

" Утверждаю"

Декан геологического факультета
Академик



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ММ

1-й семестр

Магистрант **Червякова Полина Сергеевна**

Геологический факультет

Кафедра геохимии

Магистерская программа "Экологическая геология"

Модуль "Экологическая геохимия"

Научный руководитель научный сотрудник

кандидат геолого-минералогических наук

Гришанцева Елена Сергеевна

Период обучения в магистратуре

01 сентября 2016 г.-30 июня 2018 г.

Тема магистерской работы "

"

Срок защиты май 2018 года

Содержание учебного плана

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

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

1	Английский язык	3.0	экзамен	М. А. Артюхова
---	-----------------	-----	---------	----------------

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

2	МФК (социология межличностной совместимости в брачных парах, социологический факультет)	2.0	зачет	А. И. Антонов
---	---	-----	-------	---------------

Практики

3	Научно-исследовательская практика	216.0	диф.зачет до 10.10.16	Е. С. Гришанцева
---	-----------------------------------	-------	-----------------------	------------------

Профессиональный

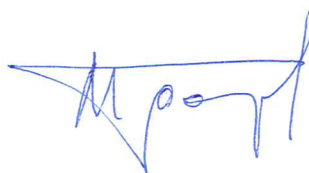
Обязательные дисциплины

4	Экологическая геология	2.0	экзамен	И. Ю. Григорьева
5	Экологическая экспертиза	3.0	экзамен	М. С. Орлов
6	Основы законодательства в охране природы	2.0	зачет	Т. А. Барабошкина
7	Закономерности формирования геолог. функций литосферы	3.0	зачет	В. Т. Трофимов

Дисциплины модуля

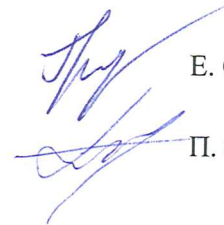
6	Экологическая геохимия ландшафта	5.0	экзамен	О. А. Самонова
7	Биогеохимия	5.0	экзамен	Е. С. Гришанцева

Зав.кафедрой геохимии
профессор



М. В. Борисов

Научный руководитель
научный сотрудник, кандидат геолого-минералогических наук



Е. С. Гришанцева

Магистрант

П. С. Червякова

" Утверждаю"

Декан геологического факультета
Академик



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ММ 1-й семестр

Магистрант **Лисин Эдуард Леонидович**

Геологический факультет

Кафедра кристаллографии и кристаллохимии

Магистерская программа "Минералогия и геохимия"

Модуль "Кристаллография"

Научный руководитель профессор

Димитрова Ольга Владимировна

Период обучения в магистратуре

01 сентября 2016 г.-30 июня 2018 г.

Тема магистерской работы "

"

Срок защиты май 2018 года

Содержание учебного плана

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

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

1	Английский язык	3.0	экзамен	Сюзюмова И. В.
---	-----------------	-----	---------	----------------

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

2	МФК (название, факультет)	2.0	зачет	Цимбаева Е. Н.
---	---------------------------	-----	-------	----------------

Практики

3	Научно-исследовательская практика	216.0	диф.зачет до 10.10.16	
	Научно-исследовательская работа		зачет	

Профессиональный

Обязательные дисциплины

4	Введение в геммологию	2.0	руб.зачет	Успенская М. Е.
5	Кристаллография с основами кристаллохимии	3.0	зачет	Еремин Н. Н.
6	Общая геохимия	3.0	зачет	Рябчиков И. Д.
7	Общая петрология	3.0	зачет	Тетроева С. А.
	Дисциплины модуля			
8	Теория симметрии кристаллов и цветная симмет	3.0	экзамен 24.01	Белоконева Е. Л.
9	Теория роста кристаллов	1.0	руб.зач.	Леонюк Н. И.
10	Структура и физ. свойства кристаллов	2.0	экзамен	Пущаровский Д. Ю.
11	Рентгенно-структурный анализ	2.0	экзамен	Зубкова Н. В.

Дополнительные дисциплины

12	Природные и синтетические наноструктуры	2.0	зачет	Волкова Е. А.
13	Суперкомпьютерные расчеты в кристаллохимии	2.0	зачет	Еремин Н. Н.
14	Анионцентрированная кристаллохимия	2.0	зачет	Еремина Т. А.

Зав.кафедрой кристаллографии и кристаллохимии
профессор

 Н.Н.Еремин

Научный руководитель
профессор

 О.В.Димитрова

Магистрант

Э.Л.Лисин

МФК: Женщины в истории и в литературе XIX-XX вв
(Исторический ф-т)



" Утверждаю"

Декан геологического факультета

Академик



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ММ

1-й семестр

Магистрант **Хабиева**

Дана

Ертаевна

Геологический факультет

Кафедра сейсмометрии и геоакустики

Магистерская программа "Геофизика"

Модуль "Сейсморазведка"

Научный руководитель профессор (доцент)

Шалаева Наталья Владимировна

Период обучения в магистратуре

01 сентября 2016 г.-30 июня 2018 г.

Содержание учебного плана

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

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

1	Английский язык	3.0	экзамен	И.Н. Некрасова
---	-----------------	-----	---------	----------------

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

2	МФК (клиническая психология обыденной жизни)	2.0	зачет	А.Ш. Тихонов
---	--	-----	-------	--------------

Практики факультет психологии

3	Научно-исследовательская практика	216.0	диф.зачет до 10.10.14	
---	-----------------------------------	-------	-----------------------	--

Профессиональный

Обязательные дисциплины

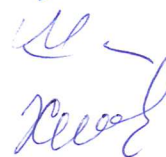
4	Общая геология	4.0	зачет	Н.В. Короновский
5	Геофизические методы исследования	4.0	экзамен	В.К. Хименова
6	Теория геофизических полей	5.0	экзамен	А.А. Буянов
Дисциплины модуля				
7	Петрофизика	2.0	экзамен	Т.А. Касимов
8	Основы сейсмостратиграфии	2.0	зачет	А.В. Старовиков

Зав.кафедрой сейсмометрии и геоакустики
профессор



М.Л.Владов

Научный руководитель
профессор (доцент)



Н.В.Шалаева

Магистрант

Д.Е.Хабиева

" Утверждаю"

Декан геологического факультета

Академик

Пущаровский Д.Ю.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ММ

2-й семестр

Магистрант

Хабиева

Дана

Ертаевна

Геологический факультет

Кафедра сейсмометрии и геоакустики

Магистерская программа "Геофизика"

Модуль "Сейсморазведка"

Научный руководитель профессор (доцент)

Шалаева Наталия

Владимирова

Период обучения в магистратуре

01 сентября 2016 г.-30 июня 2018 г.

Тема магистерской работы

Срок защиты май 2018 года

Содержание учебного плана

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

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

1	Английский язык	3.0	экзамен	Некрасова И.Н.
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	Маликова О.И.

Общепрофессиональный

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

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

4	МФК(современный анализ данных в различных предметных областях, ВМК)	2.0	зачет	Сенько О.В.
5	МФК(современный английский в современном бизнесе, фил. фак.)	2.0	зачет	Конурбаев М.Э.

Практики и научно-исследовательская работа

6	Научно-исследовательская работа	144.0	зачет	Шалаева Н.В.
---	---------------------------------	-------	-------	--------------

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

Обязательные дисциплины

7	Общая геология	1.0	экзамен	Короновский Н.В.
8	Комплексирование геофиз.методов	4.0	экзамен	Бобачев А.А.
9	Построение геофизических моделей месторождений нефти и газа	2.0	зачет	Ампилов Ю.П.
Дисциплины модуля				
10	Морская сейсморазведка	4.0	экзамен	Владов М.Л.
11	Геология нефти и газа	2.0	экзамен	Соболева Е.В.
12	Трехмерная сейсморазведка с основами вибрационной сейсморазведки	4.0	зачет	Коротков И.П. Шнеерсон М.Б.

Зав.кафедрой сейсмометрии и геоакустики
профессор

Владов М.Л.

Научный руководитель
профессор (доцент)

Шалаева Н.В.

Магистрант

Хабиева Д.Е.

Представлено в учебную часть 14.03.17г.

" Утверждаю "

Декан геологического факультета
Академик



Д.Ю.Пушаровский

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

Магистрант **Червякова Полина Сергеевна**

Геологический факультет

Кафедра геохимии

Магистерская программа "Экологическая геология"

Модуль "Экологическая геохимия"

Научный руководитель кандидат геолого-минералогических наук Гришанцева Елена Сергеевна

Период обучения в магистратуре 01 сентября 2016 г.-30 июня 2018 г.

Тема магистерской работы "

Срок защиты май 2018 года

Содержание учебного плана

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

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

1	Английский язык	3.0	экзамен	И. Н. Некрасова
2	Экономика природопользования	2.0	зачет	О. И. Маликова

Общепрофессиональный

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

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

4	МФК(Современные экологические проблемы и устойчивое развитие, биологический факультет)	2.0	зачет	Н. Н. Марфенин Л. В. Попова
---	--	-----	-------	--------------------------------

Практики и научно-исследовательская работа

5	Научно-исследовательская работа	144.0	зачет	Е. С. Гришанцева
---	---------------------------------	-------	-------	------------------

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

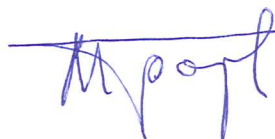
Профессиональный

6	Оценка воздействия на окружающую среду	4.0	экзамен	М. С. Орлов
7	Эколого-геологическое картографирование	4.0	зачет	М. А. Харьковина

Дисциплины модуля

8	Термодинамика природных процессов	3.0	экзамен	М. В. Борисов
9	Моделирование взаимодействия "вода-порода"	4.0	зачет	М. В. Борисов
10	Термодинамическое обеспечение моделирования геохимических процессов (доп. сдано)	2.0	зачет	М. В. Борисов

Зав.кафедрой геохимии
профессор



М. В. Борисов

Научный руководитель
кандидат геолого-минералогических наук



Е. С. Гришанцева

Магистрант

П. С. Червякова

" Утверждаю "

Декан геологического факультета
Академик



Д.Ю. Пушаровский

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ММ 2-й семестр

Магистрант **Лисин Эдуард Леонидович**

Геологический факультет

Кафедра кристаллографии и кристаллохимии

Магистерская программа "Минералогия и геохимия"

Модуль "Кристаллография"

Научный руководитель профессор

Период обучения в магистратуре

Тема магистерской работы "

Срок защиты май 2018 года

Димитрова Ольга Владимировна

01 сентября 2016 г.-30 июня 2018 г.

"

Содержание учебного плана

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

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

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

Общепрофессиональный

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

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический

4	МФК(Рынки недвижимости, Экономический)	2.0	зачет	Белова Е.В.
---	--	-----	-------	-------------

Практики и научно-исследовательская работа

5	Научно-исследовательская работа	144.0	зачет	Димитрова О.В.
---	---------------------------------	-------	-------	----------------

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

5	Кристаллография с основами кристаллохимии	2.0	экзамен	Еремин Н.Н.
6	Введение в геммологию	2.0	руб.зач.	Власов Е.А.
7	Введение в геммологию	2.0	зачет	Власов Е.А.
8	Общая геохимия	2.0	экзамен	Бычков А.Ю.
9	Общая петрология	2.0	экзамен	Тетроева С.А.
Дисциплины по выбору				
10	Рентгеноструктурный анализ и вычислит. методы	3.0	зачет	Зубкова Н.В.
11	Теория симметрии кристаллов и цветная симмет	2.0	руб.зач.	Белоконева Е.Л.
12	Теория роста кристаллов	2.0	экзамен	Леонюк Н.И.
Дополнительные дисциплины				
13	Физ. и теор. кристаллохимия	3.0	экзамен	Еремин Н.Н.
14	Вычислительные методы в кристаллографии	3.0	экзамен	Зубкова Н.В.
15	Электронная плотность в кристаллах	2.0	зачет	Белоконева Е.Л.
16	МФК(«Зеленые» финансы, Экономический)	2.0	зачет	Бобылев С.Н.

Зав.кафедрой кристаллографии и кристаллохимии
профессор



Еремин Н.Н.

Научный руководитель
профессор



Димитрова О.В.

Магистрант



Лисин Э.Л.