцінки зносу шестеренних насосів / В. В. Паніна, **О. В. В'юник** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 579-583.
764. Паніна В. В. Розрахунок і обґрунтування параметрів стенду для ремонту і обкатки двигунів в фермерських господарствах / В. В. Паніна, **О. В. В'юник** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-18.
765. **Полудненко О. В.** Експериментальні дослідження концентрації цукру при протитечійно-струминному змішуванні солодких напоїв / О. В. Полудненко, К. О. Самойчук // Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва та переробки сировини, стандартизації і безпеки продовольства : збірник праць VII Міжнар.

наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 27-28 квітня 2017 р.) / НУБіП. - Київ, 2017. - С. 322-323.

766. **Полудненко О. В.** Результати пошукового експерименту протитечійно-струминного змішування безалкогольних напоїв / О. В. Полудненко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 261-268.
767. Самойчук К. О. Аналіз процесу протитечійно-струминного змішування напоїв / К. О. Самойчук, **О. В. Полудненко**, В. Г. Циб // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 178-183.
768. Самойчук К. О. Визначення вмісту цукрового сиропу в напої при змішуванні у протитечійно-струминному апараті / К. О. Самойчук, В. В. Паніна, **О. В. Полудненко** // Наукові праці ОНАХТ / Одеська національна академія харчових технологій. - Одеса, 2017. - Т. 80, вип. 1. - С. 150-154.
769. Самойчук К. О. Вплив відстані між соплами форсунок на характеристики протитечійно-струминного змішувача напоїв / К. О. Самойчук, В. Ф. Ялпачик, **О. В. В'юник** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип.

19, т. 2: Технічні науки. - С. 3-11. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-3-11.

770. Самойчук К. О. Експериментальне визначення впливу відстані між форсунками на продуктивність змішувача / К. О. Самойчук, **О. В. В'юник** // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 15 травня 2019 р.) / ХДУХТ. - Харків, 2019. - Ч. 1. - С. 247-248.
771. Самойчук К. О. Енергозберігаючий спосіб перемішування рідин / К. О. Самойчук, **О. В. В'юник** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 290-293.
772. Самойчук К. О. Исследование энергосберегающего способа перемешивания жидкостей при переработке сельскохозяйственной продукции / К. О. Самойчук, **О. В. В'юник** // Переработка и управление качеством сельскохозяйственной продукции: сб. статей IV Междунар. наук.-практ. конф. ... (г. Минск, 21-22 марта 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 63-66.
773. Самойчук К. О. Удосконалення процесу змішування рідких компонентів під час виготовлення солодких безалкогольних напоїв / К. О. Самойчук, **О. В. В'юник** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і

готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 3-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (4-6 вересня 2019 р.) / ТДАТУ, ХДУХТ. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2019. - С. 234-236.

774. **Теоретичні підходи** застосування різних присадок при обкатуванні гідромашин / **О. В. В'юник**, В. В. Дідур, В. В. Паніна, Г. І. Дашивець // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. – DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-20.
775. **Теорія та практика** використання струминного змішування в сільськогосподарській та харчовій галузях економіки України / К. О. Самойчук, **О. В. В'юник**, О. П. Ломейко, С. В. Галько // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2. - С. 55–64. - DOI: 10.31388/2078-0877-20-2-55-64.
776. **Experimental investigations** of the process of mixing liquids in a counter-jet mixer = Експериментальні дослідження процесу змішування води з концентратом у протитечійно-струминному змішувачі / **О. Viunyk**, K. Samoichuk, A. Smielov, V. Panina // Slovak international scientific journal. - Bratislava, 2018. - Vol. 1(14). - P. 32-36.

777. Samoichuk K. Development and research of counterflow jet mixers of liquid components in agricultural production / K. Samoichuk, **О. Виунік** // Техническое и кадровое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: материалы междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 24-25 октября 2019 г.): в 2-х ч. / БГАТУ. - Минск, 2019. - Ч. 1. - С. 101-103.
778. **Гавриленко Є. А.**  
**Гавриленко Е. А.** Вариативное моделирование кривых с закономерным изменением дифференциально-геометрических характеристик / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 230-235. – Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1184>.
779. **Гавриленко Є. А.** Визначення абсолютної похибки інтерполяції кривої с заданими геометричними властивостями / Є. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, А. В. Найдиш // Строительство. Материаловедение. Машиностроение: сб. науч. трудов / Приднепров. гос. акад. стр-ва и архитектуры. - Днепр, 2017. - № 101. - С. 72-79. - (Компьютерные системы и информационные технологии в образовании, науке и управлении).

780. **Гавриленко Е. А.** Дискретное геометрическое моделирование методом пространственных угловых параметров / Е. А. Гавриленко // Обухівські читання: зб. тез XI Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 1 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 20-21.
781. **Гавриленко Е. А.** Информационная технология проектирования и изготовления рабочих колес турбокомпрессора / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, Ю. А. Дмитриев // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 2. – Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1299>.
782. **Гавриленко Е. А.** Использование барицентрических координат при конструировании пространственной дискретно представленной кривой / Е. А. Гавриленко // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2016. - № 6. - С. 38-42.
783. **Гавриленко Є. А.** Методика комп'ютерного моделювання динамічних поверхонь / **Є. А. Гавриленко, О. В. Івженко, І. В. Пихтеева** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-65.

784. **Гавриленко Є. А.** Методика наповнення бібліотеки конструкторсько-технологічних елементів в пакеті програм "Вертикаль-технологія" / Є. А. Гавриленко, Ю. О. Дмитрієв, А. П. Чаплинський // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 236-241.
785. **Гавриленко Е. А.** Моделирование одномерных обводо с обеспечением заданной точности интерполяции / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, А. В. Найдыш // Матеріали ХІХ міжнародної конференції з математичного моделювання, присвяченої 250-річчю з дня народження Жана Батиста Жозефа Фур'є: збірка матеріалів конференції / ХДТУ. - Херсон, 2018. - С. 105.
786. **Гавриленко Є. А.** Моделювання ділянки обводу із монотонною зміною / Є. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-66.
787. **Гавриленко Є. А.** Моделювання одновимірних обводів із забезпеченням заданої точності інтерполяції / Є. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, А. В. Найдиш // Вісник Херсонського національного технічного університету: наук. журнал /

ХДТУ. - Херсон, 2018. - № 3 (66), т. 2. - С. 125-129.

788. **Гавриленко Е. А.** Область возможного расположения пространственного одномерного обвода / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 8. - С. 60-64.
789. **Гавриленко Є. А.** Програмний модуль для проектування складних кінематичних поверхонь / Є. А. Гавриленко // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 27.
790. Гавриленко Є. А. Розробка алгоритму моделювання лінійних елементів каркасів поверхонь технічних виробів / Є. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.- практич. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 21-23.
791. **Гавриленко Е. А.** Технология компьютерного проектирования функциональных поверхностей технических изделий на основе массива точек / Е. А. Гавриленко,



- А. В. Найдыш, Ю. В. Холодняк // Строительство. Материаловедение. Машиностроение: сб. науч. трудов / Приднепров. гос. акад. стр-ва и архитектуры. - Днепр, 2016. - Вып. 94. - С. 24-29. - (Компьютерные системы и информационные технологии в образовании, науке и управлении).
792. **Гавриленко Е. А.** Формирование геометрических характеристик монотонной кривой линии / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, В. А. Пахаренко // Вісник Херсонського національного технічного університету: наук. журнал / ХДТУ. - Херсон, 2016. - № 3(58). - С. 492-496.
793. **Гавриленко Е. А.** Формирование ДПК на участках, содержащих особые точки / Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 12. - С. 53-57.
794. Дубініна О. В. Визначення контрольного багатокутника, що задає В-сплайн з монотонною зміною кривини / О. В. Дубініна, **Є. А. Гавриленко**, Ю. В. Холодняк // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 7. - С. 52-56.
795. Дубініна О. В. Контроль закономірності зміни кривини на ділянці кубічного В-сплайна / О. В. Дубініна, **Є. А. Гавриленко**, Ю. В. Холодняк // Вісник Херсонського національного технічного університету: наук.

журнал / ХДТУ. - Херсон, 2017. - № 3, т. 2. - С. 274-278.

796. Дубініна О. В. Формування ділянки кубічного В-сплайну по заданим умовам / О. В. Дубініна, **Є. А. Гавриленко**, О. Г. Карасєв // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 5. - С. 42-46.
797. Ковалевська Ю. О. Геометричне моделювання орнітологічної обстановки півдня України / Ю. О. Ковалевська, **Є. А. Гавриленко** // Обухівські читання: зб. тез XI Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 1 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 22-23.
798. Мацулевич О. Є. Застосування навчально-контролюючих програм при викладанні дисциплін професійної та практичної підготовки / О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина, **Є. А. Гавриленко** // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 225-230.
799. **Моделирование дискретно** представленной кривой на основе пространственных угловых параметров / **Е. А. Гавриленко**, А. В. Найдыш, Ю. В. Холодняк, В. А. Пахаренко // Прикладна геометрія та інженерна графіка: міжвід. наук.-техн. зб. / КНУБА. - Київ, 2019. - Вип. 95. - С. 67-72.
800. **Моделирование кривой** постоянного хода с монотонным изменением радиусов соприкасающихся окружностей и сфер /

- Е. А. Гавриленко, А. В. Найдыш, Ю. В. Холодняк, Ю. А. Дмитриев // Динамика систем, механизмов, машин: науч. журнал / ОмГТУ. - Омск, 2016. - № 1, т. 4. - С. 133-136.**
801. **Моделирование точечного** ряда, принадлежащего пространственной монотонной кривой / **Е. А. Гавриленко, А. В. Найдыш, Ю. В. Холодняк, В. А. Лебедев // Прикладна геометрія та інженерна графіка: міжвід. наук.-техн. зб. / КНУБА. - Київ, 2020. - Вип. 96. - С. 23-28.**
802. **Моделирование элементов** каркаса поверхностей, заданных массивом точек / **Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, В. А. Пахаренко, А. М. Подкорытов // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 13. - С. 37-42.**
803. **Моделювання ділянки** просторової монотонної кривої лінії / **Ю. В. Холодняк, Є. А. Гавриленко, О. В. Івженко, А. В. Найдиш // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 17. - С. 131-137. - DOI: 10.33842/2313-125X/2019/17/131/137.**
804. **Определение области** возможного расположения пространственной кривой с заданными характеристиками / **Е. А. Гавриленко, Ю. В. Холодняк, И. Г. Балюба, В. А. Пахаренко // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць /**

МДПУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 14. - С. 72-78. – DOI: 10.33842/2313-125X/2019/14/72/78.

805. **Призначення характеристик** у точках обводу з монотонною зміною кривини / **Є. А. Гавриленко**, Ю. В. Холодняк, О. В. Івженко, А. В. Найдиш // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 16. - С. 91-97. - DOI: 10.33842/2313-125X/2019/16/91/97.
806. **Разработка программного обеспечения** для моделирования сложных поверхностей / **Е. А. Гавриленко**, Ю. В. Холодняк, А. В. Найдыш, В. А. Лебедев // XXI Міжнародна конференція з математичного моделювання (МКММ-2020): [Збірка тез (м. Херсон, 14-18 вересня 2020 р.)] / ХНТУ. - Херсон, 2020. - С. 32.
807. **Решение позиционных задач** методом базисных треугольников / Ю. В. Холодняк, А. В. Найдыш, В. А. Пахаренко, **Е. А. Гавриленко** // Прикладна геометрія та інженерна графіка: міжвід. наук.-техн. збірник / КНУБА. - Київ, 2016. - Вип. 92. - С. 125-129.
808. **Создание САД-моделей** поверхностей с использованием специализированного программного обеспечения / **Е. А. Гавриленко**, Ю. В. Холодняк, А. В. Найдыш, В. А. Лебедев // Прикладні питання математичного моделювання / Херсонський національний технічний університет. – Херсон, 2020. - Т. 3, № 2.2. – С.

66-75. – DOI: 10.32782/KNTU2618-0340/2020.3.2-2.6.

809. **Технологія моделювання** поверхонь складних технічних виробів за заданими умовами / Ю. В. Холодняк, **Є. А. Гавриленко**, О. В. Івженко, А. В. Найдиш // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 257-263. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-257-263.
810. **Формування базисних** трикутників при моделюванні обводу за заданими умовами / Ю. В. Холодняк, **Є. А. Гавриленко**, В. В. Спирінцев, В. Г. Фоменко // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 18. - С. 190-196.
811. Холодняк Ю. В. Метод моделювання поверхонь складних технічних виробів / Ю. В. Холодняк, **Є. А. Гавриленко** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 111-113.
812. Холодняк Ю. В. Моделирование одномерных обводов по заданным условиям / Ю. В. Холодняк, **Е. А. Гавриленко**, А. В. Дубинина // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 9. - С. 162-166.

813. Холодник Ю. В. Решение позиционных задач методами вариативного дискретного моделирования / Ю. В. Холодник, **Е. А. Гавриленко**, Ю. А. Дмитриев // Динамика систем, механизмов, машин: науч. журнал / ОмГТУ. - Омск, 2016. - Т. 4, № 1. - С. 121-124.
814. Холодник Ю. В. Формирование обводов с заданными геометрическими свойствами / Ю. В. Холодник, **Е. А. Гавриленко**, А. В. Дубинина // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 11. - С. 165-169.
815. **Design of functional surfaces** in cad system of solidworks via specialized software / Y. Kholodniak, **Y. Havrylenko**, I. Pykhtieieva, V. Shcherbyna // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavsria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 63-73. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_7.
816. **Modelling of surfaces** of engineering products on the basis of array of points / **Y. Gavrilenko**, Y. Kholodniak, H. Aliksieieva, G. Garcia // Tehnicki Vjesnik. - 2020. - Vol. 27(6). - С. 2034-2043. - DOI: 10.17559/TV-20190720081227.
- Григоренко С. М.**
817. **Григоренко С. М.** Аналіз технології утилізації курячого посліду / С. М. Григоренко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ.

форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 52-56.

818. **Григоренко С. М.** Залежність кольору та консистенції посліду від стану птиці / С. М. Григоренко // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 305-307.
819. **Григоренко С. М.** Конверсії вторинної сировини в повноцінну продукцію сільського господарства / С. М. Григоренко, Р. В. Скляр // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 284-290.
820. **Григоренко С. М.** Методика експериментальних досліджень процесу сушіння пташиного посліду в барабанній сушарці / С. М. Григоренко, Д. О. Мілько // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». – Глеваха, 2019. - Вип. 10. - С. 111-117. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-13.
821. Леженкін О. М. Побудова математичної моделі руху причипного збирального агрегату зі змінною масою / О. М. Леженкін, М. О. Рубцов, **С. М. Григоренко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного

- університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 3-6.
822. Мілько Д. О. Аналіз технологічного процесу барабанних сушарок / Д. О. Мілько, **С. М. Григоренко** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 64-68.
823. Мілько Д. О. Перспективи вдосконалення барабанних сушарок / Д. О. Мілько, **С. М. Григоренко** // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XIX міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - К., 2018. - С. 65-67.
824. Мілько Д. О. Розробка технологічної схеми потокової технологічної лінії сушіння зерновмісних матеріалів / Д. О. Мілько, **С. М. Григоренко** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VI наук.-техн. конф. (Глеваха, 11-22 грудня 2017 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2018. - С. 57-61.
825. Скляр О. Г. Програма та методика експериментальних досліджень на лабораторній біогазовій установці / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, **С. М. Григоренко** // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип.



- 199: Механізація сільськогосподарського виробництва. - С. 267-275.
826. Скляр О. Г. Технічні рішення щодо сушіння пташиного посліду / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, **С. М. Григоренко** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-14.
827. Скляр Р. В. Обґрунтування компонентів раціонів для перепелів / Р. В. Скляр, **С. М. Григоренко** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 233-237.
828. Скляр Р. В. Удосконалення технології метаногенерації пташиного посліду / Р. В. Скляр, **С. М. Григоренко** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 94-99.
- Грицаєнко І. М.**
829. Грицаєнко Г. І. Вибір оптимального розташування при проектуванні агротехсервісного підприємства / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Напрями розвитку технологічних систем і логістики в

АПВ: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Харків, 11-12 квітня 2019 р.) / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - С. 89.

830. Грицаєнко Г. І. Інвестиції в інергоефективність / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Сучасні проблеми енергоресурсозбереження в будівництві, містобудуванні та житлово-комунальному господарстві: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Запоріжжя, 16-18 листопада 2020 р.) / НУ «Запорізька політехніка». - Запоріжжя, 2020. - С. 48-50.
831. Грицаєнко Г. І. Інвестиції в інноваційний розвиток підприємства технічного сервісу / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Актуальні проблеми сучасного бізнесу: обліково-фінансовий та управлінський аспекти: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Львів, 18-20 березня 2020 р.) / ЛНАУ. - Львів, 2020. - С. 490-493.
832. Грицаєнко Г. І. Інвестиції в оптову торгівлю сільськогосподарською технікою та устаткуванням / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Публічне управління та адміністрування у процесах економічних реформ: збірник тез доп. IV Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Херсон, 25 березня 2020 р.) / ХДАУ. - Херсон, 2020. - С. 273-276.
833. Грицаєнко Г. І. Інвестиції в технічне забезпечення аграрного виробництва / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Глобальні та національні проблеми економіки: електр. наук. видання / Миколаївський нац. ун-т ім. В.

О. Сухомлинського. - Миколаїв, 2016. - Вип. 12. - Режим доступу: <http://global-national.in.ua/issue-12-2016>.

834. Грицаєнко Г. І. Інвестування в енергоефективне технічне оснащення сільськогосподарського виробництва / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Європейський вектор модернізації економіки: креативність, прозорість та сталий розвиток: матеріали Х Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 18-19 квітня 2018 р.) / ХНУБА. - Харків, 2018. - Ч. 3. - С. 160-162.
835. Грицаєнко Г. І. Розвиток аграрного технічного сервісу та ринку сільськогосподарської техніки України / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Підприємництво в аграрній сфері: глобальні виклики та ефективний менеджмент: матеріали І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Запоріжжя, 12-13 лютого 2020 р.) / ЗНУ. - Запоріжжя, 2020. - Ч. 1. - С. 105-108.
836. Грицаєнко Г. І. Роль аналізу інвестиційного розвитку підприємств технічного сервісу в системі його управління / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Формування ефективних механізмів управління в умовах трансформації соціально-економічних систем: матеріали ІІ Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Харків, 12 березня 2020 р.) / ХНУМГ. - Харків, 2020. - С. 208-210.
837. Грицаєнко Г. І. Технічне забезпечення як головний пріоритет в інвестуванні аграрного підприємництва / Г. І. Грицаєнко,

- І. М. Грицаєнко** // Актуальні проблеми розвитку малого та середнього підприємництва: матеріали регіон. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 12 грудня 2017 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 39-43.
838. Грицаєнко Г. І. Технічне оснащення як пріоритетний напрям інвестування аграрного виробництва / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Економіка та суспільство: електрон. наук. фах. видання / Мукачівський державний університет. - Мукачево, 2017. - Вип. 9. - С. 193-199. - Режим доступу: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/issue/view/15>.
839. Грицаєнко Г. І. Функціонально-вартісний аналіз управлінської діяльності підприємства фірмового сервісного обслуговування / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Актуальні проблеми сучасного бізнесу: обліково-фінансовий та управлінський аспекти: матеріали I Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (19-21 березня 2019 р.) / ЛНАУ. - Львів, 2019. - Ч. 2. - С. 68-71.
840. Грицаєнко Г. І. Функціонально-вартісний аналіз у розробці проекту для агротехсервісного підприємства / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Сучасні технології менеджменту, інформаційне, фінансове та облікове забезпечення розвитку економіки в умовах євроінтеграції: збірник тез доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Черкаси, 16-17 квітня 2020 р.) /

Східноєвропейський університет економіки і менеджменту. - Черкаси, 2020. - С. 27-29.

841. Грицаєнко Г. І. Функціонально-вартісний аналіз як метод оцінки інвестиційного проекту / Г. І. Грицаєнко, **І. М. Грицаєнко** // Стратегічні пріоритети розвитку підприємництва, торгівлі та біржової діяльності: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Запоріжжя, 14-15 травня 2020 р.) / НУ «Запорізька політехніка». - Запоріжжя, 2020. - С. 170-172.
842. **Грицаєнко І. М.** Маркетинговий аналіз ринку сільськогосподарської техніки / І. М. Грицаєнко // Маркетинг майбутнього: виклики та реалії: зб. І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (25 жовтня 2016 р.) / ДУТ. - К., 2017. - С. 59-61.
843. **Грицаєнко І. М.** Метод аналізу ієрархій у визначенні пріоритетних напрямів інвестування аграрного виробництва / І. М. Грицаєнко, Г. І. Грицаєнко // Публічне управління та адміністрування у процесах економічних реформ: зб. тез II Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Херсон, 19 квітня) / ХДАУ. - Херсон, 2018. - С. 207-209.
844. **Грицаєнко І. М.** Механізація як пріоритетний напрям інтенсифікації землеробства / І. М. Грицаєнко // Сучасні тенденції менеджменту в аграрному виробництві: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Львів, 16-17 травня 2017 р.) / Львівський НАУ. - Львів, 2017. - С. 81-84.

845. **Грицаєнко І. М.** Оптова торгівля як складова аграрного технічного сервісу / І. М. Грицаєнко, Г. І. Грицаєнко // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 390-395.
846. **Грицаєнко І. М.** Проблеми інвестування технічного забезпечення сільськогосподарського виробництва / І. М. Грицаєнко // Стратегічні імперативи розвитку туризму та економіки в умовах глобалізації: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Запоріжжя, 30–31 березня 2017 р.) / ЗНТУ. - Запоріжжя, 2017. - Т. 2. - С. 130-133.
847. **Грицаєнко І. М.** Ринок сільськогосподарської техніки України / І. М. Грицаєнко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 166-168.
848. **Грицаєнко І. М.** Соціальний капітал підприємницької діяльності / І. М. Грицаєнко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 168-171.
849. **Грицаєнко І. М.** Формування та функціонування ринку сільськогосподарської

- техніки в Україні / І. М. Грицаєнко // Економічні перспективи підприємництва в Україні: зб. матеріалів міжнар. наук.-практ. конф. (м. Ірпінь, 26-27 жовтня 2017 р.) / Університет державної фіскальної служби України. - Ірпінь, 2017. - Ч. 1. - С. 588-590.
850. Дідур В. А. Метод аналізу ієрархій у визначенні пріоритетних напрямів інтенсифікації землеробства / В. А. Дідур, **І. М. Грицаєнко**, Г. І. Грицаєнко // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 22-34. -  
Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_1\\_5](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_1_5).
851. Кюрчев В. М. Агротехнологічна освіта Таврії: від реального училища до європейського університету – ТДАТУ / В. М. Кюрчев, О. Г. Скляр, **І. М. Грицаєнко** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 5-7 вересня 2017 р.). - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 3-8.
852. Didur V. Investment of agricultural machinery in agricultural production of Ukraine / V. Didur, N. Gritsaienko, **I. Gritsaienko** // Mechanization in agriculture: International scientific journal / [Scientific technical union of mechanical engineering INDUSTRY-4.0 bulgarian association of mechanization in agriculture]. - Varna, 2017. - Vol. 1. - С. 11-15.

853. Gritsaienko N. Investment of agricultural machinery in agricultural production of Ukraine / N. Gritsaienko, **I. Gritsaienko** // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 -24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 2: Uses of machine. - С. 125-128.

**Гуйва С. Д.**

854. **Гуйва С. Д.** Повышение экономичности и мощности бензинового двигателя / С. Д. Гуйва // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 179-185.

**Дашивець Г. І.**

855. **Дашивець Г. І.** Використання комп'ютерних технологій при викладанні дисципліни "Проектування сервісних підприємств" / Г. І. Дашивець, О. Ю. Новік // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 137-143.

856. **Дашивець Г. І.** Обґрунтування періодичності технічного обслуговування агрегатів очищення мастила в двигунах внутрішнього згоряння / Г. І. Дашивець, О. Ю. Новік, В. В. Паніна // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-2.



857. **Дашивець Г. І.** Оцінка зносів робочих поверхонь з'єднання деталей турбокомпресора "вісь ротора – підшипник" / Г. І. Дашивець, О. Ю. Новік, В. В. Паніна // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 111-115. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_3\\_12](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_3_12).
858. Новік О. Ю. Обґрунтування режимів вібронакаткування поверхонь деталей циліндро-поршньової групи двигуна / О. Ю. Новік, В. В. Паніна, **Г. І. Дашивець** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: збірник наукових праць / УВ МААО. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 50-56.
859. Паніна В. В. Застосування багатокритеріального методу при виборі обладнання для ремонтної майстерні (на прикладі мийної машини) / В. В. Паніна, **Г. І. Дашивець**, О. Ю. Новік // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 207-213. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-207-213.
860. Паніна В. В. Застосування багатокритеріальної оцінки для вибору способу відновлення ґрунтообробних робочих органів / В. В. Паніна, **Г. І. Дашивець**, О. Ю. Новік // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах.

видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 130-136.

861. Паніна В. В. Обґрунтування вибору обладнання для раціонального способу відновлення колінчастого валу / В. В. Паніна, **Г. І. Дашивець**, О. Ю. Новік // Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: зб. наук. праць / ВП НУБІП України Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 12. - С. 273-280.
862. Паніна В. В. Оброблення робочих поверхонь зубчастих коліс поверхнево-пластичним деформуванням / В. В. Паніна, **Г. І. Дашивець**, О. Ю. Новік // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-20.

**Дереза О. О.**

863. Адоньєв Є. О. Сучасні засоби створення дизайн-проекту / Є. О. Адоньєв, **О. О. Дереза**, Н. В. Носова // Науковий вісник будівництва: зб. наук. праць / ХДТУБА. - Харків, 2016. - № 2(84). - С. 139-143.
864. **Дереза О. О.** Аналіз систем переробки рідкого свинячого гною / О. О. Дереза, С. М. Коломієць, С. В. Дереза // Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: збірник наукових праць міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 20-21 березня 2019 р.). - Тернопіль, 2019. - Ч. 2. - С. 211-214.

865. **Дереза О. О.** Використання водних ресурсів для виробництва овочів / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Меліорація та водопостачання: тези доп. наук.-практ. конф. / ТДАТУ; ВСП "Мелітопольський коледж ТДАТУ". - Мелітополь, 2016. – С. 37-39.
866. **Дереза О. О.** Виробництво компосту на фермі з безприв'язним способом утримання тварин / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конференції (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь, 2016. - С. 93-94.
867. **Дереза О. О.** Дизайн устаткування для інвалідів у житловому приміщенні / О. О. Дереза, С. І. Мовчан // Актуальні проблеми навчання та виховання людей в інтегрованому освітньому середовищі у світлі реалізації конвенції про права осіб з інвалідністю: тези доп. XVI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 24-25 листопада 2016 р.) / Університет «Україна» . - К., 2016. - Ч. 1. - С. 379-381.
868. **Дереза О. О.** Ділова гра та її можливості в професійній підготовці майбутніх інженерів / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. науково-методичних праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 100-105.
869. **Дереза О. О.** Дослідження характеристик міцності транспортерних стрічок /

- О. О. Дереза, С. В. Дереза // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 83-88.
870. **Дереза О. О.** З історії водопостачання / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Соціальні та екологічні технології: актуальні проблеми теорії і практики: матеріали ІХ Інтернет-конф. / Університет "Україна". - Мелітополь, 2017. - С. 53-54.
871. **Дереза О. О.** Засоби і методи навчання професійним дисциплінам технічному закладі вищої освіти / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 202-210.
872. **Дереза О. О.** Застосування води при виробництві томатів / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Меліорація та водовикористання - екологічна безпека водних об'єктів: матеріали наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 30 березня 2018 р.) / Відділ з благоустрою та екології ММР ЗО. - Мелітополь, 2018. - С. 37-39.
873. **Дереза О. О.** Застосування комп'ютерних технологій при розрахунках механічних передач / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ.

форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 26-29.

874. **Дереза О. О.** Конструювання геометричних моделей динамічних поверхонь в системі SOLID WORKS при виконанні лабораторних робіт з дисципліни "Технології формоутворення складних технічних виробів" / О. О. Дереза, П. М. Яблонський, В. В. Спірінцев // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 267-270.
875. **Дереза О. О.** Методи навчання онлайн / О. О. Дереза, Р. В. Скляр, С. В. Дереза // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 82-90.
876. **Дереза О. О.** Моделювання елементів трубопроводів / О. О. Дереза, С. І. Мовчан, С. В. Дереза // Меліорація та водовикористання. Технології та еколого-економічні рішення в сучасних умовах господарювання: матеріали XI наук.-практ. конф. (м. Дніпрорудне, 2 липня 2020 р.) / ТДАТУ. - Дніпрорудне, 2020. - С. 63-66.
877. **Дереза О. О.** Моделювання механічних передач / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання /

ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. –  
DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-28.

878. **Дереза О. О.** Покращення якості води для напування – запорука стабільної продуктивності тварин / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 297-302.
879. **Дереза О. О.** Ресурсозберігаюча технологія переробки відходів тваринницьких ферм на відкритих компостних майданчиках / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали V наук.-практ конф. (Глеваха, 15-25 грудня 2016 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - К., 2017. - С. 34-35.
880. **Дереза О. О.** Способи покращення води в тваринництві / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Меліорація та водопостачання: тези доп. наук.-практ. конф. / ТДАТУ; ВСП "Мелітопольський коледж ТДАТУ". - Мелітополь, 2016. - С. 60-63.
881. **Дереза О. О.** Стічні води тваринницьких підприємств та їх практичне застосування / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Екологія - філософія існування людства: зб. наук. праць / МІДМУ "КПУ". - Мелітополь, 2019. - С. 29-32.
882. **Дереза О. О.** Сучасні комп'ютерні технології у підготовці майбутніх інженерів АПК /

- О. О. Дереза, С. І. Мовчан, С. В. Дереза // Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: зб. наук. праць міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 20-21 березня 2019 р.). - Тернопіль, 2019. - Ч. 2. - С. 24-26.
883. **Дереза О. О.** Тривимірне моделювання деталей машин в машинобудуванні / О. О. Дереза, С. М. Коломієць, С. В. Дереза // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 29-31.
884. **Дереза О. О.** Формування спрямованості на орієнтоване навчання в процесі професійної підготовки майбутніх інженерів-педагогів для професійно-технічних закладів освіти / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 144-150.
885. **Дереза О. О.** Шляхи створення комфортних умов утримання великої рогатої худоби / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 29 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 68-69.
886. **Дереза О. О.** Шляхи створення комфортних умов утримання великої рогатої худоби / О. О. Дереза, С. В. Дереза // Технічне забезпечення виробництва органічної

- продукції та біопалив в АПК: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 08–11 червня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 148-149.
887. Коломієць С. М. Методологія конструювання технологічно досконалих машин та агрегатів / С. М. Коломієць, **О. О. Дереза**, С. В. Дереза // Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: збірник наук. праць міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 20-21 березня 2019 р.). - Тернопіль, 2019. - Ч. 2. - С. 39-41.
888. Коломієць С. М. Шляхи енергозбереження в тваринництві / С. М. Коломієць, **О. О. Дереза** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 238-241.
889. Мовчан С. І. Моделювання елементів і складових одиниць в системах оборотного водопостачання / С. І. Мовчан, **О. О. Дереза**, С. В. Дереза // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-12.
890. Скляр Р. В. SMART-технології у вищій освіті / Р. В. Скляр, **О. О. Дереза** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 23. - С. 51-56.



891. **Study of Hydromechanical Parameters Part of the Water Solutions Household in Running Flows / S. Movchan, O. Dereza, S. Mazilin, S. Dereza // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 145-160. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_16.**
892. **Дідур В. А.** Вовк О. Ю. Вплив відхилення живлячої напруги на ресурс ізоляції асинхронних електродвигунів потокових технологічних ліній / О. Ю. Вовк, С. О. Квітка, **В. А. Дідур** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-25.
893. **Дідур В. А.** Експериментальні дослідження взаємодії зрізаних стеблин з поверхнею валкоутворювача / В. А. Дідур, К. О. Шегеда, О. М. Шокарев // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 141.
894. **Дідур В. А.** Методика проектування електротехнологічного комплексу очищення рослинних олій / В. А. Дідур, І. П. Назаренко, В. В. Дідур // Праці Таврійського державного

агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 224-229.

895. **Дидур В. А.** Методология изучения дисциплины «Гидравлика» в аграрных технических высших учебных заведениях / В. А. Дидур, Д. П. Журавель // Инновационные технологии в современном образовании: сб. трудов III Междунар. науч.-практ. Интернет-конф. (Королев, 18 декабря 2015 г.). - Москва, 2016. - С. 180-184.
896. **Дидур В. А.** Надежность мобильной сельскохозяйственной техники при использовании биологических топливосмазочных материалов / В. А. Дидур, Д. П. Журавель // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - К., 2016. - № 251. - С. 69-78. - (Техніка та енергетика АПК).
897. **Дідур В. А.** Основи теорії тепло-масопереносу при моделюванні процесу волого-теплової підготовки м'ятки рицини / В. А. Дідур, В. В. Дідур // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції : матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.) : у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 218-219.
898. **Дідур В. А.** Передумови створення освітньо-професійної програми «Технічний сервіс машин та обладнання» при підготовці бакалаврів / В. А. Дідур, О. М. Шокарев //

- Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 174-178.
899. **Дідур В. А.** Розробка технології відновлення шнеків / В. А. Дідур, А. О. Смелов, С. М. Дурман // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральнoукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 93-94.
900. **Дідур В. А.** Спосіб пневматичної діагностики гідророзподільників на герметичність / В. А. Дідур, О. І. Мушкевич, В. В. Паніна // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - К., 2016. - № 251. - С. 85-91. - (Техніка та енергетика АПК).
901. **Дідур В. А.** Сучасна енергетика: стан, проблеми, перспективи розвитку / В. А. Дідур, О. В. Лисенко, С. В. Адамова // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 113-119.
902. **Дидур В. А.** Термодинамические характеристики элементов семян подсолнечника / В. А. Дидур, А. В. Ткаченко // Науковий вісник Національного університету

біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - К., 2016. - № 251. - С. 19-30. - (Техніка та енергетика АПК).

903. **Дідур В. А.** Удосконалення і перспективи розвитку технічного сервісу в Мелітопольському регіоні / В. А. Дідур, Ю. Г. Сорваніді, О. Ю. Новік // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: збірник наукових праць / УВ МААО. - Херсон, 2016. - Вип. 4. - С. 211-223.
904. **Дідур В. А.** Удосконалювання і перспективи розвитку технічного сервісу в Мелітопольському регіоні / В. А. Дідур, Ю. Г. Сорваніді // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 94-95.
905. Дідур В. В. Обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів електрофлотаційної установки для очищення пресової рицинової олії / В. В. Дідур, **В. А. Дідур**, І. П. Назаренко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 151-163.
906. Журавель Д. П. Методологія забезпечення надійності сільськогосподарської техніки при

- використанні біопально-мастильних матеріалів / Д. П. Журавель, **В. А. Дідур** // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 92-93.
907. **Математическая модель** кондуктивного и конвективного тепло- и массопереноса в многочанной жаровне / **В. А. Дидур**, В. А. Ткаченко, А. В. Ткаченко, В. В. Дидур // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2016. - Вип. 4. - С. 14-31.
908. **Математическая модель** процесса подготовки масличного сырья в многочанной жаровне / **В. А. Дидур**, В. А. Ткаченко, А. В. Ткаченко, В. В. Дидур // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. – С. 29-36.
909. **Моделирование** гидродинамических процессов в многочанной жаровне при жарении мятки клещевины / **В. А. Дидур**, В. А. Ткаченко, А. В. Ткаченко, В. В. Дидур, А. А. Асеев // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - К., 2017. - Вип. 262. - С. 11-26. - (Техніка та енергетика АПК).

910. **Моделювання процесу очищення пресової касторової олії методом флотації** / В. В. Дідур, **В. А. Дідур**, І. П. Назаренко, О. П. Назарова, О. В. Діденко // Техніка та енергетика / НУБіП. - К, 2019. - Т. 9, вип. 3. - С. 91-96. - DOI: 10.31548/me2018.03.091.
911. **Оптимізація конструктивно-технологічних параметрів шнекового преса для віджимання мезги насіння рицини** / А. Б. Чебанов, **В. А. Дідур**, О. Л. Верещага, О. П. Назарова, В. В. Дідур // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 21-32.
912. **Оптимізація конструктивно-технологічних параметрів шнекового преса для віджимання мезги насіння рицини (на прикладі одного витка шнекового вала)** / В. В. Дідур, А. Б. Чебанов, **В. А. Дідур**, О. П. Назарова, О. Л. Верещага // Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки: зб. наук. праць - Кропивницький: ЦНТУ, 2019. - Вип. 2 (33). - С. 34-43. - DOI: 10.32515/2664-262X.2019.2(33).34-43.
913. **Оптимізація параметрів волого-теплової обробки м'ятки при виділенні олії із насіння рицини** / **В. А. Дідур**, В. В. Дідур, А. Б. Чебанов, А. А. Асєєв // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-14.

914. **Проектирование шнекового** пресса для отжима растительных масел методом подобия / **В. А. Дидур**, В. А. Ткаченко, А. В. Ткаченко, В. В. Дідур, О. Л. Верещага // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2018. - Вип. 6. - С. 7-21.
915. **Структурно-механические свойства** мезги семян масличных культур / **В. А. Дидур**, В. А. Ткаченко, А. В. Ткаченко, В. В. Дидур, В. М. Верещага // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 7-26.
916. Шокарев О. М. Системний підхід при підготовці бакалаврів за освітньо-професійною програмою «Технічний сервіс машин та обладнання» / О. М. Шокарев, **В. А. Дідур** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 179-183.
917. **Foundation of operating** practices of seed meal moisture and heat treatment on oil extraction from castor beans / A. Chebanov, **V. Didur**, A. Aseev V. Didur // Journal of agriculture and environment = [Сільське господарство та навколишнє середовище] / Tavria state agrotechnological universit. - Melitopol, 2017. - Vol. 1, № 1. - P. 9-15.

918. **Increasing the Efficiency** of the Technological Process of Processing Castor-Oil Seeds into Castor Oil / **V. Didur**, V. Kyurchev, A. Chebanov, A. Aseev // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 17- 27. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_3.
919. **Modeling of the process** of oilseed meat cooking in a multi-vat cooker during processing of oil raw materials / **V. Didur**, V. Tkachenko, A. Tkachenko, V. Didur, A. Aseyev // Восточно-Европейский журнал передовых технологий= Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. – Харьков, 2017. - № 3(8): Енергозберігаючі технології та обладнання. - С. 46-54. - DOI: 10.15587/1729-4061.2017.102804.
- Дмітрієв Ю. О.**
920. **Застосування інформаційних** технологій в процесі навчання курсу "Організація, планування та обробка експерименту" / П. М. Яблонський, О. М. Леженкін, **Ю. О. Дмітрієв**, О. Ю. Михайленко // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 292-296.
921. **Математичні моделі** руху трактора при агрегуванні землі збирального агрегату /



- О. М. Леженкін, М. О. Рубцов, С. В. Галько,  
О. Ю. Михайленко, А. П. Чаплинський,  
**Ю. О. Дмитрієв** // Праці Таврійського  
державного агротехнологічного університету:  
наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь,  
2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 28-43.
922. Мацулевич О. Є. Інформаційна система  
аналізу груп складних видів дефектів  
ливарного виробництва для оперативного  
виявлення причин виникнення і визначення  
способів їх ліквідації / О. Є. Мацулевич,  
В. М. Щербина, **Ю. О. Дмитрієв** // Праці  
Таврійського державного агротехнологічного  
університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -  
Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні  
науки. - С. 267-274.
923. Пихтєєва І. В. Системотехнічна діяльність при  
розробки автоматизованих систем  
проектування / І. В. Пихтєєва, **Ю. О. Дмитрієв**  
// Фундаментальна підготовка фахівців у  
природничо-математичній, технічній,  
агротехнологічній та економічній галузях:  
матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар.  
участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.):  
присвяченої 85-річчю кафедри вищої  
математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. -  
Мелітополь, 2017. - С. 127.
924. Щербина В. М. Розробка керуючої програми  
та технологічної документації при  
програмування обробки на верстатах з ЧПК /  
В. М. Щербина, **Ю. О. Дмитрієв** //  
Фундаментальна підготовка фахівців у  
природничо-математичній, технічній,

агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 189.

**Дюжаєв В. П.**

925. **Дюжаєв В. П.** Діагностика нелінійних коливальних систем / В. П. Дюжаєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 78-82.

**Дядя В. М.**

926. **Дядя В. М.** Збільшення рівномірності розподілу добрив відцентровим робочим органом / В. М. Дядя, С. М. Дурман // Технології АПК XXI століття: проблеми і перспективи розвитку: зб. матер. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Ніжин, 13-14 квітня 2017 р.) / ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут". – Ніжин, 2017. - С. 52-57.

927. Саньков С. М. Основний обробіток ґрунту в плодovому розсаднику / С. М. Саньков, **В. М. Дядя**, О. І. Матковський // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 82-85.

928. Саньков С. М. Роль електронного журналу в підвищенні якості навчального процесу та мотивації студентів / С. М. Саньков, **В. М. Дядя** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 341-347.
- Журавель Д. П.**
929. Журавель В. П. Викладання природничих дисциплін за допомогою інтерактивних методів навчання / В. П. Журавель, **Д. П. Журавель** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 155-162.
930. Журавель В. П. Структура і характеристика інтерактивних технологій навчання / В. П. Журавель, **Д. П. Журавель** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 91-96.
931. **Журавель Д. П.** Аналіз способів отримання олійних матеріалів із насіння рицини / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 77-82.
932. **Журавель Д. П.** Аналіз технологій отримання біодизельних пальних / Д. П. Журавель //

Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 65-71.

933. **Журавель Д. П.** Безмоторні методи оцінки якості моторних олив енергетичних засобів / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 504-510.
934. **Журавель Д. П.** Вибір оптимального способу відновлення колінчастого валу / Д. П. Журавель, В. В. Паніна, О. Ю. Новік // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 224-226.
935. **Журавель Д. П.** Вимоги до підготовчих операцій при пресуванні мезги насіння рицини / Д. П. Журавель, А. Б. Чебанов, О. Л. Верещага // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 673-678.
936. **Журавель Д. П.** Влияние процессов старения и загрязнения моторных масел на

изнашивание основных узлов тракторных двигателей / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 333-338.

937. **Журавель Д. П.** Вплив забрудненості абразивом біопаливо-мастильних матеріалів на енергоємність поверхневих шарів металів вузлів і агрегатів мобільної техніки / Д. П. Журавель // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 56-65.
938. **Журавель Д. П.** Вплив технічного обслуговування і ремонту на надійність машин та обладнання при використанні біологічних рідин / Д. П. Журавель // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-3.
939. **Журавель Д. П.** Діагностування технічного стану енергетичних засобів шляхом контролю якісних показників змащувальних оливо / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 402-412.

940. **Журавель Д. П.** Забезпечення надійності гідросистем сільськогосподарської техніки шляхом очищення робочих рідин / Д. П. Журавель // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-3.
941. **Журавель Д. П.** Забезпечення надійності мобільної сільськогосподарської техніки при експлуатації на різних видах паливо-мастильних матеріалів / Д. П. Журавель // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 163-164.
942. **Журавель Д. П.** Количественные и качественные изменения показателей моторных масел в процессе их использования / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 322-327.
943. **Журавель Д. П.** Концепція енергетичного та кормового забезпечення виробництва продукції тваринництва / Д. П. Журавель // Біоенергетичні системи: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 29 травня

2020 р.) / Поліський національний університет.  
- Житомир, 2020. - С. 53-55.

944. **Журавель Д. П.** Методика розрахунку енергоємності матеріалів деталей трибоспряжень / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-7 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 605-610.
945. **Журавель Д. П.** Методологічні принципи підвищення надійності сільськогосподарської техніки при використанні біопально-мастильних матеріалів / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 349-354.
946. **Журавель Д. П.** Методологія оцінки надійності мобільної сільськогосподарської техніки при експлуатації на різних видах паливо-мастильних матеріалів / Д. П. Журавель // Вісник Сумського національного аграрного університета / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/3 (31). - С. 66-72. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
947. **Журавель Д. П.** Методологія оцінювання надійності дизельних двигунів при експлуатації на біодизелі / Д. П. Журавель // Вісник Українського відділення Міжнародної

академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ  
МАО. - Херсон, 2019. - Вип. 7. - С. 30-39.

948. **Журавель Д. П.** Механізм розподілу енергії в процесі тертя в системах енергозабезпечення технологічних процесів / Д. П. Журавель // Енергозабезпечення і автоматизація технологічних процесів: матеріали Всеукр. наук.-техн. інтернет-конф. (м. Мелітополь, 11-18 червня 2020 р.). - Режим доступу: <http://www.tsatu.edu.ua/ea/wp-content/uploads/sites/27/1-tezy-zhuravel2020dmetodolohija-rozpodilu-enerhij.pdf>.
949. **Журавель Д. П.** Моделювання енергетичного балансу процесів тертя і зношування паливної енергосистеми дизеля / Д. П. Журавель // Енергозабезпечення і автоматизація технологічних процесів: матеріали Всеукр. наук.-техн. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 11-18 червня 2020 р.). - Режим доступу: <http://www.tsatu.edu.ua/ea/wp-content/uploads/sites/27/3-tezy-zhuravel2020denerhetychnyj-balans-pry-terti-2.pdf>.
950. **Журавель Д. П.** Моделювання працездатності машинотракторного агрегату при експлуатації на біодизелі / Д. П. Журавель // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 57-67. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-3-57-67.



951. **Журавель Д. П.** Моделювання процесу зношування прецизійних пар паливних систем мобільної техніки при експлуатації на біодизелі / Д. П. Журавель // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 108-119.
952. **Журавель Д. П.** Обґрунтування методики прогнозування технічного стану функціональних систем мобільних енергетичних засобів / Д. П. Журавель // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 85-99. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-85-99.
953. **Журавель Д. П.** Обґрунтування пристрою для оцінки триботехнічних властивостей змащувальних матеріалів / Д. П. Журавель // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-1.
954. **Журавель Д. П.** Оцінка надійності паливного насоса високого тиску дизельного двигуна при експлуатації на різних видах паливних / Д. П. Журавель // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-9.

955. **Журавель Д. П.** Підвищення довговічності функціональних систем сільськогосподарської техніки при використанні біопаливно-мастильних матеріалів / Д. П. Журавель // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - Київ, 2018. - № 282. - С. 279-292.
956. **Журавель Д. П.** Підвищення ефективності використання мобільної сільськогосподарської техніки шляхом забезпечення оптимального складу сумішевих біодизельних пальних / Д. П. Журавель // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-13.
957. **Журавель Д. П.** Підвищення ефективності експлуатації мобільної сільськогосподарської техніки при використанні біопалива / Д. П. Журавель // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь, 2016. - С. 124-125.
958. **Журавель Д. П.** Підвищення ефективності експлуатації мобільної сільськогосподарської техніки при використанні біопаливно-мастильних матеріалів / Д. П. Журавель / Рациональне використання енергії в техніці.

TechEnergy 2017: збірник тез доп. XIII Міжнар. наук. конф. / НУБіП. - Київ, 2017. - С. 155-156.

959. **Журавель Д. П.** Покращення триботехнічних властивостей біологічних олив для мобільної сільськогосподарської техніки / Д. П. Журавель // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XIX Міжнар. наук. конф. (17–19 жовтня 2018 року) / МОН України, НУБіП. - Київ, 2018. - С. 132-134.
960. **Журавель Д. П.** Раціональне використання біологічних олив для мобільних енергетичних засобів / Д. П. Журавель // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-9.
961. **Журавель Д. П.** Розподіл енергії в процесі тертя і зношування поверхонь деталей вузлів і агрегатів / Д. П. Журавель // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 637-644.
962. **Журавель Д. П.** Роль дисципліни "Триботехніка" в підготовці магістрів спеціальності "Галузеве машинобудування" / Д. П. Журавель, К. Г. Петренко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць /

ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 163-168.

963. **Журавель Д. П.** Теоретичні основи інтерактивних технологій навчання / Д. П. Журавель, В. П. Журавель // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 122-127.
964. **Методика складання раціону великої рогатої худоби на основі поживної цінності кормових компонентів / Д. О. Мілько, Д. П. Журавель, Г. П. Педченко, В. Ф. Кузьменко // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2019. - Вип. 10 (109). - С. 91-96. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-10.**
965. **Обоснование пространственного расположения плодов на эффективность замораживания / Н. И. Стручаев, Ю. А. Постол, В. Б. Гулевский, Д. П. Журавель, А. В. Ковалев // Science progress in European countries: new concepts and modern solutions: Papers of the 5th International Scientific Conference. February 28. - 2019. - С. 660-666.**
966. Петренко К. Г. Обґрунтування вимог до сушіння насіння соняшника / К. Г. Петренко, **Д. П. Журавель** // Сучасні проблеми інноваційного розвитку електричної інженерії: матеріали І Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 08-26 червня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 101-102.

967. Петренко К. Г. Обґрунтування процесів при терті та зношуванні трибоспряжень / К. Г. Петренко, **Д. П. Журавель** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 495-501.
968. Петренко К. Г. Оцінка біологічних та енергетичних властивостей насіння соняшника / К. Г. Петренко, **Д. П. Журавель** // Сучасні проблеми інноваційного розвитку електричної інженерії: матеріали I Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 08-26 червня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 26-28.
969. Петренко К. Г. Теоретичні дослідження теплотехнічних процесів сушіння насіння соняшнику / К. Г. Петренко, **Д. П. Журавель** // Сучасні проблеми інноваційного розвитку електричної інженерії: матеріали I Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 08-26 червня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 18-21.
970. **Пути повышения эффективности теплоизоляции трубопроводов /** Н. И. Стручаев, Ю. А. Постол, Ю. А. Степин, **Д. П. Журавель**, В. Б. Гулевский // Problemele energetici irregionaleo. - 2020. - № 2 (46). - С. 43-52.
971. **Improving the quality** of milk dispersion in a counter-jet homogenizer / К. Samoichuk,

- D. Zhuravel**, N. Palyanichka, V. Oleksiienko, S. Petrychenko, N. Slobodyanyuk, O. Shanina, I. Galyasnyj, L. Adamchuk, V. Sukhenko // *Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences.* - 2020. - Vol. 14. - С. 633-640. - DOI: 10.5219/1407.
972. **Results of the nutritional** preservation research of the alfalfa laying on storage with two-phase compaction / D. Milko O. Sclyar, R. Sclyar, G. Pedchenko, **D. Zhuravel**, V. Bratishko // *INMATEH - Agricultural Engineering.* - 2020. - Vol. 60, № 1. - P. 269-274. - DOI: 10.35633/inmateh-60-30.
973. **Revealing new** patterns in resource-saving processing of chromium-containing ore raw materials by solidphase reduction / V. Borysov, ..., D. Milko, **D. Zhuravel**, K. Samoichuk, Y. Postol // *Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies* / ЧП "Технолог. центр", Укр. гос. ун-т ж.-д. трансп. - Харків, 2020. - Vol. 1, is. 12(103). - С. 24-29. – DOI: 10.15587/1729-4061.2020.196653.
- Задосна Н. О.**
974. **Задосна Н.** Результати виробничих досліджень та економічна ефективність переробки сміттєвих домішок олійної сировини соняшнику / Н. Задосна, Є. Михайлов // *Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: зб. наук. праць міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський,*

20-21 березня 2019 р.). – Тернопіль: Крок, 2019. - Ч. 2. – С. 36-38.

975. **Механізм керування** направляючих лопаток пневморешітного сепаратора / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, О. О. Афанасьєв, Ю. Б. Довгополий // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 45-49.
976. Михайлов Є. В. Дуальне навчання в умовах агротехнологічного закладу вищої освіти України / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, Т. С. Чорна // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 319-324.
977. Михайлов Є. В. Економічна ефективність переробки смітєвих домішок олійної сировини соняшнику в умовах олійно-жирових підприємств в Україні / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна** // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС ; відповід. ред. О. О. Непочатенко. - Умань, 2020. - С. 72-74.
978. Михайлов Є. В. Методичне забезпечення лабораторно-виробничих досліджень пневморешітного сепаратора олійної сировини соняшнику / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**,

- О. О. Афанасьєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 36-45. -DOI: 10.31388/2078-0877-20-2-36-45.
979. Михайлов Є. В. Напрямки підвищення ефективності економічного розвитку олійно-переробної галузі Запорізької області / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, П. С. Мордарьов // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 58-60.
980. Михайлов Є. В. Пневморешітний сепаратор із замкненою повітряною системою / Є. В. Михайлов, О. О. Афанасьєв, **Н. О. Задосна** // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 56-58.
981. Михайлов Є. В. Пневморешітний сепаратор скальператорного типу із замкненою повітряною системою / Є. В. Михайлов, А. М. Семенюта, **Н. О. Задосна** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 20-22.



982. Михайлов Е. В. Повышение эффективности технологии послеуборочной обработки семян подсолнечника / Е. В. Михайлов, **Н. А. Задосная**, Т. С. Черная // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 36-44.
983. Михайлов Є. В. Показники роботи підприємств олійно-переробної галузі Запорізької області і напрямки підвищення її ефективності / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, П. С. Мордарьов // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/2(30). - С. 118-122. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
984. **Михайлов Є. В.** Результати виробничих досліджень та економічна ефективність переробки смітєвих домішок олійної сировини соняшнику / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, В. В. Гузенко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конференції (м. Харків, 14 травня 2020 р.) / редкол. : О. І. Черевко [та ін.]. - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 215-216.
985. Михайлов Є. В. Теоретичне обґрунтування швидкості повітряного потоку у пневмосепараційній камері пневморешітного сепаратора / Є. В. Михайлов, М. О. Рубцов,

- Н. О. Задосна** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 59-69. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-59-69.
986. Михайлов Є. В. Теоретичні дослідження руху сміттєвих частин олійної сировини соняшнику у повітряному потоці пневмосепаратора / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, М. О. Рубцов // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ; від. за вип. В. Т. Надикто. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 196-203. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_3\\_22](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_3_22).
987. Михайлов Є. В. Теоретичний аналіз процесу псевдоздрідження зернового вороху / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, О. О. Афанасьєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 29-36. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-3-29-36.
988. Михайлов Є. В. Удосконалення пневмосепаруючої камери пневморешітного сепаратора із замкненою повітряною системою / Є. В. Михайлов, О. О. Афанасьєв, **Н. О. Задосна** // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/2(30). - С. 96-99. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).

989. **Моделі регресії** технологічного процесу роботи пневморешітного сепаратора олійної сировини соняшнику / Є. В. Михайлов, О. М. Леженкін, **Н. О. Задосна**, О. О. Афанасьєв, Д. О. Задосний // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 63-73. -DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-3-63-73.
990. **Отримання теоретичних** та практичних навичок студентами при підготовці до роботи та регулюванню насіннеочисної машини / Є. В. Михайлов, Т. С. Чорна, **Н. О. Задосна**, О. О. Ковальов // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 565-571.
991. **Пневморешітний сепаратор** для попереднього очищення насіння сільськогосподарських культур / Є. В. Михайлов, А. М. Семенюта, **Н. О. Задосна**, О. О. Афанасьєв // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 69-72.
992. **Рекомендації щодо обґрунтування** комплексу технічних засобів післязбиральної обробки зерна в умовах Півдня України / Є. Михайлов, Є. Сербій, **Н. Задосна**, М. Рубцов // Техніка і

технології АПК : наук.-виробн. ж-л. - 2016. - № 5. - С. 28-30.

993. **Розрахунок технологічних** параметрів процесу сепарування зернової суміші / Є. В. Михайлов, **Н. О. Задосна**, О. В. Ковальов, Д. О. Задосний // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 73-81. -DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-73-81.
994. Самойчук К. О. Методичні засади проблеми депопуляції та профорієнтації шляхом розвитку Мелітопольської урбанізації поліцентричного типу / К. О. Самойчук, О. О. Ковальов, **Н. О. Задосна** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 531-538.
995. **Development of Technology** for the Hemp Stalks Preparation / V. Sheichenko, I. Marynchenko, V. Shevchuk, **N. Zadosnaia** // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations : Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - Р. 223-232. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_24.
996. **Methodological Aspects** of Determining Parameters of a Scalper-Type Air-Sieved Separator Airflow / E. Mikhailov, M. Postnikova, **N. Zadosnaia**, A. Afanasyev // Modern

Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - P. 133-138. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_14.

997. **Methodology for determining** the parameters of the air flow in a pneumatic separator with a closed air system / Е. Mikhailov, **N. Zadosnaia**, N. Rubtsov, P. Kangalov // Journal of agriculture and environment = [Сільське господарство та навколишнє середовище] / Tavria state agrotechnological universit. - Melitopol, 2017. - Vol. 1, № 1. - P. 35-40.

**Івженко О. В.**

998. **Івженко О. В.** Алгоритм глобального згущення опуклої дискретно представленої кривої за допомогою рівноланкової ДПК / О. В. Івженко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 41-43.

999. **Івженко О. В.** Аналіз тренд-сезонних часових рядів за допомогою Microsoft Excel / О. В. Івженко, О. Г. Зінов'єва // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 52.

1000. **Івженко О. В.** Дискретне інтегрування ДПК довільної конфігурації на основі вирахування сум / О. В. Івженко, О. В. Шрамко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 237-247. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-237-247.
1001. **Івженко О. В.** Інженерна та комп'ютерна графіка як складова загальної інженерної підготовки здобувачів вищої технічної освіти / О. В. Івженко, І. В. Пихтєєва, С. М. Коломієць // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 133-137.
1002. Пихтєєва І. В. Апроксимація дискретно представленої кривої з використанням дискретного методу найменших квадратів з ваговими коефіцієнтами / І. В. Пихтєєва, **О. В. Івженко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 288-293. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-288-293.
1003. Пихтєєва І. В. Вирішення задачі по визначенню технологічних параметрів процесу простого обтягування / І. В. Пихтєєва, **О. В. Івженко**, Д. В. Лубко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 316-324. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-3-316-324.

1004. Пихтєєва І. В. Особливості вирішення задач апроксимації неперервних функцій / І. В. Пихтєєва, **О. В. Івженко**, С. В. Залевський // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 1. - С. 116-123. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2018\\_8\\_1\\_15](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2018_8_1_15).
1005. Пихтєєва І. В. Розв'язання задач економіко-математичного моделювання на основі дискретного геометричного моделювання виробничої функції / І. В. Пихтєєва, **О. В. Івженко**, О. Г. Зінов'єва // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 271-278. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-271-277.
1006. Янаков В. П. Определение и анализ технологий замеса теста / В. П. Янаков, **А. В. Івженко**, О. Lange // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 109-111.

**Ігнат'єв Є. І.**

1007. Адамчук В. В. Теоретичне дослідження параметрів комбінованого гичкозбирального агрегату / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки : науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 3. - С. 47-53.
1008. **Альтернативний спосіб** глибокого обробітку ґрунту в умовах Півдня України / В. Б. Мітков, В. П. Кувачов, **Є. І. Ігнат'єв**, В. О. Мітков // Вісник Сумського національного аграрного університету: наук. фах. видання. - Суми, 2016. - Вип. 10/1 (29): до 116-річниці з дня народження П. М. Василенка. - С. 20-25.
1009. **Аналітичне дослідження ударної взаємодії** вібраційного копача з тілом коренеплоду при його вилученні з ґрунту / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, В. П. Кувачов, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв**, В. В. Яременко // Вісник аграрної науки : науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 11. - С. 45-53. - DOI: 10.31073/agrovisnyk202011-06.
1010. Булгаков В. М. Експериментальне дослідження показників роботи гичкозбиральної машини для суцільного срізу / В. М. Булгаков, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2018. - № 9. - С. 51-56.
1011. Булгаков В. М. Результати експериментальних досліджень показників роботи



- гичкозбиральної машини для суцільного зрізу гички / В. М. Булгаков, **Є. І. Ігнат'єв** // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2018. - Вип. 8 (107). - С. 105-113.
1012. Булгаков В. М. Теоретичне дослідження очищення головок коренеплодів буряків гнучкою очисною лопаттю, встановленою на привідному горизонтальному валу / В. М. Булгаков, **Є. І. Ігнат'єв** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 3-25. - Режим доступу: <http://nauka.tsatu.edu.ua/e-journals-tdata/V6T3.html>.
1013. Булгаков В. М. Теорія вертикальних коливань фронтально навішеної гичкозбиральної машини / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 2. - С. 36-42.
1014. Булгаков В. М. Теорія взаємодії плоского копіра із залишками гички цукрового буряка / В. М. Булгаков, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Механізація та електрифікація сільського господарства: міжвід. темат. наук. збірник / УААН; ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2017. - Вип. 5 (104). - С. 35-54.
1015. **Властивості гичкі** цукрового буряка при її збиранні / Г. М. Калетнік, В. М. Булгаков,

В. В. Адамчук, М. М. Борис, **Є. І. Ігнат'єв** // Техніка, енергетика, транспорт АПК : всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2016. - № 3 (95). - С. 13-20.

1016. **Дослідження автоматичного водіння мобільного мостового агрозасобу по слідах постійної технологічної колії** / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, В. П. Кувачов, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Механізація та електрифікація сільського господарства. - 2020. - Вип. 11 (110). - С. 12-26. - DOI: 10.37204/0131-2189-2020-11-1.
1017. **Дослідження властивостей постійної технологічної колії, яку використовують при мостовому землеробстві** / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, В. П. Кувачов, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв**, О. М. Черниш // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 8. - С. 62-68. - DOI: 10.31073/agrovisnyk202008-08.
1018. **Дослідження кочення рушіїв мостових агрозасобів по слідах постійної технологічної колії** / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, В. П. Кувачов, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 10. - С. 48-56. - DOI: 10.31073/agrovisnyk202010-07.
1019. **Експериментальне дослідження статистичного розподілу висоти виступання**

головок коренеплодів буряків над поверхнею ґрунту / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2019. - № 12. - С. 48-53. - DOI: 10.31073/agrovisnyk201912-07.

1020. **Експериментальне дослідження** та обґрунтування параметрів сепаратора картопляного вороху / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, З. В. Ружило, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки : науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 7. - С. 60-66. -DOI: 10.31073/agrovisnyk202007-08.
1021. **Ігнат'єв Є. І.** Аналіз сучасних способів збирання гички цукрового буряку / Є. І. Ігнат'єв // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - С. 95-96.
1022. **Ігнат'єв Є. І.** Визначення оптимальних конструктивних параметрів еластичної лопаті очисника головок коренеплодів цукрового буряку / Є. І. Ігнат'єв // Сучасні проблеми землеробської механіки : зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 42-44.
1023. **Ігнат'єв Є. І.** Визначення оптимальної тривалості збирання зернових / Є. І. Ігнат'єв //

Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 р.). - Мелітополь: ТДАТУ, 2016. - С. 97-98.

1024. **Ігнат'єв Є. І.** Конструктивно-технологічна схема комбінованого агрегату для збирання гички та очистки головок коренеплодів цукрового буряка / Є. І. Ігнат'єв // Підготовка ґрунту в системі ресурсозберігаючих технологій : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Кіровоград, 3-4 листопада 2016 р.) / КНТУ. - Кіровоград, 2016. - С. 21.
1025. **Ігнат'єв Є. І.** Математична модель визначення параметрів еластичної лопати для очистки головок коренеплодів цукрового буряка / Є. І. Ігнат'єв // Підготовка ґрунту в системі ресурсозберігаючих технологій : мат. Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Кіровоград, 3-4 листопада 2016 р.) / КНТУ. - Кіровоград, 2016. - С. 20.
1026. **Ігнат'єв Є. І.** Математична модель експлуатаційних параметрів агрегату з фронтально навішеною гичкозбиральною машиною / Є. І. Ігнат'єв // Вісник Сумського національного аграрного університету: наук. фах. видання. - Суми, 2016. - Вип. 10/1 (29): до 116-річниці з дня народження П. М. Василенка. - С. 58-64.
1027. **Ігнат'єв Є. І.** Методика експериментальних досліджень комбінованого агрегату для збирання гички / Є. І. Ігнат'єв // Сучасні

проблеми землеробської механіки : зб. тез доп. XIX Міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - К., 2018. - С. 29-31.

1028. **Ігнат'єв Є. І.** Науково-технічне обґрунтування способів збирання гички цукрового буряку в сучасних умовах / Є. І. Ігнат'єв // Механізація і електрифікація сільського господарства : республ. міжвід. темат. наук.-техн. збірник / УНДІМЕСГ. - Глеваха, 2016. - Вип. 3 (102). - С. 82-90.
1029. **Ігнат'єв Є. І.** Обґрунтування конструктивно технологічної схеми фронтально навішеної гичкозбиральної машини та задньонавішеного очищувача на інтегральний орно-просапний трактор / Є. І. Ігнат'єв // Сучасні проблеми землеробської механіки : зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 44-45.
1030. **Ігнат'єв Є. І.** Обґрунтування можливостей нового комбінованого гичкозбирального агрегату / Є. І. Ігнат'єв // Техніка, енергетика, транспорт АПК : всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2017. - № 1. - С. 16-21.
1031. **Ігнат'єв Є. І.** Розробка нової конструктивно-технологічної схеми збирання гички буряків цукрових з використанням орно-просапного трактора / Є. І. Ігнат'єв // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2016. - № 8. - С. 67-72.

1032. **Ігнат'єв Є. І.** Сучасні тенденції розвитку гичкозбиральних машин / Є. І. Ігнат'єв // Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя : матеріали Міжнар. конф. ( м. Київ, 23–25 травня 2018 р.) / НУБіП України. - Київ, 2018. - Т. 5. - С. 109-111.
1033. **Ігнат'єв Є. І.** Теоретичне моделювання коливального руху задньонавішеного на інтегральний орно-просапний трактор доочисника головок коренеплодів / Є. І. Ігнат'єв // Механізація і електрифікація сільського господарства: республ. міжвід. темат. наук.-техн. збірник / УНДІМЕСГ. - Глеваха, 2016. - Вип. 4 (103). - С. 47-56.
1034. **Ігнат'єв Є. І.** Теоретичне моделювання коливального руху фронтально навішеної на інтегральний орно-просапний трактор ХТЗ-16131 гичкозбиральної машини / Є. І. Ігнат'єв // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. збірник / Кіровоградський НТУ. - Кіровоград, 2016. - Вип. 46. - С. 44-54.
1035. **К экологическим проблемам** применения машинно-тракторных агрегатов / А. С. Кушнарєв, **Е. И. Ігнат'єв**, Г. Л. Утенков, Т. И. Утенкова // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий: материалы VI Межд. науч.-практ. конф. (29 сентября 2017 г.) / Горно-Алтайский

государственный университет . - Горно-Алтайск, 2017. - С. 352-356.

1036. **Лабораторно-польові експериментальні** дослідження мостового агрозасобу / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, В. П. Кувачов, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 9. - С. 43-52. - DOI: 10.31073/agrovisnyk202009-06.
1037. **Математична модель** взаємодії плоского копіра із залишками гички буряків цукрових / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 6. - С. 48-54.
1038. Мітков В. Б. Вплив та екологічна оцінка рівня шкідливих речовин відпрацьованих газів дизельних двигунів в залежності від режимів роботи МТА / В. Б. Мітков, В. П. Кувачов, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2016. - Вип. 4. - С. 78-88.
1039. Мовчан В. Ф. Методика визначення кількості техніки в умовах її дефіциту / В. Ф. Мовчан, О. М. Леженкін, **Є. І. Ігнат'єв** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 15-25.

1040. Мовчан В. Ф. Оцінка надійності гідроагрегатів в умовах МЗТГ / В. Ф. Мовчан, **Є. І. Ігнат'єв** // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь: ТДАТУ, 2016. - С. 101-102.
1041. **Основы расчета** и проектирования ручных рабочих органов с использованием методов антропологии, эргономики и биомеханики / А. С. Кушнарєв, **Е. И. Игнат'єв**, А. С. Кушнарєв (мл), Г. Л. Утенков // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий : материалы VI Межд. науч.-практ. конф. (29 сентября 2017 г.) / Горно-Алтайский государственный университет . - Горно-Алтайск, 2017. - С. 346-351.
1042. **Розроблення нової** методики визначення основних параметрів сільськогосподарського трактора / В. Адамчук, В. Булгаков, В. Надикто, **Є. Ігнат'єв** // Техніка і технології АПК: науково-виробничий ж-л. - 2016. - № 10. - С. 18-21.
1043. **Теоретичне дослідження** висоти виступання головок коренеплодів буряків над поверхнею ґрунту при їх збиранні / В. М. Булгаков, І. В. Головач, **Є. І. Ігнат'єв**, А. М. Борис, З. В. Ружило // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2019. - № 11. - С. 61-66. – DOI: 10.31073/agrovisnyk201911-09.



1044. **Теоретичне обґрунтування** стійкого руху нового удобрювально-посівного агрегату / В. В. Адамчук, Є. А. Петриченко, В. М. Булгаков, В. П. Кувачов, **Є. І. Ігнат'єв** // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. збірник / Центральний НТУ. - Кропивницький, 2017. - Вип. 47, ч. 1. - С. 11-30.
1045. **Теорія відбивання** бульб картоплі під час роботи спірального сепаратора / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, І. В. Головач, С. В. Смолінський, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 11. - С. 45-50.
1046. **Теорія ударної взаємодії** бульби картоплі за сепарації вороху / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, І. В. Головач, С. В. Смолінський, **Є. І. Ігнат'єв** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 12. - С. 53-57.
1047. **A mathematical model** of the cutting process of the sugar beet leafy tops without a tracer / V. Bulgakov, S. Ivanovs, S. Pascuzzi, A. Boris, **Ye. Ihnatiev** // INMATEH - Agricultural Engineering. - 2019. - Vol. 59, № 3. - P. 33-40. - DOI: 10.35633/INMATEH-59-04.

1048. **An experimental** investigation of performance levels in a new root crown cleaner / V. Bulgakov, S. Pascuzzi, ... , **Ye. Ihnatiev** // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - 2019. - Vol. 17, № 2. - P. 358-370. - DOI: 10.15159/AR.19.132.
1049. **Contemporary trends** in the improvement of beet top removing mechanisms and machines / V. Bulgakov, V. Melnik, ... , **Ye. Ihnatiev** // Mechanization in Agricultur: International Scientific Journal. - 2018. - Vol. 64, № 3. - P. 78-82.
1050. **Development and examination** of high-performance fluidised-bed vibration drier for processing food production waste / H. Kaletnik, V. Bulgakov, I. Holovach, ..., **Ye. Ihnatiev** // Agronomy Research. - 2020. - Vol. 18, № 4. - C. 2391-2409. - DOI: 10.15159/AR.20.234.
1051. **Experimental checking** of mathematical models describing the functioning adequacy of bridge systems in agricultural track system / H. Kaletnik, S. Ivanovs, V. Bulgakov, V. Kuvachov, L. Shymko, **Ye. Ihnatiev** // INMATEH - Agricultural Engineering. - 2020. - Vol. 62. - P. 107-114. - DOI: 10.35633/inmateh-62-11.
1052. **Experimental investigation** of harrow with spring teeth for cultivation of sugar beets / V. Bulgakov, S. Ivanovs, V. Bandura, **Ye. Ihnatiev** // Engineering for rural development : [17th International Scientific Conference (may

23-25, 2018, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2018. - Vol. 17. - P. 215-220.

1053. **Experimental research** into impact of kinematic and design parameters of a spiral potato separator on quality of plant residues and soil separation / Z. Ruzhylo, V. Bulgakov, V. Adamchuk, A. Bondarchuk, **Ye. Ihnatiev**, V. Krutyakova, J. Olt // *Agraarteadus: Journal of Agricultural Science*. – 2020. - Vol. 31, № 2. – P. 202-207. - DOI: 10.15159/jas.20.26.
1054. **Experimental research** on vibrational digging-up of sugar beet / V. Adamchuk, V. Bulgakov, , **Ye. Ihnatiev** // *Agricultural Science and Practice*. - 2018. - Vol. 5, № 1. - P. 30-41. – DOI: 10.15407/agrisp5.01.030.
1055. **Experimental study** of an improved root crop cleaner from admixtures / V. Bulgakov, S. Ivanovs, ... , **Ye. Ihnatiev** // *Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University*. - 2018. - Vol. 16, № 5. - P. 1960-1965. DOI: 10.15159/AR.18.175.
1056. **Experimental study** of operation indicators of beet tops harvesting machine for sugar beet tops continuous cutting / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **Ye. Ihnatiev** [et al.] // *Mechanization in agriculture & Conserving of the resources*. - 2018. - Vol. 64, № 2. - P. 39-41.
1057. **Experimental study** of operational characteristics of new top harvesting machine / V. Bulgakov, S. Pascuzzi, S. Ivanovs, **Ye. Ihnatiev** //

Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20 May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. - C. 371-376. - DOI: 10.22616/ERDev.2020.19.TF090.

1058. **Experimental study** of the movement controllability of a machine-and-tractor aggregate of the modular type / S. Ivanovs, V. Bulgakov, V. Nadykto, **Ye. Ihnatiev**, S. Smolinskyi, Z. Kiernicki // INMATEH -Agricultural Engineering. - 2020. - Vol. 61, № 2. - P. 9–16.
1059. **Field experimental** research of the combined fertilizing-seeding machine-tractor aggregate / V. Bulgakov, ... , **Ye. Ihnatiev** [et al.] // [Scientific proceedings II international scientific conference "Conserving soils and water"-2017]. - Burgas, 2017. - P. 66-71.
1060. **Field experimental** research of the combined fertilizing-seeding machine-tractor aggregate / V. Bulgakov, ... , **Ye. Ihnatiev** [et al.] // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2017. - № 5. - P. 174 – 179.
1061. **Ihnatiev Ye.** Theoretical research and development of new design of beet tops harvesting machinery / Ye. Ihnatiev // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 1, june. - C. 46-49.

1062. **Ihnatiev Ye.** Theoretical research and development of new design of beet tops harvesting machinery / Ye. Ihnatiev // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2017. - № 4. - P. 137-139.
1063. **Ihnatiev Ye.** Theoretical substantiation of topping parameters without sugar beet head copying / Ye. Ihnatiev // IV International scientific Congress "Agricultural machinery", 22-25 june 2016, Varna. - Varna, 2016. - Vol. 1, № 18 (181). - P. 55-58.
1064. **Ihnatiev Ye.** Theoretical substantiation of topping parameters without sugar beet head copying / Ye. Ihnatiev // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2016. - № 2. - P. 10-12.
1065. **Investigation of the influence of the parameters of the experimental spiral potato heap separator on the quality of work / V. Bulgakov, S. Ivanovs, L. Adamchuk, Ye. Ihnatiev // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - 2017. - Vol. 15, № 1. - P. 44-54.**
1066. **Justification of kinematic parameters of coupling for wide-span row-crop unit / V. Bulgakov, L. Nozdrovicky, V. Movchan, Ye. Ihnatiev // [Scientific proceedings IV international scientific conference "Conserving soils and water"-2019]. - Burgas, 2019. - C. 122-124.**

1067. **Justification of scientific** and practical approaches to rational use of straw and plant residues / V. Bulgakov, V. Melnik, ... , **Ye. Ihnatiev** // Science. Business. Society : International Scientific Journal. - 2018. - Vol. 3, № 4. - P. 165-168.
1068. **Laboratory and field** equipment workingout and the results of experimental studies of pre-harvesting sugar beet field conditions = Разработка лабораторно-полевой установки и результаты экспериментального исследования состояния свекловичного поля перед уборкой / V. Adamchuk, V. Bulgakov, M. Korenko, A. Boris, M. Boris, **Ye. Ihnatiev** // IV International scientific Congress “Agricultural machinery”, 22-25 june 2016, Varna. - Varna, 2016. - Vol. 1, № 18 (181). - P. 19-21.
1069. **Laboratory and field** equipment workingout and the results of experimental studies of pre-harvesting sugar beet field conditions = Разработка лабораторно-полевой установки и результаты экспериментального исследования состояния свекловичного поля перед уборкой / V. Adamchuk, V. Bulgakov, M. Korenko, A. Boris, M. Boris, **Ye. Ihnatiev** // Mechanization in agriculture. - Sofia, 2016. - № 1. - P. 3-5.
1070. **Mathematical model** of complex movement of a material point on a surface of agricultural machine working body / V. Bulgakov, V. Adamchuk, L. Nozdrovicky, V. Krocko, M. Korenko, V. Kyurchev, **Ye. Ihnatiev** // [V International scientific congress AGRICULTURAL

MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 1, june. - P. 64-72.

1071. **Mathematical model** of the movement of towed machine for cleaning beet tops residues from root crop heads = Математична модель руху причіпної очисної машини головок коренеплодів від залишків гички на корені / V. Bulgakov, V. Adamchuk, I. Holovach, **Ye. Ihnatiev** // Agricultural Science and Practice. - 2017. - N 1. - P. 3-10. - DOI: [10.15407/agrisp4.01.003](https://doi.org/10.15407/agrisp4.01.003).
1072. **Mathematical model** of uniform cereal crops seeding using a double-disk coulter / D. Derevjanko, I. Holovach, V. Bulgakov, **Ye. Ihnatiev**, L. Nozdrovicky // Acta Technologica Agriculturae. - 2020. - Vol. 24, is. 3. - P. 195-200. - DOI: 10.2478/ata-2020-0031.
1073. **Mechanical-technological fundamentals** of the front-weighted haulm gatherer on the wheeled tractor / V. Bulgakov, **Ye. Ihnatiev**, V. Krocko, P. Findura // Journal of agriculture and environment = [Сільське господарство та навколишнє середовище] / Tavria state agrotechnological universit. - Melitopol, 2017. – Vol. 1, № 1. - P. 16-22.
1074. **Methodology and results** of experimental studies of combined unit for sugar beet tops harvesting on the basis of a row-crop tractor / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **Ye. Ihnatiev** [et al.] // [Scientific proceedings III international scientific conference

"Conserving soils and water"-2018]. - Burgas, 2018. - P. 81-84.

1075. **New approach** to the choice of way of mechanical processing of soil in the south of Ukraine = Новый подход к выбору способа механической обработки грунта в условиях юга Украины / V. Mitkov, V. Kuvachov, **Ye. Ihnatiev**, V. O. Mitkov // [IV International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2016, 22.06 – 25.06.2016, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2016. - Vol. 2: Uses of machines. - С. 66-68.
1076. **New approach** to the choice of way of mechanical processing of soil in the south of Ukraine = Новый подход к выбору способа механической обработки грунта в условиях юга Украины / V. Mitkov, V. Kuvachov, **Ye. Ihnatiev**, V. O. Mitkov // Mechanization in agriculture: International Scientific Journal. - 2016. – № 1. - P. 29-31.
1077. **Performance assessment** of front-mounted beet topper machine for biomass harvesting / V. Bulgakov, S. Pascuzzi, S. Ivanovs, **Ye. Ihnatiev** // Energies. - 2020. - Vol. 13, № 14. - P. 3524. DOI: 10.3390/en13143524.
1078. **Properties of the sugar** beet tops during the harvest / V. Bulgakov, V. Adamchuk, L. Nozdrovicky, M. Boris, **Ye. Ihnatiev** // [6 International Conference on Trends in Agricultural Engineering, 7 - 9 September 2016,



Prague, Czech Republic]. - Prague, 2016. - P. 102-108.

1079. **Simulation of the** Flat-parallel Movement of a Bridge Agricultural Unit with an Articulated Frame / V. Bulgakov, S. Ivanovs, V. Volskyi, V. Kuvachov, **Ye. Ihnatiev** // Rural Sustainability Research. - 2020. - Vol. 44(339). - P. 8-14. - DOI: 10.2478/plua-2020-0012.
1080. **Study of specialized** wide-rail agriculture unit for rail farming / V. Bulgakov, S. Ivanovs, V. Adamchuk, V. Kuvachov, Z. Ruzhylo, **Ye. Ihnatiev** // Mechanization in agriculture : International scientific journal / [Scientific technical union of mechanical engineering INDUSTRY-4.0 bulgarian association of mechanization in agriculture]. - Sofia, 2020. - Vol. 66, № 3. - P. 59-62.
1081. **Substantiation of production** biodiesel and organic biofuels / N. Kaletnik, V. Bulgakov, V. Bandura, **Ye. Ihnatiev** // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 2 : Uses of machines. - P. 135-139.
1082. **The study** of movement of the wide span tractor-based field machine unit with power method of its control / V. Bulgakov, V. Kuvachov, L. Nozdrovický, V. Kročko, P. Findura, S. Smolinskyi, **Ye. Ihnatiev** // Acta Technologica Agriculturae: The Scientific Journal for Agricultural Engineering / The Journal of Slovak

University of Agriculture in Nitra. - Nitra, 2018. - Vol. 21, № 4. - P. 160-165. - DOI: 10.2478/ata-2018-0029.

1083. **Theoretical determination** of cutting force of the sugar beet tops from root crop head = Теоретическое определение силы счесывания ботвы сахарной свёклы с головки корнеплода / V. Bulgakov, M. Boris, **Ye. Ihnatiev**, H. Beloev // [Scientific proceedings I international scientific conference "Conserving soils and water"-2016]. - Burgas, 2016. - P. 68-70.
1084. **Theoretical investigation** and development of a design of a new haulm topping machine / V. Bulgakov, V. Adamchuk, S. Ivanovs, **Ye. Ihnatiev** // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2017. - Issue 5. - P. 180-182.
1085. **Theoretical investigation** and development of a design of a new haulm topping machine / V. Bulgakov, V. Adamchuk, S. Ivanovs, **Ye. Ihnatiev** // [Scientific proceedings II international scientific conference "Conserving soils and water"-2017]. - Burgas, 2017. - P. 81-83.
1086. **Theoretical investigation** of aggregation of top removal machine frontally mounted on wheeled tractor / V. Bulgakov, V. Adamchuk, S. Ivanovs, **Ye. Ihnatiev** // Engineering for rural development : [16th International Scientific Conference (may 24-26, 2017, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2017. - P. 273-280.

1087. **Theoretical research** into the power and energy performance of agricultural tractors / V. Adamchuk, V. Bulgakov, V. Nadykto, **Ye. Ihnatiev**, J. Olt // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - Tallinn, 2016. - Vol. 14, № 5. - P. 1511-1518.
1088. **Theoretical research** of cleaner pressure on sugar beet root crop / V. Bulgakov, S. Nikolaenko, M. Boris, **Ye. Ihnatiev** // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 1, june. - P. 7-10.
1089. **Theoretical simulation** of parameters of cleaning sugar beet heads from remnants of leaves by flexible blade / V. Bulgakov, I. Golovach, S. Ivanovs, **Ye. Ihnatiev** // Engineering for rural development : [16th International Scientific Conference (may 24-26, 2017, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2017. - P. 288-295.
1090. **Theoretical Studies** of the Vibration Process of the Dryer for Waste of Food / V. Bulgakov, ..., S. Ivanovs, I. Holovach, **Ye. Ihnatiev** // Rural Sustainability Research. - 2020. - Vol. 44(339). - P. 32-45. - DOI: 10.2478/plua-2020-0015.
1091. **Theoretical study** on forced transverse oscillations of root in soil with provision for soil's elastic and damping properties / V. Bulgakov, I. Holovach, Z. Ruzhylo, V. Melnik, **Ye. Ihnatiev**, J. Olt // Agronomy Research. - 2020. - Vol. 18, № 3. - P. 1944-1961. - DOI: 10.15159/ar.20.232.

1092. **Theory of motion** of grain mixture particle in the process of aspiration separation / V. Bulgakov, S. Nikolaenko, I. Holovach, A. Boris, S. Kiurchev, **Ye. Ihnatiev**, J. Olt // Agronomy Research. - 2020. - Vol. 18, № 2. - P. 1177-1188. - DOI: 10.15159/ar.20.069.
1093. **Theory of oscillations** performed by tools in spiral potato separator / V. Bulgakov, I. Holovach, Z. Ruzhylo, I. Fedosiy, **Ye. Ihnatiev**, J. Olt // Agronomy Research. - 2020. - Vol. 18, № 1. - P. 38-52. - DOI: 10.15159/ar.20.058.
1094. **Theory of two-disc** anchor opener of grain drill = Теория двухдисково анкерного сошника зерновой сеялки / V. Adamchuk, V. Bulgakov, V. Gorobey, **Ye. Ihnatiev** // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2016. - Issue 5. - P. 6-8.
1095. **Theory of two-disc** anchor opener of grain drill = Теория двухдисково анкерного сошника зерновой сеялки / V. Adamchuk, V. Bulgakov, V. Gorobey, **Ye. Ihnatiev** // [Scientific proceedings I international scientific conference "Conserving soils and water"-2016]. - Burgas, 2016. - P. 71-73.
1096. **Theory of Vibrations** of Sugar Beet Leaf Harvester Front-Mounted on Universal Tractor / V. Bulgakov, V. Adamchuk, L. Nozdrovicky, **Ye. Ihnatiev** // Acta Technologica Agriculturae: The Scientific Journal for Agricultural Engineering / The Journal of Slovak University of

Agriculture in Nitra. - Nitra, 2017. - Vol. 20, № 4.  
- P. 96-103.

**Караєв О. Г.**

1097. **Караєв О. Г.** Визначення вимог до робочого органу плуга для викопування плодкових саджанців вирощених на грядках / О. Г. Караєв, О. І. Матковський // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2018. - Вип. 6. - С. 55-64.
1098. **Караєв О. Г.** Геометричне моделювання прийняття рішень щодо вибору машин із множини альтернатив / О. Г. Караєв, В. О. Пахаренко, М. О. Рубцов // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 12. - С. 92-98.
1099. **Караєв О.** Захист кісточкових від погодних факторів / О. Караєв, В. Одинцова // Пропозиція: український журнал з питань агробізнесу. - 2018. - № 5. - С. 100-103.
1100. **Караєв О. Г.** Конструктивна схема робочого органу плуга для викопування плодкових саджанців розміщених на гряді / О. Г. Караєв, О. І. Матковський // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2018. - Вип. 6. - С. 55-64.

1101. **Караєв О. Г.** Обґрунтування кінематичних параметрів скоби плуга для викопування саджанців / О. Г. Караєв, О. І. Матковський // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 115-129.
1102. **Караєв О. Г.** Обґрунтування способу визначення показників водної ерозії ґрунтів на зрошуваних землях сільськогосподарського призначення / О. Г. Караєв // Інноваційні технології збалансованого природокористування в агропромисловому виробництві: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Ніжин, 23-25 березня 2016 р.) / ВП НУБіП України “Ніжинський агротехнічний інститут”. - Ніжин, 2016. - С. 54-58.
1103. **Караєв О. Г.** Особливості сертифікації продукції розсадництва і плодівництва відповідно до вимог стандарту GLOBALG.A.P / О. Г. Караєв // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 41-44.
1104. **Караев А. И.** Оценивание состояния подвоев и привитых растений косточковых культур при выращивании в плодовых питомниках / А. И. Караев, Л. М. Толстолик // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти. – Мелітополь, 2017. – Вип. 5. – С. 100–144.

1105. **Караєв О. Г.** Реєстрація та обробка інформації при аналізі механізованих технологічних систем в садівництві / О. Г. Караєв // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2016. - Вип. 4. - С. 202-211.
1106. **Караєв О.** Утримання ґрунту в плодкових насадженнях / О. Караєв, О. Матковський // Пропозиція: український журнал з питань агробізнесу. - 2017. - № 11. - С. 145-147.
1107. **Караев А.** Формирование базы данных для автоматизированного управления физиологическим состоянием плодовых деревьев мелкодисперстным дождеванием / А. Караев, С. Сушко, В. Одинцова // MOTROL. Commission of motorization and energetics in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 55-60.
1108. **Караєв О. Г.** Черешневий сад - новітнє у теорії та практиці / О. Г. Караєв, Л. М. Толстолік // Овощи и фрукты. - 2019. - N 7. - С. 12-15.
1109. **Моделювання форми** поверхні розпушувача викопувального плуга саджанців плодкових культур / **О. Г. Караєв**, О. І. Матковський, М. П. Кольцов, М. О. Рубцов // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 16. - С. 128-139. – DOI: 10.33842/2313-125X/2019/16/128/139.

1110. **Проектування поверхонь робочих органів машин, які взаємодіють з ґрунтом / О. Г. Караєв, О. І. Матковський, І. О. Чижиков, М. О. Рубцов // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 19. - С. 70-78.**
1111. Спиринцев Д. В. Нахождение дополнительных точек для треугольников триангуляции при построении интерполирующей поверхности / Д. В. Спиринцев, А. В. Найдиш, **А. И. Караев // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць / МДПУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 9. - С. 141-146.**
1112. Толстолік Л. Математика в поміч. Сорти для майбутнього саду можна обирати за допомогою математичних методів / Л. Толстолік, **О. Караєв // Садівництво по-українськи: аграрний журнал. - 2016. - № 3. - С. 28-29.**
1113. **Defining Stability of Technological Process of Growing Fruit Crop Seedlings / O. Karaiev, L. Tolstolik, I. Chyzykov, T. Karaieva // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 53-62. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_6.**
1114. **Influence of the plough with tekron mouldboards and landsides on ploughing parameters / V. Nadykto, V. Kyurchev,**



V. Bulgakov, P. Findura, **O. Karaiev** // Acta Technologica Agriculturae: The Scientific Journal for Agricultural Engineering / The Journal of Slovak University of Agriculture in Nitra. - 2020. - Vol. 23, № 1. – P. 40-45. - DOI: 10.2478/ata-2020-0007.

1115. **The Efficiency of Tractor** Application with Articulated Frame for Cultivating Arable Crops / V. Nadykto, **O. Karaiev**, V. Kyurchev, H. Beloev // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Vol. 1. - P. 161-167. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_17.

1116. **The Parameters Substantiation** of Seed Drill Capacity for Stone Crop Seeds / O. Matkovskiyi, **O. Karaiev**, S. Sankov, T. Karaieva // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 121-131. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_13.

**Кістечок О. Д.**

1117. **Кістечок О. Д.** Дослідження стійкості руху орного агрегату у горизонтальній площині / О. Д. Кістечок, В. Т. Надикто // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. - К., 2016. - № 254. – С. 268-674. - (Техніка та енергетика АПК).

1118. **Кістечок О. Д.** Експериментальне дослідження орного машино-тракторного агрегату схеми "PUSH-PULL" / О. Д. Кістечок // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 110-111.
1119. **Кістечок О. Д.** Показники роботи орного машино-тракторного агрегату, утвореного за схемою "push-pull" / О. Д. Кістечок // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. збірник / Кіровоградський НТУ. - Кіровоград, 2016. - Вип. 46. - С. 146-154.
1120. **Кістечок О. Д.** Створення та експериментальне дослідження машино-тракторного агрегату, працюючого за схемою "push-pull" / О. Д. Кістечок // Підготовка ґрунту в системі ресурсозберігаючих технологій: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Кіровоград, 3-4 листопада 2016 р.) / КНТУ. - Кіровоград, 2016. - С. 22-23.
1121. Надикто В. Т. Дослідження машино-тракторного агрегату, працюючого за схемою «push-pull» / В. Т. Надикто, **О. Д. Кістечок** // Передові технології виробництва і переробки сільськогосподарської продукції, енергозбереження та забезпечення тепловою й електричною енергією. Перспективи та проблеми впровадження в сільське

- господарство Полісся: зб. доп. учасників шостої наук. конф. (м. Житомир, 24 листопада 2016 р.) / ЖНАЕУ. - Житомир, 2016. - С. 49-53.
1122. Надикто В. Оранка за схемою "штовхай-тягни" / В. Надикто, В. Булгаков, **О. Кістечок** // Пропозиція: український журнал з питань агробізнесу. - 2018. - № 1. - С. 54-57.
1123. Надикто В. Т. Теоретичне та експериментальне дослідження показників роботи орного агрегату, працюючого за схемою "push-pull" / В. Т. Надикто, **О. Д. Кістечок** // Вісник Сумського національного аграрного університету: наук. фах. видання. - Суми, 2016. - Вип. 10/1 (29): до 116-річниці з дня народження П. М. Василенка. - С. 43-47.
1124. Надикто В. Т. Исследование траекторных и тягово-энергетических показателей работы пахотного агрегата по схеме "Push-pull" / В. Т. Надикто, **А. Д. Кістечок** // Агропанорама: науч.-техн. журнал для работников АПК / Белорусский государственный аграрный технический университет. - 2016. - № 5. - С. 2-6.
1125. Надикто В. Т. Результаты полевых экспериментальных исследований пахотных агрегатов, работающих по разным схемам агрегатирования / В. Т. Надикто, **А. Д. Кістечок** // Механизация и электрификация сельского хозяйства: межвед. темат. сборник / Национальная академия наук

Беларуси, НПЦ НАН Беларусі по механізацыі сельскага гаспадарства. - Мінск, 2016. - Вып. 50. - С. 199-204.

1126. Nadykto V. Investigation of the draft-and-power, and agrotechnical indicators of the work of a ploughing aggregate, created according to the scheme «push-pull» / V. Nadykto, S. Ivanovs, **A. Kistechok** // Journal of Research and Applications in Agricultural Engineering. - 2017. - Vol. 62 (1). - P. 136-139.
1127. Study of a push-pull plough combination / V. Nadykto, V. Kyurchev, H. Beloev, **A. Kistechok** // Journal of agriculture and environment = [Сільське господарство та навколишнє середовище] / Tavria state agrotechnological universit. - Melitopol, 2017. - Vol. 1, № 1. - P. 4-8.
1128. Theoretical research into the stability of motion of the ploughing tractor-implement unit operating on the ‘push-pull’ principle / V. Bulgakov, V. Adamchuk, V. Nadykto, **A. Kistechok**, J. Olt // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - 2017. – Vol. 15(4). - P. 1517-1529.
- Ковальов О. О.**
1129. **Аналітичні дослідження енергетичних показників і параметрів якості струминно-щільового гомогенізатора молока /** К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, І. В. Борохов, Н. О. Паляничка // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету:

наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь,  
2019. - Вип. 19, т. 1: Технічні науки. - С. 3-18.

1130. Дейниченко Г. В. Конструкції струминних диспергаторів жирової фази молока / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 219-227.
1131. Дейниченко Г. В. Раціональні параметри струминного гомогенізатора молока / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 44-46.
1132. Дослідження діаметру каналу подавання вершків струминного гомогенізатора молока / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, І. Ю. Пацький // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 195-205.
1133. **Експериментальні дослідження** параметрів струминного гомогенізатора молока з роздільною подачею вершків щільового типу / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**,

- Н. О. Паляничка, О. С. Колодій // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 117-129. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-2-117-129.
1134. **Ковалев А. А.** Перспективи струйно-щелевого гомогенізатора молока / А. А. Ковалев // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали І Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 66-69.
1135. **Ковальов О. О.** Аналіз конструкцій гомогенізаторів молока / О. О. Ковальов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 266-274. - DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-4-266-274.
1136. **Ковальов О. О.** Комутаційні режими роботи ДПС приводу ґрунтообробного мотоблоку / О. О. Ковальов // Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Переяслав-Хмельницький, 26 жовтня 2018 р.) / ДВНЗ "Переяслав-Хмельницький ДПУ ім. Г.Сковороди". - Переяслав-Хмельницький, 2018. - Вип. 40. - С. 673-675.
1137. **Ковальов О. О.** Обґрунтування коефіцієнту струминної гомогенізації / О. О. Ковальов,

- Н. О. Паляничка, М. Р. Лебідь // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - С. 46.
1138. **Ковальов О. О.** Обґрунтування параметрів малоінерційного індукційного електромеханічного перетворювача / О. О. Ковальов, Д. М. Нестерчук, О. С. Атрошенко // Технології АПК ХХІ століття: проблеми і перспективи розвитку: зб. матер. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Ніжин, 13-14 квітня 2017 р.) / ВП НУБіП України “Ніжинський агротехнічний інститут”. - Ніжин, 2017. - С. 285-290.
1139. **Ковальов О. О.** Теоретичні основи диспергування в щільному гомогенізаторі молока / О. О. Ковальов, М. Р. Лебідь // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези доп. міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 листопада 2018 р.). - Харків, 2018. - Ч. 1. - С. 327-329.
1140. Колодий А. С. Качество диспергирования и энергозатраты промышленного образца струйно-щелевого гомогенизатора молока / А. С. Колодий, А. А. Ковалев // Современные технологии сельскохозяйственного производства: сб. науч. статей XXIII Междунар. науч.-практ. конф. (г. Гродно, 23

апреля-15 мая 2020 г.) / ГГАУ. - Гродно, 2020.  
- С. 256-258.

1141. **Оптимізація експериментальних** параметрів та визначення експериментального значення критерію вебера струминно-щілинного гомогенізатора молока / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, О. С. Колодій, І. О. Сірий // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 78-85.
1142. Паляничка Н. А. Определение оптимальной геометрической формы отверстий рабочего органа импульсного гомогенизатора / Н. А. Паляничка, **А. А. Ковалев** // Современные технологии сельскохозяйственного производства: сб. науч. статей XXIII Междунар. науч.-практ. конф. (г. Гродно, 23 апреля-15 мая 2020 г.) / ГГАУ. - Гродно, 2020. - С. 292-294.
1143. Самойчук К. О. Визначення координат зони подачі вершків у струминному гомогенізаторі молока з роздільною подачею жирової фази / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 37-39.



1144. Самойчук К. О. Економічна ефективність упровадження струминного гомогенізатора молока щільного типу / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, М. Р. Лебідь // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: Міжнародна науково-практична конференція, 15 травня 2019 р.: [тези у 2-х ч.]. - Харків, 2019. - Ч. 1. - С. 249-250.
1145. Самойчук К. О. Методика розрахунку дисперсності молочної емульсії в пульсаційному і струминному гомогенізаторах / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, Л. В. Левченко // Соціально-економічний розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 19-20 квітня 2018 р.) / ВП НУБіП України "Бережанський агротехнічний інститут". - Бережани, 2018. - С. 314-316.
1146. Самойчук К. О. Механізми диспергування жирових кульок в струминному гомогенізаторі молока / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов** // Наукові праці ОНАХТ. - Одеса, 2016. - Т. 80, Вип. 1. - С. 103-107.
1147. Самойчук К. О. Підвищення енергоефективності гомогенізації при використанні струминно-щільного диспергатора молока / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і

переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 46-48.

1148. Самойчук К. О. Особливості трудового і професійного виховання студентів закладів вищої освіти / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, Н. О. Паляничка // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 382-392.
1149. Самойчук К. О. Перспективні способи диспергування жирової фази молока / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов**, Л. В. Левченко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Харків, 18 травня 2017 р.) / ХДУХТ. - Харків, 2017. - Ч. 1. - С. 280-282.
1150. Самойчук К. О. Розробка промислового зразку та оцінка економічної ефективності впровадження струминно-щілинного гомогенізатора молока / К. О. Самойчук, І. С. Серий, **О. О. Ковальов** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1: Технічні науки. - С. 15-25.
1151. Самойчук К. О. Струминно-щілинний гомогенізатор молока з роздільною подачею

вершків / К. О. Самойчук, **О. О. Ковальов** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 3-ї Міжнар. наук.-практ. конференції, 4 - 6 вересня 2019 р. / ТДАТУ, ХДУХТ. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2019. - С. 77-78.

1152. Сірий І. О. Використання методів планування багатофакторного експерименту для дослідження культиватора-плоскоріза з розпушувачами / І. О. Сірий, І. В. Борохов, **О. О. Ковальов** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наукове фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. – DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-5.

1153. **Determining the quality** of milk fat dispersion in a jet-slot milk homogenizer / К. Samoichuk. **О. Kovalyov**, V. Oleksiienko, N. Palyanichka [и др.] // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харків, 2020. - Vol. 5, № 11(107). - С. 16-24. - DOI: 10.15587/1729-4061.2020.213236.

1154. **Development of a Motor Speed Observer** for a Electrified Soil-Cultivating Motoblock / **О. Kovalov**, S. Kvitka, O. Solomakha, V. Gerasymenko // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State

Agrotechnological University, 2019. - Ч. 2. - С. 365-373. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_38.

1155. **Kovalyov A.** Determination of the coefficient of the injector-slot milk homogenizer / A. Kovalyov // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 63-65.
1156. **Method of calculation** of an industrial model of jet-slot milk homogenizer / S. Kiurchev, K. Samoichuk, **O. Kovalyov**, R. Leshchij // ТЕКА. Quarterly journal of agri-food industry. - 2019. - Vol. 19, № 4. - С. 23-31.
- Колодій О. С.**
1157. Андрущенко М. В. Двоматочне утримання бджіл / М. В. Андрущенко, **О. С. Колодій** // Кластерна модель розвитку органічного бджільництва та поширення передових агроекологічних практик: матеріали практик. конф. (м. Запоріжжя 23-24 березня 2019 р.). - Запоріжжя, 2019. - С. 20-21.
1158. **Колодій А. С.** Аналіз процесу стружкоформування / А. С. Колодій // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 253-259.
1159. **Колодій О. С.** Аналіз плоского пластичного пилу матеріалу при оцінюванні

оброблюваності на металорізальних верстатах / О. С. Колодій, О. В. Сушко // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-17.

1160. **Колодій О. С.** Дослідження руху насіння в аспіраційному каналі пневмогравітаційного сепаратора методами числових експериментів / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, К. Л. Мельник // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/3(31). - С. 156-160. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
1161. **Колодій О. С.** Методика дослідження швидкості повітряного потоку в аспіраційному каналі пневмогравітаційного сепаратора при зміні вологості насіння / О. С. Колодій // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 19-20.
1162. **Колодій О. С.** Результат впровадження пневмогравітаційного сепаратора насіння соняшника / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь,

2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 211-216.

1163. **Колодій О. С.** Результати дослідження форми і параметрів живильно-розподільчого пристрою пневмогравітаційного сепаратора насіння соняшника / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, К. Л. Мельник // Інженерія природокористування = Engineering of nature management: наук. журн. / ХНТУСГ. - Харків, 2016. - № 2(6). - С. 52-57.
1164. Кюрчев С. В. Аналіз методів збільшення врожайності соняшника в умовах тов. "Зоря" Приазовського району Запорізької області / С. В. Кюрчев, **О. С. Колодій** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 188-193.
1165. Кюрчев С. В. Аналіз пневмосепараторів / С. В. Кюрчев, **О. С. Колодій**, В. С. Бурдін // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 99-107.
1166. Сушко О. В. Визначення оптимального поєднання компонентів в алмазному шарі спечених шліфувальних кругів / О. В. Сушко, **О. С. Колодій** // Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали ХХ Міжнар. наук. конф. (м. Миколаїв, 17-19 жовтня 2019 р.). - Миколаїв, 2019. - С. 45-46.

1167. Сушко О. В. Застосування інформаційних систем та технологій в дорадчій діяльності в АПК України / О. В. Сушко, **О. С. Колодій** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 107-109.
1168. Сушко О. В. Індивідуальне прогнозування технічного стану машин та розробка методу визначення умовної функції розподілу їх залишкового ресурсу / О. В. Сушко, **О. С. Колодій**, О. В. Пенъов // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - Київ, 2019. - Т. 10, вип. 4. - С. 63-70. - DOI: 10.31548/machenergy2019.04.063-069.
1169. Сушко О. В. Інформаційні технології як фактор підвищення ефективності вибору технологічних рішень / О. В. Сушко, **О. С. Колодій** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 109-111.
1170. Сушко О. В. Організація самостійної роботи студентів ВНЗ та її роль у процесі професійної підготовки / О. В. Сушко, **О. С. Колодій** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 27-35.

1171. Сушко О. В. Проблеми організації самостійної роботи студентів у ВНЗ засобами інформаційних технологій / О. В. Сушко, **О. С. Колодій** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 46-52.
1172. Сушко О. В. Управління самостійною роботою студентів ВНЗ у процесі професійної підготовки / О. В. Сушко, **О. С. Колодій** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 109-115.
1173. Lemeshchenko-Lagoda V. Integration of information and communication technologies into the process of learning the course of English for specific purposes as one of the requirements for sustainable future development / V. Lemeshchenko-Lagoda, I. Kryvonos, **О. Kolodii** // International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters, ICSF 2020; Kryvyi Rih; Ukraine; 20 May 2020 до 22 May 2020. - Kryvyi Rih, 2020. - Vol. 166. - С. 10005. - DOI: 10.1051/e3sconf/202016610005.
- Кольцов М. П.**
1174. Матковський О. І. Оптимізація параметрів розпушувача плуга для викопування саджанців плодкових культур / О. І. Матковський, С. М. Саньков,



**М. П. Кольцов** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-22.

1175. Чижиков І. О. Обґрунтування вимог до робочого органу плуга для викопування плодкових саджанців розміщених на гряді / І. О. Чижиков, О. І. Матковський, **М. П. Кольцов** // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 82-85.

**Комар А. С.**

1176. **Комар А. С.** Доцільність використання паливних брикетів з відходів сільськогосподарського виробництва / А. С. Комар, Д. О. Мілько // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 2-27 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 68-71.
1177. **Комар А. С.** Доцільність гранулювання і брикетування кормів для тварин і птиці / А. С. Комар // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 47-49.

1178. **Комар А. С.** Доцільність гранулювання органічних відходів рослинного і тваринного походження / А. С. Комар // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 336-340.
1179. **Комар А. С.** Методика експериментальних досліджень установки для виготовлення пелет з перепелиного посліду / А. С. Комар // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-19.
1180. **Комар А. С.** Щодо використання пташиного посліду в раціонах тварин та птиці / А. С. Комар // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 341-345.
1181. Мілько Д. О. Обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів гранулятора з нерухомою матрицею / Д. О. Мілько, Ю. П. Рогач, **А. С. Комар** // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка / ХНТУСГ. - Харків, 2018. - Вип. 192. - С. 202-209.

**Кувачов В. П.**

1182. Адамчук В. В. Теоретичне дослідження руху робочих органів ширококоліїного агрозасобу / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, **В. П. Кувачов** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 10. - С. 44-50.
1183. Булгаков В. М. Експериментальні дослідження нерівномірності розподілу мінеральних добрив за напрямком їх розсіювання / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, **В. П. Кувачов** // Інженерія природокористування = Engineering of nature management: наук. журн. / ХНТУСГ. - Харків, 2020. - № 2(16). - С. 60-68. - DOI: 10.37700/enm.2020.2(16).60-68.
1184. **Використання статистичних методів аналізу** для адекватної інтерпретації результатів успішності здобувачів вищої освіти / **В. П. Кувачов**, Т. С. Чорна, В. Б. Мітков, О. В. Шульга, В. С. Демко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. науково-методичних праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 127-132.
1185. **Експериментальні дослідження процесу** внесення мінеральних добрив новим відцентровим робочим органом / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, **В. П. Кувачов**, А. І. Бабин // Вібрації в техніці та технологіях = Вибрации в технике и технологиях: наук.-техн. журн. / Вінниц. нац. аграр. ун-т. -

Вінниця, 2020. - № 3(98). - С. 5-14. - DOI:  
10.37128/2306-8744-2020-3-1.

1186. **Кувачов В. П.** Визначення перспективних напрямків вдосконалення робочих органів плоскорізів та їх класифікація / В. П. Кувачов, І. О. Сірий // Техніка, енергетика, транспорт АПК: всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2017. - Вип. 4 (99). - С. 24-28.
1187. **Кувачов В. П.** Визначення показника режиму поворотності ширококолісного агрозасобу для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 171-177. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_3\\_18](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_3_18).
1188. **Кувачов В. П.** До питання агрегування мостових тракторів / В. П. Кувачов // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. ХІХ міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - К., 2018. - С. 258-260.
1189. **Кувачов В. П.** До питання компонування спеціалізованих ширококолісних енерготехнологічних транспортних засобів для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. збірник / Кіровоградський НТУ. - Кіровоград, 2016. - Вип. 46. - С. 72-78.

1190. **Кувачов В. П.** До питання компонування спеціалізованих ширококоліїних енерготехнологічних транспортних засобів для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Підготовка ґрунту в системі ресурсозберігаючих технологій: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Кіровоград 3-4 листопада 2016 р.) / КНТУ; відпов. ред. М. І. Чорновол. - Кіровоград, 2016. - С. 24-25.
1191. **Кувачов В. П.** До питання обґрунтування параметрів ширококоліїного агрозасобу для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький 1-3 листопада 2017 р.) / Центральнoукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 28-29.
1192. **Кувачов В. П.** Дослідження ефективності колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Механізація та електрифікація сільського господарства: міжвід. темат. наук. збірник / УААН; ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2017. - Вип. 5 (104). - С. 94-104.
1193. **Кувачов В. П.** Дослідження плавності ходу спеціалізованого ширококоліїного агрозасобу / В. П. Кувачов // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 4. - С. 46-52.

1194. **Кувачов В. П.** Дослідження поперечних зміщень робочих органів ширококоліїних агрозасобів для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Збірник наукових праць XVIII Міжнародної наукової конференції, присвяченої 117-річниці від дня народження академіка Петра Мефодійовича Василенка (м. Кам'янець-Подільський, 16–18 жовтня 2017 р.). - Кам'янець-Подільський, 2017. - С. 139-141.
1195. **Кувачов В. П.** Дослідження технологічних властивостей спеціалізованого ширококоліїного агрозасобу / В. П. Кувачов // Техніка, енергетика, транспорт АПК: всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2017. - № 1. - С. 30-36.
1196. **Кувачов В. П.** Експериментальні випробування агромогового боронувального агрегату / В. П. Кувачов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 223-232.
1197. **Кувачов В. П.** Імідж викладача, як фактор мотивації студентів / В. П. Кувачов, Т. С. Чорна, В. Б. Мітков // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 216-225.

1198. **Кувачов В. П.** Кінематика повороту ширококолієних засобів механізації сільськогосподарського виробництва для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/2(30). - С. 46-49. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
1199. **Кувачов В. П.** Кінематика повороту ширококолієних засобів механізації сільськогосподарського виробництва для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVII Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / СНАУ. - Суми, 2016. - С. 22-24.
1200. **Кувачов В. П.** Механіко-технологічні основи використання спеціалізованих ширококолієних агрозасобів / В. П. Кувачов // Техніка, енергетика, транспорт АПК: всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2017. - Вип. 2 (97). - С. 161-166.
1201. **Кувачев В.** Моделирование плоско-параллельного движения в вертикальной плоскости ширококолейного агросредства для колёйной системы земледелия / В. Кувачев, В. Митков, А. Шульга // MOTROL. Commission of motorszation and energetyucs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 3-12.

1202. **Кувачов В. П.** Моделювання плоско-паралельного руху спеціалізованого ширококолісного агрозасобу для колійної системи землеробства / В. П. Кувачов // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конференції за результатами досліджень 2015 року (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь: ТДАТУ, 2016. - С. 116-118.
1203. **Кувачев В. П.** Перспективы дальнейших исследований широколинейных агросредств / В. П. Кувачев // Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали XX Міжнар. наук. конф. (м. Миколаїв, 17-19 жовтня 2019 р.). - Миколаїв, 2019. - С. 156-161.
1204. **Кувачев В. П.** Перспективы перехода сельскохозяйственного производства на колёсные и мостовые системы земледелия / В. П. Кувачев, В. Б. Митков, Т. С. Черная // Сучасні наукові дослідження на шляху до євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (м. Мелітополь, 21-22 червня 2019 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 91-95.
1205. **Кувачев В. П.** Применение статистических методов анализа для адекватной интерпретации результатов контроля остаточных знаний соискателей высшего образования на примере парного t-критерия студента / В. П. Кувачев, Т. С. Черная // Молодь і ринок: наук. журн. / Дрогобицький ДПУ ім. І. Франка. - 2017. - № 2 (145). - С. 87-91.



1206. **Кувачов В. П.** Розроблення методології оцінювання технологічних властивостей спеціалізованих ширококолієних агрозасобів / В. П. Кувачов // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали V міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 23-24 травня 2019 р.). - Умань, 2019. - С. 44-46.
1207. **Кувачов В. П.** Роль викладача щодо мотивації студентів до навчання / В. П. Кувачов, Т. С. Чорна, В. Б. Мітков // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21 - 22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ; за заг. ред. В. Т. Надикто. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 357-359.
1208. **Кувачов В. П.** Теоретичні основи статичної та динамічної поворотності спеціалізованого ширококолієного агрозасобу / В. П. Кувачов // Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів: наук. журнал / ХНТУСГ ім. П. Василенка. - Харків, 2017. - № 8. - С. 210-217.
1209. Кюрчев В. М. Нова методика комплектування тягово-приводних ґрунтообробних агрегатів з тракторами тягово-енергетичної концепції / В. М. Кюрчев, **В. П. Кувачов** // Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя: матеріали Міжнар. конф. (м. Київ, 23–25 травня 2018 р.)

/ НУБіП України. - Київ, 2018. - Т. 5. - С. 179-182.

1210. Кюрчев С. В. Прогнозування успішності навчання студентів – один із напрямів підвищення якості освіти / С. В. Кюрчев, **В. П. Кувачов** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 57-64.
1211. Мітков В. Б. Методика визначення оцінки рівня екологічної безпеки при роботі сільськогосподарських агрегатів / В. Б. Мітков, **В. П. Кувачов** // Матеріали конференції VI Всеукраїнського з'їзду екологів (21-22 вересня 2017 р.) / ВНТУ. - Вінниця, 2017. - С. 31.
1212. Мітков В. Б. Методика визначення оцінки рівня екологічної безпеки сільськогосподарських агрегатів / В. Б. Мітков, **В. П. Кувачов** // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/3(31). - С. 6-10. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
1213. Надькто В. Т. Научные основы агрегатирования специализированных ширококолейных агросредств для колесной системы земледелия / В. Т. Надькто, **В. П. Кувачев** // Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя: матеріали Міжнар. конф. (м. Київ, 23–25 травня 2018 р.)

/ НУБіП України. - Київ, 2018. - Т. 5. - С. 198-200.

1214. Надикто В. Т. Оцінка керованості руху ширококолієних енерготехнологічних засобів механізації сільськогосподарського виробництва / В. Т. Надикто, **В. П. Кувачов** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 99-109. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau\\_2016\\_6\\_1\\_10](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvt dau_2016_6_1_10).
1215. Сірий І. О. Визначення перспективних напрямків вдосконалення робочих органів плоскорізів та їх класифікація / І. О. Сірий, **В. П. Кувачов** // Сучасні аспекти розвитку техніки, енергетики та транспорту в АПК: матеріали Всеукр. наук.-техн. конф. ( м. Вінниця, 23-24 березня 2017 р.) / Вінницький НАУ. - Вінниця, 2017. - С. 21-22.
1216. **Стан, проблеми та перспективи** впровадження дуальних навчальних програм підготовки здобувачів вищої освіти агроінженерних спеціальностей / М. Я. Довжик, В. М. Зубков, **В. П. Кувачов**, В. М. Кюрчев, В. І. Пастухов, С. І. Пастушенко // Дуальна форма здобуття освіти: успіхи та проблеми першого року запровадження пілотного проекту у закладах фахової передвищої освіти України : зб. тез Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 22 жовтня 2020 р.) / НМЦ ВФПО. - Київ, 2020. - С. 21-24.

1217. **Теоретичне дослідження** нового  
удобрювально-посівного агрегату /  
В. М. Булгаков, В. В. Адамчук,  
Є. А. Петриченко, **В. П. Кувачов** //  
Механізація та електрифікація сільського  
господарства / ННЦ «ІМЕСГ» . - 2017. - Вип.  
6. - С. 11-25.
1218. **Теоретичне дослідження** стійкості руху  
комбінованого машинно-тракторного агрегату  
/ В. М. Булгаков, В. В. Адамчук,  
Є. А. Петриченко, В. Т. Надикто,  
**В. П. Кувачов** // Вісник аграрної науки :  
науково-теоретичний журнал української  
академії наук. - 2017. - № 5. - С. 37-43.
1219. **Теорія** плоскопаралельного руху  
удобрювально-посівного машинно-  
тракторного агрегату / Г. М. Калетнік,  
В. В. Адамчук, Є. А. Петриченко,  
В. М. Булгаков, **В. П. Кувачов** // Техніка,  
енергетика, транспорт АПК. - 2017. - № 2. - С.  
6-18.
1220. **Теорія** плоско паралельного руху  
удобрювально-посівного машинно-  
тракторного агрегату / В. В. Адамчук,  
Є. А. Петриченко, В. М. Булгаков,  
**В. П. Кувачов** // Проблеми конструювання,  
виробництва та експлуатації  
сільськогосподарської техніки: матеріали XI  
Міжнар. наук.-практ. конф. (м.  
Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) /  
Центральноукраїнський національний

технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 23-24.

1221. **Урахування показника** екологічних властивостей мобільного енергетичного засобу в методиці розрахунку його технологічного рівня / В. Б. Мітков, **В. П. Кувачов**, Т. С. Чорна, С. В. Сологуб // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 33-40. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_3\\_5](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_3_5).
1222. **A study** of the interaction between soil and the pneumatic wheels of agricultural gantry systems / V. Bulgakov, J. Olt, **V. Kuvachov**, M. Chernovol, M. Sviren, S. Kolomiets // *Agraarteadus*. - 2020. – Vol. 31, № 1. - P. 10-16. - DOI: 10.15159/jas.20.03.
1223. **A theoretical** and experimental study of combined agricultural gantry unit with a mineral fertiliser spreader / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **V. Kuvachov**, J. Olt // *Agraarteadus*. - 2020. - Vol. 31, № 2. - P. 139-146. - DOI: 10.15159/jas.20.15.
1224. **A theoretical** and experimental study of the traction properties of agricultural gantry systems / V. Bulgakov, J. Olt, **V. Kuvachov**, S. Smolinskyi // *Agraarteadus*. - 2020. - Vol. 31, № 1. - P. 3-9. - DOI: 10.15159/jas.20.08.

1225. Bulgakov V. Theoretical study on linkage unit of wide span traktor / V. Bulgakov, V. Melnik, **V. Kuvachov** // 29TH DAAAM International symposium on intelligent manufacturing and automa-tion, Zadar, Croatia, EU, 24h-27th October. - Viena, 2018. - C. 0180-0189.
1226. Bulgakov V. Theoretical study on power performance of agricultural gantry systems / V. Bulgakov, **V. Kuvachov**, J. Olt // Proceedings 30th DAAAM International symposium «Intelligent manufacturing and automation» (23–26th October 2019, Zadar, Croatia). Vienna, 2019. - P. 0167–0175. - DOI: 10.2507/30th.daaam.proceedings.022.
1227. **Experimental investigation** of the work of a ploughing aggregate, operating according to the system 'push-pull' / V. Bulgakov, S. Ivanovs, **V. Kuvachov**, M. Arak, ... // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - 2018. - Vol. 16, is. 5. - P. 1950-1959.
1228. **Experimental research** on the movement stability of a ploughing aggregate, composed according to the "push-pull" scheme / S. Ivanovs, V. Bulgakov, V. Adamchuk, V. Kyurchev, **V. Kuvachov** // INMATEH - Agricultural Engineering. - 2018. - Vol. 56, is. 3. - P. 9-16.
1229. **Experimental Study** of Operational Properties of Two-Machine Drilling Aggregate / V. Bulgakov, P. Findura, V. Kročko, L. Nozdrovicky,

M. Korenko, **V. Kuvachov** // Acta Technologica Agriculturae: The Scientific Journal for Agricultural Engineering / The Journal of Slovak University of Agriculture in Nitra. - Nitra, 2018. - Vol. 21, iss. 2. - C. 81-86.

1230. **Investigation of running** depth stability in soil of frontally installed plough of ploughing aggregate assembled according to “push-pull” scheme / V. Bulgakov, S. Ivanovs, N. Kaletnik, **V. Kuvachov** // Engineering for rural development: [17th International Scientific Conference (may 23-25, 2018, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2018. - C. 292-300.
1231. **Investigation of running** depth stability in soil of frontally installed plough of ploughing aggregate assembled according to “push-pull” scheme / V. Bulgakov, S. Ivanovs, N. Kaletnik, **V. Kuvachov** // Research in Agricultural Engineering. - Nitra, 2018. - Vol. 64, is. 1. - C. 1-13.
1232. **Investigation of technological** properties of wide span tractors for controlled traffic farming / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **V. Kuvachov**, S. Ivanovs // Engineering for rural development: [16th International Scientific Conference (may 24-26, 2017, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2017. - P. 303-308.
1233. **Kuvachov V.** Justification of the parameters a rear-mounted linkage wide span tractor (vehicle) / **V. Kuvachov** // Вісник Харківського національного технічного університету

сільського господарства ім. П.Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ. - Харків, 2019. - Вип. 199. - С. 32-47. - (Технічні науки).

1234. **Kuvachov V.** The study wide span tractor (vehicles) for controlled traffic farming = Исследования специализированного ширококолейного агросредства для колейной системы земледелия / V. Kuvachov // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 2: Uses of machines. - P. 129-131.
1235. **Kuvachov V.** The study wide span tractor (vehicles) for controlled traffic farming = Исследования специализированного ширококолейного агросредства для колейной системы земледелия / V. Kuvachov // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2017. - P. 15-18.
1236. **Mathematical modelling** of the movements of tractor working tools in controlled traffic farming / V. Adamchuk, V. Bulgakov, I. Holovach, **V. Kuvachov** // Agricultural Science and Practice. - 2017. - N 2. - P. 64-73.
1237. **Research of possibilities** for efficient use of wide span tractor (Vehicle) for controlled traffic farming / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **V. Kuvachov**, S. Ivanovs // Engineering for rural development: [16th International Scientific Conference (may 24-26, 2017, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2017. - P. 281-287.



1238. **Research of properties** of constant technological track of a bridge-type field machine / V. Bulgakov, **V. Kuvachov**, S. Ivanovs, L. Nozdrovický, M. Korenko, J. Jobbágy // TECHNOFORUM 2020. New Trends in Machinery and Technologies for Biosystems. - Nitra, 2020. - P. 26-33. - DOI: 10.15414/2020.9788055221663.
1239. **Research on the turning** ability of a two-machine aggregate / V. Bulgakov, S. Ivanovs, V. Nadykto, **V. Kuvachov**, V. Masalabov // INMATEH - Agricultural Engineering. - 2018. – Vol. 54, № 1. – P. 139-146.
1240. **Study into movement** of wide span tractors (vehicles) used in controlled traf- fic farming / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **V. Kuvachov**, M. Arak, J. Olt // 28th Daaam International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation. - Vienna, 2017. - C. 0199-0208.
1241. **Study of effectiveness** of controlled traffic farming system and wide span self-propelled gantry-type machine / V. Bulgakov, V. Adamchuk, L. Nozdrovicky, **V. Kuvachov** // Research in Agricultural Engineering. - 2018. - Vol. 64. - C. 1-7. – DOI: 10.17221/19/2017-RAE.
1242. **Study of special** aspects of hitching to wide span tractors (vehicles) = Исследование особенностей агрегатирования мостовых тракторов / V. Adamchuk, M. Arak, J. Olt,

- I. Holovach, V. **Kuvachov** // [Scientific proceedings III international scientific conference "Conserving soils and water"-2018]. - Burgas, 2018. - P. 78-80.
1243. **Study of special** aspects of hitching to wide span tractors (vehicles) = Исследование особенностей агрегатирования мостовых тракторов / V. Adamchuk, M. Arak, J. Olt, I. Holovach, V. **Kuvachov** // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. – 2018. - Vol. 64, № 4. P. 111-113.
1244. **Studying the conditions** of assembling traction-drive soil-processing aggregates with tractors of traction-energy concept / V. Adamchuk, V. Bulgakov, I. Holovach, V. **Kuvachov** // Agricultural Science and Practice. - 2018. - Vol. 5, № 2. - С. 27-36. - DOI: 10.15407/agrisp5.02.027.
1245. **The study of movement** wide span tractor (vehicles) with kinematic (turn of wheels) method of its control / V. Bulgakov, V. Kyurchev, V. Nadykto, V. **Kuvachov**, H. Beloev, P. Kangalov, G. Mitev // Mechanization in Agriculture & Conserving of the Resources: International Scientific Journal. - Sofia, 2017. – Issue 5. - P. 188-193.
1246. **The study of movement** wide span tractor (vehicles) with kinematic (turn of wheels) method of its control / V. Bulgakov, V. Kyurchev, V. Nadykto, V. **Kuvachov**, H. Beloev, P. Kangalov, G. Mitev // [Scientific proceedings II

international scientific conference "Conserving soils and water"-2017]. - Burgas, 2017. - P. 72-76.

1247. **Theoretical and experimental** research into impact of threshing tools in combine grain harvesters on quality of cereal crop seeds / D. Derevjanko, I. Holovach, V. Bulgakov, **V. Kuvachov**, J. Olt. // *Agronomy Research*. – 2020. Vol. 18, № 2. P. 393-403. – DOI: 10.15159/ar.20.056.
1248. **Theoretical investigation** of a rear-mounted linkage for wide-span tractors / V. Bulgakov, I. Holovach, V. Melnik, S. Ivanovs, Z. Ruzhylo, **V. Kuvachov** // *Mechanization in agriculture & Conserving of the resources*. - 2018. - Vol. 64, № 1. - P. 11-14.
1249. **Theoretical investigation** of turning ability of two-machine sowing aggregate / S. Ivanovs, V. Bulgakov, V. Nadykto, **V. Kuvachov** // *Engineering for rural development: [17th International Scientific Conference (may 23-25, 2018, Jelgava, Latvia)]*. - Jelgava, 2018. - Vol. 17. - P. 314-322.
1250. **Theoretical justification** of the turn of a wide span tractor (vehicle) for controlled traffic farming = Теоретичне обґрунтування повороту ширококолієних тракторів (транспортних засобів) для колійної системи землеробства / V. Bulgakov, V. Adamchuk, **V. Kuvachov**, S. Ivanovs // *INMATEH - Agricultural Engineering*. - 2017. - Т. 53, № 3. - P. 159-167.

1251. **Theoretical Study** of Transverse Offsets of Wide Span Tractor Working Implements and Their Influence on Damage to Row Crops / V. Bulgakov, S. Pascuzzi, V. Adamchuk, **V. Kuvachov**, L. Nozdrovicky // Agriculture. - 2019. - Vol. 9, is. 7. - P. 144. - DOI: 10.3390/agriculture9070144.
1252. **Theoretical study** on linkage unit of wide span tractor / V. Bulgakov, V. Melnik, **V. Kuvachov**, J. Olt // 29TH DAAAM International symposium on intelligent manufacturing and automation, Zadar, Croatia, EU, 24h-27th October 2018. – 2018. - P. 0180-0189. - DOI: 10.2507/29th.daaam.proceedings.026.
1253. **Theoretical study** to determine the standard size range of agricultural tractors / V. Bulgakov, V. Kyurchev, V. Nadykto, **V. Kuvachov**, H. Beloev, P. Kangalov, G. Mitev // Mechanization in agriculture: International scientific journal / [Scientific technical union of mechanical engineering INDUSTRY-4.0 bulgarian association of mechanization in agriculture]. - Varna, 2017. - Vol. 3. - P. 92-94.
1254. **Theoretical study** to determine the standard size range of agricultural tractors / V. Bulgakov, V. Kyurchev, V. Nadykto, **V. Kuvachov**, H. Beloev, P. Kangalov, G. Mitev // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 1, june. - P. 10-13.

**Кушнарѡв А. С.**

1255. **Кушнарєв А. С.** Моделирование динамики свойств дражированных семян в почве / А. С. Кушнарєв, Е. К. Сєрбий // Науковий вїсник Таврїйського державного агротехнологїчного унїверситету: електр. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелїтополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 35-52. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_1\\_6](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_1_6).
1256. **Кушнарєв А. С.** Энергетическая концепция развития систем технологий в земледелии / А. С. Кушнарєв, Т. С. Черная // Науковий вїсник Таврїйського державного агротехнологїчного унїверситету: електр. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелїтополь, 2016. - Вип. 6, т. 3. - С. 41-71. - Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau\\_2016\\_6\\_3\\_6](http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvtdau_2016_6_3_6).
1257. Кюрчев В. Н. Энергетические функции живого вещества в агроценозах – биосферные основы земледелия / В. Н. Кюрчев, **А. С. Кушнарєв** // Энергия будущего: инновационные сценарии и методы их реализации» WSEC-2017: материалы Всемирного Конгресса инженеров и ученых (г. Астана (Казахстан), 19-20 июня 2017 г.). - 2017. - Т. 2. - С. 213-217.
1258. Маринїн С. Дослїдження форми викопувального робочого органу / С. Маринїн, **А. С. Кушнарѡв**, Л. Маринїна // Технїко-технологїчні аспекти розвитку та випробування нової технїки і технологїй для сїльського господарства України : зб. наук.

праць / УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого. - К., 2017. - Вип. 21 (35). - С. 81-87.

1259. Серий І. О. Обґрунтування конструктивних параметрів нового робочого органу з активаторами розпушування / І. О. Серий, **А. С. Кушнарєв**, І. С. Серий // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2 : Технічні науки. - С. 26-35.
1260. **Kushnarev A.** The substantiation of the optimum type of the machine for the aggregation with the tillage sowing complex / A. Kushnarev, V. Serbiy // Journal of agriculture and environment = [Сільське господарство та навколишнє середовище] / Tavria state agrotechnological universit. - Melitopol, 2017. - Vol. 1, № 1. - P. 41-45.
- Кюрчев В. М.**
1261. **Електронна водопідготовка** в системі оборотного тепловодопостачання гірничо-збагачувального комбінату / **В. М. Кюрчев**, С. І. Мовчан, О. В. Бережецький, О. А. Андріанов, В. І. Щелкунов // Меліорація та водовикористання. Функціонування техніко-технологічних систем: мат. XII наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 13 листопада 2020 р.) / ТДАТУ; відпов. за вип. С. І. Мовчан. - Мелітополь, 2020. - С. 4-12.
1262. **Електронна підготовка** води в системах оборотного тепловодопостачання задля

- забезпечення екологічної безпеки водних об'єктів / **В. М. Кюрчев**, С. І. Мовчан, О. В. Бережецький, О. А. Андріанов // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: програма I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. – С. 11-16.
1263. **Забезпечення екологічної безпеки водних об'єктів електронною підготовкою води в системах оборотного тепловодопостачання / В. М. Кюрчев, С. І. Мовчан, О. В. Бережецький, О. А. Андріанов // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електр. наукове фахове видання. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-1.**
1264. **Імпульсна високочастотна електромагнітна обробка води в системах оборотного водопостачання / В. М. Кюрчев, С. І. Мовчан, О. В. Бережецький, О. А. Андріанов // Стратегія сталого розвитку України: сьогодення та перспективи: матеріали Всеукр. Інтернет-конф. (м. Рівне, 30-31 січня 2020 р.) / НУВГП. - Рівне, 2020. - С. 100-103.**
1265. **Імпульсна високочастотна електромагнітна підготовка води в системі оборотного тепловодопостачання компресорної станції / В. М. Кюрчев, С. І. Мовчан, О. В. Бережецький, О. А. Андріанов // Праці Таврійського державного агротехнологічного**

університету: наукове фахове видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1. – С. 3-14.

1266. **Кюрчев В. М.** Впровадження автоматизованої системи керування ВНЗ "ОСВІТА" у Таврійському державному агротехнологічному університеті / В. М. Кюрчев, О. П. Ломейко // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ; гол. ред. В. М. Кюрчев. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 5-12.
1267. **Кюрчев В. М.** Впровадження внутрішньої системи моніторингу якості освіти в Таврійському державному агротехнологічному університеті / В. М. Кюрчев, О. П. Ломейко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 4-8.
1268. **Кюрчев В. М.** Впровадження дуального навчання в освітній процес / В. М. Кюрчев, О. П. Ломейко // Удосконалення освітньовиховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 4-9.
1269. **Кюрчев В. М.** Експериментальні дослідження механічного висівного апарату / В. М. Кюрчев, Є. К. Сербій // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах.



видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 3-13.

1270. **Кюрчев В. М.** Система запобігання та виявлення академічного плагіату серед здобувачів вищої освіти в ТДАТУ / В. М. Кюрчев, О. П. Ломейко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. науково-методичних праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 4-11.
1271. **Кюрчев В. М.** Сучасні проблеми АПК України та шляхи їх подолання / В. М. Кюрчев // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства: мат. Міжнар. наук.-практ. конференції (Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - С. 9.
1272. **Методологія моніторингу** початкового рівня математичної і фізичної підготовки студентів технічних вишів / **В. М. Кюрчев**, О. П. Ломейко, Н. Л. Сосницька, М. М. Данченко // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. – С. 77.

1273. Надикто В. Нові елементи теорії тягової динаміки та експлуатації колісних тракторів / В. Надикто, **В. Кюрчев** // Техніка і технології АПК: науково-виробничий ж-л. - 2020. - № 4. - С. 21-26.
1274. Надикто В. Оцінка керованості руху машино-тракторних агрегатів / В. Надикто, **В. Кюрчев** // Техніка і технології АПК: науково-виробничий ж-л. - 2016. - № 2. – С. 10-14.
1275. Надикто В. Перспективи зростання продуктивності роботи машино-тракторного агрегата / В. Надикто, **В. Кюрчев** // Техніка і технології АПК: науково-виробничий ж-л. - 2018. - № 7. – С. 26-27.
1276. **Промислові випробування** приладу електромагнітної водопідготовки в системі оборотного тепловодопостачання / **В. М. Кюрчев**, С. І. Мовчан, О. В. Бережецький, О. А. Андріанов, В. І. Щелкунов // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-1.
1277. **Промислові випробування** приладу електромагнітної обробки води в системі оборотного тепловодопостачання / **В. М. Кюрчев**, С. І. Мовчан,

- О. А. Андріанов, О. В. Бережецький // Меліорація та водовикористання. Технології та еколого-економічні рішення в сучасних умовах господарювання: матер. XI наук.-практ. конф. (м. Дніпрорудне, 2 липня 2020 р.) / ТДАТУ. - Дніпрорудне, 2020. - С. 6-14.
1278. Сербій Є. К. Теоретичні дослідження нерівномірності подачі насіння щілинним висівним апаратом / Є. К. Сербій, **В. М. Кюрчев** // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2018. - Вип. 8 (107). - С. 25-33.
1279. **Теоретичне обґрунтування** типажу колісних сільськогосподарських тракторів для України / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, В. Т. Надикто, **В. М. Кюрчев** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2017. - № 1. - С. 43-47.
1280. **Influence of machine-tractor set constructional parameters on kinematic discrepancy in tractor wheels** / V. Bulgakov, V. Adamchuk, V. Nadykto, **V. Kyurchev** // ТАСЕ-2019: 7th International conference on trends in agricultural engineering (17th-20th September 2019). - Prague, 2019. – P. 81-86.
1281. **Kiurchev V.** Creative personality and its dignicular role in the formation of a known economy in the conditions of the challenges of globalization of informational society /

V. Kiurchev, R. Oleksenko // Гуманітарний вісник Запорізької державної інженерної академії: зб. наук. праць / ЗДІА; гол. ред. В. Г. Воронкова. - Запоріжжя, 2019. - Вип. 76. - С. 132-145.

1282. **Kiurchev V.** Seed Material Size Influence on Its Uniform Sowing Unit Delivery / V. Kiurchev, Y. Serbii, S. Shevchenko // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. – Ч. 1. - С. 75-84. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_8.
1283. **Main problems** in the field of agricultural mechanization in Ukraine / N. Kaletnik, V. Adamchuk, V. Bulgakov, **V. Kyurchev**, V. Nadykto // Техніка, енергетика, транспорт АПК: всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2016. - № 3(95). - С. 6-12.
1284. **Theoretical consideration** of the controllability indicator of machine-tractor unit movement / V. Bulgakov, V. Adamchuk, V. Nadykto, **V. Kyurchev**, I. Nozdrovicky // Acta Technologica Agriculturae: The Scientific Journal for Agricultural Engineering / The Journal of Slovak University of Agriculture in Nitra. - Nitra, 2017. - Vol. 20, № 1. - P. 11-18.
1285. **Theoretical study** to determine the standard size range of agricultural tractors / V. Bulgakov, **V. Kyurchev**, V. Nadykto, H. Beloev,

- P. Kangalov, G. Mitev // Mechanization in agriculture: International scientific journal / [Scientific technical union of mechanical engineering INDUSTRY-4.0 bulgarian association of mechanization in agriculture]. - Varna, 2017. - Vol. 3. - C. 92-94.
1286. **Theoretical study** to determine the standard size range of agricultural tractors / V. Bulgakov, **V. Kyurchev**, V. Nadykto, H. Beloev, P. Kangalov, G. Mitev // [V International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2017, 21.06 – 24.06.2017, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2017. - Vol. 1, june. - C. 10-13.
1287. **Theory of vertical** oscillations and dynamic stability of combined tractor-implement unit / V. Bulgakov, V. Adamchuk, M. Arak, V. Nadykto, **V. Kyurchev**, J. Olt // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - 2016. - № 14 (3). - P. 689-710.
1288. **Кюрчев С. В.**  
**Кюрчев С. В.** Аналіз економічної ефективності використання діалектичного сепаратора насіння / С. В. Кюрчев, О. М. Шокарев, О. О. Шокарев // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 36-45.

1289. **Кюрчев С. В.** Експериментальні дослідження комбінованого діелектрично-аеродинамічного сепаратора / С. В. Кюрчев, О. М. Шокарев, О. О. Шокарев // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 140.
1290. **Кюрчев С. В.** Інформаційні технології в інноваційному розвитку АПК / С. В. Кюрчев // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 51-54.
1291. **Кюрчев С. В.** Конструктивні особливості зерносховища із застосуванням охолодження / С. В. Кюрчев // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - Київ, 2018. - Вип. 298. - С. 105-110. - (Техніка та енергетика АПК).
1292. **Кюрчев С. В.** Методика дослідження впливу вологості насіння соняшника на раціональну швидкість повітряного потоку в пневмогравітаційному сепараторі / С. В. Кюрчев // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - Київ, 2018. - Вип. 296. - С. 139-141. - (Техніка та

енергетика АПК). - DOI:  
10.31548/machenergy.2018.02.139-141.

1293. **Кюрчев С. В.** Процес охолодження у зерносховищі при зберіганні зернової продукції з подальшою реалізацією у виробництві / С. В. Кюрчев // Machinery & Energetics = Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. – Київ, 2018. - Т. 9, вип. 3. - С. 83-90. DOI 10.31548/me2018.03.083.
1294. **Кюрчев С. В.** Процес охолодження у зерносховищі при зберіганні зернової продукції з подальшою реалізацією у виробництві / С. В. Кюрчев // Інженерія природокористування = Engineering of nature management : наук. журн. – 2019. - № 1(11). - С. 38-46.
1295. **Кюрчев С. В.** Спечені порошкові матеріали / С. В. Кюрчев // Materials science and metalworking: monograph. - Kraków, 2017. - С. 70-73.
1296. **Оптимизация параметров** чистовой обработки пластическим деформированием валов / **С. В. Кюрчев**, О. В. Пеньов, Ю. П. Мирненко, С. Сосновський // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 61-66.
1297. Паламарчук І. П. Застосування перспективної віброконв'єрсної інфрачервоної сушарки / І. П. Паламарчук, **С. В. Кюрчев** // Сучасні

проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XIX міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - Київ, 2018. - С. 84-85.

1298. Сердюк М. Є. Дослідження інтенсивності процесу втрати маси плодів сливи під час зберігання / М. Є. Сердюк, Д. С. Степаненко, **С. В. Кюрчев** // Восточно-Европейский журнал передовых технологий: науч. журнал / Украинская государственная академия железнодорожного транспорта. - Харьков, 2016. - № 1(10). - С. 42-49. - DOI: 10.15587/1729-4061.2016.59694.
1299. Шокарев О. О. Результати експериментальних досліджень комбінованого діелектрично-аеродинамічного сепаратора насіння / О. О. Шокарев, **С. В. Кюрчев**, О. М. Шокарев // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2016. - Вип. 251. - С. 118-125. - (Техніка та енергетика АПК).
1300. **Defining the parameters** for a brush with polypropylene bristle when uncovering the root system of maternal plants / A. Voitik, V. Kravchenko, R. Oliadnichuk, O. Pushka, **S. Kiurchev**, O. Ivanov, R. Kharak, O. Nazarenko // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харків, 2019. - № 4(1). - С. 26-32. - DOI: 10.15587/1729-4061.2019.173917.



1301. **Experimental substantiation** of parameters of aspiration separator of sunflower seeds / V. Bulgakov, **S. Kiurchev**, S. Ivanovs, J. Olt // Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20 May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. - P. 435-444. - DOI: 10.22616/ERDev.2020.19.TF099.
1302. **Refractory Materials** Manufacturing Based on Sewage Sludge / L. Chernyshova, **S. Kiurchev**, O. Peniov, V. Cherkun // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University, 2019. - Ч. 1. - C. 11-16. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_2.
1303. **Sunflower (*Helianthus annuus* L.)** productivity under the effect of plant growth regulator in the conditions of insufficient moisture / O. Yeremenko, S. Kalenska, **S. Kiurchev** et al. // Scientific achievements in agricultural engineering, agronomy and veterinary medicine Polish Ukrainian cooperation: scientific monograph. - Krakow, 2017. - Vol. II, no. 1. - C. 196-216.
1304. **The Formation of** Orthogonal Balanced Experiment Designs Based on Special Block Matrix Operations on the Example of the Mathematical Modeling of the Pneumatic Gravity Seed Separator / V. Malkina, **S. Kiurchev**, V. Osadchyi, O. Strokan // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and

Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - 2019. - Ч. 1. - С. 111-119. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_12.

1305. **The theory** of vibrational wave movement in drying grain mixture / V. Bulgakov, I. Holovach, **S. Kiurchev**, S. Pascuzzi, M. Arak, F. Santoro, A. S. Anifantis, J. Olt // Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University. - 2020. - Vol. 18, is. 2. - P. 360-375. - DOI: 10.15159/ar.20.051.
1306. **Theoretical background** for increasing grip properties of wheeled tractors based on their rational ballasting / V. Bulgakov, V. Nadykto, **S. Kyurchev**, V. Nesvidomin, S. Ivanovs, J. Olt // Agraarteadus: Journal of Agricultural Science. - Tartu, 2019. - Vol. 30, is. 2. - P. 78-84. - DOI:10.15159/jas.19.07.
- Леженкін О. М.**
1307. Головлєв В. А. Обґрунтування параметрів і режимів роботи шнекового апарату різання для збору незернової частини врожаю / В. А. Головлєв, **О. М. Леженкін** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 74-79.
1308. Коломієць С. М. Динаміка ґрунтообробних агрегатів / С. М. Коломієць, **О. М. Леженкін** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ.

форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 153-156.

1309. **Леженкін О. М.** Аналіз динаміки функціонування транспортеру обчисаного вороху зернових / О. М. Леженкін, М. О. Рубцов, В. А. Головльов // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 85-87.
1310. **Леженкін О. М.** Визначення кінетичної енергії причіпного зернозбирального агрегату / О. М. Леженкін // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 165-167.
1311. **Леженкін О. М.** Визначення швидкості руху часточки обчисаного вороху зернових / О. М. Леженкін, М. О. Рубцов, В. А. Головльов // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 59-61.
1312. **Леженкін О. М.** Геометричне моделювання робочих поверхонь змішувачів рідин /

- О. М. Леженкін, О. Є. Мацулевич,  
В. М. Щербина // Меліорація та  
водовикористання. Функціонування техніко-  
технологічних систем: матеріали XII наук.-  
практ. конф. (м. Мелітополь, 13 листопада  
2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 36-  
39.
1313. **Леженкін О. М.** Дослідження руху  
компостної суміші в циліндричному решеті /  
О. М. Леженкін, А. П. Чаплинський,  
М. М. Науменко // Праці Таврійського  
державного агротехнологічного університету:  
наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь,  
2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 121-  
129.
1314. **Леженкін О. М.** Ймовірна модель  
функціонування розподільника обчисаного  
вороху зернових колосових / О. М. Леженкін,  
М. О. Рубцов, В. А. Головльов // Праці  
Таврійського державного агротехнологічного  
університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -  
Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні  
науки. - С. 7-14.
1315. **Леженкин А. Н.** Механико-математические  
основы анализа движения прицепного  
уборочного агрегата с переменной массой /  
А. Н. Леженкин, С. М. Коломиец //  
Университетская Наука: журнал по матер.  
XXIV-ой междунар. науч.-практ. конф.  
"Научные основы современного прогресса" (г.  
Минеральные Воды, 23 марта 2017 г.). -  
Минеральные воды, 2017. - № 1. - С. 125-130.

1316. **Леженкін О. М.** Стратегічний напрямок отримання органічних добрив / О. М. Леженкін // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. збірник / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2019. - Вип. 49. - С. 126-131. - DOI: 10.32515/2414-3820.2019.49.126-131.
1317. **Математична модель руху часточки** обчисаного вороху зернових у повітряному потоці / **О. М. Леженкін**, В. А. Головльов, О. Ю. Михайленко, М. О. Рубцов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 14-21.
1318. **Обґрунтування раціональної маси молотка** зернової дробарки / В. О. Олексієнко, **О. М. Леженкін**, О. П. Ломейко, В. Г. Циб // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 75-77.
1319. **Розв'язання задач** знаходження лінії перетину довільних поверхонь із застосуванням математичних засобів ПЕОМ / П. М. Яблонський, **О. М. Леженкін**,

А. П. Чаплинський, О. Ю. Михайленко // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 36-40.

1320. **Теоретичний аналіз** руху шару ґрунту по криволінійній робочій поверхні розпушувача / **О. М. Леженкін**, І. О. Серий, М. Коломієць, М. О. Рубцов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3 : Технічні науки. - С. 115-120.

**Ломейко О. П.**

1321. **Аналіз впливу** рівня початкових знань з математики на результати навчання студентів / М. М. Данченко, **О. П. Ломейко**, Н. Л. Сосницька, Л. В. Халанчук // Математика у технічному університеті XXI сторіччя: Всеукр. наук. конф. (м. Краматорськ, 15-16 травня 2017 р.) / Донбаська державна машинобудівна академія. - Краматорськ, 2017. - С. 105-107.

1322. **Дослідження коефіцієнту** корисної дії та балансу потужності зернової дробарки / Н. О. Паляничка, В. Г. Циб, Н. В. Лівик, **О. П. Ломейко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 88-97.

1323. **Лабораторні дослідження впливу технологічних факторів на процес пророщування солоду / Г. І. Харитонова, В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко, О. П. Ломейко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 65-71.**
1324. **Ломейко О. П.** Аналіз якості підготовки студентів до участі у всеукраїнських студентських олімпіадах / О. П. Ломейко, К. О. Самойчук, В. О. Олексієнко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 348-352.
1325. **Ломейко О. П.** Використання вакуумного охолодження при зберіганні плодів черешні / О. П. Ломейко, Л. В. Єфіменко // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 101-103.
1326. **Ломейко О. П.** Використання методу вакуумного охолодження для попереднього охолодження плодів черешні / О. П. Ломейко, Л. В. Єфіменко // Актуальні проблеми енергетики та екології: зб. праць XVI Всеукр.

наук.-практ. конф. (м. Одеса, 5-8 жовтня 2016 р.) / ОНАХТ. - Одеса, 2016. - С. 276-279.

1327. **Ломейко О. П.** Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти в Таврійському державному агротехнологічному університеті / О. П. Ломейко, К. О. Самойчук, В. О. Олексієнко // Інженерна освіта у сфері харчової і готельної індустрії: виклики сьогодення: тези Міжнар. наук.-метод. конф. ..., 23–24 травня 2019 р. - Харків, 2019. - С. 139-141.
1328. **Ломейко О. П.** Вплив вакуумного охолодження плодів черешні на коефіцієнт втрати маси / О. П. Ломейко, Л. В. Єфіменко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 138-146.
1329. **Ломейко О. П.** Дуальна освіта в ТДАТУ: стан впровадження та проблеми / О. П. Ломейко // Дуальна форма здобуття освіти: успіхи та проблеми першого року запровадження пілотного проєкту у закладах фахової передвищої освіти України: зб. тез Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 22 жовтня 2020 р.) / НМЦ ВФПО. - Київ, 2020. - С. 73-75.
1330. **Ломейко О. П.** Обґрунтування конструкції вальцьового плющильного верстату для круп і зернобобових після їх варіння і підсушування / О. П. Ломейко, А. А. Пупинін, А. С. Шуваєв



// Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 169-171.

1331. **Ломейко О. П.** Обґрунтування конструкції змішувача-дозатора екструдера у кондитерському виробництві / О. П. Ломейко, А. А. Пупинін, В. С. Тішин // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 145-147.
1332. **Ломейко О. П.** Розвиток дуальної форми освіти, як дієвого механізму підвищення якості підготовки фахівців / О. П. Ломейко, К. О. Самойчук, В. О. Олексієнко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 13-17.
1333. **Ломейко О. П.** Термодинамічний і тепловий підхід до стійкості фаз під час кипіння рідин / О. П. Ломейко, В. Р. Кулінченко // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 110-123.
1334. **Ломейко О. П.** Технологія вакуумного охолодження плодів черешні / О. П. Ломейко,

- Л. В. Ефіменко // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - С. 50.
1335. Олексієнко В. О. Професійно-технічне навчання в ТДАТУ / В. О. Олексієнко, **О. П. Ломейко**, С. В. Петриченко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 32-42.
1336. Петриченко С. В. Аналіз дозаторів пакувальних машин для сипучих матеріалів / С. В. Петриченко, В. О. Олексієнко, **О. П. Ломейко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1: Технічні науки. - С. 35-42. - DOI: 10.31388/2078-0877-20-1-35-42.
1337. **Lomeiko O.** Vacuum Cooling Technology for Pre-cooling of Cherry Fruits / O. Lomeiko, L. Yefimenko, V. Tarasenko // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University, 2019. - Ч. 1. - С. 281-288. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_29.

**Матковський О. І.**

1338. Кравець О. В. Економічна оцінка впровадження інноваційних технологій при виробництві продукції садівництва / О. В. Кравець, **О. І. Матковський** // Збірник наукових праць Таврійського державного агротехнологічного університету (економічні науки) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - № 2 (34). - С. 388-395.

1339. **Матковський О. І.** Обґрунтування кінематичних параметрів розпушувача плуга для викопування саджанців плодових культур / **О. І. Матковський** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 101-111.

**Мацулевич О. Є.**

1340. **Застосування графічного редактора ArchiCAD при вивченні дисципліни "Комп'ютерне проектування простору інженерних споруд"** / В. В. Спирінцев, **О. Є. Мацулевич**, Ю. В. Холодняк, А. П. Чаплинський // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матер. Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 257-261.

1341. Лубко Д. В. Інформаційна система розрахунку технологічних карт вирощування просапних культур / Д. В. Лубко, **О. Є. Мацулевич** // Фундаментальна підготовка фахівців у

природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конференції з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 88.

1342. **Мацулевич О. Є.** Автоматизація процесу геометричного моделювання робочих поверхонь насадок для фонтанів / О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина, С. В. Залевський // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 1. - С. 55-68. -Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/5148>.
1343. **Мацулевич О. Є.** Визначення коефіцієнтів матриці зворотнього перетворення на площині по заданих двом парам точок відповідності / О. Є. Мацулевич // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь., 2019. - Ч. 2. - С. 72-74.
1344. **Мацулевич О. Є.** Використання пакету прикладних програм NetCracker / О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конференції з

міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 107.

1345. **Мацулевич О. Є.** Використання у навчальному процесі системи КОМПАС – 3D під час комп’ютерного проектування валів / О. Є. Мацулевич, В. М. Щербина, Ю. В. Холодняк // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 247-251.
1346. **Мацулевич О. Є.** Геометричне моделювання кулачків зубозаточувальних верстатів у САД–системі Unigraphics / О. Є. Мацулевич // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 2. - Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1297>.
1347. **Мацулевич О. Є.** Геометричне моделювання параметрів різальних інструментів для токарної обробки деталей при вивченні дисципліни "Інформаційні технології у виробництві" / О. Є. Мацулевич // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конференції з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю

кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 102.

1348. **Мацулевич О. Є.** Застосування автоматизованої системи розрахунку циліндричних зубчатих передач при виконанні лабораторних робіт / О. Є. Мацулевич, А. П. Чаплинський // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конференції з міжнар. участю (Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 104.
1349. **Мацулевич О. Є.** Особливості викладання навчальної дисципліни "Моделювання технологічних систем" у Таврійському державному агротехнологічному університеті / О. Є. Мацулевич, О. Ю. Михайленко, П. М. Яблонський // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 276-280.
1350. **Мацулевич О. Є.** Розв'язання задач аналізу тренд-сезонних часових рядів / О. Є. Мацулевич, О. Г. Зінов'єва // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 264-270.

1351. Пихтеева І. В. Метод подання апроксимуючої функції / І. В. Пихтеева, **О. Є. Мацулевич**, В. М. Щербина // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 2. - Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1300>.
1352. Свиначенко Д. М. Коригування косого зсуву багатоспектральних фотограмметричних зображень / Д. М. Свиначенко, **О. Є. Мацулевич** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 2. - Режим доступу : <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1301>.
1353. Сіциліцин Ю. О. Інформаційна система тестування навичок водіїв тракторів на основі розрахунку безпомилкового виконання / Ю. О. Сіциліцин, **О. Є. Мацулевич** // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 148.
1354. Соболев О. М. Модель оптимізації розміщення пожежно-рятувальних підрозділів для захисту

об'єктів підвищеної небезпеки та потенційно небезпечних об'єктів / О. М. Соболев,  
**О. Є. Мацулевич** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 263-268. – Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1179>.

1355. Спирінцев В. В. Автоматизація процесу локальної інтерполяції точкового ряду із заданими вузловими дотичними на основі адаптивної схеми згущення / В. В. Спирінцев, **О. Є. Мацулевич**, В. М. Щербина // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 2. – Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1302>.

1356. **Спрощений алгоритм** просторового хешування для задач молекулярної динаміки / О. Ю. Ніцин, А. О. Дашкевич, О. В. Охотський, **О. Є. Мацулевич** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 6, т. 1. - С. 287-291. – Режим доступу: <http://elar.tsatu.edu.ua/handle/123456789/1177>.

1357. Щербина В. М. Порівняльний аналіз результатів апроксимації спіралеподібних дпк у полярній системі координат спіралями різної форми / В. М. Щербина, **О. Є. Мацулевич** // Науковий вісник Таврійського державного



агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 9, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2019-1-67.

1358. Щербина В. М. Спосіб побудови дотичних у вузлах спіралеподібних дискретно представлених кривих із використанням спеціальної функції / В. М. Щербина, **О. Є. Мацулевич**, С. М. Коломієць // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 278-287.

**Мирненко Ю. П.**

1359. Пеньов О. В. Підвищення довговічності та надійності роботи роликів розкаток / О. В. Пеньов, В. В. Черкун, **Ю. П. Мирненко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 92-97.

**Михайленко О. Ю.**

1360. Дослідження стану електрона у потенціальній ямі зі стінками кінцевої висоти / М. В. Морозов, Л. В. Халанчук, О. П. Рожкова, **О. Ю. Михайленко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 3: Технічні науки. - С. 135-143.

1361. **Методика і результати** дослідження адгезійних властивостей кабачків і гарбуза / В. Ф. Ялпачик, В. Г. Тарасенко, **О. Ю. Михайленко**, С. В. Петриченко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 108-114. - DOI: 10.31388/2078-0877-20-2-108-114.
1362. **Методика побудови** лінії перетину двох поверхонь обертання із використанням системи AUTOCAD / В. В. Спірінцев, П. М. Яблонський, А. П. Чаплинський, **О. Ю. Михайленко** // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 281-286.
1363. **Михайленко О. Ю.** Огляд способів і конструкцій машин для посадки підщеп плодових культур / О. Ю. Михайленко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 112-119.
- Михайлов Є. В.**
1364. Афанасьєв О. О. Теоретичні передумови процесу псевдозрідження зернового вороху в лабораторно-виробничому стенді попереднього очищення зерна / О. О. Афанасьєв, **Є. В. Михайлов** // Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: зб.

наук. праць міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 20-21 березня 2019 р.). – Тернопіль: Крок, 2019. - Ч. 2. – С. 13-15.

1365. **Властивості насіння** соняшнику та показники якості олійної сировини, що надходить на мелітопольський олійноекстракційний завод / **Є. В. Михайлов**, П. С. Мордарьов, Д. О. Гнутов, В. О. Желябін // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. - Вип. 10/2(30). - С. 142-145. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
1366. **Методика обґрунтування** конструктивної схеми стрілкової лапи на основі біологічного прототипу / **Є. В. Михайлов**, Б. А. Волик, Г. В. Теслюк, А. В. Коновий // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 3: Технічні науки. - С. 37-45.
1367. **Михайлов Є. В.** Аналіз параметрів, режимів та критеріїв оцінки якості роботи пневморешітного сепаратора попереднього очищення зерна / Є. В. Михайлов, О. О. Афанасьєв // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ; за заг. ред. В. Т. Надикто. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 26-28.

1368. **Михайлов Є.** Обґрунтування комплексу технічних засобів післязбиральної обробки зерна в умовах півдня України / Є. В. Михайлов // Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції: зб. наук. праць міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 20-21 березня 2019 р.). – Тернопіль: Крок, 2019. - Ч. 2. – С. 52-53.
1369. **Михайлов Є. В.** Причини травмування насіння зернових культур та шляхи його зменшення / Є. В. Михайлов // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь: ТДАТУ, 2016. - С. 105-106.
1370. **Удосконалення пневмосепаруючої камери пневморешітного сепаратора / Є. В. Михайлов, О. О. Афанасьєв, М. О. Рубцов, Б. А. Волик // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 51-58.**
1371. **Energy Saving in the Technological Process of the Grain Grinding / M. Postnikova, E. Mikhailov, D. Nesterchuk, O. Rechina // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 2. - С. 395-403.**
1372. **Effective sifting of flat seeds through sieve /**

S. Kharchenko, S. Kovalyshyn,  
A. Zavgorodniy, F. Kharchenko,  
**Y. Mikhaylov** // INMATEH - Agricultural  
Engineering. - 2019. - Vol. 58, № 2. - P. 17-26. -  
DOI: 10.35633/INMATEH-58-02.

**Мілаєва І. І.**

1373. **Милаева И. И.** Бесступенчатая гидрообъемно-механическая трансмиссия тракторов / И. И. Милаева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 174-178.
1374. **Мілаєва І. І.** Історія розвитку, перспективи застосування електромобільної техніки / І. І. Мілаєва, О. І. Мілаєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 239-246.
1375. **Мілаєва І. І.** Особливості модельного ряду тракторів John Deere / І. І. Мілаєва, О. І. Мілаєв // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 258-265.
1376. **Милаева И. И.** Применяемые трактора в Украине для сельскохозяйственных работ / И. И. Милаева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь,

2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 160-165.

1377. **Милаева И. И.** Разновидность двигателей внутреннего сгорания / И. И. Милаева, А. А. Волошин // *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ.* - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 207-215.
1378. **Милаева И. И.** Сравнение преимуществ и недостатков бензиновых и дизельных двигателей / И. И. Милаева // *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ.* - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 186-190.
1379. **Мілаєва І. І.** Сучасні методи підготовки майбутнього фахівця-аграрія / І. І. Мілаєва // *Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти : зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ.* - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 104-111.
1380. **Милаева И. И.** Эволюция развития автомобильных дизельных двигателей / И. И. Милаева // *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наук. фах. видання / ТДАТУ.* - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 182-187.

1381. **Милаева И. И.** Еволюція розвитку тракторів / И. И. Милаева, А. А. Волошин // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 270-278.
1382. **Мілько Д. О.**  
**Мілько Д. О.** Використання методів математичного та комп'ютерного моделювання при підготовці сучасних фахівців / Д. О. Мілько, Г. П. Педченко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 53-58.
1383. **Мілько Д. О.** Відновлення поверхонь шийок колінчастих валів двигунів вібронакатуванням / Д. О. Мілько, В. В. Паніна, О. Ю. Новік // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ; за заг. ред. В. Т. Надикто. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 97-99.
1384. **Мілько Д. О.** Доцільність переробки побічних продуктів птахівництва / Д. О. Мілько, Є. М. Ратніков // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. ХІХ міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - К., 2018. - С. 114-115.
1385. **Мілько Д. О.** Доцільність переробки побічних продуктів птахівництва / Д. О. Мілько, О. Ю.

- Новік, Є. М. Ратніков // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ; за заг. ред. В. Т. Надикто. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 95-97.
1386. **Мілько Д. О.** Інноваційні форми та методи навчання у вищих навчальних закладах / Д. О. Мілько, Г. П. Педченко // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ; гол. ред. В. М. Кюрчев. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 198-201.
1387. **Мілько Д. О.** Методика проведення енергетичної оцінки технологічних ліній заготівлі та зберігання рослинної сировини / Д. О. Мілько // Інноваційний розвиток аграрної сфери: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 29 березня 2016 р.) / НУБіП. - К., 2016. - С. 70-72.
1388. **Мілько Д. О.** Методика проведення енергетичної оцінки технологічних ліній заготівлі та зберігання рослинної сировини / Д. О. Мілько // Технічне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалив в АПК: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 08–11 червня 2016 р.) / НУБіП. - К., 2016. - С. 149-151.
1389. **Мілько Д. О.** Моделювання як важливий елемент інноваційної освіти майбутніх менеджерів / Д. О. Мілько, А. П. Педченко //



Актуальні проблеми сучасного бізнесу: обліково-фінансовий та управлінський аспекти: матеріали I Міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції, 19-21 березня 2019 р. - Львів: ЛНАУ, 2019. - С. 145-148.

1390. **Мілько Д. О.** Перспективи застосування екструдування, як способу переробки побічних продуктів птахівництва / Д. О. Мілько, Є. М. Ратніков // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 68-71.
1391. **Мілько Д. О.** Підвищення ефективності процесу змішування комбінованих кормів / Д. О. Мілько, Р. М. Рябов // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 41-42.
1392. **Мілько Д. О.** Принципи інтерактивного навчання студентів у закладах вищої освіти / Д. О. Мілько, Г. П. Педченко, Е. П. Педченко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 377-381.

1393. **Мілько Д. О.** Регіональна кластеризація в контексті розвитку підприємництва України / Д. О. Мілько, Г. П. Педченко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ; за заг. ред. В. Т. Надикто. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 211-213.
1394. **Мілько Д. О.** Резерви розвитку технічної системи кормозаготівлі / Д. О. Мілько, Г. П. Педченко // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали V наук.-практ конф. (Глеваха, 15-25 грудня 2016 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - К., 2017. - С. 55-57.
1395. **Мілько Д. О.** Результати застосування технології двостадійного ущільнення рослинного матеріалу при закладенні на зберігання / Д. О. Мілько // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конференції за результатами досліджень 2015 року (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь: ТДАТУ, 2016. - С. 99-100.
1396. **Милько Д.** Результаты экспериментальных исследований пресса предварительного уплотнения с клиноподобной камерой для растительных материалов / Д. Милько // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. - Lublin, 2016. - Vol. 18, № 1. - С. 67-70.

1397. **Модель розподілу** матеріалу в робочій камері порційного подрібнювача / **Д. О. Мілько**, В. В. Братішко, В. І. Ребенко, А. В. Хмельовська // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». – Глеваха, 2019. – Вип. 9 (108). - С. 107–112.
1398. **Обґрунтування параметрів** автоматичної системи індивідуальної дозованої годівлі для прив'язного утримування корів / В. В. Братішко, В. В. Ткач, **Д. О. Мілько**, С. А. Яцко, О. В. Мельник // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник / ННЦ «ІМЕСГ». - Глеваха, 2018. - Вип. 8 (107). – С. 135-143.
1399. **Передумови використання** осаду стічних вод для виробництва органічних добрив / В. В. Братішко, **Д. О. Мілько**, І. В. Зінченко, С. Г. Карпусь, О. В. Павлов // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали І Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ: ред. кол. В. М. Кюрчев та ін. - Мелітополь, 2020. - С. 412-416.
1400. Ратніков Є. М. Екологічна необхідність і економічна доцільність переробки пташиного посліду / Є. М. Ратніков, **Д. О. Мілько** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 2-27 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 99-102.

1401. Ратніков Є. М. Методика експериментальних досліджень процесу екструдювання кормових компонентів з метою збільшення їх засвоюваності / Є. М. Ратніков, **Д. О. Мілько** // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ: ред. кол. В. М. Кюрчев та ін. - Мелітополь, 2020. - С. 223-225.
1402. Рябов Р. М. Аналіз існуючих засобів механізації для змішування різнодисперсних матеріалів / Р. М. Рябов, **Д. О. Мілько** // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П.Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. П. Василенка. - Харків, 2016. - Вип. 170: Технічні системи і технології тваринництва. Технічний сервіс машин для рослинництва. – С. 88-94.
1403. Рябов Р. М. Аналіз теоретичних досліджень процесу змішування / Р. М. Рябов, **Д. О. Мілько** // Вісник Сумського національного аграрного університету / СНАУ. - Суми, 2016. – Вип. 10/2(30). - С. 102-106. - (Механізація та автоматизація виробничих процесів).
1404. Рябов Р. М. Аналіз теоретичних досліджень процесу змішування / Р. М. Рябов, **Д. О. Мілько** // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XVII

Міжнар. наук. конф. (м. Суми, 17-18 жовтня 2016 р.) / Сумський НАУ. - Суми, 2016. - С. 127-131.

1405. Скляр Р. В. Особливості процесу метаногенерації пташиного посліду / Р. В. Скляр, О. Г. Скляр, Д. О. Мілько // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. DOI: 10.31388/2220-8674-2018-2-6.
1406. Троїцька О. Оцінка контамінації фенолом води першого підйому р. Дніпро з ДВС-2 м. Запоріжжя / О. Троїцька, Д. Мілько // ЛОГОС: збірник наукових праць. - 2020. - С. 20-22. - DOI: 10.36074/03.04.2020.v2.05.
1407. **Results of experimental** studies of process of preparation of feed mixtures with their moistening / V. Bratishko, **D. Milko**, O. Achkevych, V. Kuzmenko // Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20 May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. - P. 1398-1402. - DOI: 10.22616/ERDev2020.19.TF235.
1408. **Studying the physical-chemical** transformations at resourcesaving reduction melting of chromenickel-containing metallurgical waste / A. Petryshchev, **D. Milko** et al. // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of

enterprise technologies / ЧП "Технолог. центр",  
Укр. гос. ун-т ж.-д. трансп. - Харків, 2019. -  
Vol. 2, № 12. - С. 59-64. -DOI: 10.15587/1729-  
4061.2019.160755.

1409. **The study** of physical-chemical patterns of resource-saving recycling of tungsten-containing ore raw materials by solid-phase reduction / S. Hryhoriev, A. Petryshchev, ..., **D. Milko** et al. // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies / Украинская государственная академия железнодорожного транспорта. - Харьков, 2018. - Т. 1, № 12 (91). - С. 4-9. - DOI: 10.15587/1729-4061.2018.122743.
1410. **Theoretical Aspects** of Plant Material Sealing in a Wedge-Shaped Canal / **D. Milko**, V. Bratishko, V. Kuzmenko, O. Kholodiuk // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 139-144. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_15.
- Мітков В. Б.**
1411. Демко В. С. Маркетингове дослідження ринку плодів та ягід України / В. С. Демко, Т. В. Куліш, **В. Б. Мітков** // Збірник наукових праць Таврійського державного агротехнологічного університету (економічні науки) / ТДАТУ. - Мелітополь: Люкс, 2017. - № 2(34). - С. 253-259.

1412. Чорна Т. С. Сучасні інформаційні технології і особливості навчання – інструмент формування якісних фахівців-агроінженерів нового рівня / Т. С. Чорна, **В. Б. Мітков** // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 264-271.
1413. **Mitkov V.** Methodology of evaluation of environmental and technological properties of the mobile energy machine / V. Mitkov, H. Beloev // Mechanization in agriculture & Conserving of the resources. - Sofia, 2018. - Vol. 64, № 4. - P. 114-116.
1414. **Mitkov V.** Methodology of evaluation of environmental and technological properties of the mobile energy machine / V. Mitkov, H. Beloev // [Scientific proceedings III international scientific conference "Conserving soils and water"-2018]. - Burgas, 2018. - P. 85-87.
1415. **The Coefficient Determination** of a Damper Washer Hydraulic Resistance for Reducing a Technical Module Oscillation Amplitude / V. Bulgakov, O. Parakhin, **V. Mitkov**, T. Chorna // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 183-190. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_20.

**Надикто В. Т.**

1416. Адамчук В. В. За яких умов земля може мати справжнього господаря / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, **В. Т. Надикто** // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2018. - № 6. - С. 81-87.
1417. Адамчук В. Чи маємо перспективи? / В. Адамчук, **В. Надикто** // FARMER. - 2018. - № 11. - С. 124-127.
1418. **Дослідження керованості** руху машинно-тракторного агрегату модульного типу / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, **В. Т. Надикто**, І. В. Головач, Д. В. Присяжнюк, О. О. Парахін // Вісник аграрної науки : науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 6. - С. 47-54. - DOI: 10.31073/agrovisnyk202006-06.
1419. **Дослідження стійкості** руху модульного машинно-тракторного агрегату / В. М. Булгаков, **В. Т. Надикто**, І. В. Головач, О. О. Парахін // Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2020. - № 5. - С. 61-68. - DOI: 10.31073/agrovisnyk202005-08.
1420. **Надикто В. Т.** Науково-практичні аспекти оранки / В. Т. Надикто // Техніка і технології АПК: науково-виробничий ж-л. - 2017. - № 5. - С. 10-15.



1421. **Надикто В. Т.** Оранка як особливий прийом обробітку ґрунту / В. Т. Надикто // Agroexpert: видання з питань української та світової сільськогосподарської практики. - 2020. - № 10. - С. 70-75.
1422. **Надикто В. Т.** Перспективи тракторної енергетики та машинобудування в Україні (у порядку обговорення) / В. Т. Надикто // Техніка і технології АПК: науково-виробничий ж-л. - 2017. - № 4. - С. 11-14.
1423. **Надикто В. Т.** Роль парів у накопиченні та збереженні вологи ґрунту / В. Т. Надикто, М. А. Тиховод // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 3-22.
1424. **Надикто В.** Ротаційна борона для пару / В. Надикто, А. Гукович // FARMER. - 2019. - № 2. - С. 164-165.
1425. **Надикто В.** Чи може земля стати об'єктом продажу / В. Надикто // Пропозиція: український журнал з питань агробізнесу. - 2018. - № 5. - С. 171-174.
1426. Прус Ю. Сам на сам із "гойдалкою цін". Визначення мінімальної ціни реалізації зернової продукції / Ю. Прус, **В. Надикто** // Зерно: всеукраїнський журнал сучасного агропромисленника. - 2016. - № 10. - С. 42-47.

1427. Сергеев А. П. Мостовое растениеводство - неосвоенный ресурс / А. П. Сергеев, **В. Т. Надикто**, В. А. Улексин // Эколого-мелиоративные аспекты рационального природопользования: материалы Межд. науч.-практ. конф. (г. Волгоград, 31 января-03 февраля 2017 г.) / ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ. - Волгоград, 2017. - С. 34-46.
1428. **Сучасні проблеми** оранки як особливого прийому обробітку ґрунту / В. В. Адамчук, В. М. Булгаков, С. П. Танчик, **В. Т. Надикто** // Вісник аграрної науки : науково-теоретичний журнал української академії наук. - 2016. - № 1. - С. 5-10.
1429. **A Mathematical Model** of the Plane-Parallel Movement of an Asymmetric Machine-and-Tractor Aggregate / V. Bulgakov, S. Pascuzzi, **V. Nadykto**, S. Ivanovs // Agriculture. - 2018. - Vol. 8, № 10. - P. 151. - DOI: 10.3390/agriculture8100151.
1430. **A mathematical model** of plane-parallel movement of the tractor aggregate modular type / V. Bulgakov, A. Aboltins, S. Ivanovs, I. Holovach, **V. Nadykto**, H. Beloev // Agriculture (Switzerland). - 2020. - Vol. 10, № 10. - P. 1-22. - DOI: 10.3390/agriculture8100151.
1431. **Calculated mathematical** model of mounted asymmetric machine tractor unit / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, Z. Ruzhylo, S. Ivanovs, S. Pascuzzi // Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук

про життя: матеріали Міжнар. конф. (м. Київ, 23–25 травня 2018 р.) / НУБіП. - К., 2018. - Т. 5. - С. 111-113.

1432. **Experimental research** into the effect of harrowing unit's operating speed on uniformity of cultivation depth during tillage in fallow field / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, V. Kaminskiy, Z. Ruzhylo, V. Volskyi, J. Olt // *Agronomy Research*. - 2020. - Vol. 18, № 3. - P. 1962-1972.
1433. **Field experimental** investigations of performance-and-technological indicators of operation of swath header asymmetric machine-and-tractor aggregate / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, S. Ivanovs, N. Kaletnik // *Engineering for rural development: [17th International Scientific Conference (may 23-25, 2018, Jelgava, Latvia)]*. - Jelgava, 2018. - Vol. 17. - P. 227-233.
1434. **Investigation of draft** coefficient of efficiency of wheeled tractor / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, I. Velichko, S. Ivanovs // *Engineering for rural development: [15th International Scientific Conference (may 25-27, 2016, Jelgava, Latvia)]*. - Jelgava, 2016. - P. 1036-1041.
1435. **Investigation of tillage** depth of black fallow impact upon moisture evaporation intensity / V. Adamchuk, V. Bulgakov, **V. Nadykto**, S. Ivanovs // *Engineering for Rural Development: [19th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 20*

May-22 May 2020)]. - Jelgava, 2020. - P. 377-383. - DOI: 10.22616/ERDev.2020.19.TF089.

1436. **Kinematic discrepancy** between driving wheels evaluated for a modular traction device / V. Bulgakov, S. Pascuzzi, S. Ivanovs, **V. Nadykto**, J. Nowak // *Biosystems Engineering*. - 2020. - Vol. 196. - P. 88-96. - DOI: 10.1016/j.biosystemseng.2020.05.017.
1437. **Motion stability** estimation for modular traction vehicle-based combined unit / V. Bulgakov, I. Holovach, **V. Nadykto**, O. Parakhin, N. Kaletnik, L. Shymko, J. Olt // *Agronomy Research / Faculty of Agronomy, Estonian Agricultural University*. - 2020. - Vol. 18, №. 4. P. 2340-2352. - DOI: 10.15159/AR.20.183.
1438. **Nadykto V.** The main prerequisites for the formation of the agricultural land market in Ukraine / V. Nadykto, Т. Порова // *Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 123-125.*
1439. **Research of technical-operational** characteristics of the arable unit, working on “push-pull” system / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, V. Nesvidomin, J. Nowak, A. Nesvidomin // *Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя: матеріали Міжнар. конф. (м. Київ, 23–25*

травня 2018 р.) / НУБіП України. - К., 2018. - Т. 5. – С. 114-116.

1440. **Research info** effect of ultrasonic, electromagnetic and mechanical treatment of blended biodiesel fuel on viscosity / R. R. Kushlyk, I. P. Nazarenko, R. V. Kushlyk, **V. T. Nadykto** // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies. - Харьков, 2017. - Vol. 2, № 1(86). - С. 34-41.
1441. **Research of variants** to improve steerability of movement of trailed asymmetric harvesting aggregate / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, S. Ivanovs, J. Nowak // Engineering for Rural Development: [18th International Scientific Conference Engineering for Rural Development (Jelgava, 22 May-24 May 2019)]. - Jelgava, 2019. - Vol. 18. - P. 136-143. - DOI: 10.22616/ERDev2019.18.N169.
1442. **Scientific preconditions** for improving the sustainability of movement of reaper unit / V. Bulgakov, **V. Nadykto**, Z. Ruzhylo, S. Ivanovs, S. Pascuzzi // Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя: матеріали Міжнар. конф. (м. Київ, 23–25 травня 2018 р.) / НУБіП України. - К., 2018. - Т. 5. – С. 105-107.

1443. **Theoretical investigation** of turning ability of machine and tractor aggregate on basis of ploughing and intertilling wheeled tractor / V. Bulgakov, S. Ivanovs, V. Adamchuk, **V. Nadykto** // Engineering for rural development: [15th International Scientific Conference (may 25-27, 2016, Jelgava, Latvia)]. - Jelgava, 2016. - P. 1077-1084.
1444. **Theoretical premises** for enhancement of efficiency in the use of reversible ploughs / V. Bulgakov, V. Adamchuk, M. Arak, J. Olt, **V. Nadykto**, O. Orel // [IV International scientific congress AGRICULTURAL MACHINERY-2016, 22.06 – 25.06.2016, Varna, Bulgaria]. - Varna, 2016. - Vol. 2: Uses of machines. - P. 58-62.
1445. **Theory of motion** controllability of a wheel machine-tractoraggregate / V. V. Adamchuk, V. M. Bulgakov, **V. T. Nadykto**, I. V. Golovach // Agricultural Science and Practice. - 2016. - N 2. - P. 3-10.

**Одінцова В. А.**

1446. **Одінцова В. А.** Застосування фенокліматографічних моделей під час захисту кісточкових культур від весняних заморозків за допомогою автоматичної системи дрібнодисперсного дощування / В. А. Одінцова, С. Л. Сушко // Імпортозамінні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали IV Міжнар. наук.-

практ. конф. (м. Умань, 17-18 травня 2018 р.) / УНУС. - Умань, 2018. - С. 31-33.

**Олексієнко В. О.**

1447. **Алексеевко В. А.** Обоснование производительности и конструктивных параметров пресс-гранулятора / В. А. Алексеевко, А. А. Червоткина // Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету. - Дніпропетровськ, 2016. - № 1. - С. 83-86.
1448. **Алексеевко В. А.** Снижение травмирования зерна при транспортировке / В. А. Алексеевко // Переработка и управление качеством сельскохозяйственной продукции: сб. статей IV Междунар. науч.-практ. конф. ... (г. Минск, 21-22 марта 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 80-82.
1449. **Олексієнко В. О.** Аналіз параметрів ротора малогабаритної зернової молоткової дробарки / В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 112-114.
1450. **Олексієнко В. О.** Вплив зношування молотків зернової дробарки на ефективність процесу подрібнення / В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар.

наук.-практ. Інтернет-конф., 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 35-36.

1451. **Олексієнко В. О.** Вплив конструктивних параметрів молоткової дробарки на ефективність процесу подрібнення / В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко, Д. В. Горелков // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 14 травня 2020 р.). - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 217-218.
1452. **Олексієнко В. О.** Вплив фракційного складу зерна ячменю на процес виробництва солоду / В. О. Олексієнко, Г. І. Харитонова // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: Міжнародна науково-практична конференція, 15 травня 2019 р. : [тези у 2-х ч.]. - Харків, 2019. - Ч. 1. - С. 227-228.
1453. **Олексієнко В. О.** Впровадження освітніх інновацій при викладанні дисциплін з переробки сільськогосподарської продукції / В. О. Олексієнко, Ф. Ю. Ялпачик // Удосконалення навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі : зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 19. - С. 218-229.



1454. **Олексієнко В. О.** Дослідження механізмів гранулювання / В. О. Олексієнко, О. О. Червоткіна, В. Г. Циб // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 269-273.
1455. **Олексієнко В. О.** Перспективні технології в промисловому будівництві / В. О. Олексієнко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 1: Технічні науки. - С. 27-31.
1456. **Олексієнко В. О.** Удосконалення молоткового ротора зернової кормодробарки / В. О. Олексієнко, С. В. Петриченко // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: третя міжнародна науково-практична конференція, 4–6 вересня 2019 р.: [тези доп.]. - Харків, 2019. - С. 59-60.
1457. Петриченко С. В. Визначення тривалості обсмажування ковбасних виробів / С. В. Петриченко, **В. О. Олексієнко** // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 140-144.
1458. Петриченко С. В. Визначення тривалості підсушування ковбасних виробів /

- С. В. Петриченко, **В. О. Олексієнко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 18-25.
1459. Петриченко С. В. Інноваційні методики викладання технічних дисциплін / С. В. Петриченко, **В. О. Олексієнко** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20. - С. 146-150.
1460. Петриченко С. В. Механічне моделювання реологічної поведінки харчових матеріалів / С. В. Петриченко, **В. О. Олексієнко**, Н. О. Паляничка // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 29-36.
1461. Петриченко С. В. Спосіб інтенсифікації сушіння макаронних виробів / С. В. Петриченко, Н. О. Паляничка, **В. О. Олексієнко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 125-131.
1462. Петриченко С. В. Способи виготовлення гнучких полімерних пакувальних матеріалів / С. В. Петриченко, **В. О. Олексієнко** // Сучасні наукові дослідження на шляху до

- Євроінтеграції : матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 160-163.
1463. Петриченко С. В. Способи пакування продуктів у термозбіжну плівку / С. В. Петриченко, **В. О. Олексієнко** // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: третя міжнародна науково-практична конференція, 4–6 вересня 2019 р. : [тези доп.]. - Харків, 2019. - С. 150-151.
1464. Харитонова Г. І. Вплив іонізованого повітря на виробництво ячмінного солоду / Г. І. Харитонова, **В. О. Олексієнко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 1: Технічні науки. - С. 132-138.
1465. Харитонова Г. І. Лінійна модель процесу пророщування зерен ячменю / Г. І. Харитонова, **В. О. Олексієнко**, І. О. Лісовий // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 1: Технічні науки. - С. 45-50.
1466. Харитонова Г. І. Моделювання процесу пророщування зерна ячменю при виробництві пива / Г. І. Харитонова, **В. О. Олексієнко** // Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету: науково-

теоретичний, науково-практичний журнал / ДДАУ. - Дніпропетровськ, 2016. - № 1. - С. 77-82.

1467. Харитонova Г. І. Прогнози збільшення довжини паростків ячменю / Г. І. Харитонova, **В. О. Олексієнко** // Крамаровські читання: зб. тез доп. III Міжнар. наук.-техн. конф. (м. Київ, 17-18 лютого 2016 р.). - К., 2016. - С. 104-105.

1468. **Generalization of Factors of Milk Homogenization** / K. Samoichuk, N. Zahorko, **V. Oleksiienko**, S. Petrychenko // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations : Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University, 2019. - Ч. 1. - С. 191-197. – DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_21.

**Паляничка Н. О.**

1469. **Визначення впливу** подачі молока в пульсаційному гомогенізаторі / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **Н. О. Паляничка**, Л. В. Левченко // Техніка, енергетика, транспорт АПК: всеукр. наук.-техн. журн. - Вінниця, 2017. - № 3 (98). - С. 12-17.

1470. **Паляничка Н. О.** Визначення потужності імпульсного гомогенізатора молока / Н. О. Паляничка, В. Г. Циб // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: Міжнародна науково-практична конференція, 15 травня

2019 р.: [тези у 2-х ч.]. - Харків, 2019. - Ч. 1. - С. 235-236.

1471. **Паляничка Н. О.** Визначення продуктивності імпульсного гомогенізатора молока / Н. О. Паляничка // Інноваційний розвиток готельно-ресторанного господарства та харчових виробництв: матеріали І наук.-практ. конф. (Прага, 24 квітня 2020 р.). - Прага, 2020. - С. 114-115.
1472. **Паляничка Н. О.** Визначення швидкості потоку молока в імпульсному гомогенізаторі / Н. О. Паляничка, В. Г. Циб // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: третя міжнародна науково-практична конференція, 4–6 вересня 2019 р. : [тези доп.]. - Харків, 2019. - С. 63-64.
1473. **Паляничка Н. О.** Визначення шляхів зниження енерговитрат процесу гомогенізації молока / Н. О. Паляничка // Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету: науково-теоретичний, науково-практичний журнал / ДДАУ. - Дніпропетровськ, 2016. - № 1. - С. 53-56.
1474. **Паляничка Н. О.** Використання енергоефективного обладнання в технологічній лінії питного молока / Н. О. Паляничка // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар.

наук.-практ. інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 131-132.

1475. **Паляничка Н. О.** Використання енергоефективного обладнання для диспергування емульсій / Н. О. Паляничка // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1: Технічні науки. - С. 26-34. -DOI: 10.31388/2078-0877-20-1-26-34.
1476. **Паляничка Н. О.** Експериментальне визначення якості гомогенізації молока в імпульсному гомогенізаторі / Н. О. Паляничка // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка / ХДТУСГ . – Харків, 2016. - № 179. - С. 39-45.
1477. **Паляничка Н. А.** Определение энергоёмкости процесса импульсной гомогенизации молока / Н. А. Паляничка // Переработка и управление качеством сельскохозяйственной продукции: сб. статей IV Междунар. наук.-практ. конф. ... (г. Минск, 21-22 марта 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 91-93.
1478. **Паляничка Н. О.** Розрахунок основних параметрів промислового зразка імпульсного гомогенізатора / Н. О. Паляничка, В. М. Червоний // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи,

ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 14 травня 2020 р.) / - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 219-220.

1479. **Паляничка Н. О.** Технологічне обладнання для гомогенізації молока / Н. О. Паляничка // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 1: Технічні науки. - С. 102-109. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-1-86-93.
1480. Самойчук К. О. Вплив амплітуди і частоти коливання поршня пульсаційного гомогенізатора на дисперсність жирової фази молока / К. О. Самойчук, Л. В. Левченко, **Н. О. Паляничка** // The development of technical sciences: problems and solutions: The international research and practical conference (Brno, the Czech Republic, April 27-28, 2018). - 2018. - С. 72-75.
1481. Самойчук К. О. Експериментальні дослідження потужності пульсаційного гомогенізатора молока / К. О. Самойчук, **Н. О. Паляничка**, Л. В. Левченко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 листопада 2018 р.). - Харків, 2018. - Ч. 1. - С. 359-361.
1482. Самойчук К. О. Комп'ютерне моделювання при дослідженні процесу гомогенізації молока / К. О. Самойчук, **Н. О. Паляничка** // Новації

в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 12-14.

1483. Самойчук К. О. Методи аналізу зображень при визначенні дисперсійних характеристик мікро-емульсій методом оптичного мікроскопування / К. О. Самойчук, **Н. О. Паляничка** // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конференції з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 140.

1484. Самойчук К. О. Підвищення ефективності діяльності молокопереробних підприємств за рахунок впровадження нових типів гомогенізаторів / К. О. Самойчук, **Н. О. Паляничка** // Підвищення ефективності діяльності підприємств харчової та переробної галузей АПК: матеріали V Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Київ, 17-18 листопада 2016 р.) / НУХТ. - Київ, 2016. - С. 210-211.

#### **Паніна В. В.**

1485. **Зміцнення деталей** за допомогою поверхнево-пластичної деформації / **В. В. Паніна, В. В. Дідур, І. С. Сірий,**



Т. С. Чорна // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фак. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-13.

1486. **Паніна В. В.** Альтернативний спосіб відновлення гільз циліндрів / В. В. Паніна, Т. С. Чорна // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фак. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-23.
1487. **Паніна В. В.** Вибір обладнання для раціонального способу відновлення колінчастого валу / В. В. Паніна // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 355-358.
1488. **Панина В. В.** Инновационная направленность педагогической деятельности при преподавании дисциплины «Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения» / В. В. Панина // Инновационные технологии в современном образовании: сб. трудов III Междунар. науч.-практ. Интернет-конф. (Королев, 18 декабря 2015 г.). - Москва, 2016. - С. 518-524.
1489. **Паніна В. В.** Обґрунтування вибору способу відновлення ґрунтообробних робочих органів /

В. В. Панина // Раціональне використання енергії в техніці. TechEnergy 2017: збірник тез доп. XIII Міжнар. наук. конф. / НУБіП. - Київ, 2017. - С. 82-84.

1490. **Панина В. В.** Оптимизация сетевой модели производственного процесса ремонта культиватора КПС-4 / В. В. Панина // Техническое и кадровое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: материалы междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 24-25 октября 2019 г.): в 2-х ч. / БГАТУ. - Минск, 2019. - Ч. 2. - С. 88-90.

**Панченко А. І.**

1491. **Вирішення багатокритерійного** завдання оптимізації шестеренного насоса методом досліджень простору параметрів / З. Я. Лур'є, **А. І. Панченко**, В. М. Соловійов, Г. А. Аврунін, Є. М. Цента // Вісник Харківського національного автомобільно-дорожнього університету: зб. наук. праць / ХНАДУ. – Харків, 2020. – Вип. 89. – С. 26-33.

1492. Лурье З. Я. Динамика двухмерной системы управления мехатронного гидроагрегата навесным оборудованием трактора / З. Я. Лурье, Е. Н. Цента, **А. И. Панченко** // Промислова гідравліка і пневматика. - 2017. - № 3. - С. 29-46.

1493. Лур'є З. Я. Динаміка мехатронних гідроагрегатів мобільних машин зі зворотним зв'язком по зусиллю / З. Я. Лур'є,

- А. І. Панченко, Є. М. Цента** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 3-29.
1494. Лурье З. Я. Моделирование рабочего процесса мехатронного гидроагрегата навесного оборудования трактора с обратной связью по усилию / З. Я. Лурье, **А. И. Панченко**, Е. Н. Цента // Промислова гідравліка і пневматика. - 2016. - № 2 (52). - С. 53-69.
1495. **Многокритериальное проектирование** качающего узла шестиренного насоса внешнего зацепления / З. Я. Лурье, **А. И. Панченко**, В. М. Соловьев, А. И. Гасюк // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 3-22.
1496. **Оценка влияния** конструктивных и эксплуатационных параметров шестеренного насоса на пульсацию подачи путем оптимизации и трехмерного численного моделирования / З. Я. Лурье, **А. И. Панченко**, В. М. Соловьев, А. И. Гасюк // Вісник Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут": зб. наук. праць / НТУ "ХПІ". - Харків, 2016. - № 20. - С. 41-45. - (Гідравлічні машини та гідроагрегати).

1497. **Численное моделирование** влияния конструктивных и эксплуатационных параметров на пульсацию скорости в оптимизированном шестеренном насосе внешнего зацепления / З. Я. Лурье, **А. И. Панченко**, В. М. Соловьев, А. И. Гасюк // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я (MicroCAD–2016): тези доп. 24-ї міжнар. наук.-практ. конф., [18-20 травня 2016 р.]: у 4 ч. – Харків: НТУ "ХП", 2016. – Ч. 1. - С. 271.

**Парахін О. О.**

1498. **Парахін О. О.** Правові аспекти охорони інтелектуальної власності / О. О. Парахін // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 84-89.

**Пеньов О. В.**

1499. **Пеньов О. В.** Вибір матеріалу ріжучої частини лезового інструменту / О. В. Пеньов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 191-195.

1500. **Пеньов О. В.** Інноваційні шляхи розвитку сільськогосподарського виробництва України / О. В. Пеньов, В. В. Черкун // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь., 2019. - Ч. 1. - С. 104-107.

1501. **Пеньов О. В.** Інтерактивні методи навчання як засіб формування ключових компетенцій при вивченні дисципліни "Матеріалознавство" / О. В. Пеньов // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 159-164.
1502. **Пеньов О. В.** Оптимізація параметрів алмазного вигладжування циліндричних поверхонь / О. В. Пеньов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 124-129.
1503. **Пеньов О. В.** Оптимізація режимів обробки матеріалів / О. В. Пеньов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 143-147.
1504. **Пеньов О. В.** Роль технічних дисциплін у формуванні професійних компетенцій майбутнього фахівця машинобудівника аграрної сфери / О. В. Пеньов // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 140-145.

1505. Черкун В. В. Інноваційні рішення для технологій виробництва сільськогосподарської продукції / В. В. Черкун, **О. В. Пеньов** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 163-166.
1506. **Universal Multifunctional Device For Heat And Mass Exchange Processes During Organic Raw Material Processing / A. Zagorulko, ..., N. Zahorko, О. Peniov** // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Східно-Європейський журнал передових технологій = Eastern-European journal of enterprise technologies / ЧП "Технолог. центр", Укр. гос. ун-т ж.-д. трансп. - Харків, 2018. - Vol. 6, № 1(96). - С. 47-54. DOI: 10.15587/1729-4061.2018.148443.
- Петриченко С. В.**
1507. **Петриченко С. В.** Моделювання процесу електрокопчення риби / С. В. Петриченко, О. І. Лобода // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1 : Технічні науки. - С. 174-181.
1508. Самойчук К. О. Методика проведення та оцінки результатів II етапу всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності "Обладнання переробних і харчових виробництв" / К. О. Самойчук,

**С. В. Петриченко** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти : зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 518-524.

**Пихтєєва І. В.**

1509. **Пихтєєва І. В.** Програмний модуль для автоматизованого проектування функціональних поверхонь / І. В. Пихтєєва // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 124.

1510. **Пихтєєва І. В.** Формування значень кутових параметрів рівноланкової ДПК / І. В. Пихтєєва // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 95-98.

**Пупинін А. А.**

1511. Самойчук К. О. Методика впровадження інженерних рішень при проведенні лабораторних і практичних занять на кафедрі "Обладнання переробних і харчових виробництв імені професора Ф. Ю. Ялпачика" / К. О. Самойчук, А. А. Пупинін // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць /

ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 104-108.

**Самойчук К. О.**

1512. Галько С. В. Исследование гибридной солнечной панели на основе цилиндрических когенерационных фотомодулей / С. В. Галько, **К. О. Самойчук** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 2: Технічні науки. - С. 231-240.
1513. Дейниченко Г. В. Аналітичне визначення дисперсності при обробці молока в пульсаційному гомогенізаторі / Г. В. Дейниченко, **К. О. Самойчук**, Л. В. Левченко // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: зб. наук. праць / ХДТУСГ. – Харків, 2016. - № 179. - С. 32-39.
1514. Дейниченко Г. В. Аналітичні дослідження енерговитрат пульсаційного гомогенізатора молока / Г. В. Дейниченко, **К. О. Самойчук**, Л. В. Левченко // Прогресивні техніка та технології харчових виробництв ресторанного господарства і торгівлі: зб. наук. праць / Харк. держ. ун-т харчування та торгівлі. – Харків, 2016. - № 1 (23). - С. 170-181.
1515. Дейниченко Г. В. Ефективність гомогенізації молока у пульсаційному гомогенізаторі / Г. В. Дейниченко, **К. О. Самойчук**,



Л. В. Левченко // Вібрації в техніці та технологіях = Вибрации в технике и технологиях : наук.-техн. журн. / Вінниц. нац. аграр. ун-т. - 2017. - № 1 (84). - С. 116-121.

1516. Дейниченко Г. В. Перспективи використання пульсаційного гомогенізатора-диспергатора емульсій / Г. В. Дейниченко, **К. О. Самойчук**, Л. В. Левченко // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральнoукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 17-19.
1517. Дейниченко Г. В. Теоретичні дослідження пульсаційної гомогенізації молока / Г. В. Дейниченко, **К. О. Самойчук**, Л. В. Левченко // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 42-44.
1518. **Дослідження ефективності** використання відновленого ультразвуком молока під час виробництва сиру кисломолочного / В. М. Червоний, Д. В. Горелков, Г. М. Постнов, О. М. Постнова, **К. О. Самойчук** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. – Вип. 20, т. 1. – С. 151-158.

1519. Загорко Н. П. Експериментальне визначення кратності обробки в пульсаційному гомогенізаторі молока / Н. П. Загорко, **К. О. Самойчук**, Л. В. Левченко // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (г. Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - С. 43.
1520. **Самойчук К. О.** Аналіз конструкції клапанного гомогенізатора / К. О. Самойчук, М. Р. Лебідь // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 51-52.
1521. **Самойчук К. О.** Аналітичні дослідження умов диспергування жирової фази молока в пульсаційному гомогенізаторі / К. О. Самойчук, Л. В. Левченко // Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету: науково-теоретичний, науково-практичний журнал / ДДАУ. - Дніпропетровськ, 2016. - № 1. - С. 64-67.
1522. **Самойчук К. О.** Багатократна і багатоступінчаста гомогенізація молока / К. О. Самойчук // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету:

наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 22-28.

1523. **Самойчук К. О.** Визначення коефіцієнту витрат струминних гомогенізаторів молока / К. О. Самойчук // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 46-57.
1524. **Самойчук К. О.** Визначення універсального фактора диспергування жирової фази молока / К. О. Самойчук // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 2-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 05-07 вересня 2017 р. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2017. - С. 17-20.
1525. **Самойчук К. О.** Дуальна форма здобуття освіти студентів "Галузеве машинобудування" / К. О. Самойчук, Н. П. Загорко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі : зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 151-158.
1526. **Самойчук К. О.** Застосування протитечійно-струминної гомогенізації для вдосконалення процесу переробки молока / К. О. Самойчук, В. І. Удуд // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: третя міжнародна науково-практична конференція, 4–6 вересня 2019 р.: [тези доп.]. - Харків, 2019. - С. 79-80.

1527. **Самойчук К. О.** Зниження енергозатрат на переробку молока при використанні протиточно-струминної гомогенізації / К. О. Самойчук, В. І. Удуд // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. – Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 288-290.
1528. **Самойчук К. О.** Інноваційні технології гомогенізації в галузі виробництва молока та переробки молочної продукції / К. О. Самойчук // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - С. 59.
1529. **Самойчук К. О.** Методологія написання заявки на корисну модель студентами спеціальності "Галузеве машинобудування" / К. О. Самойчук // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти : зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 128-136.
1530. **Самойчук К. О.** Обґрунтування параметрів отворів поршня пульсаційного гомогенізатора молока / К. О. Самойчук, Л. В. Левченко, В. Г. Циб // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 274-280.

1531. **Самойчук К. О.** Основні теорії диспергування і гомогенізації молочної емульсії / К. О. Самойчук, Г. В. Дейниченко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 14 травня 2020 р.) / ХДУХТ. - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 227-228.
1532. **Самойчук К. О.** Снижение энергозатрат на получение тонкодисперсных эмульсий в сельском хозяйстве / К. О. Самойчук, В. И. Удуд // Техническое и кадровое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве: материалы междунар. науч.-практ. конф. (г. Минск, 24-25 октября 2019 г.): в 2-х ч. / БГАТУ. - Минск, 2019. - Ч. 1. - С. 276-278.
1533. **Самойчук К. О.** Способи підвищення енергоефективності диспергування молока / К. О. Самойчук, Г. В. Дейниченко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 14 травня 2020 р.) / ХДУХТ.- Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 229-230.
1534. **Самойчук К. О.** Теорія кавітаційного диспергування жирової фази при гомогенізації молока / К. О. Самойчук // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації: матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 27-29 травня

2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 54-57.

1535. **Самойчук К. О.** Характеристика використання гомогенізації емульсій в харчовій і переробній промисловості / К. О. Самойчук // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 65-67.
1536. **Самойчук К. О.** Характеристики використання брикетування в переробній промисловості / К. О. Самойчук, В. А. Самохвал // Новації в технології та обладнанні готельно-ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 182-184.
1537. **Самойчук К. О.** Характеристики дисперсної фази молочної емульсії як об'єкта гомогенізації / К. О. Самойчук, В. В. Братішко, В. В. Ткач // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1: Технічні науки. - С. 73-81.
- Скляр О. Г.**
1538. **Скляр О. Г.** Аналіз органічних добрив після анаеробної ферментації / О. Г. Скляр,

- Р. В. Скляр // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали V міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 23-24 травня 2019 р.). - Умань, 2019. - С. 68-70.
1539. **Скляр О. Г.** Аналіз органічних добрив після анаеробної ферментації / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // ADVANCES OF SCIENCE: Proceedings of articles the international scientific conference (Czech. Republic, Karlovy Vary – Ukraine, Kyiv, 22 June 2018). - Kyiv, 2018. - С. 1235-1241.
1540. **Скляр О. Г.** Аналіз роботи біогазових установок / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник. - Глеваха, 2019. - Вип. № 10 (109). - С. 132-138. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-16.
1541. **Скляр О. Г.** Аналіз роботи насосів, що використовуються в біогазових установках / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Механізація та електрифікація сільського господарства: загальнодержавний збірник. - Глеваха, 2019. - Вип. № 10 (109). - С. 139-145. - DOI: 10.37204/0131-2189-2019-10-17.
1542. **Скляр О. Г.** Аналіз роботи технологічної лінії розподілу гною на фракції / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VIII Всеукр.

наук.-техн. конф. (2-27 грудня 2019 р.). - Глеваха-Київ, 2020. – С. 116-118.

1543. **Скляр О. Г.** Аналіз способів та засобів для перемішування субстрату в метантенках біогазових установок / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Техніка та енергетика: наук. журнал / НУБіП. - Київ, 2019. - Т. 10, вип. 4. - С. 19-26. - DOI: 10.31548/machenergy.2019.04.043-050.
1544. **Скляр О. Г.** Аналіз технологій утилізації відходів птахівництва за кордоном / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр, О. В. Войтов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 100-109. - DOI: 10.31388/2078-0877-19-4-100-109.
1545. **Скляр О. Г.** Біотехнологія анаеробного метанового зброджування / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Агроінженерія: сучасні проблеми та перспективи розвитку: зб. тез доп. II Міжнар. наук.-практ.конф. ...( м. Київ, 7-8 листопада 2019 р.) / НУБіП. - Київ, 2019. - С. 61-63.
1546. **Скляр О. Г.** Біогазові станції як екологічно безпечний засіб переробки відходів / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Біоенергетичні системи: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 29 травня 2020 р.)/ Поліський національний університет. - Житомир, 2020. - С. 132-135.



1547. **Скляр О. Г.** Впровадження інтерактивних методів навчання при викладанні технічних дисциплін процесах вищої школи / О. Г. Скляр // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 21. - С. 10-19.
1548. **Скляр О. Г.** Дослідження способів утилізації відходів птахівництва і тваринництва / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: зб. наук. праць / ВП НУБіП України Ніжинський агротехнічний інститут. - Ніжин, 2019. - Вип. 12. - С. 298-304.
1549. **Скляр О. Г.** Застосування методів проблемного навчання при викладанні дисциплін механізації тваринництва / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 9-18.
1550. **Скляр О. Г.** Інгібування амонійним азотом виробництва метану з перепелиного посліду / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 298-300.
1551. **Скляр О. Г.** Метанове бродіння пташиного посліду / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві:

матеріали VII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2019. - С. 92-94.

1552. **Скляр О. Г.** Обґрунтування способу перемішування субстрату для експериментальної біогазової установки / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-6.
1553. **Скляр О. Г.** Огляд наукових досліджень з математичного моделювання процесу метанового бродіння / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 54-56.
1554. **Скляр О. Г.** Організація самостійної роботи здобувачів вищої освіти технічних дисциплін / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 25-31.
1555. **Скляр О. Г.** Органічні відходи – як сировина для коферментації в біогазових установках / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ.

інтернет-конф. (1-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ.  
- Мелітополь, 2020. - С. 473-477.

1556. **Скляр О. Г.** Порівняльна характеристика термічних методів переробки пташиного посліду / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-6.
1557. **Скляр О. Г.** Теоретичні дослідження режимів і параметрів метантенку біогазової установки / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. – DOI: 10.31388/2220-8674-2020-1-14.
1558. **Скляр О. Г.** Технологічні аспекти виробництва біогазу / О. Г. Скляр, Р. В. Скляр // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020 - С. 35-39.
1559. Скляр Р. В. Дослідження впливу аміаку на процес метанового бродиння / Р. В. Скляр, **О. Г. Скляр** // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у

2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 301-302.

1560. Скляр Р. В. Метанове бродіння пташиного посліду / Р. В. Скляр, **О. Г. Скляр** // Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві: матеріали VII-ї Всеукр. наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2018 р.). - Київ, 2019. - С. 92-94.

**Скляр Р. В.**

1561. **Скляр Р. В.** Аналіз способів подачі субстрату в метантенк біогазової установки / Р. В. Скляр // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 1. – DOI:

1562. **Скляр Р. В.** До питання удосконалення технології переробки пташиного посліду / Р. В. Скляр // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 230-238. - DOI:

1563. **Скляр Р. В.** Моніторинг якості освітньої діяльності та якості освіти в закладах вищої освіти / Р. В. Скляр // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 40-45.

1564. **Скляр Р. В.** Обґрунтування лінії виробництва гранульованих добрив з пташиного посліду / Р. В. Скляр // Технічний прогрес у тваринництві

та кормовиробництві: матеріали VIII наук.-техн. конф. (Глеваха, 5-28 грудня 2019 р.) / ННЦ "ІМЕСГ". - Глеваха, 2020. - С. 118-120.

1565. **Скляр Р. В.** Порівняльні показники анаеробної переробки відходів тваринництва / Р. В. Скляр // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 2- 27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 324-327.
- Смелов А. О.**
1566. Гараєв П. І. Удосконалення якості підготовки інженерних кадрів для технічного сервісу / П. І. Гараєв, А. О. Смелов // Удосконалення освітньо-виховного процесу в вищому навчальному закладі: зб. науково-методичних праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 20: До 85 річчя ТДАТУ. - С. 88-93.
1567. **Смелов А. О.** Методика визначення техніко-економічних показників процесу наплавлення в середовищі захисних газів при застосуванні модернізованого зварювального напівавтомата / А. О. Смелов // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 8, т. 2. - Режим доступу:
1568. **Смелов А. О.** Пошук енергозберігаючих технологій виготовлення (відновлення) підшипників ковзання для ремонту

компресорів / А. О. Смелов // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 303-306.

- Стефановський О. Б.**
1569. **Стефановский А. Б.** Анализ ряда рекомендаций о расчете расхода рабочей жидкости подшипниками скольжения автотракторных двигателей / А. Б. Стефановский // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2: Технічні науки. - С. 258-272.
1570. **Стефановский А. Б.** Влияние моторного масла на причины и факторы износа автотракторных двигателей / А. Б. Стефановский // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 106-116.
1571. **Стефановський О. Б.** Вплив основних факторів на тривалості етапів згоряння однорідних робочих сумішей в автомобільних двигунах / О. Б. Стефановський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 139-145.

1572. **Стефановский А. Б.** Зависимость между двумя параметрами процессов сгорания и расширения, влияющими на результат теплового расчёта дизеля / А. Б. Стефановский // Современные транспортные технологии: задачи, проблемы, решения : сб. трудов всеросс. науч-практ. конф. ... (г. Челябинск, 22 марта 2017 г.) / Южно-Уральский институт управления и экономики ; науч. ред. В. С. Кукис. - Челябинск, 2017. - С. 44-49.
1573. **Стефановский А. Б.** О критической скорости масла на входе в элемент системы смазки двигателя / А. Б. Стефановский // Современные транспортные технологии: задачи, проблемы, решения: сб. трудов III Всерос. (с международным участием) науч.-практ. конф. ... (г. Челябинск, 22 марта 2019 г.) / Южно-Уральский институт управления и экономики; [науч. ред. В. С. Кукис]. - Челябинск, 2019. – С. 66-73.
1574. **Стефановский А. Б.** Обоснование величин зазоров в подшипниках скольжения автотракторных двигателей с помощью регрессионных зависимостей / А. Б. Стефановский // Известия ТулГУ: научный журнал / М-во образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Тульский гос. ун-т". - Тула, 2019. - № 5. - С. 385-392. - (Технические науки).
1575. **Стефановский А. Б.** Особенности расчёта коэффициентов наполнения и остаточных газов при анализе рабочего цикла дизеля с наддувом и продувкой / А. Б. Стефановский //

Ползуновский альманах: науч.-теор. журнал / Алтайский ГТУ им. И. И. Ползунова; гл. ред. Л. А. Коршунов. - Барнаул, 2017. - Т. 1, № 3. - С. 58-62.

1576. **Стефановский А. Б.** Оценка жёсткости сгорания при тепловом расчёте рабочего цикла двигателя с самовоспламенением / А. Б. Стефановский // Известия ТулГУ: научный журнал / М-во образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Тульский гос. ун-т". - Тула, 2017. - № 5. - С. 44-52. - (Технические науки).
1577. **Стефановский А. Б.** Распространение регрессионной зависимости динамической вязкости моторных масел от температуры на область её пониженных значений / А. Б. Стефановский // Современные транспортные технологии: задачи, проблемы, решения: сб. трудов III Всерос. (с международным участием) науч.-практ. конф. ... (г. Челябинск, 22 марта 2019 г.) / Южно-Уральский институт управления и экономики; [науч. ред. В. С. Кукис]. - Челябинск, 2019. - С. 60-65.
1578. **Стефановский А. Б.** Регрессионная зависимость динамической вязкости не всесезонных моторных масел от температуры с учетом класса вязкости / А. Б. Стефановский // Современные транспортные технологии: задачи, проблемы, решения: сб. трудов II Всерос. (с международным участием) науч.-практ. конф. ... (г. Челябинск, 22 марта 2018 г.) / Южно-Уральский институт управления и



экономики; [науч. ред. В. С. Кукис]. - Челябинск, 2018. – С. 81-86.

1579. **Стефановський О. Б.** Розрахунок розмірів шестерень масляного насоса за допомогою їх регресійних залежностей від робочого об'єму автомобільного двигуна / О. Б. Стефановський // Вісник Приазовського державного технічного університету: наук. фах. журнал / Приазовський ДТУ; гол. ред. В. В. Чигарьов. – Маріуполь, 2020. – Вип. 40.- С. 187-198. – (Технічні науки).
1580. **Стефановский А. Б.** Соотношения между основными размерами шестерён масляных насосов отечественных автотракторных двигателей / А. Б. Стефановский // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4 : Технічні науки. - С. 156-167.
1581. **Стефановский А. Б.** Статистические зависимости между некоторыми параметрами центрифуг систем смазки автотракторных двигателей / А. Б. Стефановский // Современная техника и технологии в электроэнергетике и на транспорте: задачи, проблемы, решения: сб. трудов IV Всерос. (с международным участием) науч.-практ. конф .... (г. Челябинск, 20 февраля 2020 г.) / Южно-Уральский институт управления и экономики; [науч. ред. А. Н. Ткачев, А. М. Ромодина]. – Челябинск, 2020. – С. 169-172.

1582. **Стефановський О. Б.** Статистична залежність між кутами затримки займання і випередження впорскування палива у транспортних дизелів / О. Б. Стефановський // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 167-173.
- Сушко О. В.**
1583. Посвятенко Е. К. Перспективи підвищення зносостійкості зубчастих коліс застосуванням покриттів дискретної структури / Е. К. Посвятенко, **О. В. Сушко** // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 79-82.
1584. **Сушко О. В.** Аналіз властивостей алмазних зерен в абразивних інструментах / О. В. Сушко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 2: Технічні науки. - С. 137-142.
1585. **Сушко О. В.** Аналіз імітаційних моделей для дослідження системи технічного обслуговування та ремонту машин / О. В. Сушко // Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез доп. XIX міжнар. наук. конф. (17-19 жовтня 2018 р.) / МОН, НУБіП. - Київ, 2018. - С. 134-136.
1586. **Сушко О. В.** Аналіз структури та умов спікання алмазно-металевих композицій з

- урахуванням оптимального поєднання компонентів в алмазозносному шарі шліфувальних кругів / О. В. Сушко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 4: Технічні науки. - С. 130-139.
1587. **Сушко О. В.** Визначення динамічної міцності зерен алмазозносного шару шліфувальних кругів / О. В. Сушко // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП. - Київ, 2018. - № 282. - С. 313-322.
1588. **Сушко О. В.** Визначення питомого зносу та коефіцієнту використання потенційних різальних властивостей алмазних зерен шліфувальних кругів / О. В. Сушко // Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кропивницький, 1-3 листопада 2017 р.) / Центральноукраїнський національний технічний університет. - Кропивницький, 2017. - С. 21-22.
1589. **Сушко О. В.** Методика рекуперації алмазного порошку з алмазозносного шару шліфувальних кругів / О. В. Сушко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 117-123.

1590. **Сушко О. В.** Підвищення зносостійкості зубчастих коліс іонним азотуванням / О. В. Сушко // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 32-34.
1591. Тарасенко В. В. Аналіз існуючих теорій руйнування крихких матеріалів / В. В. Тарасенко, **О. В. Сушко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 131-138.
- Сушко С. Л.**
1592. **Сушко С. Л.** Багатофункціональна система мікрозрошення плодкових насаджень / С. Л. Сушко // Меліорація та водовикористання: тези за матер. наук.-практ. конф. (м. Дніпрорудне, 27 жовтня 2017 року) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 39-41.
1593. **Сушко С. Л.** Використання рекомендацій продовольчої та сільськогосподарської організації ООН (FAO) для призначення раціонального режиму зрошення сільськогосподарських культур / С. Л. Сушко // Меліорація та водовідведення – складові сталого розвитку водогосподарського комплексу країни: тези за матеріалами наук.-практ. конф. ... (м. Мелітополь, 18 березня 2016 р.) / ВСП "МК ТДАТУ". - Мелітополь, 2016. - С. 21-23

- Тарасенко В. В.**
1594. **Тарасенко В. В.** Вирощування овочів стрічково-координатним способом / В. В. Тарасенко // Овощеводство: український журнал для професіоналов. - 2018. - № 10. - С. 54-57.
1595. **Тарасенко В. В.** Нове у механізації виробництва часнику / В. В. Тарасенко // Овощеводство: український журнал для професіоналов. - 2018. - № 11. - С. 56-61.
1596. **Тарасенко В. В.** Особливості проведення досліджень мікробіологічної забрудненості комбікорму з використанням методу газорозрядної візуалізації / В. В. Тарасенко, О. П. Гомонець // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. - Вип. 16, т. 2: Технічні науки. - С. 120-124.
1597. **Тарасенко В. В.** Розсадосадильні машини / В. В. Тарасенко // Плантатор. - 2018. - № 2. - С. 142-143.
- Тарасенко В. Г.**
1598. Загорко Н. П. Виробництво аерованих заморожених продуктів / Н. П. Загорко, М. І. Стручаєв, **В. Г. Тарасенко** // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МАО. – Херсон, 2018. – Вип. 6. – С. 124-132.
1599. Загорко Н. П. Новітні технології обробки м'яса / Н. П. Загорко, **В. Г. Тарасенко** // Агроекологічні аспекти виробництва та переробки продукції сільського господарства:

матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь-Кирилівка, 7-8 червня 2018 р.) / ТДАТУ. – Мелітополь, 2018. – С. 44.

1600. Стручаєв М. І. Енергоєфективне сушіння насіння гарбуза / М. І. Стручаєв, В. Ф. Ялпачик, **В. Г. Тарасенко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. – Мелітополь, 2016. – Вип. 16, т. 1 : Технічні науки. – С. 37-44.
1601. Стручаєв М. І. Плівковий охолоджувач напоїв / М. І. Стручаєв, **В. Г. Тарасенко**, Д. В. Бондар // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 48-54.
1602. Стручаєв М. І. Формування заморожених соків / М. І. Стручаєв, Н. П. Загорко, **В. Г. Тарасенко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. – Мелітополь, 2018. – Вип. 18, т. 1: Технічні науки. – С. 246-252.
1603. **Тарасенко В. Г.** Вдосконалення обладнання для заморожування харчових продуктів / В. Г. Тарасенко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 2: Технічні науки. - С. 130-136.
1604. **Тарасенко В. Г.** Исследование процесса замораживания тыквенных овощей /

- В. Г. Тарасенко // Переработка и управление качеством сельскохозяйственной продукции: сб. статей IV Междунар. наук.-практ. конф. ... (г. Минск, 21-22 марта 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 123-126.
1605. **Тарасенко В. Г.** Основи методології дослідження процесу отримання дефростованої плодоовочевої продукції / В. Г. Тарасенко, В. М. Червоний // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків 14 травня 2020 р.). - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 237-238.
1606. **Тарасенко В. Г.** Перспективний спосіб заморожування харчових продуктів / В. Г. Тарасенко // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 листопада 2018 р.). – Харків, 2018. – Ч. 1. – С. 365- 367.
1607. **Тарасенко В. Г.** Роль м'яких навичок при працевлаштуванні майбутнього фахівця / В. Г. Тарасенко // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти : зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 24. - С. 494-498.
1608. Червоткіна О. О. Використання в'язучих речовин при виробництві гранульованих овочів / О. О. Червоткіна, **В. Г. Тарасенко** // Новації в технології та обладнанні готельно-

ресторанних, харчових і переробних виробництв: матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції, 24 листопада 2020 р. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 161-163.

1609. Ялпачик В. Ф. Експериментальне визначення коефіцієнта теплопровідності при заморожуванні / В. Ф. Ялпачик, М. І. Стручась, **В. Г. Тарасенко** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 113-118.

**Холодняк Ю. В.**

1610. Дубініна О. В. Формоутворення сплайнових кривих на основі методу базисних трикутників / О. В. Дубініна, **Ю. В. Холодняк** // Обухівські читання : зб. тез XI Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 1 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 21-22.

1611. **Холодняк Ю. В.** Комп'ютерне моделювання складеної кривої дугами кіл / Ю. В. Холодняк // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 177.

1612. **Холодняк Ю. В.** Моделирование обводо с закономерным изменением кривизны на основе базисных треугольников /



Ю. В. Холодняк // Обухівські читання: зб. тез XI Міжнар. наук.-практ. конф. ... (м. Київ, 1 березня 2016 р.) / НУБіП. - Київ, 2016. - С. 27-28.

1613.

Щербина В. М. Роль комп'ютерної графіки в підготовці студентів вищих технічних навчальних закладів / В. М. Щербина, **Ю. В. Холодняк** // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 191.

**Циб В. Г.**

1614.

**Циб В. Г.** Вплив технічних параметрів на витрати потужності приводу тістомісильної машини / В. Г. Циб, Д. В. Горелков // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 14 травня 2020 р.). - Харків, 2020. - Ч. 1. - С. 239-240.

**Черкун В. В.**

1615.

Шепеленко И. В. Повышение эффективности применения финишной антифрикционной безабразивной обработки / И. В. Шепеленко, **В. В. Черкун**, В. И. Гуцул // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 35-39.

1616. Shepelenko I. Restoration of bronze bushes by the method of surface plastic deformation / I. Shepelenko, A. Warouma, V. **Sherkun** // International Journal of Engineering & Technology. - 2016. - № 1(5). - P. 29-32.

**Чернишова Л. М.**

1617. Бойко С. Б. Формування толерантності у студентській групі / С. Б. Бойко, С. А. Міфле-Череднеченко, Л. М. **Чернишова** // Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти: зб. наук.-метод. праць / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 22. - С. 64-69.

1618. **Чернишова Л. М.** Аналіз причин браку ковальських злиwkів та поковок / Л. М. Чернишова // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали I Всеукраїн. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 11-12.

**Чижиков І. О.**

1619. **Чижиков І. О.** Обґрунтування схеми та засобів механізації вирощування саджанців плодovих культур на грядках / І. О. Чижиков // Імпортозамінні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Умань, 17-18 травня 2018 р.) / - Умань, 2018. - С. 26-31.

1620. **Чижиков І. О.** Обґрунтування схеми та засобів механізації вирощування саджанців плодovих культур на грядках / І. О. Чижиков //

Інноваційне забезпечення виробництва органічної продукції в АПК: зб. тез доп. VIII-ї міжнар. наук. конф. (м. Київ, 11-14 серпня 2020 р.) / НУБіП. - Київ, 2020. - С. 18-23.

**Чорна Т. С.**

1621. **Чорна Т. С.** До питання вибору способу обробітку ґрунту / Т. С. Чорна // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 93-95.
1622. **Чорна Т. С.** Особливості весняного смугового обробітку ґрунту / Т. С. Чорна // Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 92-93.
1623. **Чорна Т. С.** Особливості навчання майбутніх агроінженерів нового рівня з використанням сучасних технологій / Т. С. Чорна, О. А. Іщенко // Розвиток сучасної науки та освіти: реалії, проблеми якості, інновації : матеріали Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. (м.Мелітополь, 27-29 травня 2020 р.) / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - С. 128-132.
1624. **Чорна Т. С.** Пошукові дослідження щодо вирощування соняшника за технологією Strip-till / Т. С. Чорна // Проблеми та перспективи

сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 14-25 квітня 2016 року). - Мелітополь, 2016. - С. 143-144.

1625. **Theoretical Studies** of Stable Exploitation Conditions of a Three-Wheeled Tractor on the Field Slopes / V. Sheichenko, G. Hailis, I. Dudnikov, **T. Chorna** // Modern Development Paths of Agricultural Production. Trends and Innovations: Conference proceedings / Tavria State Agrotechnological University. - [Б. м.], 2019. - Ч. 1. - С. 233-247. - DOI: 10.1007/978-3-030-14918-5\_25.

**Шокарев О. М.**

1626. Данченко М. М. Експериментальні дослідження взаємодії зрізаних стеблин з обертаючою циліндричною поверхнею валкоутворювача / М. М. Данченко, **О. М. Шокарев**, К. О. Шегеда // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 4: Технічні науки. - С. 136-146.

1627. Шегеда К. О. Концептуальні дослідження організації технологічного процесу збирання зернових культур / К. О. Шегеда, **О. М. Шокарев** // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електрон. наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 10, т. 2. - DOI: 10.31388/2220-8674-2020-2-15.

**Шульга О. В.**  
1628. **Шульга О. В.** Збирання сої круговим способом на полях, зрошуваних дощувальними машинами «Фрегат» / О. В. Шульга // Проблеми та перспективи сталого розвитку АПК: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. - Мелітополь: ТДАТУ, 2016. - С. 119-121.

**Щербина В. М.**  
1629. **Щербина В. М.** Застосування матричного рівняння еліптичного повороту для формування плоского обводу з дуг кіл / В. М. Щербина // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 2. - С. 113-116.

1630. **Щербина В. М.** Інформаційна система геометричного моделювання функціональних поверхонь каналів турбокомпресорів дизельних двигунів / В. М. Щербина // Фундаментальна підготовка фахівців у природничо-математичній, технічній, агротехнологічній та економічній галузях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Мелітополь, 11-13 вересня 2017 р.): присвяченої 85-річчю кафедри вищої математики і фізики ТДАТУ / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - С. 187.

**Ялпачик В. Ф.**  
1631. Горач О. О. Технологія підготовки волокна льону олійного для одержання виробів технічного призначення / О. О. Горач,

- В. П. Базик, **В. Ф. Ялпачик** // Вісник Херсонського національного технічного університету: наук. журнал / ХДТУ. - Херсон, 2017. - № 1(60). - С. 98-104.
1632. Змєєва І. М. Зниження піноутворення при розливі харчових рідин / І. М. Змєєва, **В. Ф. Ялпачик** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2020. - Вип. 20, т. 1: Технічні науки. - С. 108-114.
1633. Стручаев Н. И. Использование холодильной установки для рециркуляционной сушки бычков / Н. И. Стручаев, **В. Ф. Ялпачик** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 3-9.
1634. **Ялпачик В. Ф.** Изменения физико-механических показателей плодов перца в процессе замораживания и длительного хранения / В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, В. В. Коляденко // Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти: зб. наук. праць / УВ МААО. - Херсон, 2017. - Вип. 5. - С. 141-150.
- Янаков В. П.**
1635. **Опис процесів** при кавітації в зануреному соплі / В. В. Анісімов, О. В. Клименко, П. П. Єрмаков, **В. П. Янаков** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. -

Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 3: Технічні науки. - С. 174-181.

1636. **Янаков В. П.** Адаптация тестомесильных машин к корабельным условиям эксплуатации / **В. П. Янаков** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2017. - Вип. 17, т. 1: Технічні науки. - С. 68-76.
1637. **Янаков В. П.** Аналіз основ роботи хлібопекарних, макаронних та кондитерських печей / **В. П. Янаков** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Вип. 19, т. 1: Технічні науки. - С. 78-86.
1638. **Янаков В. П.** Выбор инновационных технологий замеса теста / **В. П. Янаков** // Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність: тези доп. міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 листопада 2018 р.). - Харків, 2018. - Ч. 1. - С. 380-382.
1639. **Янаков В. П.** Исследование терминологии замеса теста / **В. П. Янаков** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 1: Технічні науки. - С. 261-268.
1640. **Янаков В. П.** Комплексный анализ факторов замеса теста (обоснование выбора исследований) / **В. П. Янаков** // Інноваційні технології вирощування, зберігання і

переробки продукції садівництва та рослинництва: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. онлайн-конф. (м. Умань, 28-29 травня 2020 р.) / Уманський НУС. - Умань, 2020. - С. 145-148.

1641. **Янаков В. П.** Обоснование инновационных направлений в работе тестомесильных машин и агрегатов / В. П. Янаков // Переработка и управление качеством сельскохозяйственной продукции: сб. статей IV Междунар. наук.-практ. конф. ... (г. Минск, 21-22 марта 2019 г.) / БГАТУ. - Минск, 2019. - С. 121-123.
1642. **Янаков В. П.** Особенности энергозатрат при замесе теста / В. П. Янаков, О. Янакова // Енергія. Бізнес. Комфорт: матеріали наук.-практ. конф. (26 грудня 2018 р.) / ОНАХТ. - Одеса, 2019. - С. 51-53.
1643. **Янаков В. П.** Проблемы и перспективы замеса теста / В. П. Янаков // Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: матеріали 3-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 4-6 вересня 2019 р. / ТДАТУ, ХДУХТ. - Харків; Мелітополь; Кирилівка, 2019. - С. 95-96.
1644. **Янаков В. П.** Проблемы энергозатрат в технологиях замеса теста / В. П. Янаков // Сучасні наукові дослідження на шляху до Євроінтеграції: матеріали міжнар. наук.-практ. форуму (21-22 червня 2019 р.): у 2-х ч. / ТДАТУ. - Мелітополь, 2019. - Ч. 1. - С. 310-313.



1645.

**Янаков В. П.** Терминология технологий замеса: проблемы и решения / В. П. Янаков // Современные задачи инженерных наук: сб. науч. трудов Междунар. науч.-техн. симпозиума "Современные инженерные проблемы промышленности товаров народного потребления" (г. Москва, 11-12 октября 2017 г.) / Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина. - Москва, 2017. - С. 105-110.

### Іменний покажчик

1. Аблязова Е. З. **ч. 1:** 18, 142, 240
2. Аврунін Г. А. **ч. 1:** 1491
3. Агєєва І. В. **ч. 1:** 129
4. Адамова С. В. **ч. 1:** 901
5. Адамович А. Є. **ч. 1:** 114
6. Адамчук В. В. **ч. 1:** 38, 1007, 1009, 1013, 1015-1020, 1036-1037, 1042, 1044-1046, 1053-1054, 1056, 1068-1071, 1074, 1078, 1080, 1084-1087, 1094-1096, 1182-1183, 1185, 1217-1220, 1223, 1228, 1232, 1236-1237, 1240-1244, 1250-1251, 1279-1280, 1283-1284, 1287
7. Адоньєв Є. О. **ч. 1:** 863
8. Ангеловська А. О. **ч. 1:** 168
9. Андрєєва Л. О. **ч. 1:** 109, 181, 184-185
10. Андріанов О. А. **ч. 1:** 1261-1265, 1276-1277
11. Андрущенко М. В. **ч. 1:** 199, 1157
12. Анісімов В. В. **ч. 1:** 1635
13. Антонова Г. В. / Antonova H. **ч. 1:** 58, 62, 203, 213-214, 261-279
14. Артёмов М. П. / Артемов М. П. **ч. 1:** 280, 290
15. Асєєв А. А. / Асєєв А. А./Aseev A. **ч. 1:** 909, 913, 917-919
16. Атрошенко О. С. **ч. 1:** 1138
17. Афанасьєв О. О. / Afanasyev A. **ч. 1:** 975, 978, 980, 987-989, 991, 996, 1364, 1367, 1370
18. Аюбов А. М. **ч. 1:** 30, 169, 197, 280-291
  
19. Бабин А. І. **ч. 1:** 1185
20. Базик В. П. **ч. 1:** 1631
21. Бакарджієв Р. О. / **ч. 1:** 154, 292-304

Вакардзхуев Р.

22. Балюба И. Г. ч. 1: 804
23. Баранцова І. О ч. 1: 19
24. Бездушна Ю. С. ч. 1: 37
25. Бережецький О. В. ч. 1: 1261-1265, 1276-1277
26. Бельчев П. В. ч. 1: 86
27. Боголюбов В. М. ч. 1: 153
28. Бойко В. С. ч. 1: 106, 137, 150, 305-315
29. Бойко С. Б. ч. 1: 1617
30. Болтянська Л. О. ч. 1: 109, 176-177, 507-510, 512-513, 518, 522-523, 530, 543
31. Болтянська Н. І. / Boltianska N. ч. 1: 60, 81, 116-117, 119, 121, 152, 178, 188, 193, 200-201, 294, 316-505
32. Болтянський Б. В. / Boltianskyi B. ч. 1: 81, 116-117, 119, 188, 193, 293, 464, 482, 485, 502, 506-551
33. Болтянський О. В. / Boltianskyi O. ч. 1: 83, 104, 166, 192, 317-319, 323, 328, 335, 337, 340, 345-346, 348, 353, 355, 365-367, 372, 375, 377, 383-384, 386, 390-393, 399-400, 403-405, 408-409, 415, 418, 422, 428-431, 433-435, 437-438, 440, 443, 445-460, 483-484, 492, 501, 552-565
34. Бондар А. М. / Bondar A. ч. 1: 70, 204, 485, 566-592
35. Бондар Д. В. ч. 1: 1601
36. Бондаренко Л. Ю. / Bondarenko L. ч. 1: 58, 62, 213-214, 277, 593-613
37. Борис А. М. / Boris A. ч. 1: 1043, 1047, 1068-1069, 1092

38. Борис М. М. / Boris M. **ч. 1:** 1015, 1068-1069, 1078, 1083, 1088
39. Борохов І. В. **ч. 1:** 1129, 1152
40. Бочарова Н. О. **ч. 1:** 27
41. Братішко В. В. / Bratishko V. **ч. 1:** 1537
42. Буденко С. Ф. **ч. 1:** 31, 106, 134, 143, 161-162, 614-619
43. Булгаков В. М. / Bulgakov V. **ч. 1:** 38, 1007, 1009-1020, 1036-1037, 1042-1060, 1065-1074, 1077-1096, 1122, 1128, 1182-1183, 1185, 1217-1220, 1222-1232, 1236-1241, 1244, 1247-1254, 1279-1280, 1283-1287
44. Бурдина (Коротка) І. О. / Burdina I. **ч. 1:** 680
45. Бурдін В. С. **ч. 1:** 1165
46. Бутко В. Д. **ч. 1:** 65
47. Бутко Д. А. **ч. 1:** 65
48. Васильченко О. О. **ч. 1:** 113
49. Верещага В. М. **ч. 1:** 915
50. Верещага О. Л. **ч. 1:** 911-912, 914
51. Верховод І. С. **ч. 1:** 160
52. Верхоланцева В. О. / Verholantseva V. **ч. 1:** 31, 36, 45, 55, 90-91, 106, 134, 137, 161-162, 194, 620-693
53. Вершков О. О. / Vershkov O. O. **ч. 1:** 58, 62, 88-89, 159-206, 213-214, 263-264, 270, 272, 593-594, 596, 598-599, 612, 614, 694-707
54. Вишневський В. М. **ч. 1:** 724
55. Вітенько Т. М. **ч. 1:** 614
56. Власюк Ю. О. **ч. 1:** 111

57. Вовк О. Ю. ч. 1: 135, 163-164, 216, 718, 744, 892
58. Войтов О. В. ч. 1: 1544
59. Волик Б. А. ч. 1: 1366, 1370
60. Волков С. В. / Volkov S. ч. 1: 166, 558, 708-711
61. Волох А. М. ч. 1: 20-21, 153
62. Волошин А. А. ч. 1: 104, 166, 708, 713, 716, 720, 723, 743, 1377, 1381
63. Волошина А. А. / Voloshina A. ч. 1: 34, 66, 83, 104, 139, 166-167, 192, 563-565, 708-709, 711-754
64. Вороновська О. В. ч. 1: 48, 67-69
65. Вороновский И. Б. ч. 1: 22
66. В'юник В. В. ч. 1: 755
67. В'юник (Полудненко) О. В. / Viunyk (Poludnenko) O. ч. 1: 202, 592, 681, 756-777
68. Гавриленко Є. А. / Havrylenko Y. ч. 1: 88-89, 215, 224, 705, 778-816
69. Газаєв В. Н. ч. 1: 210
70. Галько С. В. / Halko S. ч. 1: 23, 89, 97, 130, 132-133, 159, 203, 698, 706, 775, 921
71. Ганчук М. М. ч. 1: 168
72. Гапріндашвілі Н. А. ч. 1: 75
73. Гараєв П. І. ч. 1: 1566
74. Гасюк А. И. ч. 1: 1495-1497
75. Гвоздєв О. В. ч. 1: 293, 524-525, 544, 546
76. Генцицький М. В. ч. 1: 199
77. Гнутов Д. О. ч. 1: 1365
78. Головач І. В. / Holovach I. / Golovach I. ч. 1: 1009, 1014, 1016-1020, 1036-1037, 1043, 1045-1046, 1050, 1071-1072, 1089-1093, 1236, 1243-1244, 1247-1248,

- 1305, 1418-1419, 1430, 1437, 1445
79. Головін С. В. **ч. 1:** 65
80. Головлєв В. А. **ч. 1:** 275, 702, 1307, 1309, 1311, 1314, 1317
81. Голуб Н. О. **ч. 1:** 63, 68-69, 179
82. Гомонець О. П. **ч. 1:** 1596
83. Горач О. О. **ч. 1:** 1631
84. Горбова Н. /  
Horbova N. **ч. 1:** 613
85. Горелков Д. В. **ч. 1:** 1451, 1518, 1614
86. Городняк В. **ч. 1:** 543
87. Григоренко О. В. /  
Hryhorenko O. **ч. 1:** 31, 674, 678, 706
88. Григоренко С. М. **ч. 1:** 119, 464, 517, 543, 817-828
89. Грицаєнко Г. І. /  
Hrytsaienko H. **ч. 1:** 52, 196, 591, 829-841, 843, 845, 850, 852-853
90. Грицаєнко І. М. /  
Hrytsaienko I. **ч. 1:** 591, 829-853
91. Грицаєнко М. І. **ч. 1:** 181
92. Гудзинський О. Д. **ч. 1:** 32
93. Гузенко В. В. **ч. 1:** 984
94. Гуйва С. Д. **ч. 1:** 721, 737, 854
95. Гукович А. **ч. 1:** 1424
96. Гулевський В. Б. **ч. 1:** 583-585, 965, 970
97. Гуткевич С. О. **ч. 1:** 43
98. Гуцул В. И. **ч. 1:** 1615
99. Данченко М. М. **ч. 1:** 1272, 1321, 1626
100. Данченко О. О. /  
Danchenko E. **ч. 1:** 693
101. Даценко Л. М. **ч. 1:** 168
102. Дашивець Г. І. /  
Dashyvets H. **ч. 1:** 70, 202, 204, 574, 582, 587, 590, 774, 855-862
103. Дашкевич А. О. **ч. 1:** 1356

104. Дейниченко Г. В./  
Deynichenko G. **ч. 1:** 36, 687, 759-760, 1130-1132, 1469, 1513-1517, 1531, 1533
105. Демко В. С. **ч. 1:** 1184, 1411
106. Демченко І. В. **ч. 1:** 142, 173
107. Демчук О. М. **ч. 1:** 63, 179
108. Дереза О. О. /  
Dereza O. **ч. 1:** 71-73, 88, 183, 208, 511, 521, 529, 532-537, 549, 863-891
109. Дереза С. В. /  
Dereza S. **ч. 1:** 81, 117, 119, 188, 193, 327, 336, 463-464, 482, 511, 514, 516-519, 521, 524, 527, 529, 532-537, 539, 547, 549, 864-866, 868-873, 875-887, 889, 891
110. Діденко О. В. **ч. 1:** 910
111. Дідур В. А. /  
Дидур В. А. / Didur V. **ч. 1:** 24, 70, 74, 850, 852, 892-919
112. Дідур В. В. /  
Дидур В. В. **ч. 1:** 24, 758, 761-762, 774, 894, 897, 905, 907-915, 917, 919, 1485
113. Діордієв В. Т. **ч. 1:** 84
114. Дмитревський Д. В. **ч. 1:** 620
115. Дмитрів В. **ч. 1:** 543
116. Дмитров М. І. **ч. 1:** 142, 173
117. Дмітрієв Ю. О. **ч. 1:** 88, 149, 205, 208, 269, 276, 696, 781, 784, 800, 813, 920-924
118. Довгополий Ю. Б. **ч. 1:** 975
119. Довжик М. Я. **ч. 1:** 1216
120. Дорогань С. В. **ч. 1:** 465
121. Дробишев О. О. **ч. 1:** 506, 532, 548
122. Дубініна О. В. /  
Дубинина А. В. **ч. 1:** 812, 814, 1610

123. Дубініна С. В. **ч. 1:** 84, 110
124. Дурман С. М. **ч. 1:** 899, 926
125. Дьоміна Н. А. **ч. 1:** 221
126. Дюжаєв В. П. /  
Diuzhaiev V. **ч. 1:** 206, 263-264, 279, 600,  
605, 925
127. Дяденчук А. Ф. /  
Dyadenchuk A. F. **ч. 1:** 25, 56, 101-102, 180,  
195, 241
128. Дядя В. М. **ч. 1:** 151, 926-928
129. Євлаш В. В. /  
Evlash V. **ч. 1:** 59, 629, 679, 683, 693
130. Єременко Д. В. **ч. 1:** 49, 93
131. Єременко О. А. /  
Yeremenko O. **ч. 1:** 225, 689
132. Єрмаков Є. Ю. **ч. 1:** 82
133. Єрмаков П. П. **ч. 1:** 1635
134. Єфіменко Л. В. /  
Yefimenko L. **ч. 1:** 1325-1326, 1328, 1334,  
1337
135. Єфіменко Л. М. / **ч. 1:** 42
136. Жарков А. В. **ч. 1:** 23, 597
137. Жарков В. Я. **ч. 1:** 23
138. Желябін В. О. **ч. 1:** 1365
139. Жеплінська М. М. **ч. 1:** 128
140. Жибак М. М. **ч. 1:** 82
141. Жук В. М. **ч. 1:** 37
142. Жукова В. Ф. /  
Zhukova V. **ч. 1:** 629-630, 677, 679, 683,  
692-693
143. Журавель В. П. **ч. 1:** 929-930, 963
144. Журавель Д. П. /  
Zhuravel D. **ч. 1:** 74, 128, 202, 226, 538-  
539, 567, 573-580, 583-585,  
591-592, 895-896, 906, 929-  
973
145. Заболотько О. О. /  
Zabolotko O. **ч. 1:** 333, 343, 349, 389, 465-  
466, 496, 499
146. Завадських Г. М. **ч. 1:** 43, 181-182, 185



147. Загорко Н. П. /  
Zahorko N. **ч. 1:** 31, 134, 161-162, 165,  
676, 1468, 1506, 1519, 1525,  
1598-1599, 1602, 1634
148. Задосна Н. О. /  
Zadosnaia N. **ч. 1:** 45, 55, 137, 242, 974-  
997
149. Задосний Д. О. **ч. 1:** 989, 993
150. Залевський С. В. **ч. 1:** 1004, 1342
151. Занозовська О. Г. **ч. 1:** 43
152. Застрожнікова І. В. **ч. 1:** 42
153. Засядько А. І. /  
Zasiadko A. **ч. 1:** 462, 717, 726, 741-742,  
747-749, 754
154. Захарова Н. Ю. **ч. 1:** 142, 173
155. Захарченко О. Г. **ч. 1:** 35, 145, 243, 467
156. Збарський В. К. **ч. 1:** 26, 49, 85
157. Здоровцева Л. М. **ч. 1:** 75
158. Зімонова О. В. **ч. 1:** 174-175
159. Зінов'єва О. Г. **ч. 1:** 115, 147, 209, 999,  
1005, 1350
160. Зінченко І. В. **ч. 1:**
161. Змєєва І. М. **ч. 1:** 1632
162. Зубков В. М. **ч. 1:** 1216
163. Іванова І. Є. **ч. 1:** 75
164. Івженко О. В. /  
Ивженко А. В. **ч. 1:** 89, 203, 215, 266-267,  
270, 696, 783, 803, 805, 809,  
998-1006
165. Ігнат'єв Є. І. /  
Ihnatiev Ye. **ч. 1:** 77, 169, 244, 283, 289,  
1007-1096
166. Ісакова О. І. **ч. 1:** 92
167. Ісаченко С. О. **ч. 1:** 168
168. Іщенко О. А. **ч. 1:** 147, 219, 245, 1623
169. Калайда К. В. **ч. 1:** 165
170. Каленська С. М.  
Kalenska S. **ч. 1:**

171. Калетник Г. М. / Kaletnik N. ч. 1: 1015, 1050-1051, 1081, 1219, 1230-1231, 1283, 1433, 1437
172. Кальченко С. В. ч. 1: 19, 85, 93
173. Караєв О. Г. / Karaiev O. ч. 1: 151, 227, 601-604, 607-609, 796, 1097-1116
174. Караєва Т. В. / Karaieva T. ч. 1: 94-95, 207, 1113, 1116
175. Карман С. В. ч. 1: 96, 145
176. Карпенко К. М. ч. 1: 246
177. Карпусь С. Г.
178. Кашкар'юв А. О. ч. 1: 84, 712, 719
179. Квітка С. О. / Kvitka S. ч. 1: 80, 97-100, 130, 132-133, 144, 718, 744, 892, 1154
180. Кисельов О. В. ч. 1: 154
181. Кідалов В. В. / Kidalov V. V. ч. 1: 25, 56, 101-102
182. Кістечок О. Д. / Kistechok A. ч. 1: 247, 287, 1117-1128
183. Клименко О. В. ч. 1: 1635
184. Кліпакова Ю. О. ч. 1: 248
185. Ковалевська Ю. О. ч. 1: 797
186. Ковальов О. В. / Ковалев А. В. ч. 1: 97, 583-585, 965
187. Ковальов О. О. / Kovalyov A. ч. 1: 91, 137, 198, 663-664, 682, 990, 993-994, 1129-1156
188. Ковбаса В. П. ч. 1: 30
189. Когут І. А. ч. 1: 54
190. Колодій О. С. / Kolodii O. ч. 1: 45, 55, 79, 138, 198, 304, 638, 652, 1133, 1140-1141, 1157-1173
191. Колокольчикова І. В. ч. 1: 103

192. Коломієць С. М. /  
Kolomiets S. **ч. 1:** 71-73, 168, 205, 208,  
275, 699-701, 704, 707, 864,  
883, 887-888, 1001, 1222
193. Кольцов М. П. **ч. 1:** 151, 1109, 1174-1175
194. Коляденко В. В. **ч. 1:** 1634
195. Комар А. С. /  
Komar A. **ч. 1:** 320, 322, 324-326, 329-  
330, 332, 334, 338-339, 363,  
378, 385, 394, 396-398, 401-  
402, 419, 421, 444, 461, 464,  
468-478, 485, 489, 493, 543,  
1176-1181
196. Комарова І. Б. **ч. 1:** 154
197. Коновий А. В. **ч. 1:** 1366
198. Корецька О. О. **ч. 1:** 295
199. Коротка І. О. **ч. 1:** 249
200. Коротченко Т. М. **ч. 1:** 506, 532, 545, 548
201. Косторной С. В. **ч. 1:** 142, 173
202. Костюк А. М. **ч. 1:** 724
203. Косуліна Н. Г. **ч. 1:** 80
204. Кравець В. І. **ч. 1:** 105
205. Кравець О. В. **ч. 1:** 105, 1338
206. Κρυωνος Ι. **ч. 1:** 1173
207. Кувачов В. П. /  
Kuvachov V. **ч. 1:** 77, 123, 169, 197, 281,  
283, 288-289, 1008-1009,  
1016-1018, 1036, 1038, 1044,  
1051, 1075-1076, 1079-1080,  
1082, 1182-1254
208. Кузьменко В. Ф. /  
Kuzmenko V. **ч. 1:** 964
209. Кузьміна Т. М. /  
Кузьмина Т. **ч. 1:** 540-541
210. Кулик А. С. **ч. 1:** 630
211. Кулінченко В. Р. **ч. 1:** 1333
212. Куліш Т. В. **ч. 1:** 111, 1411
213. Курашкін С. Ф. **ч. 1:** 98, 163-164

214. Куценко С. В. **ч. 1:** 295
215. Куценко Ю. М. **ч. 1:** 78
216. Кучеркова С. О. **ч. 1:** 63, 179
217. Кушлик Р. В. /  
Kushlyk R. V. **ч. 1:** 78
218. Кушлик Р. Р. /  
Kushlyk R. R. **ч. 1:** 250
219. Кушнарьов А. С. /  
Kushnarev A. **ч. 1:** 1035, 1041, 1255-1260
220. Кушнарьов А. С. (мл) **ч. 1:** 1041
221. Кюрчев В. М. /  
Kyurchev V. **ч. 1:** 38, 123, 136, 287, 291,  
479, 918, 1070, 1114-1115,  
1127, 1209, 1216, 1228,  
1245-1246, 1253-1254, 1257,  
1261-1287
222. Кюрчев С. В. /  
Kiurchev S. **ч. 1:** 31, 36, 45, 55, 90-91,  
134, 136, 138, 148, 161-162,  
198, 228, 304, 462, 626-627,  
629-632, 634-649, 651-652,  
654-662, 667, 669-672, 675,  
679-680, 683-686, 688-691,  
1092, 1156, 1160, 1162-1165,  
1201, 1288-1306
223. Кюрчева Л. М. /  
Kiurcheva L. **ч. 1:** 31, 134, 165, 626-627,  
631-632, 634, 641-646, 650,  
654, 667, 675, 688, 1162
224. Лебедев А. Т. **ч. 1:** 290
225. Лебедев В. А. **ч. 1:** 801, 806, 808
226. Лебідь М. Р. **ч. 1:** 1137, 1139, 1144, 1520
227. Левченко Л. В. **ч. 1:** 261, 1145, 1149, 1469,  
1480-1481, 1513-1517, 1519,  
1521, 1530
228. Левченко О. П. **ч. 1:** 64, 108, 179
229. Легеза Д. Г. **ч. 1:** 111

230. Леженкін І. О. /  
Lezhenkin I. **ч. 1:** 168, 251, 704, 707
231. Леженкін О. М. /  
Lezhenkin O. **ч. 1:** 88, 159, 206, 270, 275,  
542, 632, 697-698, 702, 704,  
706-707, 821, 920-921, 989,  
1039, 1307-1320
232. Lemeshchenko-Lagoda  
V. **ч. 1:** 1173
233. Леус Г. В. **ч. 1:** 721
234. Лисак О. І. **ч. 1:** 109, 181, 184-185, 196
235. Лисенко О. В. **ч. 1:** 229, 901
236. Литвин Ю. О. **ч. 1:** 157
237. Лівик Н. В. **ч. 1:** 1322
238. Лісовий І. О. **ч. 1:** 1465
239. Лобода О. І. **ч. 1:** 110, 118, 714
240. Лодяков С. І. **ч. 1:** 148
241. Ломейко О. П. /  
Lomeiko O. **ч. 1:** 90, 150, 775, 1266-1268,  
1270, 1272, 1318, 1321-1337
242. Лубко Д. В. **ч. 1:** 112, 1003
243. Лузан П. Г. /  
Luzan P. **ч. 1:** 462, 709, 711, 750
244. Лур'є З. Я. /  
Лурье З. Я. **ч. 1:** 1491-1497
245. Мазілін С. Д. /  
Mazilin S. **ч. 1:** 891
246. Макаренко П. М. **ч. 1:** 113
247. Максимець О. М. **ч. 1:** 114, 186-187
248. Малкіна В. М. /  
Malkina V. **ч. 1:** 115, 147, 209, 651, 685,  
1304
249. Малюта С. І. **ч. 1:** 159, 277, 282
250. Маніта І. Ю. /  
Manita I. **ч. 1:** 200-201, 362, 369, 374,  
417, 480-481, 490-491, 500,  
503
251. Маринін С. **ч. 1:** 1258

252. Мариніна Л. **ч. 1:** 1258
253. Масалабов В. М. /  
Masalabov V. **ч. 1:** 252, 287, 1239
254. Масюк А. М. **ч. 1:** 582
255. Матковський О. І./  
Matkovskiy O. **ч. 1:** 151, 253, 927, 1097,  
1100-1101, 1106, 1109-1110,  
1116, 1174-1175, 1338-1339
256. Мацулевич О. Є. **ч. 1:** 89, 149, 203, 215, 265,  
268, 277, 695, 699, 703, 922,  
1312, 1340-1358
257. Мельник К. Л. **ч. 1:** 1160, 1163
258. Мельник О. В. **ч. 1:**
259. Мельник О. О. **ч. 1:** 118, 189, 212
260. Мирненко Ю. П. **ч. 1:** 292, 296-301, 1296,  
1359
261. Міфле-Череднеченко  
С. А. **ч. 1:** 1617
262. Михайленко О. Ю./  
Mukhailenko O. **ч. 1:** 159, 271, 276, 279, 920-  
921, 1317, 1319, 1349, 1360-  
1363
263. Михайлов В. В. **ч. 1:** 120
264. Михайлов Є. В. /  
Mikhailov E. **ч. 1:** 45, 55, 270, 974-993,  
996-997, 1364-1372
265. Мілаєв О. І. **ч. 1:** 210-211, 653, 1374-  
1375
266. Мілаєва І. І. /  
Milaeva I. **ч. 1:** 83, 104, 166, 552, 554,  
560, 563, 622-623, 653, 710,  
722, 750-751, 753, 1373-1381
267. Мілько Д. О. /  
Milko D. **ч. 1:** 116, 154, 230, 573, 592,  
820, 822-824, 964, 972-973,  
1176, 1181, 1382-1410
268. Мірошниченко М. Ю. **ч. 1:** 115, 156, 158
269. Мітін В. М. /  
Митин В. Н. **ч. 1:** 30, 169, 197, 282

270. Мітков В. Б. /  
Mitkov V. **ч. 1: 77, 169, 197, 284, 288, 1008, 1075-1076, 1184, 1197, 1201, 1204, 1411-1415**
271. Мітков В. О. **ч. 1: 283, 1008, 1075-1076**
272. Мовчан В. Ф. **ч. 1: 197, 1039-1040, 1066**
273. Мовчан С. І. /  
Movchan S. **ч. 1: 121, 168, 451, 483-484, 514, 549, 867, 876, 882, 889, 891, 1261-1265, 1276-1277**
274. Морарь М. В. **ч. 1: 122, 190**
275. Мордарьов П. С. **ч. 1: 983, 1365**
276. Мороз С. О. **ч. 1: 80**
277. Морозов М. В. **ч. 1: 221, 1360**
278. Муравйов А. М. **ч. 1: 306, 309**
279. Мусієнко М. П. **ч. 1: 295**
280. Мушкевич О. І. **ч. 1: 900**
281. Муштрук М. М. **ч. 1: 128**
282. Надикто В. Т. **ч. 1: 38, 77, 123-127, 285-287, 289, 291, 1042, 1058, 1087, 1114-1115, 1117, 1121-1128, 1213-1214, 1218, 1239, 1245-1246, 1249, 1253-1254, 1273-1275, 1280, 1283-1287, 1306, 1416-1445**
283. Назаренко І. П. /  
Nazarenko I. P. **ч. 1: 894, 905, 910**
284. Назарова О. П. **ч. 1: 910-912**
285. Найдиш А. В. /  
Naidysh A. **ч. 1: 705, 779, 785, 787, 791, 799-801, 803, 805, 806-809, 1111**
286. Насонов В. А. **ч. 1: 38**
287. Науменко М. М. **ч. 1: 1313**
288. Нестеренко О. М. **ч. 1: 254**
289. Нестеренко С. А. **ч. 1: 27, 32, 39, 44, 82, 129**
290. Нестеров О. С. **ч. 1: 210**

291. Нестерчук Д. М. /  
Nesterchuk D. **ч. 1:** 130-133, 144, 191, 216,  
1138
292. Нехай В. В. **ч. 1:** 29, 231
293. Ніщин О. Ю. **ч. 1:** 1356
294. Новік О. Ю. /  
Novuk O. **ч. 1:** 566, 568, 571, 576, 581,  
587-590, 855-862, 903, 934,  
1383-1385
295. Новіков Г. В. **ч. 1:** 84
296. Носова Н. В. **ч. 1:** 863
297. Овчаров В. В. **ч. 1:** 135
298. Одінцова В. А. /  
Odyntsova V. **ч. 1:** 611, 1099, 1107, 1446
299. Олексенко Р. І. **ч. 1:** 217, 1281
300. Олексієнко В. В. **ч. 1:** 694
301. Олексієнко В. О. /  
Алексеенко В. А. /  
Oleksiienko V. **ч. 1:** 36, 161-162, 305, 633,  
690-691, 694, 971, 1153,  
1318, 1323-1324, 1327, 1332,  
1335-1336, 1447-1468
302. Онищенко Г. О. **ч. 1:** 221
303. Орел О. / Orel 1444
304. Ортіна Г. В. **ч. 1:** 33, 42, 232
305. Охотський О. В. **ч. 1:** 1356
306. Павлов О. В. **ч. 1:**
307. Паламарчук І. П. /  
Palamarchuk I. **ч. 1:** 128, 614, 626, 631, 639,  
652, 654-662, 667, 675, 686,  
1297
308. Паляничка Н. О. /  
Palianychka N. **ч. 1:** 36, 45, 55, 90-91, 134,  
137, 161-162, 194, 261-262,  
272-273, 614, 628, 636, 640,  
648-649, 663-666, 668, 676-  
677, 681-682, 687, 690-692,  
697, 971, 1129, 1133, 1137,  
1142, 1148, 1153



309. Паніна В. В. /  
Panina V. **ч. 1:** 202, 204, 575, 577, 587,  
590, 756, 761-764, 768, 774,  
776, 856-862, 900, 934, 1383,  
1485-1490
310. Панченко А. І. /  
Panchenko A. **ч. 1:** 34, 66, 83, 104, 139.  
166-167, 192, 563-565, 708-  
709, 711, 713, 715-717, 720-  
721, 723-743, 745-754, 1491-  
1497
311. Панченко І. А. /  
Panchenko I. **ч. 1:** 565, 709, 711, 715-716,  
720, 723, 725, 727-728, 730-  
736, 739-743, 745, 748-749,  
752-754
312. Парахін О. О. /  
Parakhin O. **ч. 1:** 296, 301, 1415, 1418-  
1419, 1437, 1498
313. Парієв А. О. **ч. 1:** 506, 532, 540-541, 544-  
545, 548
314. Пастухов В. І. **ч. 1:** 1216
315. Пастушенко С. І. **ч. 1:** 715, 725, 1216
316. Пахаренко В. А. **ч. 1:** 792, 799, 802, 804, 807,  
1098
317. Пацький І. Ю. **ч. 1:**
318. Пащенко В. В. /  
Pashchenko V. **ч. 1:** 717, 746
319. Педченко Г. П. /  
Pedchenko G. **ч. 1:** 140, 182, 964, 972,  
1382, 1386, 1389, 1392-1394
320. Педченко Е. П. **ч. 1:** 1392
321. Пеньов О. В. /  
Peniov O. **ч. 1:** 138, 298, 300, 1168,  
1296, 1302, 1359, 1499-1506
322. Перебийніс В. І. **ч. 1:** 35
323. Петренко К. Г. **ч. 1:** 966-969
324. Петрига О. М. **ч. 1:** 141
325. Петриченко Є. А. **ч. 1:** 1044, 1217-1220

326. Петриченко С. В. /  
Petrychenko S. **ч. 1:** 91, 137, 261, 305, 633,  
681, 694, 697, 971, 1323,  
1335-1336, 1361, 1449-1451,  
1456-1463, 1468, 1507-1508
327. Петров В. А. **ч. 1:** 315, 566, 581, 586
328. Пихтеева І. В./  
Rykhtieieva I. **ч. 1:** 89, 203, 215, 266-267,  
269, 274, 610, 703, 783, 815,  
923, 1001-1005, 1351, 1509-  
1510
329. Побігун А. М. **ч. 1:** 136
330. Подашевская Е. И. /  
Podashevskaya H. **ч. 1:** 316, 417, 486, 490-491,  
500-503
331. Подкорытов А. М. **ч. 1:** 802
332. Попова І. О. **ч. 1:** 163-164
333. Попова Т. В. /  
Pорова Т. **ч. 1:** 19, 93, 113, 1438
334. Попрядухін В. С. **ч. 1:** 163-164, 255
335. Посвятенко Е. К. **ч. 1:** 148, 1583
336. Постнікова М. В. /  
Postnikova M. **ч. 1:** 100, 131, 144, 996, 1371
337. Постнов Г. М. **ч. 1:** 1518
338. Постнова О. М. **ч. 1:** 1518
339. Постол Ю. О. /  
Postol Y. **ч. 1:** 583-585, 965, 970
340. Почерніна Н. В. **ч. 1:** 96, 145
341. Прийма С. М. **ч. 1:** 146, 157
342. Пристемський О. С. **ч. 1:** 87
343. Присяжнюк Д. В. **ч. 1:** 1418
344. Прісс О. П. /  
Priss O. **ч. 1:** 59, 75, 165, 233, 629,  
674, 677-680, 683, 692-693
345. Прус Ю. О. **ч. 1:** 42, 141, 1426
346. Пугачов М. І. **ч. 1:** 43
347. Пупинін А. А. **ч. 1:** 143, 1330-1331, 1511

348. Радіонов Г. О. **ч. 1:** 462
349. Радченко Н. Г. **ч. 1:** 40, 173
350. Ратніков Є. М. **ч. 1:** 1384-1385, 1390, 1400-1401
351. Резнік Н. П. **ч. 1:** 49
352. Речина О. М. / Rechina O. **ч. 1:** 100, 1371
353. Рогач Ю. П. **ч. 1:** 65, 1181
354. Рожкова О. П. **ч. 1:** 1360
355. Рубцов М. О. / Rubtsov N. **ч. 1:** 86, 702, 821, 985-986, 992, 997, 1098, 1109, 1110, 1309, 1311, 1314, 1317, 1320, 1370
356. Рубцова Н. М. **ч. 1:** 86, 173
357. Ружи́ло З. В. / Ruzhylo Z. **ч. 1:** 1043, 1053, 1080, 1091, 1093
358. Рябов Р. М. **ч. 1:** 1391, 1402-1404
359. Самойчук К. О. / Samoichuk K. **ч. 1:** 36, 90-91, 137, 150, 194, 234, 262, 592, 627-628, 681-682, 687, 690-691, 759-760, 765, 767-773, 775-777, 971, 973, 1129-1133, 1141, 1143-1151, 1153, 1156, 1327, 1332, 1468-1469, 1481-1484, 1508, 1511-1537
360. Самохвал В. А. **ч. 1:** 1536
361. Саньков С. М. / Sankov S. **ч. 1:** 151, 927-928, 1116, 1174
362. Сахно Л. А. **ч. 1:** 67
363. Свинаренко Д. М. **ч. 1:** 1352
364. Сельська А. А. **ч. 1:** 710
365. Семенюта А. М. **ч. 1:** 991
366. Сербій В. К. / Serbiy V. **ч. 1:** 279, 1260
367. Сербій Є. К. / **ч. 1:** 992, 1255, 1278

- Сербий Е. К.  
Serbii Ye.
368. Сенік В. М. ч. 1: 142
369. Сергеев А. П. ч. 1: 1427
370. Сердюк М. Є. ч. 1: 59, 75, 165, 235, 1298
371. Серебрякова Н. Г. /  
Serebryakova N. ч. 1: 316, 380, 486-487, 492,  
500, 503
372. Симоненко С. В. ч. 1: 218, 256
373. Синяєва Л. В. ч. 1: 39-40, 44, 48, 76, 160
374. Сиротюк С. В. /  
Syrotiuk S. ч. 1: 512
375. Сірий І. О. /  
Серий І. О. ч. 1: 1141, 1152, 1186, 1215,  
1320
376. Сірий І. С. /  
Серий І. С. ч. 1: 757-758, 1150, 1259,  
1485
377. Сіциліцин Ю. О. ч. 1: 1353
378. Скиба В. П. ч. 1: 257
379. Склиар О. Г. /  
Skliar O. ч. 1: 65, 81, 116-117, 119,  
134, 152, 188, 193, 461, 482,  
495, 502, 524, 546, 825-826,  
972, 1405, 1538-1560
380. Склиар Р. В. /  
Skliar R. ч. 1: 81, 116-117, 119, 188,  
193, 461, 482, 485, 487, 493-  
495, 543, 819, 825-828, 875,  
890, 972, 1405, 1538-1546,  
1548-1565
381. Смєлов А. О./  
Smielov A. ч. 1: 88, 757, 776, 899, 1566-  
1568
382. Смолінський С. В. /  
Smolinskyi S. ч. 1: 1045-1046
383. Собољ О. М. ч. 1: 1354
384. Сокіл О. Г. ч. 1: 28, 37, 41-42, 236
385. Соловійов В. М. /  
Соловьєв В. М. ч. 1: 1491, 1495-1497
386. Сологуб С. В. ч. 1: 1221

387. Соломаха О. В. / Solomakha O. **ч. 1:** 98, 1154
388. Соломенко Л. І. **ч. 1:** 153
389. Сорваніди Ю. Г. **ч. 1:** 588-589, 903-904
390. Сосницька Н. Л. **ч. 1:** 105, 147, 180, 195, 219, 221, 1272, 1321
391. Сосновський С. **ч. 1:** 1296
392. Спирінцев В. В. **ч. 1:** 265, 269, 810, 874, 1340, 1355, 1362
393. Спиринцев Д. В. **ч. 1:** 1111
394. Степаненко Д. С. / Stepanenko D. **ч. 1:** 1298
395. Степин Ю. А. **ч. 1:** 970
396. Стефановський О. Б. / Стефановский А. Б. **ч. 1:** 104, 155, 552-555, 557-558, 560-562, 1569-1582
397. Стребков О. А. **ч. 1:** 718, 744
398. Стрілець О. В. **ч. 1:** 86
399. Строкань О. В. / Strokan O. **ч. 1:** 156-158, 1304
400. Стручаєв М. І. / Стручаев Н. И. / Struchaiev N. **ч. 1:** 31, 107, 606-609, 612, 633, 965, 970, 1598, 1600-1602, 1609, 1633
401. Судомир С. М. **ч. 1:** 32
402. Сурженко Н. В. **ч. 1:** 129
403. Сухаренко О. І. **ч. 1:** 59, 75, 106, 165
404. Сухенко Ю. Г. **ч. 1:** 128
405. Сушко О. В. / Sushko O. **ч. 1:** 79, 138, 148, 198, 286, 304, 1159, 1166-1172, 1583-1591
406. Сушко С. Л. / Sushko S. **ч. 1:** 151, 611, 1107, 1446, 1592-1593
407. Талавиря М. П. **ч. 1:** 49
408. Танчик С. П. **ч. 1:** 1428
409. Тараненко Г. Г. **ч. 1:** 220

410. Тарасенко В. В. / Tarasenko V. ч. 1: 516, 547, 613, 1591, 1594-1597
411. Тарасенко В. Г. / Tarasenko V. ч. 1: 31, 107, 137, 150, 306-308, 310-312, 314-315, 616, 676, 1337, 1361, 1598-1609
412. Тебенко В. М. ч. 1: 182, 184, 196
413. Тележенко Л. М. / Telezhenko L. ч. 1: 630, 692
414. Терещенко М. А. ч. 1: 171
415. Терещенко С. А. ч. 1: 166
416. Терновський В. О. ч. 1: 87, 111, 170
417. Теслюк Г. В. ч. 1: 1366
418. Тиховод М. А. ч. 1: 1423
419. Тітова О. А. / Titova O. ч. 1: 46, 167, 237, 564-565, 717, 729, 738, 745-747, 749, 751-754
420. Тішин В. С. ч. 1: 1331
421. Ткач В. В. ч. 1: 1537
422. Ткаліч І. О. ч. 1: 294
423. Ткаченко А. В. / Tkachenko A. ч. 1: 24, 902, 907-909, 914-915, 919
424. Ткаченко В. А. / Tkachenko V. ч. 1: 907-909, 914-915, 919
425. Тодоріко О. М. ч. 1: 110
426. Толстолік Л. М. Tolstolik L. ч. 1: 1104, 1108, 1112-1113,
427. Трачова Д. М. ч. 1: 47, 57, 68-69, 108, 238
428. Троїцька О. О. ч. 1: 294, 302-303, 1406
429. Трусова Н. В. ч. 1: 54, 87, 170-172
430. Удуд В. І. ч. 1: 1526-1527, 1532
431. Улексин В. А. ч. 1: 1427
432. Утенков Г. Л. ч. 1: 1035, 1041
433. Утенкова Т. И. ч. 1: 1035
434. Федюшко Ю. М. ч. 1: 78, 80
435. Філіппов П. Д. ч. 1: 303

436. Фоменко В. Г. **ч. 1:** 810
437. Хайдер Р. Н. А.-Х. **ч. 1:** 30
438. Халанчук Л. В. **ч. 1:** 147, 219, 1321, 1360
439. Харитоновна Г. І. **ч. 1:** 1323, 1452, 1464-1467
440. Хмельовська А. В. **ч. 1:**
441. Холодняк Ю. В. / Kholodnyak Y. **ч. 1:** 89, 149, 278, 705, 778-779, 781, 785-788, 790-795, 799-816, 1340, 1345, 1610-1613
442. Цап В. Д. **ч. 1:** 50, 142, 170, 173
443. Цента Є. М. / Цента Е. Н. **ч. 1:** 1491-1494
444. Циб В. Г. **ч. 1:** 65, 106-107, 134, 143, 161-162, 262, 666, 767, 1322, 1318, 1322, 1454, 1470, 1472, 1614
445. Чаплінський А. П. / Charlinskiy A. **ч. 1:** 89, 203, 213-214, 276, 278, 291, 598, 612, 784, 921, 1313, 1319, 1340, 1348, 1362
446. Чаусов С. В. **ч. 1:** 566, 581
447. Чебанов А. Б. / Chebanov A. **ч. 1:** 911-913, 917-918
448. Чебанова Ю. В. **ч. 1:** 168, 258
449. Червоний В. М. **ч. 1:** 1478, 1518, 1605
450. Червоткіна О. О. / Червоткина А. А. **ч. 1:** 617, 1447, 1454, 1608
451. Черкун В. В. / Cherkun V. **ч. 1:** 79, 138, 1302, 1359, 1500, 1505, 1615-1616
452. Черниш О. М. **ч. 1:** 1017
453. Чернишова Л. М. / Chernyshova L. **ч. 1:** 45, 79, 1302, 1617-1618

454. Чижи́ков І. О. /  
Chyzyhkov I. **ч. 1:** 151, 1110, 1113, 1175,  
1619-1620
455. Чкан І. О. **ч. 1:** 222
456. Чорна Т. С. /  
Chorna T. **ч. 1:** 51, 77, 124-126, 976,  
990, 1184, 1197, 1204-1205,  
1207, 1221, 1256, 1412, 1415,  
1485-1486, 1621-1625
457. Чугункін К. В. **ч. 1:** 281
458. Шамро А. В. **ч. 1:** 710
459. Шаров С. В. **ч. 1:** 112
460. Швець В. В. **ч. 1:** 466
461. Шевченко С. П. /  
Shevchenko S. **ч. 1:** 1282
462. Шегеда К. О. **ч. 1:** 893, 1626-1627
463. Шепеленко І. В. /  
Sherelenko I. **ч. 1:** 1615-1616
464. Шлєіна Л. І. **ч. 1:** 174-175, 223
465. Шокарев О. М. **ч. 1:** 136, 343, 364, 382, 439,  
488, 893, 898, 916, 1288-  
1289, 1299, 1626-1627
466. Шокарев О. О. **ч. 1:** 1288-1289, 1299
467. Шпикуляк О. Г. **ч. 1:** 52
468. Шрамко О. В. **ч. 1:** 1000
469. Штимак І. М. **ч. 1:** 26
470. Шуваєв А. С. **ч. 1:** 1330
471. Шульга О. В. **ч. 1:** 288, 1184, 1201, 1628
472. Шуляк М. Л. **ч. 1:** 290
473. Щелкунов В. І. **ч. 1:** 1261, 1276
474. Щербакова Н. В. /  
Shcherbakova N. **ч. 1:** 92, 259, 611, 613
475. Щербина В. М. /  
Shcherbyna V. **ч. 1:** 89, 149, 203, 265, 277,  
610, 699, 703, 798, 815, 922,  
924, 1312, 1342, 1344-1345,  
1351, 1355, 1357-1358, 1613,  
1629-1630



476. Яблонський П. М. **ч. 1:** 874, 920, 1319, 1349, 1362
477. Яворська Т. І. **ч. 1:** 141
478. Яковлев В. Ф. **ч. 1:** 78
479. Якушева І. Є. **ч. 1:** 87
480. Ялпачик В. Ф. **ч. 1:** 31, 90, 106-107, 134, 143, 161-162, 615-617, 668-673, 769, 1361, 1600, 1609, 1631-1634
481. Ялпачик О. В. **ч. 1:** 619
482. Ялпачик Ф. Ю. **ч. 1:** 106-107, 143, 618-619, 1453
483. Янаков В. П. /  
Уанаков V. **ч. 1:** 682, 1006, 1635-1645
484. Янакова О. **ч. 1:** 1642
485. Янович В. П. **ч. 1:** 628
486. Яременко В. В. **ч. 1:** 1009
487. Ярчук А. В. **ч. 1:** 160, 260
488. Яценко Т. М. **ч. 1:** 101
489. Яцко С. А. **ч. 1:**
490. Яцух О. О. **ч. 1:** 40, 53-54, 142, 173, 239
491. Aboltins A. **ч. 1:** 1430
492. Achkevych O. **ч. 1:** 1407
493. Adamchuk L. **ч. 1:** 971
494. Alieksieieva H. **ч. 1:** 816
495. Anifantis A. S. **ч. 1:** 1305
496. Arak M. **ч. 1:** 1227, 1240, 1242-1243, 1287, 1305, 1444
497. Bandura V. **ч. 1:** 1052, 1081
498. Bandurenko H. **ч. 1:** 679
499. Bashutska U. **ч. 1:** 551

500. Beloev H. **ч. 1:** 1083, 1115, 1127, 1245-1246, 1253-1254, 1285-1286, 1413-1414, 1430
501. Bondarchuk A. **ч. 1:** 1053
502. Borysov V. **ч. 1:** 973
503. Bratishko V. **ч. 1:** 972, 1407, 1410
504. Chernovol M. **ч. 1:** 1222
505. Demyanenko D. **ч. 1:** 502
506. Derevjanko D. **ч. 1:** 1072, 1247
507. Deynichenko G. **ч. 1:**
508. Dubik V. **ч. 1:** 685
509. Dudnikov I. **ч. 1:** 1625
510. Fedosiy I. **ч. 1:** 1093
511. Findura P. **ч. 1:** 1073, 1082, 1114, 1229
512. Galyasnyj I. **ч. 1:** 971
513. García G. **ч. 1:** 816
514. Gerasymchuk O. **ч. 1:** 692
515. Gerasymenko V. **ч. 1:** 1154
516. Golubok M. **ч. 1:** 746
517. Gorobey V. **ч. 1:**
518. Haidai I. **ч. 1:** 676
519. Hailis G. **ч. 1:** 1625
520. Hryhoriev S. **ч. 1:** 1709
521. Ivanov O. **ч. 1:** 1300
522. Ivanovs S. **ч. 1:** 1047, 1051-1052, 1055, 1057-1065, 1077, 1079-1080, 1084-1086, 1089-1090, 1126, 1227-1228, 1230-1232, 1237-1239, 1248-1250, 1301, 1306, 1429-1431, 1433-1436, 1441-1443
523. Izdebski W. **ч. 1:** 497-498
524. Jobbágy J. **ч. 1:** 1238
525. Kalenska S. **ч. 1:** 1303
526. Kaletnik G. **ч. 1:** 1230

527. Kalugina I. **ч. 1:** 679
528. Kaminskiy V. **ч. 1:** 1432
529. Kangalov P. **ч. 1:** 997, 1245-1246, 1253-1254, 1285-1286
530. Kiernicki Z. **ч. 1:** 1058
531. Kharak R. **ч. 1:** 1300
532. Kholodiuk O. **ч. 1:** 1410
533. Kolesnichenko S. **ч. 1:** 679
534. Konieczny R. **ч. 1:** 551
535. Korenko M. **ч. 1:** 1068-1070, 1229, 1238
536. Kostetska K. **ч. 1:** 677, 692
537. Kovalyshyn S. **ч. 1:** 706, 1372
538. Kharchenko F. **ч. 1:** 1372
539. Kharchenko S. **ч. 1:** 1372
540. Kharchenko Z. **ч. 1:** 676
541. Kravchenko L. **ч. 1:** 676
542. Kravchenko V. **ч. 1:** 1300
543. Krocko V. **ч. 1:** 1070, 1073, 1082, 1229
544. Krutyakova V. **ч. 1:** 1053
545. Kuzmenko V. **ч. 1:** 1407, 1410
546. Lange O. **ч. 1:** 1006
547. Leshchij R. **ч. 1:** 1156
548. Liubych V. **ч. 1:** 674, 678
549. Marynchenko I. **ч. 1:** 995
550. Matenchuk L. **ч. 1:** 676
551. Melnik V. **ч. 1:** 1049, 1067, 1225, 1248, 1252
552. Miroshnyk A. **ч. 1:** 706
553. Mitev G. **ч. 1:** 1245-1246, 1253-1254, 1285-1286
554. Mitkov V. O. **ч. 1:**
555. Nazarenko O. **ч. 1:** 1300
556. Nesvidomin A. **ч. 1:** 1439
557. Nesvidomin V. **ч. 1:** 1306, 1439
558. Nikolaenko S. **ч. 1:** 1088, 1092

559. Novak L. **ч. 1:** 674, 678
560. Nowak J. **ч. 1:** 1436, 1439, 1441
561. Nozdrovicky L. **ч. 1:** 1066, 1070, 1072, 1078, 1082, 1096, 1229, 1238, 1241, 1251, 1284
562. Oliadnichuk R. **ч. 1:** 1300
563. Olt J. **ч. 1:** 1053, 1087, 1091-1093, 1128, 1222-1224, 1240, 1242-1243, 1247, 1252, 1287, 1301, 1305-1306, 1432, 1437, 1444
564. Onopreychuk D. **ч. 1:** 746
565. Osadchyi V. **ч. 1:** 1304
566. Osokina N. **ч. 1:** 674, 677-678, 692
567. Pascuzzi S. **ч. 1:** 1047-1048, 1057, 1077, 1251, 1305, 1429, 1431, 1436, 1442
568. Pashchenko V. **ч. 1:** 746
569. Pastushenko A. **ч. 1:** 751-752
570. Petryshchev A. **ч. 1:** 1408-1409
571. Povorozniuk I. **ч. 1:** 676
572. Pushkarova-Bezdil T. **ч. 1:** 674, 678
573. Pusik L. **ч. 1:** 674, 678
574. Pusik V. **ч. 1:** 674, 678
575. Pushka O. **ч. 1:** 1300
576. Radionov H. **ч. 1:** 746
577. Rogovskii I. L. **ч. 1:** 684
578. Ruzhylo Z. **ч. 1:** 1053, 1080, 1091, 1093, 1248, 1431-1432, 1442
579. Safoniuk I. **ч. 1:** 746
580. Salavelis A. **ч. 1:** 679
581. Santoro F. **ч. 1:** 1305
582. Shanina O. **ч. 1:** 971
583. Sheichenko V. **ч. 1:** 995
584. Shevchuk V. **ч. 1:** 995
585. Shymko L. **ч. 1:** 1437

586. Slobodyanyuk N. **ч. 1:** 971  
587. Smolinskyi S. **ч. 1:** 1058, 1082, 1224  
588. Stefanov V. **ч. 1:** 746  
589. Stepanenko D. **ч. 1:** 677, 680, 692-693,  
590. Sukhenko V. **ч. 1:** 971  
591. Sviren M. **ч. 1:** 1222  
592. Syrotiuk S. **ч. 1:** 550-551  
593. Syrotiuk V. **ч. 1:** 550  
594. Tabor S. **ч. 1:** 706  
595. Telezhenko L. **ч. 1:** 692  
596. Tokar A. **ч. 1:** 676  
597. Uskenov R. B. **ч. 1:** 504-505  
598. Velichko I. **ч. 1:** 1434  
599. Voitik A. **ч. 1:** 1300  
600. Volskyi V. **ч. 1:** 1079  
601. Voziiian V. **ч. 1:** 692  
602. Warouma A. **ч. 1:** 1616  
603. Zagorulko A. **ч. 1:** 1506  
604. Zasiadko A. **ч. 1:**  
605. Zavgorodniy A. **ч. 1:** 1372  
606. Zolovska O. **ч. 1:** 679