

ЗАТВЕРДЖЕНО на засіданні  
науково-технічної ради  
ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
«МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»  
протокол № 2 від «20» жовтня 2022 р.



Володимир КУХАР

### ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН станом на жовтень 2022 року

№	Назва роботи	Спеціальність або освітня програма	Термін виконання	Керівник, виконавці	Замовник
1	Розвиток технологічних основ ресурсозберігаючих процесів оптимізації структури та властивостей сплавів в залежності від умов експлуатації виробів	132 Матеріалознавство	01.09.2021- 30.06.2023	Науковий керівник: д.т.н., доц. Пашинський В.В. Відповід. викон.: доц., к.т.н. Бойко І.О. Виконавці: к.т.н., доцент Герасименко О.В., д.т.н., доц. Грудкіна Н.С.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»
2	Керуванням показниками енергозбереження металургійних агрегатів та якості металопродукції на завершальних переділах металургійного циклу	136 Металургія	01.10.2022- 30.06.2023	Науковий керівник: д.т.н., проф. Кухар В.В. Відповід. викон.: к.т.н. Малій Х.В. Виконавці: д.т.н., проф. Грибков Е.П., д.т.н., проф. Нізяєв К.Г., к.т.н., доц. Стоянов О.М.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»
3	Технології трансформації бізнес-процесів компанії на основі концепції Perfomance Management.	051 Бізнес -аналітика (бакалавр); 051 Бізнес-процеси та операційна ефективність (магістратура)	01.10.2021– 30.06.2023	Науковий керівник: к.е.н. Рагуліна Н.В. Відповід. викон.: канд. наук з держ. упр. Каракай М.С. Виконавці: д.е.н, проф. Рекова, Н.Ю., д.е.н, проф. Шкрабак І.В., к.е.н., доц. Ровенська В.В.,	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»

		073 Вартісне управління бізнесом (бакалавр) 073 Менеджмент організацій та ділове адміністрування (магістр)		к.е.н., Мойсеєнко К.Є., к.е.н., доц. Смирнова І.В., к.е.н. Рева О.В., ст. викл. Гудима А.А., к. держ. упр. Кумачева А.С., к.е.н. Торопченко Н.В.	
4	Дослідження екологічного стану територій в районі гірничо-видобувної діяльності ТОВ «Метінвест Холдинг» у м. Кривий Ріг	183 Технології захисту навколишнього середовища (бакалавр); 183 Інноваційні технології та системи захисту навколишнього середовища (магістратура)	01.11.2021- 31.10.2023	Науковий керівник: д-р геол. наук. Пікареня Д.С., Відповід. викон.: к.т.н. Максимова Н. М.; ст. викладач Накемпій О.К. Виконавець: канд. біол. наук Романь А.М.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»
5	Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам	263 Безпека праці та виробничих процесів (бакалавр); Аудит та консалтинг безпеки праці (магістратура)	01.01.2022- 31.12.2023	Науковий керівник: д.т.н. Кружилко О. Є. Відповід. викон.: к.т.н., доц. Володченкова Н.В. Виконавці: к.т.н. Майстренко В.В., к.т.н., доц. Богданова О.В., к.т.н. Ткалич І.М.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»
6	Використання результатів досліджень та аналізу технологічних даних в інтелектуальних системах управління	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології в металургії та гірництві 151 Інтелектуальні системи управління в гірничо-	01.10.2022- 30.06.2023	Науковий керівник: к.т.н., проф. Сімкін О.І., Відповід. викон.: к.т.н., доц. Койфман О.О., Виконавці: к.т.н. Мірошніченко В.І., к.т.н., доц. Разживін О.В.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»

		металургійному виробництві			
7	Дослідження мехатронних систем гірничих машин з урахуванням різних горно-геологічних умов та розробка методології організації технічного сервіса гірничо – транспортного обладнання	133 Мехатроніка у гірничо-металургійному комплексі» 133 Комп'ютерне конструювання мехатронних систем	01.10.2022-30.06.2023	Науковий керівник: к.т.н. Держинська О.В., Відповід. викон.: к.т.н. Крупко І.В. Виконавці: д.т.н. Налобіна О.О., к.т.н. Голотюк М.В., к.т.н. Бундза О.З.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»
8	Методологічні основи цифрового інтелекту, інформаційні технології управління складними системами та процесами	122 Комп'ютерні науки (бакалавр) 122 Комп'ютерні науки та цифровий інтелект (магістр)	01.01.2023 - 31.12.2024	Науковий керівник: д.е.н., проф. Рекова Н.Ю. Відповід. викон.: д-р філософії Матвеев О.М. Виконавці: д.т.н. Чередніченко О. Ю., д.т.н. Нікуліна О.М., д.т.н. Москаленко В. В., к.т.н. Шматко О.В., к.т.н. Федорченко В.М.	ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»

Керівник науково-дослідного департаменту



Христина МАЛІЙ