

*Посвящается
50-летию праздника «День геолога»*



Российский государственный геологоразведочный университет
имени Серго Орджоникидзе
(МГРИ-РГГРУ)



Студенческое научно-техническое общество
МГРИ-РГГРУ

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

**VIII
МЕЖДУНАРОДНАЯ
МЕЖВУЗОВСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«Молодые наукам - о Земле»**

5-7 апреля 2016 года

Москва 2016



ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Сопредседатели оргкомитета:

В.И. Лисов, Р.С. Панов

Заместители сопредседателей:

В.А. Косьянов, О.С. Брюховецкий

Почетные члены оргкомитета:

А.А. Анненков, А.И. Варламов, Е.А. Киселев, Е.А. Козловский, О.Л. Кузнецов,
В.Г. Мартынов, С.М. Миронов, В.П. Орлов, Д.В. Рундквист, И.Г. Спиридонов,
К.Н. Трубецкой, Л.Е. Чесалов

Члены оргкомитета:

Г.В. Черезов, А.А. Верчеба, Н.Н. Клочков, Н.Х. Курбанов, В.В. Пендин,
А.В. Петров, А.В. Мазеев, Л.В. Ховрина, А.М. Курчик, А.Н. Пашкун,
В.В. Остапюк, Л.А. Байрамгулова

В организации конференции принимают участие:

- ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе (МГРИ-РГГРУ)
- Старооскольский филиал МГРИ-РГГРУ
- Министерство образования и науки РФ
- Министерство природных ресурсов и экологии РФ
- Федеральное агентство по недропользованию
- Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
- Российская академия наук
- Российское геологическое общество
- Российский фонд фундаментальных исследований
- Ассоциация геологических организаций России
- Российская академия естественных наук
- Академия горных наук
- Международная академия минеральных ресурсов
- Гидрологическая и геоэкологическая компания ГИДЭК



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

5 апреля 2016г., вторник

Начало в 11:00, Актовый зал МГРИ-РГГРУ

Открытие, приветственное слово

В.И. Лисов, ректор МГРИ-РГГРУ, д.э.н., профессор, член-корреспондент РАО, сопредседатель оргкомитета конференции

Приветствия гостей конференции

Е.А. Киселев, заместитель Министра природных ресурсов и экологии РФ, руководитель Федерального агентства по недропользованию

С.М. Миронов, председатель политической партии «Справедливая Россия», руководитель фракции «Справедливая Россия» в Государственной Думе ФС РФ, почетный профессор МГРИ-РГГРУ

Р.С. Панов, генеральный директор АО «Росгеология», сопредседатель оргкомитета конференции, председатель попечительского совета МГРИ-РГГРУ

В.Г. Мартынов, ректор Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, д.э.н., профессор

Доклады

1. Е.А. Козловский, д.т.н., профессор, главный научный сотрудник МГРИ-РГГРУ, Вице-президент РАЕН, почетный Президент Ассоциации Геологических Организаций

О стратегическом исследовании недр и обеспечении минерально-сырьевой безопасности страны

2. В.П. Орлов, д.э.н., профессор, президент Российского геологического общества (РОСГЕО)

Полвека отечественной геологии. Достижения, улучшения, перспективы

3. К.Н. Трубецкой, д.г.-м.н., профессор, академик РАН.

Перспективы дальнейшего развития открытого способа освоения месторождений твердых полезных ископаемых

4. Л.Е. Чесалов, д.т.н., профессор, директор московского филиала ФГБУ «Росгеолфонд» «ВНИИгеосистем»

Единый фонд геологической информации: состояние и перспектива

6. В.В. Невечеря, аспирант МГРИ-РГГРУ.

Обеспечение устойчивого функционирования локальных исторических природно-технических систем



Информация о дальнейшей работе конференции

В.А. Косьянов, д.т.н., профессор, проректор по инновационной и международной деятельности МГРИ-РГГРУ

Отраслевая выставка предприятий и организаций минерально-сырьевого комплекса

05 апреля 2016 г. | вторник | 10:00-18:00
Фойе университета

Организатор:

В.А. Семин – Начальник научно-образовательного центра коллективного пользования МГРИ-РГГРУ

«Час работодателя»

05 апреля 2016 г. | вторник | 14:30-16:00
Аудитория 4, 1 этаж университета

Организаторы:

Ф.В. Габбасов – Начальник Центра занятости и трудоустройства студентов и выпускников МГРИ-РГГРУ;

А.Н. Пашкун – Начальник отдела информационно-аналитического обеспечения реализации научных и производственных проектов МГРИ-РГГРУ

Презентация 3D-лаборатории совместного учебно-производственного центра МГРИ-РГГРУ и ООО «Дассо Систем Джеовия РУС»

«Компьютерные технологии Geovia»

05 апреля 2016 г. | вторник | 14:30
Фойе университета

Организаторы:

В.А. Семин – Начальник научно-образовательного центра коллективного пользования МГРИ-РГГРУ;

А.А. Верчеба – Директор института геологии и минеральных ресурсов

Научная викторина «Фестиваль интеллектуальных игр»

05 апреля 2016 г. | вторник | 13:00-17:00
Аудитории 1 и 2, 1 этаж университета

Организатор:

Д.А. Эфстадиу – Председатель объединенного совета обучающихся МГРИ-РГГРУ

Презентация малого инновационного предприятия «Геммологическая лаборатория МГРИ-РГГРУ»

05 апреля 2016 г. | вторник | 10:00-16:00
Фойе университета

Организаторы:

Ю.П. Солодова – Заместитель директора института дополнительного образования МГРИ-РГГРУ;



А.Н. Пашкун – Начальник отдела информационно-аналитического обеспечения реализации научных и производственных проектов МГРИ-РГГРУ

**Творческий вечер,
посвящённый 50-летию установления**

«Дня геолога»

05 апреля 2016 г. | вторник | 17:00

Актный зал университета

Организаторы:

В.П. Моисеенко – Директор департамента молодежной политики и воспитательной работы МГРИ-РГГРУ;

А.И. Стрельцов – Декан факультета общественных профессий МГРИ-РГГРУ

Спортивные мероприятия

Товарищеские встречи по мини-футболу между студентами Российского государственного геологоразведочного университета имени Серго Орджоникидзе, Национального исследовательского технологического университета «МИСиС» и Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

05 апреля 2016 г. | вторник | 10:00-20:00

Спортивный комплекс МГРИ-РГГРУ

Организатор:

Р.А. Аскарлов – Ведущий специалист департамента молодежной политики и воспитательной работы МГРИ-РГГРУ

Показательные схватки по самбо и боевому самбо

06 апреля 2016 г. | среда | 18:00-20:00

Спортивный зал университета

Организаторы:

Р.А. Аскарлов – Ведущий специалист департамента молодежной политики и воспитательной работы МГРИ-РГГРУ

Ю.А. Пантелеев – мастер спорта международного класса, тренер сборной МГРИ-РГГРУ



S – I

**СЕКЦИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ,
СТРАТИГРАФИИ, ТЕКТОНИКИ И ГЕОДИНАМИКИ**

- Председатель** профессор А.К. Корсаков, зав. кафедрой общей геологии и геокартирования МГРИ-РГГРУ
- Заместитель председателя** доцент А.В. Туров, кафедра общей геологии и геокартирования МГРИ-РГГРУ
- Секретарь** преподаватель С.В. Межеловская, кафедра общей геологии и геокартирования МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда

Начало заседания 11:00, ауд. 5-81

Устные доклады

А.В. Данилюк

(Инженерный факультет РУДН)

**ЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ НАДЫМ-
ПУРСКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ОБЛАСТИ ПО ДАННЫМ
ЛЮМИНЕСЦЕНТНОГО АНАЛИЗА**

А.И. Павловский, М.С. Федорский

(ГГУ им. Ф.Скорины, Гомель, Республика Беларусь)

**КОРРЕЛЯЦИЯ СТРАТИГРАФИЧЕСКИХ СХЕМ КВАТЕРА РОССИИ И
БЕЛАРУСИ**

Д.Н. Колганов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.г.-м.н. В.Н. Комаров

**СТРУКТУРА БРАХИОПОДОВОГО КОМПЛЕКСА ЭСКИОРДИНСКОЙ СВИТЫ
(НИЖНЯЯ ЮРА) ЮГО-ЗАПАДНОГО КРЫМА**

Л.М. Матлай

(Институт геологических наук НАН Украины, Киев)

**ИЗВЕСТКОВЫЙ НАНОПЛАНКТОН В КЕЛЛОВЕЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЯХ
РАЙОНА КАНЕВСКИХ ДИСЛОКАЦИЙ**

Т.А. Мележ

(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель, Республика Беларусь)

**ИНЖЕНЕРНО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ПРЕДЕЛАХ
КРУПНЫХ РЕЧНЫХ ДОЛИН БЕЛАРУСИ (НА ПРИМЕРЕ РЕЧНОЙ ДОЛИНЫ
НЕМАНА)**

С.Б. Савилкин, Н.А. Севостьянов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. Брюховецкий О.С

**ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**



С.В. Межеловская, Г.С. Султангужина
(МГРИ-РГГРУ)
ДОКЕМБРИЙСКИЙ И СОВРЕМЕННЫЙ ВУЛКАНИЗМ

А.А. Сулов
(МГРИ-РГГРУ)
СТРАТОТИП СЕРПУХОВСКОГО ЯРУСА В КАРЬЕРЕ ЗАБОРЬЕ

М.А. Янкина, С.В. Межеловская
(МГРИ-РГГРУ)
УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ КВАРЦИТОВ
ВЕТРЕННОГО ПОЯСА (ЮГО-ВОСТОК БАЛТИЙСКОГО ЩИТА)

Е.Д. Яровая, С.В. Межеловская
(МГРИ-РГГРУ)
ГЕОТУРИЗМ В ВОДЛОЗЕРСКОМ НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ
(РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ, АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ)



S – II
**СЕКЦИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ И ПРОБЛЕМ УГЛЯ,
НЕФТИ И ГАЗА**

Председатель профессор А.И. Варламов, зав. кафедрой литологии
МГРИ-РГГУ
Заместитель председателя доцент Е.Ю. Горюнов, кафедра литологии МГРИ-
РГГУ
Секретарь доцент Е.Н., Полудеткина, МГУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 5-08
Устные доклады

Е.О. Дирксен, Ю.В. Щербина (МГРИ-РГГУ)
СТРУКТУРА ПУСТОТНОГО ПРОСТРАНСТВА ГЛИНИСТО-КРЕМНИСТЫХ
ОТЛОЖЕНИЙ СРЕДНЕ-НАЗЫМСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Н.Д. Долгова (РУДН, Москва, Россия)
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПАРОГРАВИТАЦИОННОГО
ВОЗДЕЙСТВИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ЗАЛЕЖЕЙ
ВЫСОКОВЯЗКИХ НЕФТЕЙ

Е.В. Леоненко¹, Г.Н. Леоненко² (1МГУ, 2МГРИ-РГГУ)
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОСТСЕДИМЕНТАЦИОННЫХ
ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ
ТЕРРИГЕННЫХ ТОЛЩАХ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

И.С. Токарев (МГРИ-РГГУ)
ПРИМЕНЕНИЕ ГАЗОГИДРАТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ
И ХРАНЕНИЯ ГАЗА

*М.Х. Нуен, Е.Ю. Горюнов, Е.О. Дирксен, З.И. Узембаева, Ю.В. Щербина
(МГРИ-РГГУ)*

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ
МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БЕЛЫЙ ТИГР» (ВЬЕТНАМ) И ФУНДАМЕНТА
ЖИГУЛЕВСКОГО ВАЛА В СВЯЗИ С ПЕРСПЕКТИВАМИ
НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ ПОСЛЕДНЕГО

С.Е. Валеева, А.Г. Баранова (ИПЭН АН РТ, Казань, РФ)
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПОСТРОЕНИЯ ЗОНЫ ЗАМЕЩЕНИЯ
ПРОДУКТИВНОГО ПЛАСТА ПРИ ГЕОЛОГИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ

О.В. Луцкович (ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель, Беларусь)
СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ СЕМИЛУКСКИХ
ЗАЛЕЖЕЙ ПРИПЯТКОГО ПРОГИБА (НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
БЕЛАРУСИ)

S – III
СЕКЦИЯ МИНЕРАЛОГИИ, ПЕТРОГРАФИИ И ГЕОХИМИИ

Председатель профессор А.М. Портнов, кафедра минералогии, геохимии и петрографии МГРИ-РГГРУ
Заместитель председателя доцент И.В. Максимова, кафедра минералогии, геохимии и петрографии МГРИ-РГГРУ
Секретарь доцент Е.Н. Завьялов, кафедра минералогии, геохимии и петрографии МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 6-53
Устные доклады

К.Г. Ерофеева (МГРИ-РГГРУ)
ПЕТРОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГАББРОИДОВ ИЗ БАЗИТОВОГО
МАССИВА «ВСТРЕЧНЫЙ», СЕВЕРНАЯ КАМЧАТКА

В.А. Утенков, К.Г. Ерофеева (МГРИ-РГГРУ)
ПРОЦЕССЫ ИЗМЕНЕНИЯ В КВАРЦЕВЫХ ДОЛЕРИТАХ ШТОКА
КРЕМЕННАЯ (ГОРНЫЙ КРЫМ)

Н.С. Сырбу, Р.Б. Шакиров
(ТОИ ДВО РАН, Владивосток, Россия)
АНОМАЛИИ ГЕЛИЯ И ВОДОРОДА В ГИДРАТОНОСНЫХ ОСАДКАХ И ВОДЕ В
ЮГО-ЗАПАДНОЙ И ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТЯХ ПРИСАХАЛИНСКОГО ШЕЛЬФА И
СКЛОНА

И.Н. Колбасин (МГРИ-РГГРУ)
ПЕТРОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И МОДЕЛЬ ОБРАЗОВАНИЯ
БРЕКЧИИ В РАЙОНЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНОГО СУЛЬФИДНОГО ПОЛЯ
СЕМЕНОВ-2

А.В. Цикин (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.г.-м.н. В.А Утенков
АРХЕЙСКИЕ ГРАНИТОИДЫ ТАНЗАНИЙСКОГО КРАТОНА И СВЯЗЬ С
Au-ОРУДЕНЕНИЕМ

А.В. Цикин (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.г.-м.н. В.А Утенков
ЗОНАЛЬНЫЕ ПРОЖИЛКИ С ЗОЛОТО-СУЛЬФИДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИЕЙ В
АРХЕЙСКИХ ГРАНИТОИДАХ ТАНЗАНИЙСКОГО КРАТОНА

В.А. Утенков, Г.Д. Волкова (МГРИ-РГГРУ)
РАННИЕ МАГНЕЗИАЛЬНЫЕ СКАРНЫ ФЛОГОПИТОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ АЛДАНА



Юричев А.Н.

(Томский государственный университет, Томск)
МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ПРОГНОЗА ХРОМИТОВОГО
ОРУДЕНЕНИЯ В УЛЬТРАБАЗИТАХ ОФИОЛИТОВ

М.Н. Зайцева (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.г.-м.н. В.А. Утенков
СПЕЦИФИКА СОСТАВА ГРАНАТА И БИОТИТА В ГРАНИТ-ПЕГМАТИТЕ
ЖИЛЫ «МОКРУША» (СРЕДНИЙ УРАЛ)

Ф.А. Файзиев, А.Р. Файзиев

(Таджикский национальный университет, Душанбе, Таджикистан
Институт геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН РТ,
Душанбе, Таджикистан)

СЕРЕБРЯНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ТАДЖИКИСТАНА:
РУДНОФОРМАЦИОННЫЕ ТИПЫ

S – IV
СЕКЦИЯ ГЕММОЛОГИИ

Председатель профессор А.К. Литвиненко, зав. кафедрой
геммологии МГРИ-РГГУ
Заместитель председателя доцент Д.А. Петроченков, кафедра геммологии
МГРИ-РГГУ
Секретарь ст. преподаватель А.А. Брусов, кафедра геммологии
МГРИ-РГГУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 6-75
Устные доклады

Д.Д. Шарифов, С.Б. Моисеева, Е.И. Романова (МГРИ-РГГУ)
КАМНЕСАМОЦВЕТНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

С.Б. Моисеева (МГРИ-РГГУ)
**ГЕММОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЮВЕЛИРНЫХ
СКАПОЛИТОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПАМИРА**

М.Д. Аёмбекова¹, О.Н. Лопатин, А.Г. Николаев²
(¹МГРИ-РГГУ; ²КФУ, Казань, Россия)
**КРИСТАЛЛОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЮВЕЛИРНОЙ ШПИНЕЛИ
МЕСТОРОЖДЕНИЯ КУХИ-ЛАЛ (ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ПАМИР)**

К.В. Казьмина, Э.А. Ахметшин (РХТИ им. Д.И. Менделеева)
**ИЗУЧЕНИЕ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ПАРАМЕТРЫ СТРУКТУРНО-
НАРУШЕННОГО СЛОЯ, ФОРМИРУЕМОГО В ПРОЦЕССЕ ШЛИФОВАНИЯ
ЮВЕЛИРНЫХ КАМНЕЙ ГРУППЫ КВАРЦА**

Н.В. Миронова, Г.Г. Артемьев (МГРИ-РГГУ)
ИЗМЕРЕНИЕ ЦВЕТА КРИСТАЛЛОВ

А.Г. Николаев¹, Э.Л. Фахардо Бехарано, М.П. Попов²
(¹Казанский федеральный университет, Казань, Россия;
²Уральский государственный горный университет, Екатеринбург, Россия)
**СРАВНИТЕЛЬНАЯ КРИСТАЛЛОХИМИЯ ИЗУМРУДОВ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ
ГЕНЕТИЧЕСКИХ ТИПОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

Д.Е. Полякова, Г.Г. Артемьев (МГРИ-РГГУ)
НЕРЕШАЕМАЯ ЗАДАЧА ГЕММОЛОГИИ – РЕШАЕМА!

Е.В. Субботина¹, С.В. Титков²
*(¹МГРТ-РГГУ, ²Технологический институт сверхтвёрдых и новых углеродных
материалов, Москва, Троицк)*
**ВЛИЯНИЕ СЕКТОРИАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ НА НАСЫЩЕННОСТЬ ЦВЕТА
ОГРАНЕННЫХ ГОЛУБЫХ АЛМАЗОВ, СИНТЕЗИРОВАННЫХ
НТНР-МЕТОДОМ В ТИСЧУМ**



S – V

**СЕКЦИЯ ГЕОЛОГИИ, ПОИСКОВ И РАЗВЕДКИ
ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ; МИНЕРАГИЕНИИ**

- Председатель** профессор П.А. Игнатов, кафедра геологии месторождений полезных ископаемых МГРИ-РГГРУ
- Заместитель председателя** профессор А.Н. Роков, зав. кафедрой методики поисков и разведки месторождений полезных ископаемых, МГРИ-РГГРУ
- Секретарь** аспирант М.С. Ходня МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда

Начало заседания 11:00, ауд. 5-13

Устные доклады

О.А. Артемова (ФГУП ЦНИГРИ, Москва, Россия)
ПЕТРОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА, ГИДРОТЕРМАЛЬНО-МЕТАСОМАТИЧЕСКИЕ И МЕТАМОРФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОРОД МИНЕРАЛИЗОВАННОЙ ЗОНЫ «СЕВЕРНАЯ» СВЕТЛОВСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (БОДАЙБИНСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН)

А.Б. Хамидова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.г.-м.н. А.А. Верчеба
ВЛИЯНИЕ ОТКРЫТИЯ СТРЕЛЬЦОВСКОГО УРАНОРУДНОГО ПОЛЯ НА ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ РОССИИ

*М.С. Ходня*¹, *Н.Р. Зарипов*¹, *Е.Г. Ерёменко*², *О.К. Килижеков*³
(¹МГРИ-РГГРУ, ²СПбГУ (Санкт-Петербург), ³АК «Алроса» (Мирный))

Научный руководитель – д.г.-м.н. П.А. Игнатов
РОЛЬ СИЛЛОВ КАК ЭКРАНИРУЮЩИХ СТРУКТУР В СТРОЕНИИ РУДОПРОЯВЛЕНИЯ ОЗЁРНОЕ НАКЫНСКОГО КИМБЕРЛИТОВОГО ПОЛЯ ЯКУТИИ

Р.Х. Мансуров (ФГУП ЦНИГРИ, Москва, Россия)
РУДОПРОЯВЛЕНИЕ ЮЖНОЕ – НОВЫЙ ТИП ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ НА ЕНИСЕЙСКОМ КРЯЖЕ

Д. Пак, Ю. Пак (КарГТУ, Караганда, Казахстан)
НЕЙТРОННЫЙ СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СЕРЫ В УГЛЕ

*Н.А. Гребенкин*¹, *Н.В. Леденева*¹, *Н.Б. Филиппов*², *В.А. Житников*³
(¹«ВИМС» им. Н.М. Федоровского, Москва, ²ГГУП «СФ «Минерал», Санкт-Петербург, ³АО «ЛКГЭ»)
ЗОЛОТО-УРАНОВАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ ПРОЯВЛЕНИЙ ГРУПП РОМПАС И РАЙЯПАЛОТ (СЕВЕРНАЯ ФИНЛЯНДИЯ)

Д. Пак, Ю. Пак (КарГТУ, Караганда, Казахстан)
СПОСОБ АНАЛИЗА СОСТАВА ВЕЩЕСТВА



Д.А. Подгорная (КарГТУ, Караганда, Казахстан)

Научный руководитель – д.т.н.Ю.Н. Пак.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ГАЗОНАСЫЩЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯ
ПРИДОРЖНОЕ

Д.А. Прохоров (ВИМС, Москва)

УСЛОВИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ И ЛОКАЛИЗАЦИИ
ОРУДЕНЕНИЯ КУЛАРИКТИНСКОГО УЧАСТКА ВИТИМСКОГО
УРАНОВОРУДНОГО РАЙОНА

А.В. Руднев (ВИМС им. Н.М. Федоровского, Москва)

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ХРОМОВОРУДНЫХ ОБЪЕКТОВ В
АЛЬПИНОТИПНЫХ МАССИВАХ ОФИОЛИТОВОЙ СЕРИИ НА ОСНОВЕ
СТРУКТУРНО-ФОРМАЦИОННЫХ КРИТЕРИЕВ

Е.И. Рязанова (МГРИ-РГГРУ)

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПАРАМЕТРОВ ОРУДЕНЕНИЯ
ШТОКВЕРКОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ МАЛЫМЪЖ

Д.А. Селиванов (МГРИ-РГГРУ)

РЕСУРСНАЯ БАЗА СКАНДИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КАЧКАНАРСКОЙ
ГРУППЫ

П.А. Игнатов, Чжао Хэн, А.А. Никитина, М.А. Трошина (МГРИ-РГГРУ)
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ SAS PLANET ДЛЯ АНАЛИЗА НЕФРИТОНОСНЫХ
ГЕОЛОГИЧЕСКИХ СТРУКТУР КУНЬ-ЛУНЯ

Ж. Токушева, М. Талерчик, Н. Желаева (КарГТУ, Караганда, Казахстан)

ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗОЛЬНОСТИ
РЕНТГЕНРАДИОМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ

В.В. Василишина, Л.В. Чесноков, Н.С. Трофимов (ВИМС, Москва)
ФОРМЫ ВЫДЕЛЕНИЯ УРАНОВЫХ МИНЕРАЛОВ НА ГРЕБНЕВОМ
РУДОПРОЯВЛЕНИИ

Я.Э. Айдыбаева, И.В. Большаков (МГРИ-РГГРУ)

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФРАНКОЛИТОВЫХ КОР
ВЫВЕТРИВАНИЯ КАРБОНАТИТОВ ЮГА СИБИРИ И КОЛЬСКОГО
ПОЛУОСТРОВА

С.В. Испуганов

(Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМОБАРОГЕОХИМИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ
ЛИСТВЕНИТОВ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА
МЕТОДАМИ ВАКУУМНОЙ ДЕКРИПТОМЕТРИИ

С.В. Испуганов

(Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ГЕОФЛОИДНЫХ СИСТЕМ В ГЕОТЕКТОНИЧЕСКИХ
БЛОКАХ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА (АДЫГЕЯ)



S – VI

СЕКЦИЯ РАЗВЕДОЧНОЙ ГЕОФИЗИКИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ

- Председатель** профессор А.В. Петров, зав. кафедрой геофизики
МГРИ-РГГРУ
- Заместитель председателя** профессор В.В. Романов, кафедра геофизики
МГРИ-РГГРУ
- Секретарь** А.А. Какунина, студентка МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 6-38
Устные доклады

В.Ф. Бочкарева, А.А. Ильин
(Ботуобинская ГРЭ АК «АЛРОСА» ПАО, Мирный)
3D МОДЕЛЬ КИМБЕРЛИТОВОЙ ТРУБКИ «НЮРБИНСКАЯ»

А.А. Федина (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.ф.-м.н. А.В. Петров
**ПОВЫШЕНИЕ ТОЧНОСТИ СЕЙСМОГЕОЛОГИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ПРИ
СОВМЕСТНОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ И ГИС**

А.В. Габова
(Сколковский институт науки и технологий, Москва, Россия)
**К ВОПРОСУ О НАДЕЖНОСТИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕМНОЙ ТЕПЛОЕМКОСТИ
ГОРНЫХ ПОРОД**

С.А. Грохольская (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.т.н. В.В. Романов
**ИЗУЧЕНИЕ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ИМЕРЕТИНСКОЙ
НИЗМЕННОСТИ ПОСРЕДСТВОМ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ
ИЗЫСКАНИЙ**

И.В. Канафин, Р.А. Валиуллин, Р.Ф. Шарифутдинов, В.Я. Федотов
(БГУ, Уфа, Россия)
**ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОЙ КОНВЕКЦИИ, ВОЗНИКАЮЩЕЙ
ПРИ ИНДУКЦИОННОМ НАГРЕВЕ ТРУБЫ ПРИ НАЛИЧИИ ДВИЖЕНИЯ
ФЛЮИДА В ЗАТРУБНОМ ПРОСТРАНСТВЕ**

А.Ж. Касьмова
(КарГТУ, Караганда, Казахстан)
Научный руководитель – д.т.н. Д.Ю.Пак
МОРСКАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА ПО СПИРАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ

А.А. Красносельских (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.ф.-м.н. А.Д. Каринский



ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАРОТАЖНОГО ЗОНДА,
ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ АНИЗОТРОПИИ ПОРОД

А.А. Красносельских (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.ф.-м.н. А.Д. Каринский
ОПРОБОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТОВ
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ АНИЗОТРОПИИ МОДЕЛЕЙ ПРОЙДЕННЫХ
СКВАЖИНОЙ ПЛАСТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ
ЭКСПЕРИМЕНТОВ

В.Ю. Маковчук (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.ф.-м.н. А.Д. Каринский
ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛУННОГО ГРУНТА

И.К. Мазитова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.ф.-м.н. А.Д. Каринский
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ ПРИБЛИЖЕНИЙ ДЛЯ
МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ ЛОКАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ НА РЕЗУЛЬТАТЫ
МЕТОДОВ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОРАЗВЕДКИ

Нгуен Суан Хунг, С.Н. Сидоренко

(Национальный исследовательский Томский Политехнический Университет,
Томск)
МЕТОДИКА ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СВОЙСТВ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕЗА
НА ОСНОВЕ ВЗАИМНЫХ ФАЗОВЫХ СПЕКТРОВ СЕЙСМИЧЕСКИХ ВОЛН

Д.В. Очирова (МГРИ-РГГРУ)

ОЦЕНКА ТРЕЩИНОВАТОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД ПО ДАННЫМ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МИКРОИМИДЖЕРОВ.

А.О. Какунина, А.И. Посеренин (МГРИ-РГГРУ)

ИСКЛЮЧЕНИЕ «УРАГАННЫХ» ЗНАЧЕНИЙ В ГЕОФИЗИЧЕСКИХ
НАБЛЮДЕНИЯХ НА ОСНОВЕ ЭНТРОПИЙНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ

А.О. Какунина, А.И. Посеренин (МГРИ-РГГРУ)

ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ СТАТИСТИЧЕСКОГО И
СПЕКТРАЛЬНО-КОРРЕЛЯЦИОННОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ «КОСКАД 3D»
ПРИ ОБРАБОТКЕ НЕПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ГЕОПОЛЕЙ

С.А. Пронина (МГРИ-РГГРУ)

ИЗУЧЕНИЕ ОПОЛЗНЕВЫХ ПРОЦЕССОВ МЕТОДАМИ ЭЛЕКТРОРАЗВЕДКИ

М.А. Шеришулина (МГРИ-РГГРУ)

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД ПО ДАННЫМ ГИС
В ВУЛКАНОГЕННОМ РАЗРЕЗЕ



П. Силкина (СОФ МГРИ-РГГРУ, Старый Оскол, Россия)
ПРОБЛЕМЫ РАЗВЕДОЧНОЙ ГЕОФИЗИКИ

С.С. Толкачев, Н.В. Егоров (МГРИ-РГГРУ)
ОСНОВНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ОБРАБОТКИ СЕЙСМИЧЕСКИХ ДАННЫХ ДЛЯ
ПОСТРОЕНИЯ ГЛУБИННОГО РАЗРЕЗА С ЦЕЛЬЮ РЕШЕНИЯ ПОИСКОВЫХ
ЗАДАЧ ГЕОФИЗИКИ

А.А. Верхняцкий, А.А. Шматков (МГРИ-РГГРУ)
МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ПОДВОДНЫХ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ
ОБЪЕКТОВ НА АКВАТОРИЯХ КЕРЧЕНСКОГО ПРОЛИВА

А.А. Верхняцкий, С.А. Пронина, А.Д. Сиротова (МГРИ-РГГРУ)
КОМПЛЕКСИРОВАНИЕ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ
ОПОЛЗНЕВЫХ ПРОЦЕССОВ

Е.Ю. Яковлев, Г.П. Киселев, С.В. Дружинин, К.Б. Данилов
(Институт экологических проблем Севера УрО РАН, Архангельск)
РАДИОМЕТРИЧЕСКИЕ И СЕЙСМОМЕТРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
КИМБЕРЛИТОВОЙ ТРУБКИ ЧИДВИНСКАЯ (АРХАНГЕЛЬСКАЯ
АЛМАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ)

S – VII
СЕКЦИЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЕРДЫХ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И МАРКШЕЙДЕРСКОГО ДЕЛА

Председатель	профессор Ж.В. Бунин, зав. кафедрой разработки месторождений стратегических видов минерального сырья и маркшейдерского дела
Заместитель председателя	профессор Ю.А. Боровков, кафедра разработки месторождений стратегических видов минерального сырья и маркшейдерского дела
Секретарь	профессор Ю.А. Боровков, кафедра разработки месторождений стратегических видов минерального сырья и маркшейдерского дела

6 апреля – среда

Начало заседания 11:00, ауд. 6-62

Устные доклады

К.С. Мальский, Ю.В. Александрова (МГРИ-РГГРУ)
ИНИЦИИРОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗОК, ДЕЙСТВУЮЩИХ НА
ПРИБОРТОВОЙ МАССИВ КАРЬЕРА ПРИ ОТРАБОТКЕ ЕГО ПРИБОРТОВЫХ
ЗАПАСОВ ПОДЗЕМНЫМ СПОСОБОМ

В.К. Гаврилова (СОФ МГРИ-РГГРУ, Старый Оскол, Россия)
ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СТОЙЛЕНСКОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Е.Н. Городцова, Ю.В. Скрынникова, Ю.А. Боровков (МГРИ-РГГРУ)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ УСТОЙЧИВЫХ ПРОЛЕТОВ СЛОИСТОЙ
КРОВЛИ ОЧИСТНЫХ КАМЕР ПРИ РАЗРАБОТКЕ ГИПСОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ С УЧЕТОМ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

Ю.В. Александрова, К.С. Мальский (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. Ю.И. Анистратов
МЕТОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ТЕХНОЛОГИИ КОМБИНИРОВАННОЙ
РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

С.А. Рассказов, Ю.А. Боровков (МГРИ-РГГРУ)
РАСЧЁТ ПРЕДЕЛЬНЫХ УСТОЙЧИВЫХ ПРОЛЁТОВ КАМЕР ПО МЕТОДУ
МЭТЬЮЗА-ПОТВИНА ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЗАЛЕЖЕЙ В КРИОЛИТОЗОНЕ

С.А. Рассказов, Ю.А. Боровков (МГРИ-РГГРУ)
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТРОСОВОГО КРЕПЛЕНИЯ НА
ЗОЛОТОРУДНЫХ РУДНИКАХ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В КРИОЛИТОЗОНЕ

S – VIII
СЕКЦИЯ ГЕОТЕХНОЛОГИИ, ЭКОЛОГИИ, КОМПЛЕКСНОГО
ОСВОЕНИЯ РОССЫПНЫХ И МОРСКИХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Председатель профессор В.П. Дробаденко, зав. кафедрой геотехнологии, экологии, комплексного освоения россыпных и морских месторождений МГРИ-РГГРУ

Секретарь доцент А.Л. Вильмис, кафедра геотехнологии, экологии, комплексного освоения россыпных и морских месторождений МГРИ-РГГРУ

6 апреля – четверг

Начало заседания 11:00, ауд. 2-15

Устные доклады

А. Диаките, К. Ди
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. М.И. Буянов

**СТАБИЛИЗАЦИЯ КАЧЕСТВА РУДОПОТОКА НА ЗОЛОТОМ РУДНИКЕ
«ЛУЛО» В РЕСПУБЛИКЕ МАЛИ**

И.У. Халимов

(Навоийский государственный горный институт,
Навои, Республика Узбекистан)

**ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДОСТРУЙНЫХ АППАРАТОВ В
ТЕХНОЛОГИИ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РАЗРВА ПЛАСТА**

И.У. Халимов

(Навоийский государственный горный институт,
Навои, Республика Узбекистан)

**УСЛОВИЯ ФИЛЬТРАЦИОННОГО СЕРНОКИСЛОТНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ
УРАНА НА ГИДРОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ**

М.Ю. Козлов, Е.Г. Грибкова
(МГРИ-РГГРУ)

**АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ КРУПНОСТИ
ЖЕЛЕЗОМАНГАНЦЕВЫХ КОНКРЕЦИЙ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ.**

М.Ю. Козлов, В.П. Дробаденко
(МГРИ-РГГРУ)

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЕЗИНТЕГРАЦИИ
ЖЕЛЕЗОМАНГАНЦЕВЫХ КОНКРЕЦИЙ.**



К.С. Некоз, О.А. Луконина
(МГРИ-РГГРУ)

РАЗРАБОТКА РОССЫПНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КАССИТЕРИТА НА
ОСТРОВАХ ИНДОНЕЗИИ

Ш.Ш. Аликулов, К.Ж. Хакимов
(Навойский государственный горный институт,
Навои, Республика Узбекистан)

ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОДЗЕМНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ УРАНА

А.С. Каширский
(МГРИ-РГГРУ)

ПРИМЕНЕНИЕ КАССЕТНОГО ТРАЛА ДЛЯ ПОИСКОВО-ОЦЕНОЧНЫХ И
ДОБЫЧНЫХ РАБОТ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ЖМК

S – IX
СЕКЦИЯ МЕХАНИКИ, МЕХАНИЗАЦИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

- Председатель** профессор В.А. Косьянов, зав. кафедрой механизации, автоматизации и энергетики горных и геологоразведочных работ МГРИ-РГГРУ
- Заместители председателя** профессор А.М. Лимитовский, кафедра механизации, автоматизации и энергетики горных и геологоразведочных работ МГРИ-РГГРУ, профессор Б.М. Абрамович, НМСУ «Горный»
- Секретарь** аспирант К.В. Ролдугин, кафедра механизации, автоматизации и энергетики горных и геологоразведочных работ МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 3-01
Устные доклады

И.С. Бабанова

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)
Научный руководитель – д.т.н. Б.Н. Абрамович
**СТРУКТУРНО-ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ АЛГОРИТМОВ
ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ**

С.В. Букреев (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. М.И. Григорьев
**ПРИМЕНЕНИЕ АНАЛИТИЧЕСКОГО ТРЕНАЖЕРА ОПЕРАТОРОВ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ БУРОВЫХ УСТАНОВОК С
ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ
ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОЙ ОТРАСЛИ**

Р.У. Джурев (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н., М.В. Меркулов
**ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА
ПРИ БУРЕНИИ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ СКВАЖИН С ПРОДУВКОЙ
ВОЗДУХОМ**

А.В. Федоров

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)
Научный руководитель – д.т.н. Б.Н. Абрамович
**МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО
ВВОДА РЕЗЕРВА ДЛЯ ОТВЕТСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРОПОТРЕБИТЕЛЕЙ
ГОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА**



В.А. Харченко (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. А.М. Лимитовский
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ АЛЬТЕРНАТИВЫ
ТРАДИЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ
УСЛОВИЯХ

А.В. Космачев (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. А.М. Лимитовский
О ПРЕДЕЛЬНЫХ (ПО ЭКОНОМИЧЕСКОМУ КРИТЕРИУ) РАССТОЯНИЯХ
ЦЕНТРАЛЬНОГО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ БУРОВЫХ КОМПЛЕКСОВ В
СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Ю.А. Леонкина (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. М.И. Григорьев
ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОЙ ОТРАСЛИ

А.А. Литвинов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. А.М. Лимитовский
О КОМПЛЕКСНОМ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИИ ГОРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА
БАЗЕ ЛОКАЛЬНОГО ЭНЕРГОИСТОЧНИКА.

Д.А. Лях

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)

Научный руководитель – д.т.н. Б.Н. Абрамович
ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ
МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОГО КОМПЛЕКСА ПОСРЕДСТВОМ
РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ГЕНЕРАЦИИ

К.С. Маслов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. М.И. Григорьев
ЭЛЕКТРОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ НЕПРЕРЫВНОЙ БЕСКОНТАКТНОЙ
ДИСТАНЦИОННОЙ ДИАГНОСТИКИ АССИНХРОННОГО
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

В.А. Моренов, А.Н. Касьянова

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)

Научный руководитель – д.т.н. Б.Н. Абрамович
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ
ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Мукайдех Амр Рубайа Али (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. М.И. Григорьев
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ НА БУРОВЫХ
РАБОТАХ

Д.Н. Пеленев

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)
Научный руководитель – д.т.н. Б.Н. Абрамович
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ОТ ОДНОФАЗНЫХ ЗАМЫКАНИЙ НА
ЗЕМЛЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ 6-35 кВ ГОРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

К.В. Ролдугин
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. А.М. Лимитовский
ОСОБЕННОСТИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ГОРНО-
ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ОСВАИВАЕМЫХ В СОВРЕМЕННЫХ
УСЛОВИЯХ

К.В. Ролдугин (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. А.М. Лимитовский
ПРИОРИТЕТНЫЕ ОСНОВЫ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОПРИВОДА
ОТЕЧЕСТВЕННЫХ БУРОВЫХ УСТАНОВОК

Н.Д. Сенчило, С.А. Марьенков

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)
Научный руководитель – к.т.н. Д.А. Устинов
ОБОСНОВАНИЕ СТРУКТУРЫ, ПАРАМЕТРОВ И КОМПОНЕНТНОГО
СОСТАВА СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ
МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОГО КОМПЛЕКСА

Б.Р. Сынбулатов
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. А.Ю. Башкуров
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ НА ГОРНЫХ И ГЕОЛОГО-
РАЗВЕДочНЫХ РАБОТАХ

А.А. Веприков

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)
Научный руководитель – д.т.н. Б.Н. Абрамович
ПОВЫШЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА МОЩНОСТИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫХ
АГРЕГАТОВ В СЕТЯХ ГОРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ЭЛЕКТРОЛИЗЕРАМИ

Н.В. Ефимов

(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)
Научный руководитель – к.т.н. Ю.Л. Жуковский
ОБРАБОТКА ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ
СОСТОЯНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДА

Р.Ю. Зимин



(Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург)

Научный руководитель – к.т.н. Ю.А. Сычев

ГИБРИДНЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС НА ОСНОВЕ
АКТИВНЫХ И ПАССИВНЫХ ФИЛЬТРОВ, АДАПТИРОВАННЫЙ К
ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМОМУ ЭЛЕКТРОПРИВОДУ

Д.А. Эфстадиу, А.С. Эфстадиу (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. М.В. Меркулов

О ВОЗМОЖНЫХ ПУТЯХ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
СИСТЕМ ПРОИЗВОДСТВА СЖАТОГО ВОЗДУХА

Т.В. Ваничкина

(СОФ МГРИ-РГГРУ, Старый Оскол, Россия)

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ – ПУТЬ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ

Д.А. Лунькин (МГРИ-РГГРУ)

МИРОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ (РЕСУРСΟΣБЕРЕЖЕНИЯ) В
НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

S – X
СЕКЦИЯ ГОРНО-РАЗВЕДОЧНОГО ДЕЛА, ГИДРАВЛИКИ И
ГИДРОФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

Председатель профессор О.С. Брюховецкий, зав. кафедрой
горного дела МГРИ-РГГРУ
Заместители председателя доцент В.П. Яшин, кафедра горного дела МГРИ-
РГГРУ
Секретарь преподаватель Н.А. Севостьянов МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 3-68
Устные доклады

Л.А. Байрамгулова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. О.С. Брюховецкий
ИЗЫСКАНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО СОСТАВА ЗАКЛАДочНОЙ СМЕСИ ДЛЯ
СЕВЕРОУРАЛЬСКОГО БОКСИТОВОГО РУДНИКА

В.Р. Эрманбетов, В.А. Поляков, С.В. Иляхин (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. В.А. Поляков
ОПТИМИЗАЦИЯ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ ПРИ ВЗРЫВНОМ РЫХЛЕНИИ
ЖИЛЬНОГО КВАРЦА

Л.А. Байрамгулова, Н.А. Севостьянов (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. Брюховецкий О.С.
ГИДРО- И ПНЕВМОПРИВОД В СОВРЕМЕННЫХ ГОРНЫХ МАШИНАХ

Л.А. Байрамгулова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. О.С. Брюховецкий
АКТУАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ С ЗАКЛАДКОЙ
ВЫРАБОТАННОГО ПРОСТРАНСТВА ПРИ ВЕДЕНИИ ГОРНЫХ РАБОТ

И.Ю. Найденко, Е.А. Седова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. Брюховецкий О.С.
СХЕМА ОБОГАЩЕНИЯ В МОБИЛЬНОМ УГЛЕХИМИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ

И.Ю. Найденко, Л.А. Байрамгулова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. О.С. Брюховецкий
ПРИМЕНЕНИЕ ВЗРЫВА ПРИ ГИДРОДОБЫЧЕ УГЛЯ ДЛЯ ЕГО
ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССАХ УГЛЕХИМИИ

Л.О. Шарипов (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ ВВ ДЛЯ
КОНТУРНОГО ВЗРЫВАНИЯ НА КАРЬЕРАХ

*П.А. Брагин*¹

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин²
(¹ООО «Глобал Майнинг Эксплозив-Раша», Москва, ²МГРИ-РГГРУ)
ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕДЕНИЯ
ВЗРЫВНЫХ РАБОТ С ПОМОЩЬЮ ВНЕДРЕНИЯ ЭКСПРЕСС-МЕТОДОВ
КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ, ИЗГОТАВЛИВАЕМЫХ
НА МЕСТАХ ПРИМЕНЕНИЯ

С.И. Миронов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
ТЕХНОЛОГИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОХРАННОСТИ КРИСТАЛЛОВ ПРИ
БУРЕНИИ

Мукайдех А. (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
ТЕХНОЛОГИЯ ЩИТОВОЙ ПРОХОДКИ ДЛЯ ВЫРАБОТОК МЕТРО

Д.В. Гусенов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
ТЕХНОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОГЕНЕРАТОРОВ ДЛЯ ДОБЫЧИ
БЛОЧНОГО КАМНЯ

Н.А. Митишова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА
ИХТИОФАУНУ ПРИ ПОДВОДНЫХ ВЗРЫВАХ

А.А. Морозкин (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. Яшин В.П.
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ УСТАНОВОК ГОРИЗОНТАЛЬНО ШНЕКОВОГО
БУРЕНИЯ В ГОРОДЕ МОСКВЕ

А.Ю. Норев (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
ЛИКВИДАЦИЯ КОЛЬМАТАЦИИ ФИЛЬТРОВ И ПРИФИЛЬТРОВЫХ
ЗОН ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СКВАЖИН ИМПУЛЬСНЫМ МЕТОДОМ

О.А. Волкова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин
СНИЖЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ ГРУНТА В ЗОНЕ ПРОХОДКИ ПОДЗЕМНЫХ
ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК



«Молодые наукам – о Земле»

М.И. Зырянова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. В.И. Несмотряев

МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ ОБРАЗОВАНИЯ ЯДОВИТЫХ ГАЗОВ ПРИ
ВЗРЫВЕ

В.А. Чухлебова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. В.В. Чубаров

ОЦЕНКА ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЗРЫВА НА ЧЕЛОВЕКА

А.И. Куликов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. В.В. Чубаров

ТЕХНОЛОГИЯ СОТРЯСАТЕЛЬНОГО ВЗРЫВАНИЯ В ШАХТАХ, ОПАСНЫХ
ПО ГАЗУ И ПЫЛИ

Р.А. Зиннуров (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. С.В. Иляхин

МЕТОДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕТОНИРУЮЩЕГО ШНУРА В ГОРНОМ ДЕЛЕ

К.И. Вершинин (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – Д.В. Величко

ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ ВВ

S – XI

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИКИ БУРЕНИЯ СКВАЖИН

- Председатель** профессор Н.В. Соловьев, зав. кафедрой современных технологий бурения скважин имени проф. Б.И. Воздвиженского МГРИ-РГГРУ
- Заместитель председателя** профессор В.В. Куликов, зав. кафедрой механики и инженерной графики МГРИ-РГГРУ
- Секретарь** аспирант Р.Н. Абсатдаров, кафедра современных технологий бурения скважин имени проф. Б.И. Воздвиженского МГРИ-РГГРУ

6 апреля - среда

Начало заседания 11:00, ауд. 2-08а

Устные доклады

С.К. Кахаров (МГРИ-РГГРУ)

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НАЗЕМНОЙ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ
В УСЛОВИЯХ БУРЕНИЯ ГЕОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СКВАЖИН**

Х.Н. Курбанов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. Н.В. Соловьев
**РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ РЕОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ
ПОЛИМЕРНЫХ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ**

Х.Н. Курбанов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. Н.В. Соловьев
**РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ БУРОВЫХ
РАСТВОРОВ НА ФИЛЬТРАЦИОННО-ЕМКОСТНЫЕ СВОЙСТВА**

А.К. Долягин (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. А.П. Назаров
**ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРИ ЗАВОДНЕНИИ
НЕФТЯНЫХ ПЛАСТОВ**

Б. Лхагважав (МГРИ-РГГРУ)

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТИ ВИТАНИЯ ЧАСТИЦ КЕРНА ПРИ БУРЕНИИ
СКВАЖИН С ЕГО ГИДРОТРАНСПОРТИРОВАНИЕМ**

Х.Н. Нахангов (МГРИ-РГГРУ)

**АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КИНЕМАТИКИ
ОДНОШАРОШЕЧНОГО БУРОВОГО ДОЛОТА**

С.В. Швырев (МГРИ-РГГРУ)

СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ ОСВОЕНИЯ СКВАЖИН ПОСЛЕ ГРП



А.Т. Скиданов, Е.В. Гладонюк (НИУ «БелГУ», Белгород)
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ БУРЕНИЯ И
ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОДОЗАБОРНЫХ СКВАЖИН НА ТЕРРИТОРИИ
ЦЕНТРАЛЬНОГО ЧЕРНОЗЕМЬЯ

Р.Н. Абсатдаров (МГРИ-РГГРУ)
СОЗДАНИЕ РОССИЙСКОЙ НЕФТЕСЕРВИСНОЙ КОМПАНИИ –
ПУТЬ К ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ

А.М. Гайдаров (ООО «Газпром ВНИИГАЗ», Москва)
ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИКАТИОННЫХ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ НА
АСТРАХАНСКОМ ГАЗОКОНДЕНСАТНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ

М.Р. Меретукова (МГРИ-РГГРУ)
АНАЛИЗ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАЗРАБОТКИ
НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «МЕДВЕЖЬЕ»

Ю.А. Арсентьев, Т.Х. Нгуен (МГРИ-РГГРУ)
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РОТОРНОЙ УПРАВЛЯЕМОЙ СИСТЕМЫ
(РУС) ДЛЯ БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ПРЕДПРИЯТИИ ВЬЕТСОПЕТРО (РСВ)

Ю.М. Наумова (МГРИ-РГГРУ)
ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА

И.В. Спичкин (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.т.н. А.П. Назаров
ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ
И НАКЛОННО-НАПРАВЛЕННЫХ СКВАЖИНАХ

S – XII
СЕКЦИЯ ГЕОЭТИКИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ЗАЩИТЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Председатель профессор В.Н. Экзарьян, кафедра экологии и природопользования МГРИ-РГГРУ
Заместитель председателя доцент А.В. Мазаев, зав. кафедрой экологии и природопользования МГРИ-РГГРУ
Секретарь ст. преподаватель Е.Ю. Савушкина, кафедра экологии и природопользования МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 3-68
Устные доклады

А.К. Ахмадиев, С.Д. Ганова (МГРИ-РГГРУ)
МИРОВЫЕ И РОССИЙСКИЕ КОНЦЕПЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗНАНИЯ В СИСТЕМЕ «ЧЕЛОВЕК – ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА»

М.Ю. Евдокимова, Ю.Б. Осипов (МГРИ-РГГРУ)
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЫ НА ПРЕДПРИЯТИИ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ (НА ПРИМЕРЕ УРАЛЬСКОГО ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО КОМБИНАТА)

Л.Г. Левченко, А.В. Писаренко
(Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, Макеевка, ДНР)
ИССЛЕДОВАНИЯ ВАРИАЦИИ КОНЦЕНТРАЦИИ РАДОНА В ВОЗДУХЕ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ В Г. ДОНЕЦК

Д.В. Санина (МГРИ-РГГРУ)
ПРОБЛЕМА РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА ОТХОДОВ В МОСКВЕ

С.В. Журавский, О.Ф. Медведева (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – Е.Ю. Савушкина
ИЗУЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ДОЛИНЫ РЕКИ ГОРОДНЯ

Я.А. Егоров, О.А. Хлебосолова (МГРИ-РГГРУ)
ВОЗДЕЙСТВИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЯДЕРНОГО ЦИКЛА НА ИЗМЕНЕНИЕ МЕРЗЛОТНО-ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЗА МНОГОЛЕТНИЙ ПЕРИОД (НА ПРИМЕРЕ БИЛИБИНСКОЙ АЭС).

А.В. Федосеева
(ГГУ им. Ф.Скорины, г. Гомель, Беларусь)
ПРОБЛЕМА БЫТОВЫХ ОТХОДОВ КАК СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

А.М. Хомич

(ГГУ им. Ф.Скорины, Гомель, Беларусь)

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОЧВ
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Д.Н. Норкулов (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.э.н. А.А. Маутина

УТИЛИЗАЦИЯ ТЕХНОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КАК СРЕДСТВО
УЛУЧШЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

А.Н. Чухлебов, Ю.Б. Осипов (МГРИ-РГГРУ)

ОЦЕНКА ТЕХНОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КАЧЕСТВО ПОДЗЕМНЫХ
ВОД И ОПТИМИЗАЦИЯ НАБЛЮДАТЕЛЬНОЙ СЕТИ (НА ПРИМЕРЕ
НОВОВОРОНЕЖСКОЙ АЭС)

А.С. Гусева (Университет «Дубна», Дубна)

АНАЛИЗ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ НОВОЙ
МОСКВЫ И ЗНАЧЕНИЕ ЛИНЕАМЕНТОВ

Н.С. Юрчикова (МГРИ-РГГРУ)

ИЗУЧЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ВОДОЕМОВ МОСКОВСКОГО РЕГИОНА ПО
МАТЕРИАЛАМ ЕЖЕГОДНОЙ ПОДМОСКОВНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
ПРАКТИКИ

Р.Д. Бондаренко (МГРИ-РГГРУ)

ВЛИЯНИЕ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК НА ГИДРОСФЕРУ НА
ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БАКЫРЧИК» (КАЗАХСТАН)

Н.В. Годунова

(ГГУ им. Ф.Скорины, Гомель, Беларусь)

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ПОДЗЕМНЫХ ВОД ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ
ОБЪЕКТОВ СКЛАДИРОВАНИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ ОТХОДОВ

В.Л. Моляренко

(ГГУ им. Ф.Скорины, Гомель, Беларусь)

ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИРОДНО-ТЕХНОГЕННЫХ
ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА ГОМЕЛЯ

К.Н. Жаркова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.г.н. М.В. Буфетова

ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПРЭСНОВОДНЫХ ВОДОЕМОВ
МЕТОДОМ БИОИНДИКАЦИИ В РАЙОНЕ ПРОВЕДЕНИЯ КРЫМСКОЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ (с. ПРОХЛАДНОЕ БАХЧИСАРАЙСКОГО
РАЙОНА)



П.П. Мороз (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.пед.н. О.А. Хлебосолова
БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА
«МЕЩЁРСКИЙ» И МЕТОДЫ ЕГО ИЗУЧЕНИЯ

Р.А. Аскарлов, С.П. Якуцени (МГРИ-РГГРУ)

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛЬНО ТОКСИЧНЫХ
КОМПОНЕНТОВ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ, КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ
РЕГИОНА

В.А. Голубенко, А.П. Исаченко

Государственный университет по землеустройству (ГУЗ), Москва
СОТРУДНИЧЕСТВО ВУЗОВ И ФАКУЛЬТЕТОВ - ПАРТНЕРОВ ПО
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ,
ПРОВЕДЕНИЮ УЧЕБНЫХ ПРАКТИК БАКАЛАВРОВ НАПРАВЛЕНИЯ
«ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ»

Н.В. Годунова

(ГГУ им. Ф.Скорины, Гомель, Беларусь)
ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРИ
ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИН ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ЦИКЛА



S – XIII
СЕКЦИЯ ГИДРОГЕОЛОГИИ, ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ
И ГЕОКРИОЛОГИИ

Председатель профессор В.В. Пендин, зав. кафедрой инженерной геологии МГРИ-РГГРУ
Заместитель председателя профессор М.М. Черепанский, зав. кафедрой гидрогеологии МГРИ-РГГРУ
Секретарь доцент В.О. Подборская, кафедра инженерной геологии МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 5-26
Устные и стендовые доклады

А.Г. Борискина, А.А. Ерхов (МГРИ-РГГРУ)
ДВИЖЕНИЕ ШУГИ В ВОДОПРИЁМНЫХ КОВШАХ

Ф.К. Буфеев (МГРИ-РГГРУ)
О ЗАВИСИМОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЁТОВ УСТОЙЧИВОСТИ СКЛОНОВ
ОТ ВЫБОРА МОДЕЛИ И РАСЧЁТНОЙ СХЕМЫ

Ф.К. Буфеев, И.К. Буфеев (МГРИ-РГГРУ)
СТРУКТУРА ЭВОЛЮЦИОННЫХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ СВАЙ
В ОСНОВАНИИ ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ

М.Е. Никулина (МГРИ-РГГРУ)
РЕАЛИЗАЦИЯ МЕТОДИКИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОГО
АУДИТА НА ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ХОЛОСТОГО ВОДОСБРОСА
ЕГОРЛЫКСКОЙ ГЭС

Е.А. Королёва, А.А. Ерхов (МГРИ-РГГРУ)
МЕХАНИЗМ СИНЕРГИЗМА БАКТЕРИЙ И ВОДОРОСЛЕЙ В БИОПРУДАХ

Б.Н. Фрог, Е.М. Антонова, А.Г. Борискина, А.М. Рассказова, Т.С. Сметанникова (МГРИ-РГГРУ)
ОБЩАЯ КОНЦЕПЦИЯ РАЗРАБАТЫВАЕМОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ
ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД СЫКТЫВКАРСКОГО ЦБК

Б.Н. Фрог, Е.М. Антонова, А.Г. Борискина, А.М. Рассказова, Т.С. Сметанникова (МГРИ-РГГРУ)
ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО МОДЕРНИЗАЦИИ ДЕЙСТВУЮЩИХ СООРУЖЕНИЙ
ОАО «НОЙЗИДЛЕР СЫКТЫВКАР»

Е.А. Инполитова (МГРИ-РГГРУ)

ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ИЗМЕНЧИВОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКИХ
СВОЙСТВ ГРУНТОВ НА ПЛОЩАДКЕ РАЗМЕЩЕНИЯ КУРСКОЙ АЭС-2

М.А. Кириченко (МГРИ-РГГРУ)

ОСНОВЫ СЕЙСМИЧЕСКОГО МИКРОРАЙОНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ СО
СЛОЖНЫМИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ
(НА ПРИМЕРЕ ЧЕРНОМОРСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО
КАВКАЗА)

О.Н. Кокорев¹, А.Б. Обухова², В.С. Горюнов³

(¹Закрытое Акционерное Общество «Концерн Союзгеопром», Москва, ²МГРИ-
РГГРУ, ³Общество с ограниченной ответственностью «Геолоджикс», Москва)
АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ КОНЦЕНТРАЦИИ БОРА И ЛИТИЯ В
ПОДЗЕМНЫХ ВОДАХ ПЕРМСКОГО ПРИКАМЬЯ КАК КРИТЕРИЙ ПОИСКА
НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

М.Ю. Курлова, Н.В. Фисун (МГРИ-РГГРУ)

ФОРМИРОВАНИЕ КАЧЕСТВА ПОДЗЕМНЫХ ВОД ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ВОДОЗАБОРАМИ

Е.О. Лахтионова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. А.А. Ерхов
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАСЧЁТ ДОННЫХ ПОРОГОВ РЫБОХОДОВ

В.В. Невечера (МГРИ-РГГРУ)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛОЖЕНИЙ КОНЦЕПЦИИ РАННЕГО
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ НЕГАТИВНЫХ ИНЖЕНЕРНО-
ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКСНЫХ
ПРОГРАММ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ЛОКАЛЬНЫХ ИСТОРИЧЕСКИХ ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ (НА
ПРИМЕРЕ КИРИЛЛО-БЕЛОЗЕРСКОГО МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА)

В.А. Пивоварова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.г.-м.н. В.В. Дмитриев
УКРЕПЛЕНИЕ ТЕХНОГЕННЫХ ГРУНТОВ МЕТОДОМ ИНЪЕКТИРОВАНИЯ
ВОДОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ

А.М. Рассказова (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. А.А. Ерхов
МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ И ПОЧВЕННОГО
ПОКРОВА ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ДОРОГИ А-101

Е.П. Царевич (МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – к.т.н. А.А. Ерхов
МЕТОД СОЗДАНИЯ КОМПОЗИТНОЙ ТРУБЫ ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ
КОММУНАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

А.Н. Земсков¹, В.В.Еришов², О.Н. Кокорев³, А.Э. Баронецкая⁴, А.А. Панков⁴
(¹ЗАО «Научно-производственное объединение «РИВС», Санкт-Петербург,
²ВСЕГИНГЕО, Москва, ³ЗАО «Концерн Союзгеопром», Москва, ⁴МГРИ-РГГРУ)
РАЗРАБОТКА СПОСОБА КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАБОТКИ СЛАБОГО ГРУНТА
(С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИНЕРАЛЬНО-МАТРИЧНОЙ НАНОТЕХНОЛОГИИ)
В ПРОЦЕССЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ПОДГОТОВКИ УЧАСТКА СТРОИТЕЛЬСТВА
КВАРТАЛА N16 СУН

Н.С. Горбатенко, К.В. Белов (МГРИ-РГГРУ)
К ВОПРОСУ О ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ

А.Д. Пономарев, К.В. Белов (МГРИ-РГГРУ)
О РЕЗУЛЬТАТАХ ИМИТАЦИОННОГО И ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

Ю.Ю. Алентьев (МГРИ-РГГРУ)
ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОДЗЕМНЫХ ВОД КАРБОНА В ИСТРИНСКОМ
РАЙОНЕ

Е.В. Антошина, К.В. Белов (МГРИ-РГГРУ)
КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ ФИЛЬТРАЦИОННЫХ СВОЙСТВ
ГОРНЫХ ПОРОД (КОЭФФИЦИЕНТА ФИЛЬТРАЦИИ И ПОРИСТОСТИ) ПРИ
ВЫПАДЕНИИ СОЛЕЙ ИЗ РАСТВОРА

Т.С. Сметанникова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.хим.н. Б.Н. Фрог
ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИСТЕМ ВОДОВОЗДУШНЫХ ЗАВЕС НА
ВОДОЗАБОРАХ ДЛЯ РЫБОЗАЩИТЫ

А.Т. Скиданов, Г.К. Бубнова, В.В. Тетюхин (НИУ «БелГУ», Белгород)
ОСОБЕННОСТИ ПРОГНОЗА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВОДОЗАБОРНЫХ
СКВАЖИН В СВЯЗИ С ФИЛЬТРАЦИОННОЙ НЕОДНОРОДНОСТЬЮ
ТРЕЦИННО-ПОРИСТЫХ КОЛЛЕКТОРОВ

М.В. Жарова, К.В. Белов (МГРИ-РГГРУ)
РОЛЬ ПОДЗЕМНЫХ ВОД ПРИ ВТОРИЧНОМ
МИНЕРАЛООБРАЗОВАНИИ (НА ПРИМЕРЕ КОВЕЛЛИНА)

Д.Н. Горобцов, Г.С. Султангужина (МГРИ-РГГРУ)
ИЗУЧЕНИЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОКРИОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ
РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛОЩАДКИ ДНБ С ЦЕЛЬЮ ДАЛЬНЕЙШЕЙ
БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

О.К. Тимонина (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.хим.н. Б.Н. Фрог
ОСНОВНАЯ ПРОБЛЕМА ОТВОДА ЛИВНЕВЫХ СТОКОВ В РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



S – XIV
СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ, УПРАВЛЕНИЯ И ПРАВОВЫХ ОСНОВ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

- Председатель** профессор З.М. Назарова, зам. зав. кафедрой
экономики минерально-сырьевого комплекса
МГРИ-РГГРУ
- Заместитель председателя** профессор Ю.Б. Винслав, зам. зав. кафедрой
экономики минерально-сырьевого комплекса
МГРИ-РГГРУ
- Секретарь** преподаватель Ю.А. Леонидова, кафедра
экономики минерально-сырьевого комплекса
МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00 , ауд. 5-21
Устные доклады

М.В. Курбацкая, С.В. Гайворонская (МГРИ-РГГРУ)
ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Н.В. Годунова
(ГГУ им. Ф.Скорины, Гомель, Беларусь)
НАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДООХРАННОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО КАК
ОСНОВА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

А.М. Коньшин (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.э.н. Е.Н. Грибина
НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ
РАБОТ НЕФТЯНЫМИ КОМПАНИЯМИ

А.М. Корочкина (МГРИ-РГГРУ)
МЕТОДИКА ГЕО ЗОЛОТОСЕРЕБРЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ.

И.В. Кривошеина (МГРИ-РГГРУ)
ВНЕДРЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОДХОДА В ОРГАНИЗАЦИИ ЗАКУПОК С
ЦЕЛЬЮ УЛУЧШЕНИЯ ФИНАНСОВОГО
СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

Н.С. Кучкаров (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.э.н. Н.Х. Курбанов
КЫЗЫЛКУМЫ - ЖИВАЯ ПУСТЫНЯ С ПЕРСПЕКТИВАМИ СОЦИАЛЬНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Н.Х. Курбанов, А.Б. Каландаров (МГРИ-РГГРУ)
ГЕОЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЛОЖНОГО
СТРОЕНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ

Ю.А. Леонидова (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.э.н. З.М. Назарова
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗРАБОТКИ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

С.В. Лисов (МГРИ-РГГРУ)
СБАЛАНСИРОВАННОСТЬ РЫНКОВ ТРУДА И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ
КАК УСЛОВИЕ ИНТЕГРАЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СУБЪЕКТОВ
В МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОМ КОМПЛЕКСЕ

Д.А. Лунькин (МГРИ-РГГРУ)
МИРОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ (РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ)
В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Д.Н. Норкулов (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.э.н. А.А. Маутина
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ТЕХНОГЕННЫХ ОТХОДОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

К.С. Полуместная, Н.А. Митишова (МГРИ-РГГРУ)
РОЛЬ РОССИИ В МИРОВОМ ПРОЦЕССЕ РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ
ЭНЕРГЕТИКИ

Д.А. Щедрова (МГРИ-РГГРУ)
АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ СПРОСА НА СЕРЕБРО НА
РОССИЙСКОМ РЫНКЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

В.А. Сыроецкий (ООО «НИИгазэкономика» г. Москва)
МЕТОДЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ В ЛОГИСТИКЕ В МИНЕРАЛЬНО-
СЫРЬЕВОМ КОМПЛЕКСЕ.

А.В. Тимофеевко, А.Д. Чернова (МГУ им. М.В.Ломоносова, Москва)
ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТОВ
ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НИКЕЛЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Ф.Я. Умаров¹, А.Б. Каландаров²
(¹Ташкентский государственный технический университет, г.Ташкент,
Узбекистан. ²МГРИ-РГГРУ)
РАСЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА РАЗРАБОТАННОГО СПОСОБА
ФОРМИРОВАНИЯ КОНСТРУКЦИИ КОНТУРНОГО СКВАЖИННОГО ЗАРЯДА
ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ В ПРОМЫШЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ



Е.Д. Вахляева (МГРИ-РГГРУ)
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В
ОТРАСЛИ ГЕОЛОГИИ И РАЗВЕДКА НЕДР

С.С. Макиев, А.М. Курчик (МГРИ-РГГРУ)
ЮНИОРНЫЕ КОМПАНИИ В ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОЙ ОТРАСЛИ

Сюн Хунцзе (МГРИ-РГГРУ)
ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ СПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА КИТАЙСКОМ
РЫНКЕ ЗОЛОТА

Ю.В. Забайкин (МГРИ-РГГРУ)
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА «ПАО
НОВОКУЙБЫШВСКИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД» С ЦЕЛЬЮ
РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКСА ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ
МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ЕГО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

А.М. Курчик, С.С. Макиев, Д.А. Полухина (МГРИ-РГГРУ)
ПРОБЛЕМЫ РАСЧЕТА СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ
РАБОТ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

С.В. Журавский, О.Ф. Медведева (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – М.В. Курбацкая
РЫНОК МОЛИБДЕНА И ПРОБЛЕМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ
ТЫРНЫАУЗСКОГО ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОГО КОМБИНАТА

Н.В. Золотова (МГРИ-РГГРУ)
КЛАССИФИКАЦИЯ ИНВЕСТИЦИЙ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ ЗОЛОТА

Д.К. Григорьева
(Санкт-Петербургский государственный экономический университет)
ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПЕТРОПАВЛОВСКА-
КАМЧАТСКОГО. КЛЮЧЕВЫЕ БАРЬЕРЫ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИЕ РАЗВИТИЮ
КРУИЗНОГО ТУРИЗМА В РЕГИОНЕ

Б.С. Маджидов
(Совместное Таджикско-Канадское ООО «Апрелевка», Кайраккум, Республика
Таджикистан)
МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОЦЕНКЕ ОЧЕРЕДНОСТИ
ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ЗОЛОТА В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН

S – XV
СЕКЦИЯ ФИЛОСОВСКИХ И
СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ

Председатель профессор Е.А. Зевелёва, зав. кафедрой гуманитарных наук МГРИ-РГГРУ
Заместитель председателя профессор Н.М. Третьякова, кафедра философии МГРИ-РГГРУ
Секретарь доцент С.В. Лепилин, кафедра философии МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 4-30
Устные доклады

С.С. Акоюн, Р.В. Патваканян (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – Н.М. Третьякова
ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЕ ИНТЕРЕСЫ РОССИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

А.Н. Бобков, Н.А. Миронов, Н.А. Попенко
(АО «Атомэнергопроект», Москва)
ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КАРСТОВОГО ПРОЦЕССА

А.Н. Бобков, И.О. Захаров (МГРИ-РГГРУ)
ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ КАК МЕТОДЫ ПОЗНАНИЯ ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА

А.Н. Бобков, А.В. Иньякин (МГРИ-РГГРУ)
РОЛЬ МЕТОДА В НАУЧНОМ ИССЛЕДОВАНИИ: ОТ ФИЛОСОФСКОГО ПОНИМАНИЯ ДО КЛАССИФИКАЦИИ МЕТОДОВ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

М.Е. Никулина (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – к.ф.н. Т.С. Карандаева
РАЗВИТИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ ОБ АУДИТЕ

Е.И. Рязанова (МГРИ-РГГРУ)
ПРОБЛЕМА ВРЕМЕНИ В ГЕОЛОГИИ

М.И. Ведерникова (Институт Европы РАН (ИЕ РАН) Москва)
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИМИДЖА РОССИИ В ЕС

Н.М. Третьякова, О.И. Давыдкина (МГРИ-РГГРУ)
ИСТОКИ ХОЛОДНОЙ ВОЙНЫ И ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ КРИЗИСА ВЗАИМНОГО НЕДОВЕРИЯ

Э.М. Джумаев, Л.К. Казакова (МГРИ-РГГРУ)
ХРАНИТЕЛИ ВРЕМЕНИ.
(Указ Петра I о создании приказа рудокопных дел).

Г.М. Ермолаев, Н.М. Третьякова (МГРИ-РГГРУ)
МЕЖКОНФЕССИОНАЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Е.А. Зевелева, Д.Н. Колганов (МГРИ-РГГРУ)
ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЙ И ЭТНОТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ФАКТОРЫ
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВА

Е.А. Зевелёва, М.К. Коронкевич, А.А. Стерлигова (МГРИ-РГГРУ)
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫБОРОВ В УЧРЕДИТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ ПОСЛЕ
ПРИХОДА К ВЛАСТИ БОЛЬШЕВИКОВ

С.В. Лепилин, А.С. Бондаренко (МГРИ-РГГРУ)
ПОНИМАНИЕ КУЛЬТУРЫ И. КАНТОМ

А.В. Макаров, А.К. Мальшиев, А.В. Степанов (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – Н.М. Третьякова
ИДЕИ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ В ПЕРВОЙ
ЧЕТВЕРТИ XIX ВЕКА: ВОССТАНИЕ ДЕКАБРИСТОВ

Т.С. Мирзоев, А.С. Мирзоев (МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – Л.К. Казакова
ДИРЕКТОРА ГЕОЛКОМА - РУЛЕВЫЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ
БАЗЫ РОССИИ.

А.М. Шушкин (МГРИ-РГГРУ)
Научные руководители – к.ист.н. Е.А. Зевелёва, Н.М. Третьякова
КУЛЬТУРНАЯ ПОЛИТИКА СОВЕТСКОГО РУКОВОДСТВА В
ПОСЛЕРЕВОЛЮЦИОННОЕ ВРЕМЯ

А.К. Ахмадиев, Л.К. Казакова (МГРИ-РГГРУ)
МИРОВАЯ ПАРАДИГМА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В XXI ВЕКЕ

S – XVI
СЕКЦИЯ ЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ
И МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

Председатель доцент С.С. Качержук, зав. кафедрой математики
МГРИ-РГГРУ
Заместитель председателя профессор М.Н. Юдин, кафедра математики
МГРИ-РГГРУ
Секретарь доцент С.В. Зайцева, кафедра математики МГРИ-
РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 4-38
Устные доклады

И.С. Белогорцев
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – И.П. Ганин
**ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ
РЕШЕНИЯ ГОРНОТРАНСПОРТНЫХ ЗАДАЧ**

В.С. Бобровский¹, А.А. Любушин²
(¹Тулский государственный Университет, Тула,
²Институт физики Земли РАН им. О.Ю. Шмидта, Москва)
**ВЫДЕЛЕНИЕ ГЛОБАЛЬНОЙ КОГЕРЕНТНОСТИ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ
СТАТИСТИЧЕСКИМ АНАЛИЗОМ МНОГОМЕРНЫХ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ**

Ю.Е. Дроботов
(Институт математики, механики и компьютерных наук
им. И.И. Воровича, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону, Россия)
**К ИССЛЕДОВАНИЮ УСЛОВИЙ ОГРАНИЧЕННОСТИ ОПЕРАТОРА
КАЛЬДЕРОНА – ЗИГМУНДА В ГРАНДПРОСТРАНСТВАХ ЛЕБЕГА**

Н.Н. Морозкин, Г.Ф. Хисматуллина
(БашГУ, Уфа, Россия)
**СРАВНЕНИЕ СПОСОБОВ ПОДСЧЕТА ПОГРЕШНОСТИ ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО
РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ СТАЦИОНАРНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ НЕСЖИМАЕМОЙ
ЖИДКОСТИ**

С.В. Родионов, А.Ф. Морочко
(МГРИ-РГГРУ)
Научный руководитель – д.ф.-м.н. М.Н. Юдин
**ПРИМЕНЕНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ АЛГОРИТМОВ К МЕТОДУ ПЕРЕМЕННЫХ
НАПРАВЛЕНИЙ ПРИ ЧИСЛЕННОМ РЕШЕНИИ ДВУМЕРНОЙ ЗАДАЧИ МТЗ**



Н.А. Севостьянов
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.ф.-м.н. М.Н. Юдин
ОБ ИССЛЕДОВАНИИ СХОДИМОСТИ МЕТОДА ШВАРЦА ПРИ
ПОЛУАНАЛИТИЧЕСКОМ РЕШЕНИИ 3D ЗАДАЧИ ГЕОЭЛЕКТРИКИ НА
ПОСТОЯННОМ ТОКЕ

С.Б. Савилкин, Н.А. Севостьянов
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – д.т.н. О.С. Брюховецкий
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ МИГРАЦИИ УГЛЕВОДОРОДОВ.

М.Н. Юдин, С.В. Родионов
(МГРИ-РГГРУ)

РЕШЕНИЕ ТРЕХМЕРНОЙ ЗАДАЧИ ВЭЗ В СЛОИСТОЙ СРЕДЕ С ПОМОЩЬЮ
ДВУМЕРНОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ФУРЬЕ

S – XVII
НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ
«МОЛОДЫЕ – НАУКАМ О ЗЕМЛЕ»

Председатель А.М. Машкова, зав. кафедрой иностранных языков
МГРИ-РГГРУ

Заместитель председателя доцент Н.Н. Лобанова, кафедра иностранных
языков МГРИ-РГГРУ

Секретарь ст. преподаватель В.В. Смирнова кафедра
иностраннных языков МГРИ-РГГРУ

6 апреля – среда
Начало заседания 11:00, ауд. 5-21
Устные доклады

А.С. Горшкова
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

А.И. Куртукова
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
ЛАБРАДОРИТ

А.И. Куртукова
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
ТЕХНОГЕННЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ

А.К. Малышев
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
СЕЙСМИЧЕСКАЯ СЕТЬ USAgray

В.А. Шевченко
(МГРИ-РГГРУ)

ПРОИСХОЖДЕНИЕ ВУЛКАНОВ

Д.Э. Синкин
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
ОБЩИЕ СВОЙСТВА ТЕКТОНИЧЕСКИХ ДВИЖЕНИЙ



В.В. Смирнова
(МГРИ-РГГРУ)

ИДИОМЫ: КЛАССИФИКАЦИЯ И ТРУДНОСТИ ПЕРЕВОДА

Н.Р. Николаев
(МГРИ-РГГРУ)

НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ГЕОЛОГИИ

А.А. Тиморшина
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
ВОДА И ЕЁ «ПОДВОДНЫЕ КАМНИ»

О.С. Утешев
(МГРИ-РГГРУ)

Научный руководитель – В.В. Смирнова
РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

СЕКЦИИ
VIII МЕЖДУНАРОДНОЙ МЕЖВУЗОВСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«МОЛОДЫЕ – НАУКАМ О ЗЕМЛЕ»

<i>№ секции</i>	<i>Наименование секции</i>	<i>Стр.</i>
S-I	СЕКЦИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, СТРАТИГРАФИИ, ТЕКТониКИ И ГЕОДИНАМИКИ.....	6
S-II	СЕКЦИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ И ПРОБЛЕМ УГЛЯ, НЕФТИ И ГАЗА.....	8
S-III	СЕКЦИЯ МИНЕРАЛОГИИ, ПЕТРОГРАФИИ И ГЕОХИМИИ....	9
S-IV	СЕКЦИЯ ГЕММОЛОГИИ.....	11
S-V	СЕКЦИЯ ГЕОЛОГИИ, ПОИСКОВ И РАЗВЕДКИ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ; МИНЕРАГЕНИИ.....	12
S-VI	СЕКЦИЯ РАЗВЕДОЧНОЙ ГЕОФИЗИКИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ	14
S-VII	СЕКЦИЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И МАКРШЕЙДЕРСКОГО ДЕЛА.....	17
S-VIII	СЕКЦИЯ ГЕОТЕХНОЛОГИИ, ЭКОЛОГИИ, КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ РОССЫПНЫХ И МОРСКИХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ.....	18
S-IX	СЕКЦИЯ МЕХАНИКИ, МЕХАНИЗАЦИИ И ЭНЕРГЕТИКИ.....	20
S-X	СЕКЦИЯ ГОРНО-РАЗВЕДОЧНОГО ДЕЛА, ГИДРАВЛИКИ И ГИДРОФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.....	24
S-XI	СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИКИ БУРЕНИЯ СКВАЖИН.....	27
S-XII	СЕКЦИЯ ГЕОЭТИКИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	29
S-XIII	СЕКЦИЯ ГИДРОГЕОЛОГИИ, ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ И ГЕОКРИОЛОГИИ.....	32
S-XIV	СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ, УПРАВЛЕНИЯ И ПРАВОВЫХ ОСНОВ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ.....	35
S-XV	СЕКЦИЯ ФИЛОСОФСКИХ И СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ.....	38
S-XVI	СЕКЦИЯ ЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ И МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	40
S-XVII	СЕКЦИЯ НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ «МОЛОДЫЕ – НАУКАМ О ЗЕМЛЕ».....	42