

Міністерство освіти і науки України

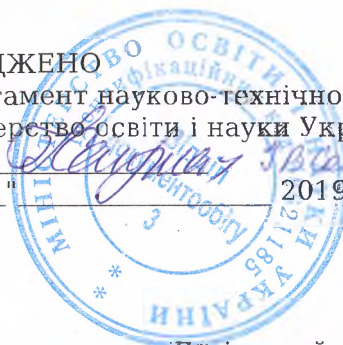
ЗАТВЕРДЖЕНО

Львівський національний
університет ветеринарної
медицини та біотехнологій імені
С.З. ГжицькогоВ.В. Стибель
" 02 " 2019 року

ПОГОДЖЕНО

Департамент науково-технічного розвитку
Міністерство освіти і науки України

" " 2019 року

Заст.
директора

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

наукових досліджень та розробок, які виконують

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького
за рахунок коштів державного бюджету у 2019 році
(підстава: Наказ МОН України від 31 січня 2019 року № 96)

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Підстава до виконання - дата, № документу	Терміни виконання	Обсяг фінансування на поточний рік, тис.грн.	Очікувані результати в поточному році	Наукові секції за фаховими напрямами
1	2	3	4	5	6	7
Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань Технології створення молекулярно-діагностичних систем та терапевтичних засобів, ферментних та бактеріальних препаратів						
1.	Розробка діагностичних маркерів новоутворень молочної залози собак на основі поліморфізму глутатіонтрансферази та протеїнів крові № держреєстрації: 0118U003495 Прикладна робота Федець Олег Мирославович, доц., канд. сільськогосп. наук	25.01.2018 № 64 24.01.2018 № 63	2018 2020	300,000	Встановлення однонуклеотидних поліморфізмів (SNP) на основі ПЛР-аналізу гена глутатіонтрансферази P1 та виявлення відмінностей, які частіше трапляються у хворих тварин. Ідентифікація протеїнів сироватки крові, кількість яких змінюється при виникненні новоутворень.	Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
Нові речовини і матеріали Створення та застосування нанотехнологій і технологій наноматеріалів						
2.	Розроблення органо-неорганічних тонкопліткових реверсивних структур для багатофункціональних газових	25.01.2018 № 64 24.01.2018	2018 2019	600,000	Створення макету газового сенсора і його випробування. Результати визначення реверсивних властивостей газочутливих структур.	Електроніка, радіотехніка та телекомунікації

1	2	3	4	5	6	7
	сенсорів № держреєстрації: 0118U003496 Розробка Ціж Богдан Романович, проф., д-р техн. наук	№ 63				
3.	Розроблення технології поверхневого наноструктурного зміцнення сталевих деталей сільськогосподарської техніки, харчової і переробної промисловості № держреєстрації: 0119U002280 Розробка Чайковський Борис Петрович, доц., канд. техн. наук	05.02.2019 № 129 31.01.2019 № 96	2019 2020	210,000	На основі наукових досліджень буде створено технологію наноструктурного зміцнення з оптимальними режимами для отримання високої мікротвердості (10-12 ГПа) та глибини зміцнення (0,4 - 0,8 мм) на сталях, що використовуються у с/г техніці, харчовій і переробній промисловості.	Наукові проблеми матеріалознавства

Всього обсяг фінансування за тематичним планом на 2019 рік: 0,000(Ф) + 300,000(П) + 810,000(Р) + 0,000(НР) + 0,000(НТР) = 1 110,000 тис.грн.

Проректор з наукової роботи

Обедель

О.М. Федець