

" Утверждаю "

Декан геологического факультета  
Академик



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Романов Владимир Дмитриевич**

Геологический факультет

Кафедра геологии, геохимии и экономики полезных ископаемых

Магистерская программа

Научный руководитель **доцент**

**Богуславский Михаил Александрович**

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы

"Геологическое строение месторождения "Одинокое" респ. Саха (Якутия)"  
"Geology of the "Odinokoe" ore deposit (Respublika Sakha (Yakutiya))"

Срок защиты **май 2017 года**

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	--	--------------	------------------	----------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	Английский язык	3,0	экзамен	Стуюмова И.В.
2	Экономика природопользования	2,0	зачет	Маликова О.И.
3	История и методология геологических наук	2,0	экзамен	Гущин А.И.
4	Современные экологические проблемы и устойчивое развитие, биологический факультет	2,0	зачет	Марфенин Н.Н., Попова Л.В.

**Профессиональный цикл**

5	Методика разведки, опробования и компьютерный подсчёт запасов	4,0	экзамен	Малютин Ю.А.
6	Поиски полезных ископаемых	4,0	экзамен	Дергачев А.Л.
7	Способы добычи и технологии переработки минерального сырья (курс по выбору)	3,0	зачет	Дергачев А.Л.
8	Эндогенный и экзогенных рудогенез и его эволюция в истории Земли	2,0	зачет	Япаскерт О.В., Старостин В.И.
9	Проблемы гидротермального рудообразования (факультативный курс)	2,0	зачет	Кигай И.Н.

Зав.кафедрой  
профессор



Старостин В.И.

Научный руководитель  
профессор



Богуславский М.А.

Магистрант

Романов В.Д.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
2-й семестр

Магистрант **Топчий Мария Сергеевна**  
Геологический факультет  
Кафедра геологии и геохимии горючих ископаемых  
Магистерская программа **"Геология, геохимия нефти и газа"**  
Научный руководитель Ахманов Григорий Георгиевич  
Период обучения в магистратуре 17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.  
Тема магистерской работы «Детальное изучение геологического строения пласта БП-16 Восточно-Таркосалинского месторождения»  
Тема магистерской работы (английское название) «Detailed study of the BP-16 reservoir of Vostochno-Tarkosalinskoye field»  
Срок защиты май 2017 года

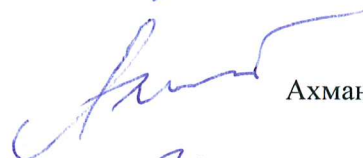
Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Экономика природопользования	2,0	зачёт	Малиникова О. И.
2	История и методология геологических наук	2,0	экзамен	Гущин А. И.
3	Немецкий язык	3.0	экзамен	Химица С.А.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	Всемирная юридическая история	2.0	зачет	Томсинов В.А.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Бассейновый анализ при поисках углеводородов	2.0	экзамен	Полудеткина Е.Н.
6	Осадочные формации	3,0	экзамен	Конюхов А. И.
7	Прикладная седиментология	4,0	экзамен	Жемчугова В. А.
8	Углеводородные системы (на английском языке)	2,0	зачёт	Michel Sacleux
9	Сейсмостратиграфия (Модуль "Геофизика")	2.0	зачет	Старовойтов А.В.
<b>Дополнительная нагрузка:</b>				
10	Геолого-экономическая оценка запасов и ресурсов нефти и газа (факультатив)	2,0	зачёт	Колесникова Н. В.


Зав.кафедрой  
профессор

 Ступакова А.В.

Научный руководитель

 Ахманов Г.Г.

Магистрант

 Топчий М.С.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик РАН Пушаровский Д.Ю.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
2-й семестр

Магистрант **Касьян Анастасия Кирилловна**

Геологический факультет

Кафедра геохимии

Магистерская программа "Геохимия"

Научный руководитель профессор Коптев-Дворников Е.В.

Период обучения в магистратуре 17 августа 2015 г.-30 июня 2017 г.

Тема магистерской работ "Характеристика распределений редкоземельных и халькофильных элементов в малосульфидных горизонтах Киваккского массива"

Distribution of rare earth and chalcophilic elements in low-sulphide horizons of Kivakka array

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Иностранный язык (английский)	3.0	экзамен	Виноградова М.В.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный цикл</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК: От дизайна материалов до производства: опыт создания высокотехнологичного бизнеса (химический факультет)	2.0	зачет	Авдеев В.В., Малахо А.П., Лазорьяк Б.И.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Моделирование природных процессов на ЭВМ	6.0	экзамен	Борисов М.В.
6	Геохимия радионуклидов	3.0	экзамен	Гричук Д.В.
7	Геохимия магматизма	2.0	экзамен	Коптев-Дворников Е.В.
<b>Курсы по выбору</b>				
8	Коллоидная геохимия	2.0	зачет	Алехин Ю.В.

Зав.кафедрой геохимии, профессор

Борисов М.В.

Научный руководитель  
профессор

Коптев-Дворников Е.В.

Магистрант

Касьян А.К.

" Утверждаю "

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Ковалева Александра Андреевна**

Геологический факультет

Кафедра Гидрогеологии

Магистерская программа Гидрогеология

Научный руководитель профессор

Период обучения в магистратуре

Гриневский Сергей Олегович

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "Анализ многолетних изменений гидрометеорологических факторов формирования инфильтрационного питания подземных вод (на примере регионов Российской Федерации)"  
"Analysis of long-term changes in meteorological factors in the formation of infiltration recharge of groundwater (for example, regions of the Russian Federation) "

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	--	--------------	------------------	----------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	Английский язык	3.0	экзамен	Некрасова И.Н.
2	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
3	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.

**ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

4	Аудиовизуальная культура вчера, сегодня, завтра, <i>Р-Г ПЕД. ОБР</i>	2.0	зачет	Шамшин Л. Б
---	--	-----	-------	-------------

**Профессиональный цикл**

5	Оценка запасов подземных вод		экзамен	Гриневский С.О.
		3,0		
6	Современные проблемы гидрогеологии		зачет	Поздняков С.П.
		2,0		
7	Прикладное программирование гидрогеологических расчетов		экзамен	Штенгелов Р.С.
		3,0		
8	Гидрогеоэкология городов		экзамен	Орлов М.С.
		3,0		
9	Гидрогеомеханика		зачет	Лехов М.В.
		2,0		

Зав.кафедрой  
профессор

Поздняков С.П.

Научный руководитель  
профессор

Гриневский С. О.

Магистрант

Ковалева А. А.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик Пуцаровский Д.Ю.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Кириченко Валерий Александрович**

Геологический факультет

Кафедра

Инженерная и экологическая геология

Магистерская программа

Инженерная геология

Научный руководитель

доцент

Фролова Ю.В.

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "

Закономерности формирования состава, строения и свойств вулканогенных пород кремнекислого состава юга Камчатки  
Consistent patterns of formation of structure, properties and composition of volcanic silicate rocks of South Kamchatka

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
1	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
2	Английский язык	3.0	экзамен	Виноградова М.В.
3	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК (Возвышение Москвы. XIV - XV вв. Истор.)	2.0	зачет	Борисов С.Н.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Мониторинг природных геологических и литотехнических систем	3.0	экзамен	Зеркаль О.В.
6	Техногенные грунты	3.0	экзамен	Николаева С.К.
7	Физико-химические основы инъекционного закрепления грунтов	2.0	экзамен	Самарин Е.Н.
8	Термодинамика грунтов	3.0	зачет	Королев В.А.
9	Методы изучения скальных грунтов	2.0	зачет	Фролова Ю.В.
10	Научно-исследовательская работа	3.0	зачет	Фролова Ю.В.

Зав.кафедрой  
профессор

Трофимов В.Т.

Научный руководитель  
доцент

Фролова Ю.В.

Магистрант

Кириченко В.А.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

2-й семестр

Магистрант **Романова**

**Ирина**

**Вячеславовна**

Геологический факультет

Кафедра

Инженерной и экологической геологии

Магистерская программа

Экологическая геология

Научный руководитель

Профессор, д.г.-м.н.

Королев Владимир Александрович

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "

Защитные экраны на основе грунтовых сорбентов и электрокинетических технологий  
Protecting screens based on soil sorbents and electrokinetic technologies

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	---	-----------------	---------------------	-------------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	Иностранный язык(анг.)	3.0	экзамен	Кузнецова Е.В.
2	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
3	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.

**ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

4	Современные экологические проблемы и устойчивое развитие	2.0	зачет	Марфенин Н.Н.
---	--	-----	-------	---------------

**Профессиональный цикл**

5	Оценка воздействия на окружающую среду	2.0	экзамен	Орлов М.С.
6	Эколого-геологическое картографирование	3.0	зачет	Харькина М.А.
7	Компьютерные технологии в экологической геологии	4.0	экзамен	Бершов А.В.
8	Экологическая геодинамика	2.0	экзамен	Харькина М.А.
9	Эколого-геологические проблемы горнодобывающих регионов	2.0	зачет	Барабошкина Т.А.

Зав.кафедрой  
профессор



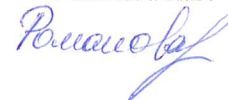
Трофимов В.Т.

Научный руководитель  
Профессор, д.г.-м.н.

Королев В.А.

Магистрант

Романова И.В.



" утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик



## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

2-й семестр

Магистрант  
Геологический факультет

Кондакова Алёна Сергеевна

Кафедра  
Магистерская программа

Геокриологии  
геокриология

Научный руководитель  
Научный соруководитель

Кошурников Андрей Викторович

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "

**Криолитозона на шельфе Карского моря по данным электромагнитных зондирований**  
Permafrost on the shelf of the Kara Sea according to electromagnetic sounding data


Срок защиты май 2017 года

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Кузнецова Е.В.
<b>Модуль Экономика</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК Современные экологические проблемы и устойчивое развитие	2.0	зачет	Марфенин Н.Н.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Механика мерзлых грунтов	4	экзамен	Роман Л.Т.
6	Основы геотехники в криолитозоне	5.0	экзамен	Хрусталева Л.Н.
7	Криология планет Солнечной системы	2.0	экзамен	Исаев В.С.
8	Биохимия и геомикробиология криосферы	2	зачет	Брушков А.В.

Зав.кафедрой  
профессор

Научный руководитель

Магистрант



Брушков А.В.

Кошурников А.В.

" Утверждаю "

Декан геологического факультета  
Академик Пушаровский Д.Ю.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Лацис Михаил Алексеевич**

Геологический факультет

Кафедра Геофизических методов исследования Земной Коры

Магистерская программа

Глубинная и малоглубинная геофизика

Научный руководитель

доцент

Большаков Дмитрий Константинович

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы

Геоэлектрический разрез правого берега реки Москва  
по данным электротомографии

Geoelectric section of the right bank of the Moscow river,  
according to electrical resistivity tomography

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	--	--------------	------------------	----------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
3	Английский язык	3.0	экзамен	Сюзюмова И.В.

**ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

4	Всемирная юридическая история. Формирование и развитие современного государства и права в Англии (Великобритании), США, Франции и Германии ,юридический ф-т	2.0	зачет	Томсинов В. А.
---	---	-----	-------	----------------

**Профессиональный цикл**

5	Геологическая интерпретация данных электроразведки	4.0	экзамен	Модин И.Н.
6	Геологическая интерпретация гравимагнитных данных	3.0	экзамен	Лыгин И.В.
7	Инженерная и техническая геофизика	2.0	экзамен	Шевнин В.А.
8	Интерпретация георадарных данных	2.0	зачет	Старовойтов А.В.
9	Почвенная и археологическая геофизика	2.0	зачет	Модин И.Н.
10	Комплексный и системный анализ геофизических данных (факультатив)	2.0	зачет	Никитин А.А.
11	Региональные гравимагнитные исследования (факультатив)	2.0	зачет	Коснырева М.В.

Зав.кафедрой  
профессор

Булычев А.А.

Научный руководитель  
доцент

Большаков Д.К.

Магистрант

Лацис М. А.



" Утверждаю "

Декан геологического факультета  
Академик Пущаровский Д.Ю.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Кунченко Даниил Сергеевич**  
Геологический факультет  
Кафедра Сейсмометрии и геоакустики  
Магистерская программа Сейсморазведка  
Научный руководитель Д. ф.-м. н., профессор **Владов Михаил Львович**  
Период обучения в магистратуре 17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.  
Тема магистерской работы Анализ поверхностных волн Шольте для ввода статических поправок в транзитной зоне  
Sholte-wave analysis for statics evaluation in the transition zone  
Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
1	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
2	Английский язык	3.0	экзамен	Галышева М.О.
3	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	Всемирная юридическая история, юридический ф-т	2.0	зачет	Томсинов В.А.
<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>				
5	Петрофизические модели в сейсморазведке	3.0	экзамен	Ошкин А.Н.
6	Морская сейсморазведка	4.0	экзамен	Владов М.Л. Токарев М.Ю.
7	Построение сейсмических изображений	2.0	экзамен	Турчков А.М.
8	Вибрационная сейсморазведка	2.0	зачет	Жуков А.П. Шнеерсон М.Б.
9	Построение геологических моделей	2.0	зачет	Ампиров Ю.П.
10	Сейсмическая томография (доп. сдано)	2.0	зачет	Тихоцкий С.А.

Зав.кафедрой  
Д. ф.-м. н., профессор

Научный руководитель  
Д. ф.-м. н., профессор

Магистрант

Владов М.Л.

Владов М.Л.

Кунченко Д.С.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик Пушаровский Д.Ю.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант

**Казанцева Елизавета Сергеевна**

Геологический факультет

Кафедра палеонтологии

Магистерская программа «Палеонтология»

Научный руководитель профессор

Алексеев Александр Сергеевич

Период обучения в магистратуре

01 сентября 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "Одиночные ругозы московского яруса среднего карбона Подмосковья"  
"Solitary Rugosa of Moscovian (middle Carboniferous), Moscow Basin"

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Иностранный язык (английский)	3.0	экзамен	Сюзюмова И.В.
<b>ОСНОВНОЙ КУРС</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК «Юридическая поддержка стартапов: создание, управление и привлечение инвестиций»; юридический ф-т	3.0	зачет	Молотников А.Е.
<b>Практики</b>				
5	Научно-исследовательская практика	2.0	зачет	Алексеев А.С.
<b>Профессиональный цикл</b>				
6	Банки и базы данных в палеобиологии	4.0	экзамен	Барсков И.С., Кузнецова Т.В.
7	Зональная стратиграфия палеозоя	2.0	зачет	Розанов А.Ю., Гатовский Ю.А.
8	Современные проблемы в микропалеонтологии	2.0	экзамен	Зайцева Е.Л., Кононова Л.И.
9	Современные проблемы в палеоботанике	3.0	экзамен	Орлова О.А., Юрина А.Л.
10	Современные проблемы в палеозоологии позвоночных	2.0	зачет	Кузнецова Т.В.

Зав.кафедрой  
профессор

Барсков И.С.

Научный руководитель  
профессор

Алексеев А.С.

Магистрант

Казанцева Е.С.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик РАН Пушаровский Д.Ю.



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Никитина Валентина Александровна**

Геологический факультет

Кафедра Минералогия

Магистерская программа "Минералогия"

Научный руководитель

д.г.-м.н. Балицкий Владимир Сергеевич  
с.н.с. д.х.н. Мальцев Виктор Викторович

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г.-30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "Розовые и пурпурно-фиолетовые разновидности кварца, природа окраски"  
"Pink, rose and purple quartz variety, nature of coloring"

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Виноградова М.В.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный цикл</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК: "Основы астрономии" (Физич. Фак-т)	2.0	зачет	Сурдин В.Г.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Термодинамика минералов	3.0	экзамен	Киселева И.А.
6	Минералогия месторождений алмаза	2.0	экзамен	Посухова Т.В.
7	<i>Современные методы</i> Коллекционное минеральное сырье	2.0	экзамен	Ульянов А.А. Екименкова И.А.
8	Научная цифровая фотография	2.0	зачет	Вяткин С.В.
9	Гинетическая минералогия золота	2.0	Экзамен	Спирidonov Э.М.
10	Космическая минералогия	2.0	Зачет	Ульянов А.А.

Зав.кафедрой минералогии  
профессор



Д.Г. Кошуг

Научный руководитель  
с.н.с. д.х.н.

В.В. Мальцев

Магистрант



В.А. Никитина

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик РАН Пушаровский Д.Ю.



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
2-й семестр

Магистрант **Талюка Мария Аркадьевна**

Геологический факультет

Кафедра **Минералогия**

Магистерская программа **"Геммология"**

Научный руководитель

к.г.-м.н. Криулина Галина Юрьевна

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г.-30 июня 2017 г.

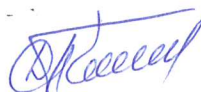
Тема магистерской работы: Минералогические характеристики алмаза из кратерной и жерловой частей трубок имени Карпинского-I и Архангельская  
Mineralogical characteristics of diamond from crater and vent parts of the Karpinskogo-I and Arkhangelskaya pipes

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Кузнецова Е.В.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный цикл</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК: Современные экологические проблемы и устойчивое развитие (Бюл. ФАК-Т)	2.0	зачет	Марфенин Н.Н.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Диагностика драгоценных камней	3.0	экзамен	Викторов М.А.
6	Месторождения драгоценных камней	2.0	экзамен	Бакшеев И.А.
7	Коллекционное минеральное сырье	2.0	экзамен	Ульянов А.А. Екименкова И.А.
8	Научная цифровая фотография	2.0	зачет	Вяткин С.В.
9	Синтез драгоценных камней	4.0	зачет	Леонюк Н.И.

Зав.кафедрой **минералогии**  
профессор



Д.Г. Кошуг

Научный руководитель  
к.г.-м.н.



Г.Ю. Криулина

Магистрант

М.А. Талюка

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Колпакова Татьяна Григорьевна**

Геологический факультет

Кафедра **Петрологии**

Магистерская программа **Петрология**

Научный руководитель **к.г.-м.н**

**Щекина Татьяна Игоревна**

**д.г.-м.н**

**Котельников Алексей Рэдович**

Период обучения в магистратуре

**17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.**

Тема магистерской работы **( Метод направленной кристаллизации в синтезе минералов для  
иммобилизации элементов радиоактивных отходов**

Срок защиты май 2017 года **Directional crystallization method in the synthesis of mineral elements  
for immobilizing the radioactive waste**

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	--	--------------	------------------	----------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	Английский язык	3.0	экзамен	Виноградова М.В.
---	-----------------	-----	---------	------------------

**ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

2	От дизайна материалов до производства: <i>хим. фран.</i> опыт создания высокотехнологичного бизнеса	2.0	зачет	Авдеев В.В., Малахов А.П. Лазорьяк Б.И.
---	--	-----	-------	--

**Профессиональный цикл**

3	Петрология зон субдукции: тектонно-метаморфические процессы	2	экзамен	Перчук А.Л.
4	Крупные расслоенные массивы	4	экзамен	Арискин А.А.
5	Петрология мантии: структура и состав	2	экзамен	Сафонов О.Г.
6	История и методология геологических наук	2	экзамен	Гущин А.И.
7	Экономика природопользования	2	зачет	Маликова О.И.
8	Проблемы петрогенеза	5	зачет	Сазонова Л.В. Щекина Т.И.

Зав.кафедрой  
профессор

Перчук А.Л.

Научный руководитель  
к.г.-м.н  
д.г.-м.н

Щекина Т.И.  
Котельников А.Р

Магистрант

Колпакова Т.Г

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик РАН Пушаровский Д.Ю.



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Марченко** **Екатерина** **Игоревна**

Геологический факультет

Кафедра

кристаллографии и кристаллохимии

Магистерская программа

Научный руководитель

профессор (доцент)

Еремин Николай Николаевич

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы Исследование кристаллических структур, физических свойств и фазовой стабильности соединений кальция при термодинамических условиях мантии Земли методами квантовохимического и атомистического моделирования

*Ab-initio* and atomistic study of calcium compounds crystal structures, physical properties and phase stability at the Earth's mantle thermodynamic conditions

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	--	--------------	------------------	----------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	Английский язык	3.0	экзамен	Виноградова М.В.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.

**Общепрофессиональный цикл**

3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
---	--	-----	---------	------------

**ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

4	МФК «Геометрия и топология в природе и искусстве» (механико-математический ф-т)	2.0	зачет	Коняев А.Ю.
---	---	-----	-------	-------------

**Профессиональный цикл**

5	Электронная плотность в кристаллах	2.0	зачет	Белоконева Е.Л.
6	Рост и морфология кристаллов	4.0	зачет	Леонюк Н.И.
7	Вычислительные методы в кристаллохимии	3.0	экзамен	Зубкова Н.В.
8	Физическая и теоретическая кристаллохимия	4.0	экзамен	Еремин Н.Н.

Зав.кафедрой кристаллографии и кристаллохимии,  
профессор РАН



Еремин Н.Н.

Научный руководитель  
профессор



Еремин Н.Н.

Магистрант



Марченко Е.И.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
2-й семестр

Магистрант **Новиков Александр Сергеевич**

Геологический факультет

Кафедра геологии и геохимии горючих ископаемых

Магистерская программа "Геология угля и горючих сланцев"

Научный руководитель

Макарова Елена Юрьевна

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы

Геологическое строение, угленосность и качество углей Омсукчанского бассейна

Тема магистерской работы

(английское название)

Geologic structure, coal beds and quality of coals in the Omsukchansky basin

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
---	--	--------------	------------------	----------------------

**БАЗОВАЯ ЧАСТЬ**

**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**

1	Экономика природопользования	2,0	зачёт	Малиникова О. И.
2	История и методология геологических наук	2,0	экзамен	Гущин А. И.
3	Английский язык	3.0	экзамен	Виноградова М. В.

**ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

4	Арктика: экология и экономика	2.0	зачет	Бадюков Д. Д.
---	-------------------------------	-----	-------	---------------

**Профессиональный цикл**

5	Редкие и токсичные элементы в углях, экология угольных месторождений	3,0	экзамен	Богомолов А. Х.
6	Геофизические методы исследования угольных месторождений	2,0	экзамен	Черников А. Г.
7	Газоносность угольных бассейнов	4,0	экзамен	Макарова Е. Ю.
8	Углеводородные системы (на английском языке)	2,0	зачёт	Michel Sacleux
9	Методы составления прогнозных карт	2,0	зачет	Макарова Е. Ю.

**Дополнительная нагрузка:**

10	Научно-исследовательская работа	2,0	зачет	Макарова Е. Ю.
11	Научно-педагогическая практика	2,0	зачёт	Богомолов А. Х.
12	Геолого-экономическая оценка запасов и ресурсов нефти и газа (факультатив)	2,0	зачёт	Колесникова Н. В.

Зав.кафедрой  
профессор

Ступакова А.В.

Научный руководитель

Макарова Е. Ю.

Магистрант

Новиков А. С.

" Утверждаю "

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Краснова Анна Владимировна**

Геологический факультет

Кафедра литологии и морской геологии

Магистерская программа Литология

Научный руководитель

Ростовцева Ю.В.

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Литология отложений верхнего венда на территории Юго-Восточного Беломорья / Lithology of the Upper Vendian deposits in the South-Eastern White Sea region

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Некрасова И.Н.
<b>Модуль Экономика</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК (Аудиовизуальная культура вчера, сегодня, завтра)	2.0	зачет	Шамшин Л.Б.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Эндогенный и экзогенный рудогенез и его эволюция в истории Земли	2.0	зачет	Япаскерт О.В. Старостин В.И.
6	Сейсмический анализ осадочных бассейнов	2.0	экзамен	Росляков А.Г.
7	Древние обстановки карбонатонакопления	4.0	экзамен	Ростовцева Ю.В.
8	Генетический анализ осадочных отложений нефтегазоносных бассейнов	3.0	экзамен	Шарданова Т.А.
	Палеоихнологический анализ	2.0	зачет	Дронов А.В.

Зав.кафедрой  
профессор

Япаскерт О.В.

Научный руководитель  
доцент

Ростовцева Ю.В.

Магистрант

Краснова Анна Владимировна



" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
2-й семестр

Магистрант **Симагин Никита Валерьевич**

Геологический факультет

Кафедра литологии и морской геологии

Магистерская программа Морская геология

Научный руководитель

Сорокин В.М.

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Литология осадков во впадинах трансформных разломов в районе Срединно-Атлантического хребта (Экваториальная Атлантика) Lithology of sediments in depressions of transform fractures in the area of Mid-Atlantic ridge (Equatorial Atlantic)

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Некрасова И.Н.
<b>Модуль Экономика</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачёт	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК "Арктика: экология и экономика" (геогр.)	2.0	зачёт	Слипенчук М.В.
5	МФК "Современная палеонтология: новая история органического мира" (биол.)	2.0	зачёт	Марков А.В.
<b>Профессиональный цикл</b>				
6	Четвертичная геология морей России	4.0	экзамен	Сорокин В.М.
7	Сейсмостратиграфия <i>Мирового океана</i>	2.0	экзамен	Росляков А.Г.
8	Основы стратиграфии океанских осадков	2.0	зачёт	Алексеев А.С.
9	Эндогенный и экзогенный рудогенез и его эволюция в истории Земли (факультатив)	2.0	зачёт	Япаскурт О.В. Старостин В.И.
10	Тектоника и история Мирового океана	2.0	зачёт	Дубинин Е.П.
11	Региональная геология Мирового океана	3.0	зачёт экзамен	Куприн П.Н.

Зав.кафедрой  
профессор

Япаскурт О.В.

Научный руководитель  
Профессор

Сорокин В.М.

Магистрант

Симагин Н.В.

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик РАН Пушаровский Д.Ю.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

2-й семестр

Магистрант **Буданов Антон Борисович**

Геологический факультет

Кафедра теоретические основы разработки месторождений нефти и газа

Магистерская программа **"Теоретические основы разработки месторождений нефти и газа"**

Научный руководитель профессор Михайлов Николай Нилович

Период обучения в магистратуре 17 августа 2015 г.-30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "Анализ показателей разработки Дружининской группы месторождений"

Analysis of development Druzhininsky group of fields

Срок защиты май 2017 года

### Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Иностранный язык (английский)	3.0	экзамен	Толстова Н.В.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный цикл</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК: "Арктика: экология и экономика" (географический факультет)	2.0	зачет	Бадюков Д.Д.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Методы повышения нефтеотдачи пластов	4.0	экзамен	Рамазанов Р.Г.
6	Физико-химические процессы при разработке месторождений нефти и газа	2.0	экзамен	Михайлов Н.Н.
7	Правовые основы нефтегазового производства	2.0	экзамен	Иванов А.Г.
8	Экономическое обоснование разработки месторождений нефти и газа	2.0	зачет	Иутина М.М.
9	Четырехмерное моделирование	3.0	зачет	Шигапова Д.Ю.

Зав.кафедрой теоретических основ разработки месторождений нефти и газа, профессор

В.В.Шелепов

Научный руководитель профессор

Н.Н.Михайлов

Магистрант

А.Б.Буданов

" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Бондарь Иван Владимирович**

Геологический факультет

Кафедра Динамической геологии

Магистерская программа **ГЕОТЕКТОНИКА И ГЕОДИНАМИКА**

Научный руководитель

Макарова Наталья Валентиновна

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы "Неотектоника южной части Верхнекамского месторождения солей"

Тема на английском языке "Neotectonics of the southern part of the Verkhnekamskoe Deposit of salts"

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Виноградова М.В.
<b>Модуль Экономика</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК "Арабская весна": причины, <b>ИСАА</b> проявления и предварительные итоги	2.0	зачет	Жантиев Д.Р.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Компьютерное дешифрирование дистанционных и картографических данных	3.0	экзамен	Панина Л.В. Полетаев А.И.
6	Петролого-геохимические методы при палео-дин. анализе	4.0	экзамен	Демина Л.И. Промыслова М.Ю.
7	Палеомагнетизм и геодинамические реконструкции	3.0	экзамен	Лубнина Н.В.
8	Прикладные аспекты 3D геодинамического моделирования	3.0	зачет	Зайцев В.А.

Зав.кафедрой



Короновский Николай Владимирович

Научный руководитель

Макарова Наталья Валентиновна

Магистрант



Бондарь Иван Владимирович



" Утверждаю"

Декан геологического факультета  
Академик



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Гущина Мария Юрьевна**

Геологический факультет

Кафедра региональной геологии и истории Земли

Магистерская программа Региональная геология

Научный руководитель доцент

Фокин Павел Анатольевич

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы: "Сравнительный анализ юрских отложений Южно-Ануйской зоны (Чукотка)"  
Comparative analysis of the South Anyui zone Jurassic rocks (Chukotka)

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Кузнецова Е.В.
<b>Модуль Экономика</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК (Фундаментальные представления современной физики: от взаимодействий элементарных частиц до структуры и эволюции Вселенной, физический факультет)	2.0	зачет	Белокуров В.В.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Современные тектонические обстановки	2.0	экзамен	Никишин А.М.
6	Основы геодинамики	2.0	экзамен	Ершов А.В.
	Методы палеогеографических реконструкций	2.0	зачет	Фокин П.А.
8	Специальные методы стратиграфии	4.0	экзамен	Барaboшкин Е.Ю.
9	Геологическая интерпретация сейсмических профилей	3.0	зачет	Хлебникова О. А.

Зав.кафедрой  
профессор



Никишин Анатолий Михайлович

Научный руководитель  
доцент



Фокин Павел Анатольевич

Магистрант



Гущина Мария Юрьевна

" Утверждаю"

Декан геологического факультета

Академик **Пуцаровский Дмитрий Юрьевич**

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**2-й семестр**

Магистрант **Кузляпина Мария Андреевна**

Геологический факультет

Кафедра региональной геологии и истории Земли

Магистерская программа **Четырехмерное моделирование в геологии**

Научный руководитель профессор

**Никишин Анатолий Михайлович**

Период обучения в магистратуре

17 августа 2015 г. - 30 июня 2017 г.

Тема магистерской работы: История геологического развития Енисей-Хатангского прогиба

Geologic history of the Enisey-Khatanga basin

Срок защиты май 2017 года

Содержание учебного плана

№	Наименование дисциплин и учебных практик	Кол-во часов	Форма аттестации	Ф.И.О. преподавателя
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>				
<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>				
1	Английский язык	3.0	экзамен	Толстова Н. В.
<b>Модуль Экономика</b>				
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.
<b>Общепрофессиональный</b>				
3	История и методология геологических наук	2.0	экзамен	Гущин А.И.
<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>				
4	МФК (Юридическая поддержка стартапов: создание, управление и привлечение инвестиций)	2.0	зачет	Молотов А.Е.
<b>Профессиональный цикл</b>				
5	Современные тектонические обстановки	2.0	экзамен	Никишин А.М.
6	Избранные главы геодинамики	2.0	экзамен	Ершов А.В.
7	Тектоника осадочных бассейнов	2.0	зачет	Никишин А.М.
8	Построение 3-х мерных геолого-геофизических моделей подземной среды	4.0	экзамен	Коротаев М.В.
9	Анализ сейсмических профилей при четырехмерном моделировании	3.0	зачет	Хлебникова О. А.

Зав.кафедрой  
профессор

Никишин Анатолий Михайлович

Научный руководитель  
профессор

Никишин Анатолий Михайлович

Магистрант

Кузляпина Мария Андреевна