

**Наукові та науково-технічні роботи,
які виконуються в Таврійському державному агротехнологічному університеті
імені Дмитра Моторного
(2021-2025 рр.)**

№ з/п	Назва теми	Реєстраційний номер	Науковий керівник (П.І.Б., вчений ступінь, вчене звання)	Термін виконання
1	Розроблення технологічного регламенту вирощування сільськогосподарських культур з використанням елементів колійної системи землеробства	0121U109978	Надикто Володимир Трохимович д.т.н., професор	01.2021-12.2025
2	Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності гідроприводів мехатронних систем сучасної самохідної техніки	0121U109974	Панченко Анатолій Іванович д.т.н., професор	01.2021-12.2025
3	Розробка технологій і технічних засобів збирання та післязбиральної обробки сільськогосподарських культур в умовах півдня України	0121U109976	Михайлов Євген Володимирович д.т.н., професор	01.2021-12.2025
4	Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі.	0121U110251	Смєлов Андрій Олександрович к.т.н., доцент	01.2021-12.2025
5	Автоматизація електротехнічних систем в АПК	0121U110204	Діордієв Володимир Трифонович д.т.н., професор	01.2021-12.2025
6	Ресурсо-енергозбереження в електротехнічних комплексах і системах	0121U109980	Курашкін Сергій Федорович к.т.н., доцент	01.2021-12.2025
7	Розробка електротехнологічного комплексу очищення рослинних олій та продуктів їх переробки	0121U109979	Назаренко Ігор Петрович д.т.н., професор	01.2021-12.2025
8	Комп'ютерне моделювання явищ та процесів в АПК	0121U110205	Малкіна Віра Михайлівна д.т.н., професор	01.2021-12.2025
9	Розробити засоби механізації для існуючих і нових технологій виробництва продукції садівництва та розсадництва плодкових культур	0121U109981	Караєв Олександр Гнатович д.т.н., с.н.с.	01.2021-12.2025
10	Розробка інтенсивних технологій виробництва екологічно безпечної плодоовочевої продукції у відкритому та закритому ґрунті Південного Степу України	0121U109977	Алексєєва Ольга Миколаївна к.с.-г.н., доцент	01.2021-12.2025
11	Обґрунтування антистресових прийомів у ресурсозберігаючих технологіях вирощування зернових, зернобобових і олійних культур у Степовій зоні України	0121U109975	Єременко Оксана Анатолівна д.т.н., професор	01.2021-12.2025

12	Розроблення інноваційних технологій харчової та кулінарної продукції	0121U110200	Сердюк Марина Єгорівна д.т.н., професор	01.2021- 12.2025
13	Підвищення ефективності технологічних процесів і обладнання харчових виробництв і переробки сільськогосподарської продукції	0121U110201	Самойчук Кирило Олегович д.т.н., професор	01.2021- 12.2025
14	Сучасний стан геоекологічних умов та біорізноманіття північно-західного Приазов'я	0121U110190	Волох Анатолій Михайлович д.б.н., професор	01.2021- 12.2025
15	Дослідження ризиків з питань цивільної безпеки, розробка рекомендацій по їх зниженню в Запорізькій області	0121U110250	Рогач Юрій Петрович к.т.н., професор	01.2021- 12.2025
16	Соціально-економічні засади забезпечення сталого розвитку регіону	0121U109917	Кальченко Сергій Володимирович д.е.н., професор	01.2021- 12.2025
17	Маркетингова стратегія розвитку підприємств в умовах ринкових трансформацій	0121U109914	Лебеза Дар'я Георгіївна д.е.н., професор	01.2021- 12.2025
18	Оцінка ефективності підприємництва соціально-економічних умов його розвитку в регіонах	0121U109822	Яворська Тетяна Іванівна д.е.н., професор	01.2021- 12.2025
19	Формування ефективної системи менеджменту підприємств регіону	0121U109915	Нестеренко Світлана Анатоліївна д.е.н., професор	01.2021- 12.2025
20	Консалтинг та діджиталізація інноваційно-інвестиційного розвитку бізнес-структур регіону	0121U110238	Трусова Наталя Вікторівна д.е.н., професор	01.2021- 12.2025
21	Детермінанти фінансової інклюзії та визначення їх впливу на соціально-економічний розвиток регіону	0121U110094	Яцук Олена Олексіївна д.е.н., доцент	01.2021- 12.2025
22	Науково-методичні засади обліково-аналітичного забезпечення та діджиталізації сталого розвитку суб'єктів господарювання	0121U109913	Сокіл Олег Григорійович д.е.н., професор	01.2021- 12.2025
23	Зарубіжний досвід становлення соціально-орієнтованого управління: імплементація європейського досвіду в Україні	0121U109916	Олексенко Роман Іванович, д.філос.н, професор	01.2021- 12.2025
24	Моделювання та дослідження організаційно-технологічних процесів та систем	0121U109982	Кідалов Валерій Віталійович д.ф.-м.н., професор	01.2021- 12.2025

25	Теоретичне обґрунтування та розроблення інформаційної системи семантичної ідентифікації, документування та обробки результатів неформального та інформального навчання	0119U000272	Строкань Оксана Вікторівна, к.т.н., доцент	01.2019- 12.2021 (3 етапа)
26	Конструкція модульного енергетичного засобу і широкозахватних та комбінованих машино-тракторних агрегатів на його основі	0121U109518	Надикто Володимир Трохимович д.т.н., професор	01.2021- 12.2022 (2 етапа)
27	Фізико-технологічні засади отримання плівок $\text{Cu}_2(\text{Zn}, \text{Al}, \text{Ag})(\text{Sn}, \text{In}, \text{Ga})\text{S}_4$ та карбіду кремнію на поруватих підкладках кремнію	0121U109519	Кідалов Валерій Віталійович д.ф.-м.н., професор	01.2021- 12.2023 (3 етапа)

Проректор з наукової роботи

Оксана ЄРІМЕНКО