

**Таврійський державний агротехнологічний
університет імені Дмитра Моторного
Наукова бібліотека**

**СПИСОК ПУБЛІКАЦІЙ
КЮРЧЕВА СЕРГІЯ ВОЛОДИМИРОВИЧА,
ректора Таврійського державного агротехнологічного
університету імені Дмитра Моторного,
доктора технічних наук, професора
(2001- 2025 роки)**

Запоріжжя 2025

ЗМІСТ

| | |
|---|----|
| 1. Публікації у SCOPUS | 3 |
| 2. Монографії | 5 |
| 3. Статті в наукових періодичних виданнях | 7 |
| 4. Патенти | 17 |
| 5. Навчальні видання | 22 |
| 6. Звіти з НДР | 23 |

Публікації у SCOPUS

1. **Monitoring the Accuracy** of Manufacturing Elements of the End Distribution System of a Hydraulic Motor Planetary Type / **Kiurchev, S.**, Kyurchev, V., Radkevych, O., Fatyeyev, O., Hrechka, I. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2025, c. 712–723.
2. **Assessing the Reliability of a Mathematical** Model of Working Processes Occurring in a Hydraulic Drive / Kyurchev, V., **Kiurchev, S.**, Rezvaya, K., Fatyeyev, A., Głowacki, S. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2024, c. 281–292
3. **Influence of the Radius of Curvature** of the Teeth on the Geometric and Functional Parameters of the Rotors of the Planetary Hydraulic Motor. / **Kiurchev, S.**, Kyurchev, V., Fatyeyev, A., Tynyanova, I., Mudryk, K. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2024, c. 450–461
4. **Experimental Studies on the Operation** of Agricultural Crops Mowing Unit with Simultaneous Chopping and Incorporation of Stubble Into the Soil / Nadykto, V., **Kiurchev, S.**, Chorna, T., ... Ryabov, I., Szwedziak, K. Agricultural Engineering, 2023, 27(1), c. 301–313
5. **Experimental Evaluation of the Impact** of the Diametral Clearance on Output Characteristics of a Planetary Hydraulic Motor / Kyurchev, V., **Kiurchev, S.**, Rezvaya, K., Pastushenko, A., Głowacki, S. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2023, c. 84–94
6. **Automated Control of the Gear** Profile for the Gerotor Hydraulic Machine / **Kiurchev, S.**, Abdullo, M.A., Vlasenko, T., Prasol, S., Verkholtantseva, V. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2023, c. 32–43
7. **Optimization of Parameters of a Vibroconveyor** System for Infrared Drying of Soy | OPTYMALIZACJA PARAMETRÓW WIBRACYJNEJ SUSZARKI DO SOI / Malkina, V., **Kiurchev, S.**, Hutsol, T., ... Gürgülü, H., Kowalczyk, Z. Agricultural Engineering, 2022, 26(1), c. 157–166
8. **Influence of the flow area of distribution** systems on changing the operating parameters of planetary hydraulic motors / **Kiurchev, S.**, Luzan, P., Zasiadko, A., Radionov, H., Boltianska, N. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021, 1021(1), 012037
9. **Determination of tool life depending** on basic properties of material and processing conditions / **Kiurchev, S.V.**, Kolodii, O.S., Verkholtantseva, V.O., Kiurcheva, L.M. Machinery and Energetics, 2021, 12(1), c. 97–101
10. **Study of changes in currant during** fast freezing / **Kiurchev, S.**, Valentyna, V., Kiurcheva, L., Hutsol, T., Semenyshyna, I. Vide. Tehnologija. Resursi - Environment, Technology, Resources, 2021, 1, c. 113–116

11. **Results of research of combine harvester cutterbar** / Sheheda, K., Shokarev, O., **Kiurchev, S.**, Danchenko, M., Mykhailova, L. Engineering for Rural Development, 2021, 20, c. 1632–1637
12. **Mathematical modeling of them pulse bubbling process of bulk mass by the coolant flow** / Rogovskii, I.L., Palamarchuk, I.P., **Kiurchev, S.V.**, ... Sokolova, V.A., Gogolevski, A.S. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020, 919(5), 052026
13. **Theory of motion of grain mixture particle in the process of aspiration separation** / Bulgakov, V., Nikolaenko, S., Holovach, I.,... **Kiurchev S.**.. Ihnatiev, Y., Olt, J. Agronomy Research, 2020, 18(Special Issue 2), c. 1177–1188
14. **Physical-mathematical modeling of vibrating conveyor drying process of soybeans** / **Kiurchev, S.**, Verkholtantseva, V., Kiurcheva, L., Dumanskyi, O. Engineering for Rural Development, 2020, 19, c. 991–996
15. **Experiential substantiation of parameters of aspiration separator of sunflower seeds** / Bulgakov, V., **Kiurchev, S.**, Ivanovs, S., Olt, J. Engineering for Rural Development, 2020, 19, c. 435–444
16. **Multicollin Earity in regression analysis of wheat gluten indicator during its storage** / Malkina, V., **Kiurchev, S.**, Verkholtantseva, V., Dubik, V. Engineering for Rural Development, 2020, 19, c. 985–990
17. **Research and changes in berries using technology of freezing during storage** / **Kiurchev, S.**, Verkholtantseva, V., Yeremenko, O., Al-Nadzhar, F. Engineering for Rural Development, 2020, 19, c. 997–1002
18. **Theory of grain mixture particle motion during aspiration separation** Bulgakov, V., Nikolaenko, S., Holovach, I., **Kiurchev S.**.. Olt, J. Agronomy Research, 2020, 18(1), c. 18–37
19. **The theory of vibrational wave movement in drying grain mixture** / Bulgakov, V., Holovach, I., **Kiurchev, S.**, ... Anifantis, A.S., Olt, J. Agronomy Research, 2020, 18(2), c. 360–375
20. **Grains dynamic strength determination and the optimal combination of components of a diamondiferous layer of grinding wheels** / Sushko, O., **Kiurchev, S.**, Kolodii, O., Bakardzhyiev, R. Modern Development Paths of Agricultural Production: Trends and Innovations, 2019, c. 259–266
21. **Refractory materials manufacturing based on sewage sludge** Chernyshova, L., **Kiurchev, S.**, Peniov, O., Cherkun, V. Modern Development Paths of Agricultural Production: Trends and Innovations, 2019, c. 11–16
22. **Analysis of main process characteristics of infrared drying in the moving layer of grain produce** / Palamarchuk, I., **Kiurchev, S.**, Kiurcheva, L., Verkholtantseva, V. / Modern Development Paths of Agricultural Production: Trends and Innovations, 2019, c. 317–322

23. **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 / Malkina, V., **Kiurchev, S.**, Osadchyi, V., Strokan, O. Modern Development Paths of Agricultural Production: Trends and Innovations, 2019, c. 111–119
24. **Defining the parameters for a brush** with polypropylene bristle when uncovering the root system of maternal plants / Voitik, A., Kravchenko, V., Oliadnichuk, R.,... **Kiurchev S.** та ін. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2019, 4(1-100), c. 26–32
25. **Theoretical background for increasing** grip properties of wheeled tractors based on their rational ballasting / Bulgakov, V., Nadykto, V., **Kyurchev, S.**, ... Ivanovs, S., Olt, J. Agraarteadus, 2019, 30(2), c. 78–84
26. **Development of the universal** model of mechatronic system with a hydraulic drive / Panchenko, A., Voloshina, A., **Kiurchev, S.**, ... Radionov, H., Golubok, M. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2018, 4(7-94), c. 51–60
27. **Effect of abiotic factors on the respiration** intensity of fruit vegetables during storage / Priss, O., Evlash, V., Zhukova, V., **Kiurchev, S.** та ін. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2017, 6(11-90), c. 27–34
28. **Research into milk homogenization** in the pulsation machine with a vibrating rotor / Samoichuk, K., **Kiurchev, S.**, Oleksiienko, V., Palyanichka, N., Verholantseva, V. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2016, 6(11-84), c. 16–21
29. **The study of mass loss intensity** of plum fruits during storage Serdyuk, M., Stepanenko, D., **Kurchev, S.** Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2016, 1(10), c. 42–48
30. **Results of experimental research** in separator dielectric aspiration channel / Shokarev, O; **Kiurchev, S;** (...); Gorbovy, O. 20th International Scientific Conference on Engineering for Rural Development 2021 20TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ENGINEERING FOR RURAL DEVELOPMENT , pp.1611-1616
31. **Experimental Studies on the Operation** of Agricultural Crops Mowing Unit with Simultaneous Chopping and Incorporation of Stubble Into the Soil / Nadykto, V; **Kiurchev, S;** (...); Szwedziak, K Jan 1 2023 AGRICULTURAL ENGINEERING-POLAND 27 (1) , pp.301-313

МОНОГРАФІЇ

1. **Scientific bases of increase** movement smoothness of the machine-tractor units on base of modular power means: monograph = Наукові основи підвищення

плавності руху машинно-тракторних агрегатів на основі модульних енергетичних засобів / V. Kuvachov, **S. Kiurchev**, T. Nurek, T. Chorna та ін. Warszawa:Warsaw University of Life Sciences Press, 2021. 136 с. ISBN 978837583-997-5

2. **Economic and technical** efficiency of sunflower seed treatment : monograph = Економічна і технічна ефективність обробки насіння соняшнику: монографія / Yevhen Mykhailov, J. Golebiewski, Serhii Kiurchev, Oleksandr Kolodii та ін. Warszawa, 2020. 158 с
3. **Технічні засоби** післязбиральної обробки насіння соняшнику [Текст] : монографія / Є. В. Михайлов, **С. В. Кюрчев**, Колодій, О. С. [та ін.]; рец.: О. М. Леженкін, Ю. О. Чурсінов. - Мелітополь : Форвардпрес, 2019. - 203 с. : рис. - ISBN 978-966-97892-3-5
4. **Оптимізація технології** заморожування плодоовочевої продукції [Текст] : монографія / В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, **С. В. Кюрчев** [та ін.] ; ТДАТУ. - Мелітополь : Видавничий будинок ММД, 2018. - 214 с. - ISBN 978-966-197-567-4
5. **Оптимізація технології** заморожування плодоовочевої продукції: Монографія / В.Ф. Ялпачик, Н.П. Загорко, **С.В. Кюрчев**, В.Г. Тарасенко, Л.М. Кюрчева та ін. – Мелітополь: Видавничий будинок Мелітопольської міської друкарні, 2018. – 214 с.
6. **Матеріалознавство і слюсарна справа** = Materials science and metalworking: кол. монографія / П. Федірко, В. Кроль, В., Т. Гуцол, **С. В. Кюрчев** та ін. - Kraków, Kamianets-Podilskyi, 2017.- 351 с.- ISBN 978-83-65180-18-6
7. **Протитечійно-струминна** гомогенізація молока : монографія / Г. В. Дейниченко, К. О. Самойчук, **С. В. Кюрчев** та ін. Мелітополь : Видавничий будинок ММД, 2017. - 188 с. : мал., схеми.
8. **Sunflower (*Helianthus annuus* L.) productivity** under the effect of plant growth regulator in the conditions of insufficient moisture Vol. II, No. 1, / O. Yeremenko, S. Kalenska, **S. Kiurchev**, A. Rud та ін. Kraków, TRAICON Publishing House, 2017. P. 196-217)

СТАТТІ В НАУКОВИХ ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАННЯХ

1. **Розробка технології виробництва питного молока із застосуванням струминного та пульсаційного гомогенізаторів** / **С. В. Кюрчев**, К. О. Самойчук, О. П. Ломейко. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету : електронне наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ, 2024. Вип. 14 т. 2. С. 124-135.
2. **Визначення параметрів струминного та пульсаційного гомогенізаторів молока при їх промисловому застосуванні** / **С. В. Кюрчев**, К. О. Самойчук, О. П. Ломейко. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ, 2024. Вип. 24, т. 1. С. 53-62.
3. **Підвищення енергоефективності диспергування в пульсаційному гомогенізаторі рідких продуктів** / **С. В. Кюрчев**, К. О. Самойчук, О. О. Ковальов та ін. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ, 2024. Вип. 24, т. 3. С. 7-17.
4. **Кюрчев С. В.** Виклики дистанційного навчання в переміщених університетах. Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти : збірник науково-методичних праць ТДАТУ. Запоріжжя : ТДАТУ, 2024. Вип. 27. С. 7-20.
5. **Ефект зберігання ягід після застосування холоду** / **С. В. Кюрчев**, В. О. Верхоланцева, Н. О. Паляничка. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету : електронне наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ. 2023. Вип. 13, том 1. С. 127-133.
6. **Розробка експериментального зразка пульсаційного гомогенізатора молока** / **С. В. Кюрчев**, К. О. Самойчук, В. Ф. Ялпачик. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ, 2023. Вип. 23, т. 1. С. 27-40.
7. **Дослідження холоду при зберіганні ягід** / **С. В. Кюрчев**, В. О. Верхоланцева, Н. О. Паляничка. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ, 2023. Вип. 23, т. 2. С. 46-53.
8. **Методика розрахунку експериментального зразка струминного гомогенізатора молока** / **С. В. Кюрчев**, К. О. Самойчук, О. П. Ломейко. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету : електронне наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ. 2023. Вип. 13, том 1. С. 8-19.
9. **Підвищення якості продуктів при використанні удосконаленого способу гомогенізації і нормалізації молока** / **С. В. Кюрчев**, К. О. Самойчук, В. Ф. Ялпачик, О. О. Ковальов. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання. Запоріжжя : ТДАТУ, 2023. Вип. 23, т. 2. С. 25-32.

10. **Кюрчев С. В., Верхованцева В. О.** Аналіз ефективності застосування каскадного морозильного пристрою для заморожування ягід. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету : електронне наукове фахове видання. 2022. Вип. 12. том 3. С. 11-17.
11. **Застосування процесу флюїдизації** для заморожування ягід / І.П. Паламарчук, **С. В. Кюрчев**, В. О. Верхованцева, Н. О. Паляничка. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету : електронне наукове фахове видання. 2022. Вип. 12. том 2. С. 135-142.
12. **Впровадження високоефективного обладнання** для диспергування емульсій в технологічну лінію переробки молока / К. О. Самойчук, **С. В. Кюрчев**, Н. О. Паляничка, В. О. Верхованцева. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету : електронне наукове фахове видання. 2022. Вип. 12. том 2. С. 6-13.
13. **Обґрунтування схеми безпілотної системи**, параметрів БПЛА та способу внесення агрохімікатів і біопрепаратів для агрогосподарств. / **С. В. Кюрчев**, В. П. Кувачов. Збірник матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції (Слов'янськ, 11-12 березня 2021 р.). Слов'янськ, 2021. С. 59-63.
14. **Обґрунтування розробленого обладнання** для швидкосторостного заморожування сільськогосподарської продукції / **С. В. Кюрчев**, І. П. Паламарчук, О. В. Верхованцева та ін. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2021. Вип. 21, т.1 : Технічні науки. С. 11-18
15. **Визначення терміну служби** інструменту залежно від основних властивостей матеріалів і умов обробки / **С. В. Кюрчев**, О. С. Колодій, В. О. Верхованцева, Л. М. Кюрчева. Machinery & Energetics. Journal of Rural Production Research. Kyiv. Ukraine. 2021, Vol. 12, No 1, 97-101.
16. **Serhii Kiurchev, Valentyna Verkholantseva, Lyidmila Kiurcheva, Oleksandr Dumanskyi.** Physical-mathematical modeling of the vibrating conveyor drying process of soybeans/ Latvia University of Sciences and Technologies Faculty of Engineering // Jelgava, May 2020 P. 991 -996.
17. **Кюрчев С. В., Верхованцева В. О.** Відцентрово-роторний подрібнювач для приготування корму тваринам / Інноваційний розвиток готельно-ресторанного господарства та харчових виробництв : матеріали I Міжнародної наук.-практ. Інтернет-конф. – Прага: Oktan Print s.r.o., 2020. С.107-110
18. **Кюрчев С.В. Шокарев О.М.** Аналіз економічної ефективності використання діелектричного сепаратора насіння. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету . Технічні науки.: наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2020. Вип. 20, т. 4. С.36-45.

19. **Дослідження сепарації** в зустрічному повітряному потоці / **С. В. Кюрчев**, О. С. Колодій, В.О. Верхованцева. Сучасні проблеми та технології аграрного сектору України: збірник наукових праць (21 листопада 2019, Ніжин). Ніжин, 2019. Вип. 12. С. 344-349.
20. **Оцінка зернових культур** після зберігання у зернохосовищі із застосуванням зворушення / **С. В. Кюрчев**, В.О. Верхованцева, Л.М. Кюрчева. Machinery & Energetics. Journal of Rural Production Research; 2019, Vol. 10, No 2, P. 57-62.
21. **Кюрчев С.В. Інформаційні технології** в інноваційному розвитку АПК. Сучасні наукові дослідження на шляху до євроінтеграції: матеріали міжнародного науково-практичного форуму. Ч. 2 (21-22 червня 2019 р.)/ Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного. Мелітополь.2019. С. 51-54.
22. **Перспективний підхід у зберіганні** зернових культур/ С. В. Кюрчев, В. О. Верхованцева, Л. М. Кюрчева. Machinery & Energetics. Journal of Rural Production Research. 2019.Vol. 10, № 1 P. 195-201.
23. **Обґрунтування кінематичних параметрів** міжопераційного віброхвильового транспортування сої за її інфрачервоного сушіння / І. П. Паламарчук, **С. В. Кюрчев** та ін. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету. Технічні науки.: наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2019. Вип. 19, т.2. С.86–93.
24. **Кюрчев С. В.** Механіко-технологічне обґрунтування післязбиральної обробки та зберігання насіння зернових і олійних культур : **дис.... доктора** технічних наук. спец. 05.05.11; 13. Нац. науковий центр «ІМЕСГ» НААН України. Глеваха, 2019. 372 с.
25. **Обґрунтування конструкції** та принципу роботи віброаспіраційного сепаратора [Текст] / І. П. Паламарчук, **С. В. Кюрчев** [и др.] // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2018. - Вип. 18, т. 2 : Технічні науки. С. 99-107.
26. **Effect of seed sowing period** on polyphenolic compounds content in basil (*ocimum basilicum* l.) under greenhouse conditions / O. Priss, I. Burdina, **S. Kiurchev**...et.el .Technology audit and production reserves, 2017.№ 4/3 (36).P.42-25.
27. **Дослідження ентальпії у процесі** зберігання зернової маси із застосуванням охолодження [Текст] / В. Ф. Ялпачик, **С. В. Кюрчев**, В. О. Верхованцева. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2017. Вип. 17, т. 1 : Технічні науки. С. 62-67.
28. **Research into milk** homogenization in the pulsation machine with a vibrating rotor [Текст] / К. Samoichuk [и др.]. Східно-Європейський журнал передових технологій: наук. журнал. Харків, 2016. № 6(11). С. 16-21.

- 29. Research into usage efficiency of the pulsation machine with a vibrating rotor for milk homogenization [Текст] / К. Samoichuk, S. Kiurchev [та ін.]. Eureka: life sciences. 2016. № 6. С. 3-10.**
- 30. Результат експериментальних досліджень комбінованого діелектрично-аеродинамічного сепаратора насіння / О. О. Шокарев, С. В. Кюрчев. Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України, 2016, № 251. С. 112-118.**
- 31. Дослідження руху насіння в аспіраційному каналі пневмогравітаційного сепаратора методами числових експериментів [Текст] / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, К. Л. Мельник // Вісник Сумського національного аграрного університету: наук. журнал / СНАУ. Суми, 2016. Вип. 10/3(31). С. 156-160. (Механізація та автоматизація виробничих процесів).**
- 32. Аналітичні засоби моделювання мікробіологічних та біохімічних процесів при зберіганні зернової маси [Текст] / В. Ф. Ялпачик, С. В. Кюрчев, В. О. Верхоланцева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2016. Вип. 16, т. 1: Технічні науки. С. 3-8.**
- 33. Результати експериментальних досліджень комбінованого діелектрично-аеродинамічного сепаратора насіння [Текст] / О. М. Шокарев, С. В. Кюрчев, О. О. Шокарев // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України / НУБіП ; відп. ред. Д. О. Мельничук. К., 2016. № 251. С. 118-125. (Техніка та енергетика АПК).**
- 34. Дослідження інтенсивності процесу втрати маси плодів сливи під час зберігання [Текст] / М. Є. Сердюк, Д. С. Степаненко, С. В. Кюрчев // Східноєвропейський журнал корпоративних технологій Харків, 2016. № 1(10). С. 42-49.**
- 35. Результати дослідження форми і параметрів живильно-розподільчого пристрою пневмогравітаційного сепаратора насіння соняшника [Текст] / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, К. Л. Мельник // Інженерія природокористування = Engineering of nature management : наук. журн. / Харк. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. Х., 2016. № 2(6). С. 52-57.**
- 36. Результат впровадження пневмогравітаційного сепаратора насіння соняшника [Текст] / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев, Л. М. Кюрчева // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2016. Вип. 16, т. 2 : Технічні науки. С. 211-216.**
- 37. Багатокритеріальний аналіз існуючих сепараторів насіння із різним робочим агентом [Текст] / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра**

Василенка. Харків, 2015. Вип. 156 Механізація сільськогосподарського виробництва. С. 86-92.

- 38. Алгоритмічна модель роботи аеродинамічного сепаратора із діелектричною навиткою [Текст] / С. В. Кюрчев, О. О. Шокарев // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2015. Вип. 156 Механізація сільськогосподарського виробництва. С. 92-97.**
- 39. Підвищення зносостійкості циліндричної поверхні алмазним вигладжуванням [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] / Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання Харків, 2015. Вип. 156 Механізація сільського господарства. С. 494-498.**
- 40. Конструктивные особенности установки для охлаждения и сушки зерна активным вентилярованием [Текст] / С. В. Кюрчев, В. А. Верхованцева // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електрон. наукове фах. видання / ТДАТУ; відп. за вип. В. Т. Надикто. Мелітополь, 2015. Вип. 5, т. 1. С. 108-113.**
- 41. Підвищення зносостійкості деталей машин технологічними методами обробки [Текст] / С. В. Кюрчев [та ін.] // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2015. Вип. 15, т. 3. С. 230-234.**
- 42. Аналіз повітряно-решітно-трієрних машин [Текст] / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2015. Вип. 15, т. 3. С. 255-261.**
- 43. Визначення параметрів оптимізації процесу охолодження зерна [Текст] / С. В. Кюрчев, В. О. Верхованцева // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2015. Вип. 163: Проблеми надійності машин та засобів механізації сільськогосподарського виробництва. С. 228-239.**
- 44. Методика обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів діелектрично-аеродинамічного сепаратора насіння [Текст] / С. В. Кюрчев, О. О. Шокарев // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2015. Вип. 15, т. 3. С. 280-286.**
- 45. Linear and nonlinear relationship of wheat storage characteristics [Електронний ресурс] / Sergey Kiurchev, Valentina Verholantseva. - Електрон. текстові дані // Canadian Scientific Journal. 2015. Vol. 1, March. С. 10-15.**

- 46. Моделювання точності при обробці на токарних верстатах [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2014. Вип. 148: Механізація сільського господарства. С. 209-214.**
- 47. Нормирование механической обработки восстановленных деталей сельскохозяйственной техники [Текст] / Д. Роговский, О. Зазимко, С. В. Кюрчев [и др.] // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. Lublin, 2014. Vol. 16, № 3. С. 322-330.**
- 48. Моделювання точності при обробці на токарних верстатах [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев та ін.] // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2014. Вип. 148: Механізація сільського господарства. С. 209-214.**
- 49. Результати дослідження раціональних розмірів вертикального аспіраційного каналу сепаратора насіння сільськогосподарських культур [Текст] / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2014. Вип. 148: Механізація сільського господарства. С. 56-62.**
- 50. Надійність паливної системи ДВЗ, працюючих на різних видах палива [Текст] / С. В. Кюрчев, В. Б. Юдовинський, В. А. Коломоєць // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2014. Вип. 148: Механізація сільського господарства. - С. 314-321.**
- 51. Статистичний аналіз біометричних характеристик компонентів обчесаного вороху зернових [Текст] / С. В. Кюрчев, І. О. Леженкін // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2014. Вип. 14, т. 2. С. 31-36.**
- 52. Моделювання процесу заморожування гарбузових овочів [Текст] / В. Ф. Ялпачик, С. В. Кюрчев, В. Г. Тарасенко // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загально-держ. міжвід. наук.-техн. збірник / Кіровоградський НТУ. Кіровоград, 2013. Вип. 43, ч. 2. С. 297-303.**
- 53. Визначення оптимальних параметрів окремих вузлів дозатора [Текст] / С. В. Кюрчев, І. М. Змеєва // Обладнання та технології харчових виробництв: зб. наук. праць / ДонНУЕТ ім. Михайла Туган-Барановського. - Донецьк, 2013. Вип. 31. С. 212-220.**
- 54. Реологічні процеси в контакті абразивного зерна з поверхневим шаром металу при зношуванні [Текст] / В. Б. Юдовинський, О. В. Пеншов, С. В. Кюрчев // Праці Таврійського державного агротехнологічного**

- університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 3. С. 134-138.
- 55. Деформація поверхневого шару перлитової основи чавунів абразивним зерном при зношуванні [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, Ю. П. Мирненко // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 3. С. 146-150.**
- 56. Руйнування поверхневих шарів металу при терті [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, О. В. Пенъов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 3. С. 151-155.**
- 57. Методика дослідження раціонального діаметра патрубка постачання насіння в середині вертикального аспіраційного каналу [Текст] / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 3. С. 167-172.**
- 58. Диференціація коефіцієнта зносу матеріалів пар тертя, які працюють у середовищі біопалива / Differentiation of materials wear coefficient of friction pair working in a biopropellant / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, О. В. Пенъов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 3. С. 161-166.**
- 59. Вплив коефіцієнтів місцевих опорів розливної системи на продуктивність дозуючого пристрою [Текст] / І. М. Змеєва, С. В. Кюрчев [та ін.] // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. - Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 7. С. 21-27.**
- 60. Статистичні моделі механіко-технологічних властивостей обчисаного вороху озимої пшениці / С. В. Кюрчев, І. О. Леженкін. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин : міжвід. загальнодерж. наук.-техн. Збірник. 2013, вип. 43, част. I. с. 297-303.**
- 61. Моделювання технологічного процесу виготовлення деталей [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, О. В. Пенъов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 6. С. 121-127.**
- 62. Результати дослідження раціональної величини швидкості повітряного потоку у аспіраційному каналі [Текст] / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2013. Вип. 13, т. 6. С. 204-211.**
- 63. Моделювання гідродинамічної поведінки струменя за умови падіння його на дно банки [Текст] / С. В. Кюрчев, І. М. Змеєва // Обладнання та**

технології харчових виробництв: зб. наук. праць / ДонНУЕТ ім. Михайла Туган-Барановського. Донецьк, 2013. Вип. 30. С. 281-288.

64. **Результаты исследования рациональных размеров вертикального аспирационного канала сепаратора семян сельскохозяйственных культур** [Текст] / **С. Кюрчев**, А. Колодий // MOTROL. Commission of motorszation and energetycs in agriculture. Lublin, 2013. Vol. 15, № 2. С. 169-175.
65. **Вплив параметрів з'єднання** модулів МЕЗ на стійкість транспортного переміщення блоково-модульного МТА [Текст] / О. О. Парахін, **С. В. Кюрчев** // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2012. Вип.124, ч. 1.: Механізація сільського господарства С. 120-125.
66. **Вплив структури і зернистості** металів деталей сполучень на їх коефіцієнт зносу / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, О. В. Пенцов, Ю. П. Мирненко. Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного університету. Серія :Технічні науки 2012. № 10, т. 2. с. 30-35.
67. **До питання раціонального агрегування тракторів** тягово-енергетичної концепції [Текст] / В. П. Кувачов, **С. В. Кюрчев** // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2012. Вип. 12, т. 5. - С. 91-96.
68. **Вплив структури і зернистості** металів деталей сполучень на їх коефіцієнт зносу [Текст] / В. Б. Юдовинський, **С. В. Кюрчев** [та ін.] // Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного університету / ВНАУ; гол. ред. М. Г. Калетнік. Вінниця, 2012. № 10, т. 2. С. 30-35. (Технічні науки).
69. **Чисельне моделювання процесу** наповнення скляної тари харчовою рідиною [Текст] / **С. В. Кюрчев**, І. М. Змеєва // Наукові праці ОНАХТ / Одеська національна академія харчових технологій . - Одеса, 2012. Вип. 41, т. 1. С. 182-187.
70. **Аналіз методів збільшення** врожайності сільськогосподарських культур та вимоги до сепаруємого матеріалу [Текст] / **С. В. Кюрчев**, О. С. Колодій // Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного університету / ВНАУ; гол. ред. М. Г. Калетнік. Вінниця, 2012. № 11, т. 6. - С. 327-330. (Технічні науки).
71. **Показник осідання пилу** від простоїв металорізального обладнання / В. Б. Юдовинський, **С. В. Кюрчев** та ін. Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного ун-ту. Серія :Технічні науки. 2012. №10 т. 2 (59). С. 27-30.
72. **Зношення матеріалів** деталей спряження вал-втулка / В. Б. Юдовинський, **С. В. Кюрчев**, О.В. Пенев, Ю.П. Мирненко. Вісник Дніпропетровського державного аграрного університету. 2011, № 2. С.145-150.

- 73. Характеристика поверхонь тертя при зношуванні плоских пар [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету / відпов. за вип. В. В. Тарасенко. Мелітополь, 2010. Вип. 10, т. 2. С. 183-188.**
- 74. Теоретичне дослідження явища резонансу дебалансного вібраційного дозатора сипких матеріалів [Текст] / Є. В. Богданов, С. В. Кюрчев // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2010. Вип. 10, т. 6. С. 65-69.**
- 75. Електричний вимірювач малих швидкостей повітряного потоку [Текст] / М. В. Брагінець, В. П. Єрмак, С. В. Кюрчев // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2010. Вип. 10, т. 6. С. 69-74.**
- 76. Деформація поверхневого шару перлітної основи чавунів абразивним зерном [Текст] / С. В. Кюрчев [та ін.] // Вісник Львівського національного аграрного університету: зб. наук. праць / Львівський НАУ. - Львів, 2010. № 14. С. 318-324. (Агроінженерні дослідження).**
- 77. Кінетика проникнення абразивного зерна в поверхневий шар металу [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] // Вісник Львівського національного аграрного університету: зб. наук. праць / Львівський НАУ. Львів, 2010. № 14. С. 449-460. (Агроінженерні дослідження).**
- 78. Порівняльна характеристика зносу та інтенсивності зношування матеріалів в середовищі біопалива і нафтового дизельного палива [Текст] / Д. П. Журавель, В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев // Вісник Львівського національного аграрного університету: зб. наук. праць / Львівський НАУ. - Львів, 2010. С. 389-396. (Агроінженерні дослідження).**
- 79. Знос матеріалів деталей спряження вал-втулка [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] // Вісник Львівського національного аграрного університету: зб. наук. праць / Львівський НАУ. Львів, 2010. С. 375-381. (Агроінженерні дослідження).**
- 80. Класифікація напрямних металорізальних верстатів за зносом [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] // Вісник Львівського національного аграрного університету: зб. наук. праць / Львівський НАУ. Львів, 2010. С. 351-359. - (Агроінженерні дослідження).**
- 81. Вплив біопалива на знос матеріалів паливної апаратури двигунів мобільної техніки [Текст] / Д. П. Журавель, В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев // Науковий вісник Луганського національного аграрного університету: зб. наук. праць / ЛНАУ; за ред. М. В. Брагіня. Луганськ, 2010. № 3. С. 96-99. (Технічні науки).**
- 82. Методика определения рабочего объема гидромашин с циклоидальной формой вытеснителей / А. И. Панченко, А. А. Волошина, С. В. Кюрчев, А.И. Засядько. Праці Таврійського державного агротехнологічного**

університету : наукове фахове видання. Мелітополь: ТДАТУ, 2010. Вип. 10, т. 9. С.43-50.

- 83. Розрахунок коефіцієнтів зносу матеріалів напрямних металорізальних верстатів [Текст] / В. Б. Юдовинський С. В. Кюрчев [та ін.] // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету : наукове фахове видання / ТДАТУ. Мелітополь, 2009. Вип. 9, т. 4. С. 40-47.**
- 84. Знос напрямних верстаків токарної групи у виробничих умовах / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев [та ін.] // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету / відп. за вип. В. Т. Надикто. Мелітополь, 2008. Вип. 8, Т. 6. С. 156-163.**
- 85. Вибір оптимальних параметрів об'ємного гідроприводу [Текст] / А. І. Панченко, А. А. Волошина, С. В. Кюрчев, Д. С. Тітов // Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наукове фахове видання / ТДАТУ / відп. за вип. А. І. Панченко. Мелітополь, 2008. Вип. 8, т. 8. С. 21-28.**
- 86. Прогнозування ресурсу трибоспрязень мобільних сільськогосподарських агрегатів [Текст] / Д. П. Журавель, В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, Б. В. Мітков // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2008. Вип. 75, т. 2.: Механізація сільськогосподарського виробництва. С. 11-23.**
- 87. Прогнозування ресурсу трибоспрязень мобільних сільськогосподарських агрегатів / Д.П. Журавель, В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, Б.В. Мітков. Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. 2008. Вип. 75, т. 2. С.11-22.**
- 88. Аналітичний метод визначення стійкості лезового металорізального інструменту / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, О. В. Пенъов та ін. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наукове фахове видання. 2008. Вип. 8, т. 1. С.153-158.**
- 89. Знос напрямних металорізальних верстатів [Текст] / В. Б. Юдовинський, С. В. Кюрчев, О. В. Пенъов // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка: наук. фах. видання / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Харків, 2008. Вип. 75, ч. 2: Механізація сільськогосподарського виробництва С. 533-539.**
- 90. Методика теоретичного обґрунтування раціональної ширини сепаратора насіння [Текст] / М. В. Брагінець, В. П. Єрмак, С.В. Кюрчев // Праці Таврійської державної агротехнічної академії : наук. фах. видання / ТДАТА. Мелітополь, 2006. Вип. 35. С. 47-55.**
- 91. Визначення параметрів фільтруючої перегородки безнапірного дугового сепаратора [Текст] / Р. В. Скляр, С. В. Кюрчев // Праці**

Таврійської державної агротехнічної академії : наукове фахове видання / ТДАТА. Мелітополь, 2005. Вип. 26. С. 139-147.

92.Визначення об'ємних втрат торцевої розподільної системи планетарної гідромашини [Текст] / А. А. Волошина, І. І. Мілаєва, С. В. Кюрчев // Праці Таврійської державної агротехнічної академії : наукове фахове видання / ТДАТА. Мелітополь, 2001. Вип. 2, т. 17. С. 95-102.

ПАТЕНТИ

| | |
|----|---|
| 1. | Скиртоутворювач: патент України № 15599: МПК (2006): A01D 85/00 / О. В. Кисельов, О. Г. Скляр, С. М. Коломієць, С. В. Кюрчев , А. М. Побігун; ТДАТА. - № u200512241; заявл. 19.12. 05; опубл. 17.07.06, Бюл. № 7/2006. |
| 2. | Гідравлічна машина з циклоїдальним внутрішнім зачепленням: пат. України № 37457: МПК F04C 2/08 / А. І. Панченко, В. М. Кюрчев, С. В. Кюрчев , Д. С. Тітов, О. С. Крутиков; ТДАТА. - № 98127072; заявл. 31.12.98; опубл. 15.05.01, Бюл. № 4/2001. |
| 3. | Спосіб струмовихрової дефектоскопії гідравлічних шлангів: патент України № 39706: МПК (2006): G01N 27/82 / В. П. Кувачов, В. Ф. Мовчан, С. В. Кюрчев ; ТДАТУ. - № u200811476; заявл. 23.09.08; опубл. 10.03.09, Бюл. № 5/2009. |
| 4. | Спосіб струмовихрової дефектоскопії гідравлічних шлангів: патент України № 50050: МПК (2006): G01N 27/82 / В. П. Кувачов, В. Ф. Мовчан, С. В. Кюрчев ; ТДАТУ. - № u200911605; заявл. 25.10.09; опубл. 25.05.10, Бюл. № 10/2010. |
| 5. | Спосіб підвищення стійкості руху машинно-тракторного агрегату (МТА): патент України № 69365: МПК (2006): A01B 69/00, A01B 59/04 / О. О. Парахін, С. В. Кюрчев , В. Т. Надикто; ТДАТУ. - № u201112288; заявл. 20.10.11; опубл. 25.04.12, Бюл. № 8/2012. |
| 6. | Рафінувально-модифікувальний комплекс для алюмінієвих сплавів: патент України № 69720: МПК (2006): C22C 1/06 / Н. В. Широкобокова, О. А. Мітяєв, І. П. Волчок, С. В. Кюрчев , О. С. Колодій; ЗНТУ. - № u201112705; заявл. 21.10.11; опубл. 10.05.12, Бюл. № 9/2012. |
| 7. | Алюмінієвий сплав: патент України № 70447: МПК (2006): C22C 21/00 / Н. В. Широкобокова, О. А. Мітяєв, І. П. Волчок, С. В. Кюрчев , О. С. Колодій; ЗНТУ. - № u201114368; заявл. 05.12.11; опубл. 11.06.12, Бюл. № 11/2012. |

| | |
|-----|---|
| | |
| 8. | Аеродинамічний сепаратор для насіння: патент України № 86300: МПК (2006): B07B 1/28 / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій; ТДАТУ. - № u201307937; заявл. 21.06.13; опубл. 25.12.13, Бюл. № 24/2013. |
| 9. | Пристрій для попереднього підморожування харчових продуктів: патент України № 100658: МПК (2006): F25D 3/11 / В. Г. Тарасенко, В. О. Петров, С. В. Кюрчев; ТДАТУ. - № u201411867; заявл. 03.11.14; опубл. 10.08.15, Бюл. № 15/2015. |
| 10. | Аеродинамічний сепаратор для насіння: патент України № 102657: МПК (2006): B07B 1/00 / С. В. Кюрчев, В. М. Малкіна, О. С. Колодій; ТДАТУ. - № u201504895; заявл. 19.05.15; опубл. 10.11.15, Бюл. № 21/2015. |
| 11. | Очисник коренебульбоплодів від домішок: патент України № 124033: МПК (2006): A01D 33/08, A01D 17/02 / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, ..., С. В. Кюрчев та ін.; НУБіП. - № a201907851; заявл. 11.07.19; опубл. 07.07.21, Бюл. № 27/2021. |
| 12. | Віброконвеєрна інфрачервона сушарка: патент України № 124232: МПК (2006): F26D 17/04, F26B 17/26 / І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, В. І. Паламарчук, В. О. Верхоланцева; ТДАТУ. - № u201807067; заявл. 23.06.18; опубл. 10.8.21, Бюл. № 32/2024. |
| 13. | Очисник коренебульбоплодів від домішок: патент України № 124589: МПК (2006): A01D 33/08, A01D 17/02 / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, ..., С. В. Кюрчев та ін.; НУБіП. - № a201908125; заявл. 15.07.19; опубл. 13.10.21, Бюл. № 41/2021. |
| 14. | Спосіб кріплення кришки до корпусу гідравлічних машин: патент України № 124949: F04C 2/08 / А. І. Панченко, С. Д. Гуйва, А. А. Волошина, І. А. Панченко, С. В. Кюрчев; ТДАТУ. - № u201711574; заявл. 27.11.17; опубл. 25.04.18, Бюл. № 8/2018 |
| 15. | Пристрій для швидкого заморожування харчових продуктів: патент України № 125221: МПК (2006): F25D 3/11, A23L 3/36 / В. Г. Тарасенко, В. О. Петров, С. В. Кюрчев, М. І. Стручаєв та ін; ТДАТУ. - № a201903184; заявл. 01.04.19; опубл. 02.02.20, Бюл. № 19/2020. |
| 16. | Транспортний енергетичний засіб: патент України № 126067 : МПК (2006): A01 B49/00, A01 B49/04, A01 B63/16. / В. М. Булгаков, В. В. Адамчук, В. П. Кувачов, ..., С. В. Кюрчев та ін.; НУБіП. - № a201907858; заявл. 11.07.2019; опубл. 11.08.2022, Бюл. 32/2022. |

| | |
|-----|--|
| 17. | Семіфлюїдизаційний віброхвильовий пристрій: патент України № 127625: МПК (2006): F25D 17/06 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев, В. О. Верхоланцева; ТДАТУ. - № u202004992; заявл. 03.08.20; опубл. 08.11.23, Бюл. 45/2023. |
| 18. | Віброаспіраційний сепаратор: патент України № 134348: МПК (2006): B07B 1/28 / С. В. Кюрчев, О. С. Колодій; ТДАТУ. - № u201812566; заявл. 17.12.18; опубл. 10.05.19, Бюл. № 9/2019. |
| 19. | Поточний охолоджувальний пристрій: патент України № 134351: МПК (2006): A01J 9/04, B67D/ 3 00 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев, В. Г. Тарасенко; ТДАТУ. - № u201812569; заявл. 17.12.18; опубл. 10.05.19, Бюл. № 9/2019. |
| 20. | Семіфлюїдизаційний пристрій для швидкого заморожування харчових продуктів: патент України № 135240: МПК (2006): F25D 17/06 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, Н. П. Загорко, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u201900150; заявл. 04.01.19; опубл. 25.06.19, Бюл. № 12/2019. |
| 21. | Магнітотепловий двигун: патент України № 137467: МПК (2006): H02N 11/00, H01L 31/04 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев, В. О. Петров та ін.; ТДАТУ. - № u201903186; заявл. 01.04.19; опубл. 25.10.19, Бюл. № 20/2019. |
| 22. | Геліоенергетичний пристрій: патент України № 138142: МПК (2006): F03G 6/00, F03G 7/06 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев, Ю. О. Постол, А. В. Константинов; ТДАТУ. - № u201903858; заявл. 15.04.19; опубл. 25.11.19, Бюл. № 22/2019. |
| 23. | Термоелектричний перетворювач енергії вихлопних газів: патент України № 139070: МПК (2006): H01L 35/28 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев, В. С. Попрядухін, В. О. петров, Ю. О. Постол; ТДАТУ. - № u201903944; заявл. 15.04.19; опубл. 26.12.19, Бюл. 1/2020. |
| 24. | Вітроенергетичний меліоративний пристрій: патент України № 139784: МПК (2006): F03D 9/00 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев, О. В. Лисенко, Р. В. Мамонтов; ТДАТУ. - № u201905812; заявл. 27.01.19; опубл. 27.01.20, Бюл. № 2/2020. |
| 25. | Пневматичний пристрій плавного пуску асинхронного двигуна: патент України № 139809: МПК (2006): H02P 1/00 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев, В. О. Петров, М. В. Постнікова та ін.; ТДАТУ. - № u201906181; заявл. 03.06.19; опубл. 27.01.20, Бюл. № 21/2020. |

| | |
|-----|--|
| 26. | Рекуперативний пристрій підзарядки електромобіля: патент України № 139811: МПК (2006): B06L 50/00, H02J 7/32 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев , Ю. О. Постол, О. І. Риженко; ТДАТУ. - № u201906183; заявл. 03.06.19; опубл. 27.01.20, Бюл. № 2/2020. |
| 27. | Вібраційний широко морозильний пристрій: патент України № 141441: МПК (2006): F25D 17/06 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев , В. О. Верхованцева, Л. М. Кюрчева, Н. О. Паляничка; ТДАТУ. - № u201903618; заявл. 03.09.19; опубл. 10.04.20, Бюл. № 7/2020 |
| 28. | Пристрій вібро-шугового підморожування: патент України № 146083: МПК (2006): F25D 13/06, F25 D 17/06 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202004962; заявл. 03.08.20; опубл. 20.01.21, Бюл. № 3/2021. |
| 29. | Динамічний де балансний вібропривод: патент України № 146084: МПК (2006): B65D 88/70, A01F 25/08 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202004964; заявл. 03.08.20; опубл. 20.01.21, Бюл. № 3/2021. |
| 30. | Кінематичний ексцентриковий вібропривод: патент України № 146089: МПК (2006): F26D 17/04, F26B 17/26 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u201807067; заявл. 03.08.20; опубл. 20.01.21, Бюл. № 3/2021. |
| 31. | Пневмоімпульсний зворушувач зернової маси: патент України № 146097: МПК (2006): B65D 88/70, A01F 25/08 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202004997; заявл. 03.08.20; опубл. 20.01.21, Бюл. № 3/2021. |
| 32. | Спосіб механічної обробки металу з підігрівом: патент України № 146123: МПК (2006): B23B 1/00 / О. С. Колодій, С. В. Кюрчев , О. В. Пеньов; ТДАТУ. - № u202005328; заявл. 17.08.20; опубл. 20.01.21, Бюл. № 3/2021. |
| 33. | Сверло для глибокого свердління: патент України № 146667: МПК (2006): B25B 51/00 / С. В. Кюрчев , О. С. Колодій, О. В. Сушко, О. В. Пеньов; ТДАТУ. - № u202006112; заявл. 22.09.20; опубл. 10.03.21, Бюл. № 10/2021. |
| 34. | Зерносховище: патент України № 147111: МПК (2006)A01F 25/00 / М. І. Стручаєв, І. П. Паламарчук, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202004976; заявл. 03.08.20; опубл. 14.04.21, Бюл. № 15/2021. |

| | |
|-----|--|
| 35. | Присадибний біогазогенератор: патент України № 147473: МПК (2006): B65D 88/70, A01F 25/08 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202007260; заявл. 03.11.20; опубл. 12.05.21, Бюл. № 19/2021. |
| 36. | Планетарно-роторний гідромотор: пат. України № 155350: МПК F04C 2/00, F04C 2/08 / А. І. Панченко, А. А. Волошина, С. В. Кюрчев , В. М. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202204504; заявл. 31.11.22; опубл. 21.02.24, Бюл. № 8/2024. |
| 37. | Пульсаційний гомогенізатор для рідких продуктів: патент України № 156885: МПК (2006): B07F 23/00 / С. В. Кюрчев , К. О. Самойчук, Н. О. Паляничка, В. О. Верхованцева; ТДАТУ. - № u204400448; заявл. 29.01.24; опубл. 14.08.24, Бюл. № 37/2021. |
| 38. | Аеродинамічний сепаратор для насіння: патент України № 157083: МПК (2006): B07B 1/28 / О. М. Шокарев, С. В. Кюрчев , О. О. Шокарев, К. О. Шегеда; ТДАТУ. - № u202107107; заявл. 10.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 39. | Різучий пристрій сільськогосподарської збиральної машини: патент України № 157084: МПК (2006): A01D 34/52, A01D 34/73 / О. М. Шокарев, К. О. Шегеда, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202107109; заявл. 10.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 40. | Пристрій для дроблення стружки: патент України № 157087: МПК (2006): F26B 17/00 / С. В. Кюрчев , О. С. Колодій, О. В. Сушко, О. О. Ковальов, В. О. Верхованцева; ТДАТУ. - № u202107112; заявл. 10.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2021. |
| 41. | Ріжучий пристрій сільськогосподарських машин: патент України № 157088: МПК (2006): F26B 17/00 / О. М. Шокарев, К. О. Шегеда, О. О. Шокарев, С. В. Кюрчев ; ТДАТУ. - № u202107116; заявл. 10.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 42. | Пристрій для сушіння сипучих матеріалів: патент України № 157091: МПК (2006): B07B 1/28 / С. В. Кюрчев , О. С. Колодій, О. В. Сушко, О. О. Ковальов, В. О. Верхованцева; ТДАТУ. - № u202107120; заявл. 10.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 43. | Теплова трубка: патент України № 157102: МПК (2006): F28D 15/00 / С. В. Кюрчев , О. С. Колодій та ін.; ТДАТУ. - № u202107163; заявл. 13.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 44. | Різальний апарат сільськогосподарської збиральної машини: патент України № 157103: МПК (2006): A01D 34/52, A01D |

| | |
|-----|---|
| | 34/73 / К. О. Шегеда, О. М. Шокарев, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202107164; заявл. 13.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 45. | Ріжучий пристрій з активним валкоутворювачем: патент України № 157108: МПК (2006): F26B 17/00 / К. О. Шегеда, О. М. Шокарев, М. М. Данченко, О. О. Шокарев, С. В. Кюрчев ; ТДАТУ. - № u202107174; заявл. 13.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 46. | Теплогенератор: патент України № 157126: МПК (2006): F24H 3/04 / С. В. Кюрчев , О. С. Колодій, О. В. Пеньов та ін.; ТДАТУ. - № u202107661; заявл. 28.12.21; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 47. | Пульсаційний гомогенізатор для рідких продуктів: патент України № 157152: МПК (2006): B07F 23/40 / С. В. Кюрчев , К. О. Самойчук, Н. О. Паляничка, В. О. Верхоланцева; ТДАТУ. - № u204400499 заявл. 29.01.24; опубл. 11.09.24, Бюл. № 37/2024. |
| 48. | Термомагнітний електрогенератор: патент України № 159294: МПК (2006): P02T 10/006 A03P 7/00 / М. І. Стручаєв, С. В. Кюрчев та ін.; ТДАТУ. - № u202107117; заявл. 10.12.21; опубл. 14.05.25, Бюл. № 20/2025. |

НАВЧАЛЬНІ ВИДАННЯ

- 1. Основи слюсарної справи:** навчальний посібник / О. В. Сушко, **С.В. Кюрчев**, О.В. Пеньов та ін. Мелітополь: ТПЦ «Forward press», 2020. 152 с.
- 2. Інноваційні технології та обладнання галузі.** Переробка продукції рослинництва: посібник-практикум / К. О. Самойчук, **С. В. Кюрчев**, В. Ф. Ялпачик та ін. Мелітополь: видавничо-поліграфічний центр «Forward press», 2020. 307 с.
- 3. Організація та технологія технічного сервісу машин [Текст] :** навч. посібник / О. М. Шокарев. **С. В. Кюрчев** [та ін.] ; ТДАТУ. - Мелітополь : ФОРВАРДПРЕСС, 2019. 307 с. ISBN 978-966-97892-0-4
- 4. Прикладне матеріалознавство:** підручник для вищих навчальних закладів III-IV ступенів акредитації / Авт. колектив: О.В. Сушко, Е.К. Посвятенко., **С. В. Кюрчев**. та ін. - Мелітополь: ТПЦ «Forwardpress», 2019. - 352 с.: іл.
- 5. Обладнання складів для зберігання плодоовочевої та м'ясомолочної продукції:** лабораторний практикум / К.О. Самойчук, В. Ф.Ялпачик, **С. В. Кюрчев** та ін. Мелітополь : Видавничий будинок Мелітопольської міської друкарні, 2019 . 170 с.

6. **Технологічне обладнання** для переробки продукції тваринництва: лабораторний практикум / В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, Н.О. Паляничка, **С. В. Кюрчев** та ін. Мелітополь, 2017. 272 с.
7. **Технологічне обладнання** для переробки продукції рослинництва: лабораторний практикум / В. Ф. Ялпачик, Н. П. Загорко, Н.О. Паляничка, **С. В. Кюрчев** та ін. Мелітополь, 2017. 275 с.
8. **Технологічні властивості сировини** [Текст] : навч. посібник : реком. МОН України / О. П. Прісс, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. Херсон : Олді-плюс, 2014. 224 с. ISBN978-966-289-040-2
9. **Технічний сервіс в АПК** [Текст] : навч. посібник : рекомендовано МОН України / С. М. Грушецький, І. М. Бендера.. **С. В. Кюрчев** [та ін.]. Кам'янець-Подільський : Сисин Я. І. : Абетка, 2014. 680 с. ISBN 978-617-7052-23-3
10. **Матеріалознавство і технологія** конструкційних матеріалів. Практикум [Текст] : навч. посібник : рекомендовано МОН України / О. В. Сушко, **С. В. Кюрчев**. - Мелітополь : Видавничий будинок ММД, 2010. - 232 с. - ISBN 978-966-197-047-1
11. **Матеріалознавство і слюсарна** справа [Текст] : навч. посібник : реком. МОН України / П. П. Федірко, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. 2-ге вид., випр. і допов. - Кам'янець-Подільський : Медобори-2006, 2012. -384 с. -ISBN 978-966-1638-85-2

ЗВІТИ З НДР

1. **Підвищення ефективності технологічних процесів і обладнання харчових виробництв і переробки сільськогосподарської продукції** [Рукопис] : звіт про НДР (проміжний) / ТДАТУ, НДІ АТЕ ; дир. НДІ АТЕ О. П. Прісс ; кер. НДР К. О. Самойчук ; **викон.** В. Ф. Ялпачик, Д. П. Журавель...**С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2021. - 93 с. : рис., табл. - Б. ц.. - № ГР 0121U110201
2. **Підвищення ефективності технологічних процесів і обладнання харчових виробництв і переробки сільськогосподарської продукції** [Рукопис] : звіт про науково-дослідну роботу (проміжний). / ТДАТУ, НДІ АТЕ ; дир. НДІ АТЕ О. П. Прісс ; кер. НДР К. О. Самойчук ; **викон.** В. Ф. Ялпачик, Д. П. Журавель...**С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2021. - 93 с. : рис., табл. - Б. ц.. - № ГР 0121U110201
3. **Розробка технологій і технічних засобів для переробки і зберігання сільськогосподарської продукції та процесів і обладнання харчових виробництв** [Рукопис] : звіт про НДР (заключний) / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; дир. НДІ В. Т. Надикто ; кер. НДР К. О. Самойчук ; **викон.** Н. О. Паляничка, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2020. - 78[2] с. : табл., рис. - Б. ц.. - № ГР 0116U002729

4. **Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки** [Рукопись] : підпрограма 3 : звіт про НДР (заключний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2020. - 28 с. - Б. ц.. - № ГР 0116U002719
5. **Розробка технологій і технічних засобів для переробки і зберігання сільськогосподарської продукції та процесів і обладнання харчових виробництв** [Рукопись] : звіт про НДР (проміжний) / ТДАТУ, НДІ МЗПУ; дир. НДІ В. Т. Надикто ; кер. НДР К. О. Самойчук ; **викон.** Н. О. Паляничка, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2019. - 67 с. : табл., рис. - Б. ц.. - № ГР 0116U002729
6. **Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки** [Рукопись] : підпрограма 3 : звіт про НДР (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2019. - 22 с. - Б. ц.. - № ГР 0116U002719
7. **Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки** [Рукопись] : підпрограма 3 : звіт про НДР (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2018. - 22 с. - Б. ц.. - № ГР 0116U002719
8. **Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки** [Рукопись] : підпрограма 3 : звіт про НДР за 2017 рік (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2017. - 24 с. - Б. ц.. - № ГР 0116U002719
9. **Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки** [Рукопись] : підпрограма 3 : звіт про НДР за 2016 рік (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних

засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2016. - 22 с. - Б. ц.. - № ГР 0116U002719

- 10. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР за 2011-2015 (заклучний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2015. - 37 с. - Б. ц.. - № ГР № 0111U002558**
- 11. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР за 2014 р. (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2014. - 26 с. - Б. ц.. - № ГР № 0111U002558**
- 12. Розробка технологій і технічних засобів для рослинництва в умовах зрошеного землеробства півдня України [Рукопись] : звіт про НДР за 2014 р. / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії О. М. Леженкін ; **викон.:** **С. В. Кюрчев**, І. О. Леженкін. - Мелітополь, 2014. - 63 с. : рис., табл. - Б. ц.. - № ГР № 011U002550**
- 13. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР за 2013 рік (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2013. - 33 с. - Б. ц.. - № ГР 0111U002558**
- 14. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР за 2012 (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. відділу А. І. Панченко ; **викон.** А. А. Волошина, **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2012. - 26 с. - Б. ц.. - № ГР 0111U002558**

- 15. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР за 2011 рік (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон. А. А. Волошина, С. В. Кюрчев \викон.** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2011. - 22 с. - Б. ц. - № ГР № 0111U002558**
- 16. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР за 2007-2010 роки. Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; викон. А. А. Волошина; **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь, 2010. - 25 с. - Б. ц. - № ГР № 0107U008961**
- 17. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон. С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2009. - 24 с. - Б. ц. - № ГР № 0107U00896**
- 18. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 4 : звіт про НДР (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТУ, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; викон. А. А. Волошина,.. **С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь, 2007. - 20 с. - Б. ц. - № ГР № 0107U008961**
- 19. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : підпрограма 1.4 : звіт про НДР (проміжний). Програма 1. Розробка наукових основ, систем, технологій і технічних засобів для забезпечення продовольчої безпеки південного регіону України / ТДАТА, НДІ МЗПУ ; зав. відділу В. Т. Надикто ; зав. лабораторії А. І. Панченко ; **викон. С. В. Кюрчев** [та ін.]. - Мелітополь : [б. и.], 2006. - 18 с. - Б. ц. - № ГР 0106U001222. - Инв.№ 2006_04**

20. Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності мобільної сільськогосподарської техніки [Рукопись] : том 1.4 : звіт про НДР. Частина 1.4.1. Розробка теорії проектування гідроб'ємних приводів трансмісій / ТДАТА ; кер.: В. М. Кюрчев, А. І. Панченко.; викон. **С.В. Кюрчев, А.А. Волошина, та ін.- Мелітополь : [б. и.], 2005. - 57 с. : рис., табл. - Б. ц.. - № ГР 0102U000678**

Список публікацій включає 210 документів на 23 сторінках. Список включає: Scopus – 31; Монографії – 8; Статті – 92; Патенти – 48; навчальні видання – 11; Звіти з НДР -20