



Додаток 2
до наказу № 33/0
від «03» 03 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Ректор Білоцерківського національного
аграрного університету, професор
Олена ШУСТ

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

ініціативних науково-дослідних робіт, які виконуються НПП без додаткового фінансування, в межах роботи на кафедрі на 2023 рік
(затверджено на вченій раді університету, протокол № 2 від «03» березня 2023 року)

№ п/п	Тема	Підстава для проведення (№ держреєстрації)	Початок	Закінчення	Керівник/відповідальний виконавець
1.	Розробка ПЛР-тест систем для діагностики вірусів часнику <i>Allium sativum</i> L.	0118U100143	11.2018	11.2025	кандидат с.-г. наук Вдовиченко Ж.В.
2.	Актуальні філологічні, психолого-педагогічні та методичні практики викладання у закладі вищої освіти в інноваційному культурно-освітньому просторі	0119U102462	06.2019	09.2023	доцент Карпенко С.Д.
3.	Гарантії забезпечення прав та свобод людини: національний та міжнародний досвід	0119U100395	03.2019	03.2024	професор Нікітенко О.І. доцент Ковальчук І.В.
4.	Професійно-орієнтоване навчання іноземних мов і культур в умовах міжнародної академічної мобільності	0119U100351	04.2019	11.2023	доцент Цвид-Гром О.П.
5.	Удосконалення інформаційно-правового забезпечення сфери АПК та захисту прав суб'єктів агробізнесу	0119U100902	03.2019	03.2024	доцент Єфремова І.І.
6.	Лінгво-когнітивні та комунікативно-прагматичні аспекти функціонування і викладання романо-германських мов у контексті реалізації ініціативної академічної мобільності усіх суб'єктів навчання	0119U100523	01.2018	01.2023	доцент Ігнатенко В.Д.
7.	Світоглядні засади розбудови української державності в контексті процесу глобалізації	0119U101012	03.2019	03.2024	доцент Мельник Л.М.
8.	Формування та розвиток агропродовольчих ланцюгів поставок в Україні: міжгалузеві аспекти дослідження	0120U103841	09.2020	12.2024	професор Варченко О.М
9.	Організаційно-економічне забезпечення активізації інвестиційної діяльності сільськогосподарських підприємств	0120U103842	07.2020	12.2024	професор Варченко О.М

10.	Формування та розвиток ринку овочів в Україні	0120U103843	07.2020	12.2024	професор Варченко О.М
11.	Економічний механізм регулювання ринку овочів в Україні	0120U103844	07.2020	12.2024	професор Варченко О.М
12.	Поширення інфекційних хвороб тварин на території України та визначення у їх збудників антибіотикорезистентності	0120U104974	10.2020	12.2024	доцент Рубленко І.О.
13.	Економічний механізм забезпечення стійкого розвитку молочного скотарства у сільськогосподарських підприємствах	0120U104867	07.2020	12.2024	професор Варченко О.М
14.	Оптимізація генетичних, фізіологічних та біотехнологічних підходів у селекції пшениці для створення нового вихідного матеріалу адаптованого до змін клімату в Правобережному Лісостепу України	0121U111099	10.2020	12.2025	Гетьман О. О. Гуменюк О. В професор Демидов О. А. Дубовик Н. С. професор Кириленко В. В. доцент Куманська Ю. О. доцент Лозінський М. В. доцент Сабадин В. Я. доцент Сидорова І. М.
15.	Обґрунтування використання поведінкових і фізіологічних показників у тварин як основи превентивної ветеринарної медицини	0121U109277	03.2021	12.2027	професор Козій В.І.
16.	Розробка та впровадження в практику неблагополучних господарств раціональної системи профілактики та боротьби з лейкозом великої рогатої худоби (ЛВРХ)	0121U110289	01.2021	12.2027	доцент Царенко Т
17.	Молекулярна діагностика та генотипування збудників інфекційних хвороб тварин	0121U110290	01.2021	12.2027	доцент Царенко Т. М.
18.	Вивчення ролі умовно патогенних мікроорганізмів в етіології та патогенезі хвороб тварин	0121U110291	01.2021	12.2027	доцент Царенко Т. М.
19.	Вивчення епізоотології, діагностики, лікування та профілактики векторних хвороб тварин	0121U110292	01.2021	12.2027	доцент Царенко Т. М.
20.	Розробка схем фармакотерапії за патологічних станів у тварин та оцінка їх ефективност	0121U111983	09.2021	09.2023	професор Рубленко С.В.
21.	Оцінка механізмів поширення збудників паразитарних захворювань та методів детекції ефективності заходів боротьби з ними	0121U112804	09.2021	09.2026	професор Рубленко С. В. доцент Антіпов А. А. доцент Бахур Т. І. Гончаренко В. П. Соловійова Л. М. Шаганенко В. С.

22.	Наукове обґрунтування заходів щодо обмеження розвитку та поширення шкідливих організмів в культурфітоценозах садово-паркових об'єктів урбоекосистем Лісостепу України	0121U112839	01.2022	01.2025	професор Іщук Л. П. доктор с.-г. наук, доцент Марченко А. Б.
23.	Наукові, методологічні та організаційно-технологічні засади створення садово-паркових об'єктів різних форм власності в умовах Лісостепу України	0121U112852	01.2021	01.2025	професор Іщук Л. П. доктор с.-г. наук, доцент Марченко А. Б.
24.	Розроблення екологічних та біологічних основ високопродуктивного вирощування сорго зернового у різних ґрунтово-кліматичних зонах України	0121U100401	01.2021	01.2023	канд. с.-г. Наук Правдива Л. А.
25.	Удосконалення нетрадиційних методів селекції рослин на адаптивність	0121U107687	01.2021	01.2023	доцент Лозінська Т. П.
26.	Вивчення продуктивності гідробіонтів шляхом удосконалення методів їх відтворення та вирощування в умовах аквакультури	0121U109194	03.2021	03.2025	професор Гриневич Н. Є.
27.	Інституціональне забезпечення реалізації еколого-економічних складових сталого розвитку землекористування в Україні	0121U113279	12.2021	12.2026	професор Третьак А. М.
28.	Дослідження впливу фізико-хімічних чинників на біохімічні показники в організмі тварин та птиці.	0121U114203	01.2022	12.2026	професор Цехмістренко С.І.
29.	Наукове обґрунтування етологічних, фізіологічних реакцій сільськогосподарських тварин та економічних показників виробництва продукції тваринництва на сучасних фермах	0121U114232	01.2022	12.2026	професор Луценко М.М.
30.	Критерії оцінки безпечності та якості продуктів забою курчат-бройлерів за застосування пробіотичних препаратів	0121U114169	06.2021	12.2025	професор Лясота В.П.
31.	Розробка експресних та оптимізованих методик контролювання безпечності та якості харчових продуктів	0121U114170	06.2021	12.2025	доцент Богатко Н.М.
32.	Удосконалення селекційно-генетичних методів поліпшення господарськи корисних ознак великої рогатої худоби, кіз та овець	0121U114278	01.2022	12.2026	доцент Ставецька Р.В.
33.	Харчова експертиза та сучасні методи контролю безпечності та якості харчових продуктів	0121U114360	10.2021	12.2026	доцент Слюсаренко С.В.
34.	Наукові основи систем основного обробітку й удобрення чорнозему типового в польових п'ятипільних сівозмінах Правобережного Лісостепу України	0122U002022	10.2021	10.2026	професор Примак І.Д.
35.	Теоретичне і практичне обґрунтування біотехнології одержання заквасок для продуктів функціонального призначення	0102U114375	12.2021	12.2026	доцент Мерзлова Г.В.
36.	Вивчити морфофункціональні особливості водних живих організмів	0121U114336	10.2021	12.2026	професор Гриневич Н.Є.

37.	Теоретичне і практичне обґрунтування безпечності та якості хлібів виготовлених на заквасках	0121U114413	12.2021	12.2026	доцент Мерзлова Г. В.
38.	Економічна ефективність використання природно-ресурсного потенціалу сільських територій України в умовах децентралізації	01224U000728	03.2022	01.2026	професор Шуст О.А професор Юхименко П.І.
39.	Теоретичне обґрунтування та експериментальні випробування способів застосування біологічно активних препаратів у тваринництві	0121114657	01.2022	12.2026	доцент Малина В.В.
40.	Теоретичне обґрунтування та практичне удосконалення отримання біологічно активних розчинів і препаратів із вмістом іонів металів шляхом акваанотехнології, дослідження їх впливу на біологічні об'єкти та шляхи їх використання за виробництва і переробки продукції тваринництва та аквакультури	0121U114612	01.2022	12.2026	доцент Гришко В.А.
41.	Агробіологічне обґрунтування технологій вирощування сільськогосподарських та біоенергетичних культур в умовах змін клімату	0121U113588	01.2022	12.2025	професор Грабовський М.Б.
42.	Вивчення адаптивних властивостей ягідних культур з метою створення генетичних колекцій	0122U200129	06.2022	12.2025	доцент Шох С.С. кандидат с.-г. наук Шубенко Л.А.
43.	Формування і вивчення генетичних колекцій цитрусових культур для отримання соматиклонів в культурі <i>in vitro</i> та створення вихідного матеріалу для селекції	0122U200114	06.2022	12.2025	професор Карпук Л.М. доцент Шох С.С. кандидат с.-г. наук Шубенко Л.А.
44.	Вивчення селекційної цінності колекцій часнику (у тому числі й соматиклонів в культурі <i>in vitro</i>) та виділення генетичних джерел як вихідного матеріалу для створення високопродуктивних сортів, стійких до несприятливих факторів навколишнього середовища.	0122U000924	02.2022	01.2027	професор Сич З.Д.
45.	Біопродуктивність руслових водойм лісостепової зони України	0122U200560	07.2022	12.2027	кандидат с.-г. наук Куновський Ю.В.
46.	Умови реалізації потенціалу продуктивності гібридів буряків цукрових	0122U200583	09.2022	12.2026	доцент Глеваський В.І.
47.	Теоретичне та клініко-експериментальне обґрунтування методів ранньої діагностики, ефективних схем лікування і профілактики поліорганної та поліметаболічної внутрішньої патології у продуктивної дрібної рогатої худоби	0122U201385	11.2022	12.2026	професор, Сахнюк В.В.

48.	Біохімічна оцінка та клінічне обґрунтування методів ранньої діагностики та фармакопрофілактики метаболічних хвороб у сільськогосподарської та екзотичної птиці	0122U201386	01.2023	12.2027	доцент Мельник А.Ю.
49.	Клініко-експериментальне обґрунтування методів діагностики, лікування і профілактики множинної (поліорганна і поліметаболічна) внутрішньої патології у високопродуктивних корів	0122U201387	11.2022	12.2026	професор Сахнюк В.В.
50.	Міжнародні і національні механізми побудови Української держави	0122U201540	11.2022	11.2027	професор Бровко Н.І.
51.	Гармонізація українського законодавства із законодавством Європейського Союзу	0122U201541	11.2022	11.2025	професор Нікітенко О.І.
52.	Використання екологічно безпечних кормових засобів у годівлі тварин для зниження антропогенного навантаження на екосистему	0122U201692	12.2022	12.2027	професор Бомко В.С.
53.	Розвиток українського підприємництва в умовах цифровізації та інтенсифікації трансформаційних процесів	0123U101156	02.2023	02.2027	професор Сатир Л.М.
54.	Застосування інформаційних технологій, математичне моделювання, аналіз та прогнозування бізнес-процесів в сучасному економічному середовищі	0123U100405	01.2023	12.2028	доцент Новікова В.В.
55.	Топографо-геодезична та картографічна діяльність при здійсненні землеустрою ОТГ	0123U101138	03.2023	03.2026	доцент Сіроштан Т.М.

Проректор з наукової та інноваційної діяльності, професор



Ольга ВАРЧЕНКО