

**Наукові і науково-технічні роботи,
які виконуються
у Таврійському державному агротехнологічному університеті
в 2016-2020 рр.**

n/n	Назва теми	Реєстраційний номер	Науковий керівник (П.І.Б., вчений ступінь, вчене звання)	Термін виконання
1	Розробити технічні засоби для реалізації нових технологій вирощування сільськогосподарських культур в умовах півдня України	0116U002718	Надикто Володимир Трохимович д.т.н., професор	01.2016-12.2020
2	Проектування планетарних гідромашин для силового гідроприводу мобільної сільськогосподарської техніки	0116U002719	Панченко Анатолій Іванович д.т.н., професор	01.2016-12.2020
3	Розробка технологій і технічних засобів збирання та післязбиральної обробки сільськогосподарських культур в умовах півдня України	0116U002720	Михайлов Євген Володимирович д.т.н., професор	01.2016-12.2020
4	Розробити технічні засоби для приготування кормів та компостної суміші	0116U002721	Мілько Дмитро Олександрович к.т.н., доцент	01.2016-12.2020
5	Підвищення надійності технічних та зрошувальних систем та комплексів АПК	0116U002743	Дідур Володимир Аксентійович д.т.н., професор	01.2016-12.2020
6	Розробити засоби механізації і систему безпеки для існуючих і нових технологій виробництва продукції садівництва та розсадництва плодкових культур	0116U006022	Караєв Олександр Гнатович к.т.н., доцент	01.2016-12.2020
7	Розробка технологій і технічних засобів для переробки і зберігання сільськогосподарської продукції та процесів і обладнання харчових виробництв	0116U002730	Ялпачик Федір Юхимович к.т.н., професор	01.2016-12.2020
8	Комп'ютерне моделювання явищ та процесів в АПК	0116U002731	Малкіна Віра Михайлівна д.т.н., професор	01.2016-12.2020
9	Обґрунтування антистресових прийомів в інтенсивних ресурсозберігаючих технологіях вирощування зернових, бобових і олійних культур у Сте-	0116U002732	Єременко Оксана Анатоліївна к.с.-г.н., доцент	01.2016-12.2020

	повій зоні України			
10	Розробка інтенсивних технологій виробництва плодоовочевої продукції у відкритому і закритому ґрунті Південного Степу України	0116U002733	Алексеева Ольга Миколаївна к.с.-г.н., доцент	01.2016-12.2020
11	Обґрунтування та розробка нових і вдосконалення існуючих технологій охолоджених та консервованих рослинних продуктів	0116U002734	Сердюк Марина Єгорівна к.с.-г.н., доцент	01.2016-12.2020
12	Оцінка стану довкілля за результатами дослідження наземних та водних екосистем південної України	0116U002735	Волох Анатолій Михайлович д. біол. наук, професор	01.2016-12.2020
13	Розробка методологічної бази для визначення надійності операторів мобільної сільськогосподарської техніки на підприємствах АПК	0116U002736	Рогач Юрій Петрович к.т.н., професор	01.2016-12.2020
14	Розробка методики оцінки експортного потенціалу АПК регіону	0116U002737	Карман Сергій Вікторович к.е.н., доцент	01.2016-12.2020
15	Маркетингова стратегія розвитку аграрних підприємств	0116U002738	Легеза Дар'я Георгіївна д.е.н., доцент	01.2016-12.2020
16	Розробити науково-методичні основи формування та ефективного розвитку підприємництва в регіоні	0116U002739	Яворська Тетяна Іванівна д.е.н., професор	01.2016-12.2020
17	Формування ефективної системи менеджменту в умовах транзитивної економіки регіону	0116U002740	Нестеренко Світлана Анатоліївна д.е.н., професор	01.2016-12.2020
18	Науково-методологічні засади обліково-аналітичного та фінансово-інвестиційного забезпечення сталого розвитку суб'єктів господарювання	0116U002741	Трусова Наталя Вікторівна д.е.н., доцент	01.2016-12.2020
19	Розробити науково-методичні основи фінансового забезпечення соціально-економічного розвитку сільських територій в умовах підвищення самостійності регіонів	0116U002742	Яцух Олена Олексіївна к.е.н., доцент	01.2016-12.2020
20	Обґрунтування параметрів та режимів роботи передпосівної обробки зерна у хмарі	0116U002728	Діордієв Володимир Трифонович	01.2016-12.2020

	електроаерозолі		д.т.н., професор	
21	Ресурсоенергозберігаючі режими передачі і перетворення енергії в агропромисловому комплексі	0116U002726	Квітка Сергій Олексійович к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020
22	Розробка енерго - ресурсозберігаючих електротехнологій та пристроїв підвищення продуктивності та якості біологічних об'єктів з використання електромагнітних полів різного спектрального діапазону	0116U002722	Назаренко Ігор Петрович д.т.н., професор	01.2016- 12.2020

Проректор
з наукової роботи

В.Т. Надикто

6	Розробити електро-технологічний комплекс для підвищення якості паливно-мастильних матеріалів.	0116U002723	Кушлик Роман Васильович к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020
7	Розробка електротехнічних засобів контролю і захисту силового електрообладнання поточкових технологічних ліній.	0116U002724	Квітка Сергій Олексійович к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020
8	Дослідження екологічних показників і характеристик теплових процесів при вирощуванні та зберіганні плодоовочевої продукції.	0116U002725	Постол Юлія Олександрівна к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020
10	Вдосконалення систем визначення якості біологічних продуктів і рідин на основі принципів газорозрядної візуалізації	0116U002727	Дюрдєв Володимир Трифонович д.т.н., професор	01.2016- 12.2020
27	Розробка технологічних засобів для забезпечення екологічної безпеки водних об'єктів ґрунтів	0115U006667	Мовчан Сергій Іванович к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020
28	Наукові основи глибокої переробки насіння рицини на олію та високобілкові корми	0116U004694	Дідур Володимир Аксентійович д.т.н., професор	01.2016- 12.2020
29	Обґрунтування інноваційних методів навчання з охорони праці фахівців аграрного сектору економіки Запорізької області	0115U004517	Петров Віктор Володимирович к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020

12	Вдосконалення систем автоматичного керування електротехнічним комплексом захищеного ґрунту з функцією діагностики	0116U002729	Кашкарьов Антон Олександрович к.т.н., доцент	01.2016- 12.2020
----	---	-------------	---	---------------------