

Тематический план НИР Уральского государственного горного университета на 2013 год

№ п/п	№ темы	Наименование	Организация-заказчик	Руководитель	Договорная цена работ, руб.
1	10-211-12	Сертификационные испытания химического состава известняка флюсового Марсятского рудоуправления – филиал ОАО «Серовский завод ферросплавов» на соответствие ТУ 14-16-71-2007	ОАО "Серовский завод ферросплавов"	Пенкина Н.В.	4 763 р. за пробу
2	10-218-12	Выполнение пуско-наладочных работ с применением гусеничного транспортера ГТ-Т	ООО "ПКФ СтройСервис"	Прямоносов А.П.	330 000,00
3	10-219-12	Выполнение количественного химического анализа проб минерального карбонатного сырья и продукции	ЗАО "Прогресс-21 век"	Пенкина Н.В.	5 570
4	10-220-12	Выполнение количественного химического анализа проб минерального карбонатного сырья	ЗАО«ИКСМ»	Пенкина Н.В.	5 570
5	10-221-12	Выполнение количественного химического анализа 1 пробы плавикошпатового концентрата на процентное содержание элементов CaF ₂ и SiO ₂	Кемеровский филиал ЗАО "Инспекторат Р"	Пенкина Н.В.	5 700
6	10-201-13	Выполнение пуско-наладочных работ с применением гусеничного транспортера ГТ-Т	ООО "ПКФ СтройСервис"	Прямоносов А.П.	
7	10-202-13	Определение качественного и количественного состава активных компонентов и примесей в Витартиле, описание физических свойств.	ООО "Окпур"	Пенкина Н.В.	по факту на основании Заявки с НДС
8	10-203-13	Выполнение полного количественного химического анализа проб минерального сырья на процентное содержание различных компонентов, с выдачей сертификата	ЗАО "Инспекторат Р"	Пенкина Н.В.	по факту на основании Заявки с НДС
9	10-204-13	Выполнение полного количественного химического анализа проб минерального сырья на процентное содержание различных компонентов	ООО "Атомстройкомплекс"	Пенкина Н.В.	3 274,20 за пробу
10	10-205-13	Выполнение полного количественного химического анализа кварца на процентное содержание SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , CaO	ЗАО карьер "Гора Хрустальная"	Пенкина Н.В.	3 274,20 за пробу
11	10-206-13	Выполнение количественного химического анализа четырех образцов известняка на процентное содержание компонентов MgCO ₃ , CaCO ₃	ОАО"НИИпроектасбест"	Пенкина Н.В.	5357,20
12	10-208-13	Выполнение количественного химического анализа четырех образцов известняка на процентное содержание компонентов MgCO ₃ , CaCO ₃	ООО "Институт испытаний"	Пенкина Н.В.	5 995,00
13	30-201-12	Определение основных параметров полигона размещения отходов завода теплоизоляционных материалов ОАО «Ураласбест» на основе имеющихся результатов инженерных и геоэкологических изысканий	ООО «Центр УралИНЭКО»	Ольховский А.М.	600 000,0

		и требований нормативной базы. Обоснование этапов строительства площадки.			
14	30-201-13	Исследование особенностей формирования отвалов ОАО «Уфалейникель» с целью обоснования параметров их опробования	ООО «ИТПЦ «ЭкоПром»	Хохряков А.В.	650 000, 00
15	32-203-12	Разработка параметров карьерных дорог "Верхне-Мунского месторождения"	АК "АЛРОСА"	Лель Ю.И. Арафьев С.А.	2 092 317,50 2012 - 1 255 390,40 2013 - 836 927,10
16	32-201-13	Разработка параметров и строительство опытного участка автодороги в карьере ОАО "Ураласбест"	ОАО "Араласбест"	Лель Ю.И. Арафьев С.А.	179 360
17	32-202-13	Информационные услуги по проведению исследования студенческой аудитории с целью определения приоритетов при выборе потенциального работодателя	ЗАО "ЗДК "Полюс"	Байков И.С.	64 000
18	33-203-12	Разработка презентации добычи и обогащения полезного ископаемого Быньговского золоторудного месторождения	Артель старателей "Нейва"	Валиев Н.Г.	1 380 000
19	37-205-10	Разработка методики расчета фактических потерь и разубоживания при добыче полезных ископаемых на ООО «Бакальское РУ»	ООО «Бакальское рудоуправление»	Гальянов В.А.	300000 на 2012 - 150000
20	37-201-12	Совершенствованию методики маркшейдерской съемки карьера Михеевского ГОКа	ЗАО " Михеевский ГОК"	Жабко А.В. Шевелев А.А.	291 000,00
21	37-202-12	Контроль устойчивости бортов и уступов карьера, откосов отвалов и дамбы хвостохранилища ООО «ЛУНСИН»	ООО "Лунсин"	Самарин А.В.	750 000,00
22	37-203-12	Выполнение работ по маркшейдерскому обеспечению разработки Крутихинского карьера строительного камня и Гагарского гранитного карьера	ООО "Уралщепень"	Шевелев А.А.	340 000 85 000 - 06.12 85 000 - 09.12 85 000 - 12.12 85 000 - 03.13
23	37-205-12	Наблюдение за геодинамическими процессами при недропользовании (создание геодинамического полигона) на лицензионных участках ООО "ТНК-Нягань" (Ем-Егоровский+Пяляновский ()западная часть), Талинский, Каменный (западная часть)	ОАО "ТНК-Нягань"	Гордеев В.А. Жабко А.В. Самарин А.В.	2 006 000,00
24	37-207-12	Контроль устойчивости дамбы хвостохранилища обогатительной фабрики Монголо-Российской КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Монголо-Российская КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Бадудин А.П.	64 800 \$ <input type="checkbox"/> 1 81 (07.12 - 38 738 \$ 01.13 - 26 062 \$)
25	37-208-12	Разработка проекта сейсмической наблюдательной станции и установка сейсмического оборудования на дамбе хвостохранилища обогатительной фабрики Монголо-Российской КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Монголо-Российская КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Бадудин А.П.	28 312 \$ <input type="checkbox"/> 792 7 (07.12 - 14 781 \$ 01.13 - 13 531 \$)
26	37-213-12	Проведения оценки соответствия «Проекта	ОАО "Среднеуральский	Самарин А.В.	40 000,00

		производства маркшейдерских работ в ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод» требованиям инструкций и методических указаний по производству маркшейдерских работ, нормам недропользования и охраны недр	медеплавильный завод"	Патко В.А.	
27	37-214-12	Работы по созданию (развитию) опорной подземной маркшейдерской сети на Сафьяновском подземном руднике	ОАО "Сафьяновская медь"	Голубко Б.П.	423 372,96
28	37-215-12	Проведение оценки соответствия «Проекта производства маркшейдерских работ Исетского щебеночного завода – филиала ОАО «Первая нерудная компания» требованиям инструкций и методических указаний по производству маркшейдерских работ, нормам недропользования и охраны недр	ОАО «Первая нерудная компания» (ОАО «ПНК»)	Самарин А.В. Патко В.А.	40 000,00
29	37-216-12	Проведение оценки соответствия «Проекта производства маркшейдерских работ в ООО «Уральский щебень» требованиям инструкций и методических указаний по производству маркшейдерских работ, нормам недропользования и охраны недр	ООО "Уральский щебень"	Самарин А.В. Патко В.А.	40 000,00
30	37-217-12	Маркшейдерское обеспечение разработки Манчажского карьера строительного камня	ЗАО "Артинская ПМК-17"	Шевелев А.А.	100 000,00 50000 10.12 50000 09.13
31	37-218-12	Обоснование параметров устойчивых откосов уступов и бортов карьеров Комаровского месторождения золота	ТОО "Казцинк"	Гордеев В.А., Жабко А.В.	1 320 000,00 (1 056 000 - 20% казахс)
32	37-219-12	Проведения оценки соответствия «Проекта производства маркшейдерских работ в ООО "Суходоложцемент" требованиям инструкций и методических указаний по производству маркшейдерских работ, нормам недропользования и охраны недр	ООО "Суходоложцемент"	Самарин А.В.Патко В.А.	40 000,00
33	37-220-12	работы по маркшейдерскому обеспечению разработки Груберского каменного карьера	ООО "Груберский щебеночный завод"	Шевелев А.А.	360 000,00 12.12 - 60 000 на 2013 - 300 000
34	37-221-12	Проведения оценки соответствия «Проекта производства маркшейдерских работ в ОАО "Грест Уралтрансспецстрой" требованиям инструкций и методических указаний по производству маркшейдерских работ, нормам недропользования и охраны недр	Уралтрансспецстрой	Самарин А.В. Патко В.А.	40 000,00
35	37-209-13	Изучение геомеханического состояния бортов карьера Монголо-Российской КОО "Предприятие Эрдэнэт" в рамках настоящего контракта	Монголо-Российская КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Гордеев В.А. Бадулин А.П.	8 500 \$

36	38-201-12	Корректировка проекта «Строительство Подольского рудника для разработки месторождения медно-колчеданных руд, первая очередь. Разработка Северной залежи Подольского медно-цинкового месторождения. Заключение по газо-носности месторождения. Мероприятия по контролю за состоянием атмосферы рудника	ООО "Башкирская медь"	Чернявский Э.И.	150 000,00
37	38-201-13	Выявление источников образования взрывоопасных концентраций сульфидной пыли при отработке медно-колчеданных месторождений и разработка мероприятий по предотвращению взрывов пыли в подземных рудниках	ОАО "Сибайский ГОК"	Ермолаев А.И.	2 000 000,00
38	43-201-12	Разработка системы гидропневматического прижатия дробильной чаши к станине дробилки КМД-2200Т8-Д	Дивизион «Горное оборудование» ООО «Уралмаш-Инжиниринг» МК «Уралмаш»	Лагунова Ю.А.	700 000,00
39	43-202-12	Разработка методики и расчет основания конусной инерционной дробилки	Дивизион «Горное оборудование» ООО «Уралмаш-Инжиниринг» МК «Уралмаш»	Лагунова Ю.А.	1 700 000,00
40	43-204-12	Разработка проектной документации на техническое перевооружение буровых установок	ООО "НГК-Технологии"	Шестаков В.С.	320 000
41	45-201-13	Построение математической модели, программы испытаний, разработка и изготовление масштабной модели станции опробования пульпы	ООО "Отбор Плюс"	Морозов Ю.П.	170 000, 00
42	46-201-12	Повышение надежности твердосплавного бурового инструмента	ЗАО "Торгово-промышленная компания "Сперанца"	Хазин М.Л. Зубов В.В.	415 000 80 000 - 5 дней; 100 000 - 10.2012; 85 000 - 12.2012; 100 000 - 02.2013; 50 000 - 05.2013
43	52-201-12 (12z1789)	Оценка перспектив нефтегазоносности на территории юго-запада Свердловской области на границе Пермского края (Красильниковский участок)	ООО "Лукойл-Пермь"	Ворожев Е.С.	5 900 000,00 2012 - 590 000 2013 - 4 500 000,00
44	56-209-13	Разработка технологии модификации древесного волокна (с повышенным содержанием смол) методом механоактивации, применительно к сооружению нефтегазовых скважин и производству строительных материалов	ООО "Строй Технология"	Усов Г.А.	08.01.13-28.06.13 75 000,00 01.03.13-27.12.13 75 000,00 02.09.13- 30.05.14 75 000,00 10.01.14-29.12.14 75 000,00 Итого: 300 000,00 без НДС

45	58-208-11 (16/11)	Выполнение лабораторных исследований грунтов (изучение физико-механических свойств горных пород)	ООО «Гингео»	Тактуев Е.М.	Дог цена 1 пробы 7500
46	58-201-12	Лабораторные исследования физико-механических свойств горных пород по керну структурной скважины на промплощадке шахтного ствола "Клетьевая" Ново-Учалинского месторождения	ОАО "Уралцветметразведка"	Алексеев А.Ф.	531 000 ДС общая стоимость 619 500
47	58-202-12	Выполнение программы ведения регулярных наблюдений за реками Березовка, Чернушка, Верхнесалдинским водохранилищем и их водоохранными зонами, во исполнение приказа МПР РФ № 30, в части представления сведений собственниками водных объектов и водопользователями по формам 6.1, 6.2, 6.3	ОАО "Корпорация ВСМПЮ - Ависма"	Семячков А.И.	2012 - 150 000 05, 06 - 75 000 08,10 - 75 000 2013 - 150 000 05, 06 - 75 000 08,10 - 75 000
48	58-204-12	Лабораторные исследования физико-механических свойств горных пород по керну структурной скважины на промплощадке шахтного ствола «Скиповая» Ново-Учалинского месторождения	ОАО "Уралцветметразведка"	Алексеев А.Ф.	601 800 2012 - 300 900 2013 - 300 900
49	58-201-13	Оценка формы и положения рудного тела, а также направления и скорости движения подземных вод методом заряженного тела	ООО "УГТК"	Тагильцев В.С.	200 000
50	58-202-13	Мониторинг за экзлгенными процессами на территории г. Большой Сочи"	ООО «Гингео»	Стороженко Л.А.	150 000
50	58-207-13 (10-207-13)		ЗАО "Регион-ГЕО"	Гуман О.М.	по факту на основании Заявки
51	59-202-10 (13-57/10)	Составление и подготовка к изданию комплекса Госгеолкарты-200/2 листов Q-42-VII, VIII (Собская площадь)	Управление по недропользованию по Ямало-Ненецкому автономному округу	Душин В.А.	8 000 000р. 2010 - 500 000; 2011- 6 000 000; 2012 - 1 500 000;
52	59-201-11 (2/11)	ГПД-200 листа Р-40-ХП (Маньхамбовская площадь)	Департамент по недропользованию по Уральскому федеральному округу	Душин В.А.	25 000 000; 2011 г. 6 000 000; 2012 - 13 500 000; 2013 - 5 500 000.
53	№ 14.740.11.1089 от 24 мая 2011	«Научно-методические основы оценки эколого-геологических условий размещения твердых бытовых и промышленных отходов и их использование для рекультивации нарушенных земель».	Минобрнауки России, ФЦП «Кадры»	Доцент Томин М.А.	600000
54	№ 16.740.11.0677 24.05.2011	«Прогноз изменения инженерно-геологических условий городской инфраструктуры в криогенной зоне Западной Сибири».	Минобрнауки России, ФЦП «Кадры»	Доцент Емельянова И.А.	500000
55	14.В37.21.0669	Предупреждение чрезвычайных ситуаций на международном биатлонном комплексе и прилегающих территориях г. Ханты-Мансийска, связанных с	Минобрнауки России, ФЦП «Кадры»	процессов Грязнов О.Н.	923000

		развитием опасных природных и природно-техногенных геологических			
56	14.B37.21.1097	Разработка научно-технических основ энергосберегающего технологического метода одностадийного получения объемных наноструктурированных металлов и сплавов конструкционного назначения	Минобрнауки России, ФЦП «Кадры»	Апакашев Р.А.	923000
57	Г-1	Развитие фациального анализа как интегрального метода в нефтегазовой литологии (при моделировании 3D)	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Алексеев В. П.	150000
58	Г-2	Исследование степени влияния субмикро- и нанокристаллической структуры на_ теплофизические свойства металлов и сплавов при высоких температурах.	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Коршунов И. Г.	200000
	Г-3	Исследование генетических типов месторождений группы кианита – минерально-сырьевой базы России высокоглиноземистых огнеупоров.	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Огородников В. Н.	752100
	Г-4	Развитие новых теоретико-методических основ высокоэффективных способов анализа результатов сейсморазведочных исследований на нефть и газ	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Бондарев В.И.	300000
	Г-5	Исследование особенностей аэродинамики нестационарных квазипотенциальных процессов воздуходушных устройств	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Косарев Н. П.	400000
	Г-6	Исследование надежности и методов повышения энергоэффективности бурового инструмента	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Боярских Г. А.	300000
	Г-7	Теория экологичных и энергосберегающих схем комплексной переработки руд и техногенного сырья	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Козин В. З.	248700
	Г-8	Разработка физико-химических основ процесса восстановления железорудных концентратов углем	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Ватолин Н. А.	200000
	Г-9	Развитие методологии оценки и управления экологическими рисками на горных предприятиях	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Игнатьева М. Н.	300000
	Г-10	Исследование технологических и геоэкологических основ совместной	Минобрнауки России Госзадание на выполнение	Гревцев Н. В.	300000

		переработки торфяного, сопутствующего минерального и техногенного сырья	НИР		
	Г-11	Исследование взаимосвязи параметров региональных систем недропользования, определяющих уровни экологического риска освоения и использования минеральных ресурсов на территориях горнодобывающих областей	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Хохряков А.В.	300000
	Г-12	Теоретические основы создания и ведения кадастра объектов горнопромышленного комплекса	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Коновалов В.Е.	200000
	Г-13	Теоретические основы управления свойствами и состоянием горных пород поверхностно-активными веществами при прогнозировании и предотвращении горных ударов	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Корнилков М. В.	300000
	Г-14	Исследование скважинного выщелачивания золота	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Багазеев В. К.	550000
	Г-15	Развитие теории управления горнотранспортными системами карьеров на основе современных компьютерных технологий	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Лель Ю. И.	300000
	Г-16	Теоретические основы прямого определения содержания урана в скважинах на месторождениях гидрогенного типа	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Талалай А. Г.	300000
	Г-17	Новый подход к оптимизации процесса дегазации угольных шахт	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Лалин Э. С.	400000
	Г-18	Теоретические основы создания структурно-металлогенической модели развития продуктивных на благородные и редкие металлы породных ассоциаций	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Душин В. А.	373000
	Г-19	Исследование систем управления вентиляцией транспортных карьерных тоннелей	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Токмаков В. В.	400000
	Г-20	Исследование квазикристаллических свойств жидкого (расплавленного) состояния вещества	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Апакашев Р.А.	350000
	Г-21	Научно-методические основы изучения и оценки	Минобрнауки России	Грязнов О. Н.	350000

		опасных геологических процессов транспортных коридоров железнодорожных трасс криолитозоны ЯНАО	Госзадание на выполнение НИР		
	Г-22	Исследование влияния горно-геологических, технических и организационных факторов на параметры горных предприятий	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Валиев Н.Г.	700000
	Г-23	Разработка и создание дробильно-транспортного комплекса для условий глубоких карьеров	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Лагунова Ю.А.	300000
	Г-24	Исследование аэродинамики нано-стационарных течений с управляемым пограничным слоем (УПС) и разработка методологии применения энергоэффективных, высоконагруженных, адаптивных радиально-вихревых вентиляторов, насосов, компрессоров в ГМК РФ	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Макаров В.Н.	200000
	Г-25	Исследование фундаментальных закономерностей развития горного дела как основы рационального использования недр	Минобрнауки России Госзадание на выполнение НИР	Гальянов А. В.	150000