

Тематический план НИР Уральского государственного горного университета на 2016 год

№ п/п	№ Договора	Организация	Руководитель	Тема	Договорная цена
1.	30-201-15 ДС	ООО НПП «Урал Гео»	Хохряков А. В.	Подготовка информационно-аналитической базы для проектирования и реализации природных мероприятий на горных и металлургических предприятиях	225 000,00
2.	30-201-16	ЭкоПром	Хохряков А. В.	Разработка рекомендаций по оптимизации управления отходами производства и использованию выработанного пространства на горных предприятиях Урала	225 000,00
3.	4/14	Уралнедра	Душин В. А.	«Госгеолкарта – 200 листа Р-40-ХП (Маньхамбовская площадь)»	2 500 000,00
4.	15-2/8	ВСЕГЕИ	Душин В. А.	Выполнение картосоставительских работ в пределах листа Р-40-VI (Турупьинская площадь)	4 900 000,00
5.	38-201-13 (ДС №2)	Сибайский ГОК	Ермолаев А.И.	Исследование взрывоопасности колчеданных руд Сибайского месторождения	800 000,00
6.	58-202-15	ООО «Уралгеопроект»	Гуман О. М.	Лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химического состава воды, грунтов на объектах Заказчика, геофизические исследования на объектах Заказчика	300 000,00
7.	100-15/ОБ	Министерство экологии Челябинской области	Гуман О.М.	Экологический аудит Томинского ГОКа	4 363 636,36
8.	32-202-15	Институт «Якутнипроалмаз», АК «АЛРОСА» ПАО	Лель. Ю. И.	Обоснование годовой производительности выемочно-погрузочного оборудования на алмазодобывающих карьерах, расположенных в криолитозоне с учетом поправочных коэффициентов и количества рабочих смен в году	3 518 134,4
9.	58-203-15	ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»	Семячков А. И.	Определение морфометрических особенностей поверхностных водных объектов в районе выпусков сбросов (реки Березовка, Чернушка, Барневка), в районе водозабора (Верхнесалдинское водохранилище)	150 000,00р.
10.	45-201-15	ООО "Таилс КО"	Козин В. З., Морозов Ю. П.	Проведение технологического аудита системы опробования исходных медно-никелевых руд на ТОФ ЗФ ОАО ГМК «Норильский никель»	561 100,00
11.	45-202-16	ООО "РЭС 7"	Козин В.З.	Анализ стандарта организации СТО 25861401-37.10.22-003-2016, регламентирующего порядок отбора проб от радиоэлектронного лома в виде печатных плат для определения в них массовой доли драгоценных металлов	100 000,00
12.	45-203-16	ФГАОУ ВО "УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина"	Морозов Ю. П.	Услуги по выполнению заключения на результаты 1-го этапа научно-исследовательской работы "Разработка и внедрение на ЗАО "Русский Хром 1915" комплексной экологически ориентированной технологии модернизированного производства товарной продукции с безотходной переработкой токсичных отходов хромовой промышленности"	177 000,00
13.	41-201-13 (ДС)	Ингортех	Лалин Э.С.	Модернизация аппаратуры и программного обеспечения систем передачи и	1 000 000,00

				обработки сейсмической информации системы контроля состояния и структуры массива шахт	
14.	10-203-13 ДС	Инспекторат Р	Князева О. А.	Проведение химического анализа	118 252,00р.
15.	10-201-16	ИЭРиЖ УрО РАН			455 591,00р.
16.	10-202-16	ООО "Мальшевское рудоуправление"			167 310,00р.
17.	10-203-16	АО "НИИпроектасбест"			61 824,00р.
18.	10-204-16	ООО "Таилс КО"			51 987,00р.
19.	10-208-16	ОАО «Первоуральское рудоуправление»			15 456,00р.
20.	10-209-16	Магнитогорская торгово-промышленная палата			79 632,00р.
21.	27-201-16	ОАО СКБ "Мысль"	Таугер В. М.	Разработка методик испытаний, контроль за проведением и обработка результатов испытаний новых композитных материалов	50 000,00
22.	33-201-16	ОАО "Ураласбест"	Сандигаило И. Н.	Внедрение программного комплекса "MINEFRAME" для использования в ОАО "Ураласбест"	450 000,00
23.	33-202-16	ООО "ЕК-РЕСУРСЕС"	Нурмухаметов Ф. М.	Проведение научной экспертизы опытного образца жильного белого кварца с месторождения Светлореченского на предмет отнесения образца к типу сырья (драгоценного или полудрагоценного) и установления культурной ценности образца	5 900,00
24.	33-203-16	ЕМУП "Екатеринбургский метрополитен"	Валиев Н.Г.	Обоснование границ горного отвода I линии метрополитена от станции «Ботаническая» до станции «Электродепо «Калиновское» в соответствии с действующими нормативными документами	800 000,00
25.	33-204-16	ОАО "Ураласбест"	Сандигаило И. Н.	Тестирование программного комплекса "MINEFRAME" и построение модели месторождения для планирования горных работ в ОАО "Ураласбест"	290 000,00
26.	33-204-1	ООО "Венеция. Камень и керамика - Урал"	Нурмухаметов Ф. М.	Проведение экспертизы по мраморной облицовочной плите на предмет определения ее состава, происхождения и свойств	5 900,00
27.	36-201-16	ОМВД России по г. Красноуральску	Корнилков М. В.	Проведение технико-криминалистической экспертизы на основании постановления заместителя начальника следственного отделения ОМВД России по г. Красноуральску	180 000,00
28.	36-202-16	Межрайонная ИФНС по крупнейшим	Корнилков М. В.	Проведение сравнительной экспертизы, в отношении Отчета создания баз данных о геологической информации и моделирование Кочкарского месторождения, выполненным в 2013 году иностранной компанией Ugold	60 000,00

		налогоплательщикам по Челябинской области		Limited для АО «ЮГК» с Отчетом о моделировании, месторождения Кочкарское, выполненного Представительством компании с ограниченной ответственностью «Эрсакей консалтинг (Россия) Лимитед» в 2011	
29.	36-203-16	Межрайонная ИФНС по крупнейшим налогоплательщикам по Челябинской области	Корнилков М. В.	Проведение сравнительной экспертизы, в отношении Отчета геологической документации на завершение отработки Западно-Курасанского месторождения золота, выполненного в 2013 году иностранной компанией Ugold Limited для АО «ЮГК» с Рабочим проектом разработки месторождения «Западный Курасан» открытым способом, который датирован 2006 годом и выполнен Цехом проектно-конструкторского бюро ОАО «Челябинская угольная компания»	60 000,00
30.		Арбитражный суд Республики Башкортостан	Корнилков М. В.	Проведение комиссионной судебно-строительной экспертизы по делу № А07-13386/2015	150 000,00
31.		Арбитражный суд Ханты-Мансийского автономного округа - Югры	Корнилков М. В.	Проведение судебной экспертизы по делу № А75-5054/2015	708 000,00
32.	37-207-14, 37-208-14	Монголо-Российская КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Гордев В. А., Бадулин А.П.	«Картирование сейсмической активности на дамбе хвостохранилища обогатительной фабрики Монголо-Российской компании с ограниченной ответственностью «Предприятие Эрдэнэт»»	7 228 149,56
33.	37-207-15	Монголо-Российская КОО «Предприятие Эрдэнэт»	Гордев В. А., Бадулин А.П.	Контроль устойчивости дамбы хвостохранилища обогатительной фабрики	2 124 548,48
34.	НЦ-201-15	Уральская геологосъемочная экспедиция	Якимова Н. С.	Работы по изготовлению прозрачных шлифов и аншлифов горных пород	35 286,68
35.	44-201-16	Интекс	Макаров В. Н.	Разработка технологии и создание конструкции струйных мельниц с вихревыми управляющими потоками для получения тонкодисперсных порошков из кварцевого сырья	300 000,00
36.	43-201-16	ООО "Бурение Сервис"	Порожский К. П.	Разработка проекта технического перевооружения буровой установки Уралмаш 3Д-76	84 000,00
37.	21-201-16	Уральское карьероуправление	Мочалова Л. А.	Оценка экономической эффективности внедрения и эксплуатации наилучших доступных технологий	140 600,00
38.	60-201-16	ОАО "Агромашзапчасть"	Семин А. Н.	Разработка мер и механизмов повышения конкурентоспособности субъектов хозяйствования в условиях новых вызовов внешней среды (эмбарго, международные экономические санкции, нормы и правила ВТО и др.)	207 000,00

39.	Г-2	Минобрнауки России	Лапин Э.С.	Обоснование общих принципов построения и практической реализации сейсмической системы опережающего контроля текущего состояния устойчивости горного массива, контроля и прогноза внезапных выбросов и горных ударов	800 000,00
40.	Г-3	Минобрнауки России	Цыпин Е.Ф.	Разработка комплексных энергосберегающих схем рудоподготовки и обогащения руд со стадийным выделением продуктов	647 600,00
41.	Г-1	Минобрнауки России	Багазеев В.К.	Скважинная геотехнология добычи золота	1 173 900,00
42.	Г-4	Минобрнауки России	Абдрахманов М.И.	Организация и Обеспечение проведения научных исследований	739 500,00
43.	Г-6	Минобрнауки России	Ватолин Н.А.	Разработка научно-технических основ эффективных энергосберегающих технологий получения и комплексное исследование свойств металлических материалов различного назначения	4 994 500,00
44.		РФФИ	Амдур А. М.	Разработка физико-химических основ извлечения микродисперсного золота из руд и техногенных образований путем их тепловой обработки для создания эффективной технологии обогащения	486 000,00