

ЗАТВЕРДЖУЮ



Проректор з наукової роботи

В.С. Моркун

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ РОБІТ ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

м. Кривий Ріг

2018 р.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
виконання науково-дослідних робіт НДЧ ДВНЗ «Криворізький національний університет»
на 2018 рік

Шифр теми	Найменування роботи	Вартість робіт, тис.грн.		Термін виконання		Керівник госпдоговору	Замовник
		загальна	у т.ч. на 2018 р.	початок	закінчення		
1	2	3	4	5	6	7	8

Кафедра маркшейдерії

7- 79 -17	Дослідження за зрушенням земної поверхні за результатами спостереження деформацій реперів профільних ліній на території шахти ім. Орджонікідзе ПрАТ «ЦГЗК»	150,00	43,80	03.02. 2017	01.01. 2018	Долгіх О. В.	ПрАТ «ЦЕНТРАЛЬНИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ»
7- 3 -18	Дослідження за зрушенням земної поверхні за результатами спостереження деформацій реперів профільних ліній на території шахти ім. Орджонікідзе ПрАТ «ЦГЗК»	180,00	120,00	03.02. 2018	02.01. 2019	Долгіх О. В.	ПрАТ «ЦЕНТРАЛЬНИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ»
	2		163,80				

Кафедра будівельних геотехнологій

8- 88 -17	Обстеження та визначення технічного стану будівельних конструкцій будівель і споруд ПрАТ «ЄВРАЗ СУХА БАЛКА». Розробка рекомендацій по продовженню терміну їх експлуатації та видача на об'єкти звітів технічного стану	874,222.42	94,222.42	27..03. 2017	31.01. 2018	Андрєєв Б.М.	ПАТ «ЄВРАЗ СУХА БАЛКА»
8- 21 -18	Обстеження та визначення технічного стану будівельних конструкцій будівель і споруд ПрАТ «ЄВРАЗ СУХА БАЛКА». Розробка рекомендацій по продовженню терміну їх експлуатації та видача на об'єкти звітів технічного стану	211,096.80	211,096.80	01.08. 2018	31.12. 2018	Андрєєв Б.М.	ПАТ «СУХА БАЛКА»
8-22-18	Проведення інструментального обстеження якості зварних швів металоконструкцій гнучкого бункера секцій №3-4 корпусу збагачення 1-10	45,00	45,00	06.07. 2018-	31.10. 2018	Бровко Д.В.	ПАТ «ПІВДЕННИЙ ГЗК»

	секції (11-14 секції) (інв. №1000083)						
8-20-18	Дослідження можливостей комплексної промислової переробки, повторного використання та утилізації промислових відходів в умовах ПАТ «ПІВДГЗК»	428,00	170,00	02.07.2018	30.06.2019	Бровко Д.В.	ПАТ «ПІВДЕННИЙ ГЗК»
8-23 -18	Послуги з технічного огляду та випробувань код 7163 (Технічна експертиза існуючих об'єктів. Обстеження і оцінка технічного стану будівель і споруд ДП «СхідГЗК» .	48,50	48,50	19..07.2018	31.08.2018	Андрєєв Б.М.	ДП «СХІДГЗК»
8-15-18	Вишукування методів щодо можливості комплексного промислового перероблення, повторного використання та утилізації промислових відходів	277,00	277,00	17.04.2018	31.12.2018	Бровко Д.В.	ПрАТ «ЦЕНТРАЛЬНИЙ ГЗК»
Протокол №1 розподілу обсягів по виконанню робіт між НДГРІ та НДЧ	Договір №1583 від 16.07.2018 року між ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» та ДВНЗ «КНУ»	69,00	69,00	01.08.2018	30.10.2018	Андрєєв Б.М.	НДГРІ
	7		914,819.22				

Кафедра геології і прикладної мінералогії

40-90-17	Геолого-економічна оцінка Хунгарійського буровугільного родовища у Комсомольському районі Хабаровського краю.	330,00	39,10	03.05.2017	28.02.2018	Плотніков О.В.	ТОВ Виробнича Компанія «Домен»
40-105-17	Детальна геолого-економічна оцінка Полохівського родовища літію в Маловисківському районі Кіровоградської області	540,00	440,00	01.09.2017	31.12.2018	Плотніков О.В.	ТОВ «УКРЛІТІЙВИ-ДОБУВАННЯ»
40-29-18	Наукове супроводження геологічного вивчення і експертизи дільниці «Лесогорский-1» Усть-Лісогорського кам'яновугільного родовища на острові Сахалін.	32,80	20,50	01.08.2018	31.01.2019	Плотніков О.В.	ТОВ Виробнича Компанія «Домен»

17-12-18	Визначення гранулометричного складу товарної аглоруди ПАТ «Кривбасзалізрудком»	5,00	5.00	23.03. 2018	17.04. 2018	Євтехов В.Д.	ПАТ «Кривбас-залізрудком»
	4		504,60				

Кафедра охорони праці та цивільної безпеки

5-16-18	Розробка технічної документації і впровадження у технологічний процес видобутку руди відкритим способом нових технологій проведення масових вибухів	237,00	237,00	25.04. 2018	31.12. 2018	Гурін А.О..	ПАТ «ЦЕНТРАЛЬНИЙ ГЗК»
	1		237,00				

Кафедра моделювання та програмного забезпечення

26-11-18	Розробка інклінометра для оперативного контролю zenітних кутів і магнітних азимутів рудних свердловин підземного видобутку	120,00	120,00	01.04. 2018	31.12. 2018	Черкасов О.В.	ТОВ «Рудпромгеофі зика»
	1		120,00				

Кафедра збагачення корисних копалин і хімії

18-20-18	Дослідження мінералогічного, хімічного складу залізних руд ПрАТ «ЗЗРК» та складання рекомендацій з вибору оптимальної схеми підвищення складу заліза в руді	588,00	588,00	03.08. 2018	22.11. 2018	Олійник Т.А.	ПрАТ «ЗЗРК»
18-25-18	Вивчення технологічних властивостей некондиційної руди ПАТ «СУХА БАЛКА» з масовою часткою заліза загального 45-47%	252,00	252,00	02.08. 2018	02.11. 2018	Олійник Т.А.	Спеціалізована монтажна компанія «МЕХАНО-МОНТАЖ»
	2		840,00				

Кафедра технології машинобудування

14-14-18	Дослідження існуючих конструкцій та технології виготовлення роликів роlikоопор стрічкових конвеєрів	40,00	40,00	01.04. 2018	10.09. 2017	Дубровський С.С.	ТОВ «ФЕРУМ СТРОЙ СЕРВИС»
	1		40,00				

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Кафедра теплогазоводопостачання, водовідведення і вентиляції

55-7-18	Визначення аеродинамічних параметрів вентиляційних систем, встановлених на об'єкті:ПрАТ «ХайдельбергЦемент», приміщення лабораторії, Криворізький завод ПрАТ «ХЦУ» за адресою м. Кривий Ріг, вул. Акціонерна,1а.	7,018	7,018	23.02.2018	21.03.2018	Голишев О.М.	ПП «АНВІКС»
	1		7,018				

Канатно-випробувальна станція

33-2-18	Випробування спец гайки Т27х13 навантаженням до 20 т.; випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів; випробування гумотросових канатів, транспортерних стрічок; випробування підвісних та причіпних пристроїв на зацімлюючу здатність; визначення механічної міцності клинових коушів, запобіжних поясів, ланцюгів, арматури, стропів, зразків зварних з'єднань та інших виробів на статичне навантаження до 150000 кгс.	3,744	3,744	23.01.2018	31.12.2018	Тимків В.М.	ТОВ «ДЕТ-ЮА»
33-80-17	Виконання робіт по випробуванню сталевих канатів шахтно-підйомних машин (ШПМ) (специфікація додається)	21.662,35	21.662,35	09.02.2017	20.01.2019	Тимків В.М.	ПАТ «ПІВДЕННИЙ ГЗК»
33-19-14	Випробування сталевих канатів	41,406.22	67,700.36	06.03.2014	31.01.2019	Тимків В.М.	ПрАТ «ЦЕНТРАЛЬНИЙ ГЗК»
33-92-17	Випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів; випробування гумотросових канатів, транспортерних стрічок; випробування підвісних та причіпних пристроїв на зацімлюючу здатність; визначення механічної міцності клинових коушів, запобіжних поясів, ланцюгів, арматури, стропів, зразків зварних з'єднань та інших виробів на	113.817,62		14.02.2017	31.01.2018	Тимків В.М..	ПАТ «СУХА БАЛКА»

	статичне навантаження до 150000 кгс						
33-86-17	Роботи по випробуванню сталевих канатів перелік додається (специфікація)	23.797,98		14.03. 2017	31.03. 2018	Тимків В.М.	ПрАТ «Інгулець кий ГЗК»
33-17-18	Надання технічних послуг з випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів.	7,575,19	7,575,19	18.05. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М.	ПАТ «Дніпрометробуд»
33-1-18	Виконання технічних послуг по випробуванню шахтних підйомних та інших сталевих канатів підйомних машин ІШУ гірничого департаменту ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»	46.957,25	46.957,25	16.01. 2018	25.02. 2019	Тимків В.М.	ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»
33-4-18	Надання послуг з проведення випробування канатів шахтних підйомних установок відповідно до вимог §146 «Єдиних правил безпеки при розробці рудних, нерудних і розсипних родовищ підземним способом»	142.152,65	142.152,65	05.02. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М.	ПрАТ «ЗЗРК»
33-6-18	Надати послуги з випробування сталевих канатів кар'єрних екскаваторів та шахтних підйомальних машин (з метою підтвердження відповідності заявленим заводським даним)	48,00	48,00	14.02. 2018	31.03. 2019	Тимків В.М.	ПрАТ «Полтавський ГЗК»
33-18-18	Надання послуг з випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів; випробування підвісних та причіпних пристроїв на зацімлюючу здатність; визначення механічної міцності клинових коушів, запобіжних поясів, ланцюгів, арматури, стропів, зразків зварних з'єднань та інших виробів на статичне навантаження до 150000 кгс	7,491,46	7,491,46	19.06. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М..	ПРАТ «ПІВНІЧНИЙ ГЗК»
33-5-18	Надання технічних послуг: випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів	30,00	30,00	17.07. 2017	31.12. 2018	Тимків В.М.	ПАТ «Київметробуд»
33-28-18	Надання технічних послуг з випробування сталевих канатів сценічних підйомних механізмів і сталевих канатів люстр на статичне навантаження.	2,004.05	2,004.05	18.10. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М.	Комунальне підприємство «Криворізький академічний міський театр драми та музичної комедії»

33-24-18	Надання технічних послуг: випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів	2.192,81	2.192,81	01.08. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М.	ТОВ «РЕМОПТИМАБУД»
33-13-18	Випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів; випробування гумотросових канатів, транспортерних стрічок; випробування підвісних та причіпних пристроїв на зацімлюючу здатність; визначення механічної міцності клинових коушів, запобіжних поясів, ланцюгів, арматури, стропів, зразків зварних з'єднань та інших виробів на статичне навантаження до 150000 кгс	114.778,56	114.778,56	17.04. 2018	31.01. 2019	Тимків В.М..	ПАТ «СУХА БАЛКА»
33-27-18	Надання технічних послуг: випробування підйомних та інших сталевих канатів підйомних машин ДФ №3,4 РУ ГД ПАТ «АрселорМіталл Кривий Ріг»	13.821,36	13.821,36	16.08. 2018	31.01. 2019	Тимків В.М.	ПАТ «АрселорМіталл Кривий Ріг»
33-8-18	Надання послуг з випробування канатів підймальних установок шахт і видача посвідчення про придатність канату до подальшої експлуатації	57.396,60	57.396,60	15.03. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М.	ПАТ «МАРГАНЕЦЬКИЙ ГЗК»
33-10-18	Роботи по технічному обслуговуванню (випробуванню сталевих канатів)	27.974,99	27.974,99	05.03. 2018	31.03. 2019	Тимків В.М.	ПрАТ «ИНГУЛЕЦЬКИЙ ГЗК»
33-9-18	Надання технічних послуг: з випробування шахтних підйомних та інших сталевих канатів	946,20	946,20	19.03. 2018	31.12. 2018	Тимків В.М.	Державний воєнізований гірничо-рятувальний загін Державної служби України з надзвичайних ситуацій
	18		594,397.83				

1	2	3	4	5	6	7	8
Науково-дослідна лабораторія будівельних конструкцій, обстеження і паспортизації будівель і споруд							
50-96-17	Обстеження і переатестація технічного стану будівельних конструкцій будівель і споруд ПАТ «Кривбасзалізрудком», розробка рекомендацій з продовження термінів їх експлуатації, видача відповіді і відомості дефектів на всі складові елементи м/к із зазначенням дефектів і необхідним переліком виконання ремонтних робіт, розробка технічних паспортів, внесення змін до паспортів технічного стану, виготовлення нових технічних паспортів.	216,00	109,351.20	31.05. 2017	31.07. 2018	Іванов Є.Г.	ПАТ «Кривбас залізрудком»
	1		109,351.20				
Разом	38		3530.986,25				

Начальник науково-дослідної частини

Завідувач науково-виробничого відділу



Д.В. Бровко

Н.С. Рицко