

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**Плани
науково-дослідних робіт на 2017 рік**

(Затверджено Вченою радою ТНЕУ 22 грудня 2016 року, протокол №5)

ТЕРНОПІЛЬ – 2016

Зміст

1. Тематичний план наукових досліджень та розробок, які виконуються за рахунок коштів державного бюджету у 2017 році.....	5
2. Тематичний план науково-дослідних робіт, які виконуються згідно договорів на створення (передачу) науково-технічної продукції на 2017 рік.	12
3. Тематичний план науково-дослідних робіт, які виконуються професорсько-викладацьким персоналом, докторантами, аспірантами та здобувачами наукового ступеня в межах робочого часу на 2017 рік.	18

Затверджую
Ректор Тернопільського національного
економічного університету
_____ А.І. Крисоватий
« ____ » _____ 2017 р.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

наукових досліджень та розробок, які виконуються за рахунок коштів державного бюджету у 2017 році

№ з/п	Назва НДДКР, номер державної реєстрації, категорія роботи, прізвище, ім'я, по-батькові наукового керівника, науковий ступінь, звання	Підстава для виконання (дата, № документа)	Строки виконання НДДКР (рр.)	Обсяг фінансування на 2017 рік (гривень)	Очікувані результати в поточному році	Наукова рада, секції за фаховими напрямками
1	2	3	4	5	6	7
Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України та сталого розвитку суспільства і держави Фундаментальні дослідження з актуальних проблем суспільних та гуманітарних наук						
1	Формування фіскального простору України в умовах глобалізаційних дисбалансів. № держреєстрації: 0116U002498 Фундаментальна Крисоватий Андрій Ігорович, проф., д-р екон. наук.	11.01.2016 р. №4	2016 – 2018 рр.	200,0	Теоретизація підходів формування фіскального простору держави в умовах ризиків глобалізаційних процесів.	Економіка
2	Бенчмаркінг процесів регіонального розвитку Польщі, Словаччини, Болгарії та України. № держреєстрації: 0115U002336 Фундаментальна Савельєв Євген Васильович, проф., д-р екон. наук.	31.10.14 р. № 1243	2015 – 2017 рр.	200,0	Інноваційні форми і методи управління регіональним розвитком в Україні з урахуванням іноземного досвіду, зокрема Польщі, Словаччини і Болгарії для забезпечення економічного зростання, соціальних перетворень та виконання Копенгагенських критеріїв подання заявки вступу до ЄС.	Економіка

3	Концепція розвитку управлінського обліку в транснаціональних корпораціях № держреєстрації: 0117U000411 Фундаментальна Задорожний Зеновій-Михайло Васильович, проф., д-р екон. наук.	31.10.16 р. №1296	2017-2019 рр.	239,3	Стратегія розвитку управлінського обліку в глобальному інформаційному суспільстві.	Економіка
4	Екологізація в новітній парадигмі держави добробуту № держреєстрації: 0117U000412 Фундаментальна Козюк Віктор Валерійович, проф., д-р екон. наук.	31.10.16 р. №1296	2017-2019 рр.	200,0	Модель екологічної політики за умов формування новітньої парадигми держав добробуту.	Економіка
Інформаційні та комунікаційні технології						

5	Гібридна інтелектуальна інформаційна технологія діагностування передракових станів молочної залози на основі аналізу зображень. № держреєстрації: 0116U002500 Прикладна Березький Олег Миколайович, проф., д-р техн. наук	24.02.2016 N153 25.02.2016 №158	2016 – 2017 рр.	200,0	Методи, алгоритми аналізу біомедичних зображень, методи і алгоритми перетворення зображень, моделі класів мікрооб'єктів на гістологічних зображеннях, модель представлення медичних знань, структура бази знань.	Інформатика та кібернетика
6	Методи захисту від комп'ютерних атак на основі нейронних мереж і штучних імунних систем. № держреєстрації: 0116U002499 Прикладна Саченко Анатолій Олексійович, проф., д-р техн. наук	24.02.2016 N153 25.02.2016 №158	2016 – 2017 рр.	200,0	Метод побудови детектора для виявлення та класифікації комп'ютерних атак; метод побудови ієрархічного класифікатора комп'ютерних атак; метод розпаралелення рециркуляційної нейронної мережі для прискорення адаптації до невідомих атак; алгоритм розпаралелення інформації.	Інформатика та кібернетика
7	Математичне та програмне забезпечення для контролю забруднення атмосфери автотранспортом № держреєстрації: 0116U005507 Прикладна Войтюк Ірина Федорівна, к. техн. наук	23.08.2016 N1017 15.08.2016 N973	2016 2018 рр.	200,0	Таблиці характеристик середовища поширення шкідливих викидів автотранспорту. Інтервальні моделі характеристик середовища поширення шкідливих викидів автотранспорту. Програмне забезпечення та інформаційні бази даних вимірних концентрацій та умов проведення вимірювань.	Інформатика та кібернетика

8	Математичне та програмне забезпечення для класифікації тканин хірургічної рани в процесі операції на органах шиї № держреєстрації: 0117U000410 Прикладна Дивак Микола Петрович, проф., д-р техн. наук	31.10.16 р. №1296	2017 – 2018 рр.	200,0	Нова концепція щодо класифікації тканин хірургічної рани на органах шиї; удосконалений існуючий та створений новий спосіб встановлення електрофізіологічних властивостей тканин хірургічної рани на органах шиї.	Інформатика та кібернетика
9	Теоретичні основи та апаратні засоби підвищення продуктивності роботи безпроводних сенсорних мереж № держреєстрації: 0117U000414 Прикладна Яцків Василь Васильович, доцент., д-р техн. наук	31.10.16 р. №1296	2017 – 2018 рр.	200,0	Методи та алгоритми завадостійкого кодування даних в безпроводних сенсорних мережах; методи та алгоритми стиснення даних стійкі до впливу завад	Інформатика та кібернетика

10	Реформування ринку теплової енергії в житлово-комунальному господарстві в контексті підвищення енергетичної безпеки соціальних стандартів та якості життя населення України № держреєстрації: 0117U000413 Прикладна Брич Василь Ярославович, професор., д-р екон. наук	31.10.16 р. №1296	2017 – 2018 рр.	200,0	Побудова теоретичної моделі та створення бізнес технології сучасного менеджменту підприємств-суб'єктів ринку комунальної теплоенергетики. Обґрунтування нової концепції енергетичної безпеки і енергозалежності України в частині, що стосується заміщення природного газу альтернативними видами палива.	Економіка
----	---	----------------------	--------------------	-------	--	-----------

Проректор з наукової роботи

З.-М. В. Задорожний