

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятский государственный университет»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4

21.08.2017

05.04.06

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



Мошкин Н.И.

Направление 05.04.06 Экология и природопользование профиль Природопользование и региональное развитие

Кафедра: Экологии и природопользования

Факультет: ХФ

| |
|--|
| Квалификация: магистр |
| Программа подготовки: академическая магистратура |
| Форма обучения: Заочная |
| Срок обучения: 2г 6м |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
Учебный год 2017-2018
Образовательный стандарт № 1041 от 23.09.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Макаров А.Н./

Начальник УМУ

/ Павлова Э.Т./

Декан

/ Баторова Г.Н./

Руководитель магистратуры

/ Тайсаев Т.Т./

Зав.кафедрой

/ Хахинов В.В./



КОПИЯ ВЕРНА

ФГБОУ ВО «БГУ»

Общий отдел

Ведущий документовед

В.В. Хахинов

«14» 08 2018 г.

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|-----|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|------|-----|------|-------|------|-----|------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|---|
| | Числа | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | |
| I | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | п | |
| II | | | | | | | | | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | |
| III | | | | | | | | | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к | к |

График сессий

| | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| | Сессия 1 | Сессия 2 | Сессия 1 | Сессия 2 | Сессия 1 | Сессия 2 |
| Продолжительность | 24 | 16 | 24 | 16 | 14 | |
| Дата начала/Номер недели | 1 декабря 2017 г. 14 | 11 мая 2018 г. 37 | 1 декабря 2018 г. 14 | 11 мая 2019 г. 37 | 1 декабря 2019 г. 14 | |
| Дата окончания/Номер недели | 24 декабря 2017 г. 17 | 26 мая 2018 г. 39 | 24 декабря 2018 г. 17 | 26 мая 2019 г. 39 | 14 декабря 2019 г. 15 | |

Сводные данные

| | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Итого |
|--|------------------|------------------|---------------|------------------|
| Теоретическое обучение и раскрепощенные практики | 15 | 15 | 6 3/6 | 36 3/6 |
| Э Экзаменационные сессии | 7 | 7 | 2 | 16 |
| П Производственная практика | 16 | 14 | 6 | 36 |
| Д Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы | | | 4 | 4 |
| К Каникулы | 11 3/6 | 13 3/6 | 7 4/6 | 32 4/6 |
| * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 2 3/6 (15 дн) | 2 3/6 (15 дн) | 5/6 (5 дн) | 5 5/6 (35 дн) |
| Итого | 52 | 52 | 27 | 131 |
| Студентов | 10 | 10 | | |
| Групп | 1 | 1 | | |

| |
|-------------------------------|
| - |
| Компетенции |
| |
| ОК-1; ОПК-1 |
| ОПК-4 |
| ОПК-2; ОПК-6; ПК-3; ПК-4 |
| ОК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-5; ПК-6 |
| |
| |
| ПК-5 |
| ОК-3; ПК-3 |
| ОПК-9; ПК-6 |
| ОПК-8 |
| ПК-3 |
| ОПК-3; ОПК-9 |
| ОПК-6; ПК-7 |
| ПК-6 |
| ПК-6 |
| ПК-5 |
| ПК-5 |
| ПК-5 |
| ПК-6 |
| ОПК-7 |
| ОПК-7 |
| ПК-4 |
| ПК-6 |
| ПК-6 |
| ПК-7 |
| |
| |
| |
| ПК-1; ПК-2 |
| ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2 |
| ОПК-3; ПК-1 |
| |
| |
| |

| |
|--|
| - |
| Компетенции |
| ОК-3; ОК-3; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ПК-1; ПК-7 |
| |
| |
| |
| ПК-4 |
| |
| |

| - | - | - | Форма контроля | | ЗЕТ | | Итого акад.часов | | | | | | Курс | | Курс | | Курс | | Курс | | Курс | | Курс | | Закрепленная кафедра | | |
|---|---------------|--|----------------|----------|-------------|------------|------------------|------------|------------|--------------|-----------|------------|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|-------------------------------|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | Экспертное | Факт | По ЗЕТ | По плану | Контакт часы | Ауд. | СР | Конт роль | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | ЗЕТ на курсе | Код | Наименование | |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.Б.01 | Философские проблемы естествознания | | 2 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 18 | 18 | 50 | 4 | | 2 | | | | | | | | | | | 77 | Философии |
| + | Б1.Б.02 | Иностранный язык | 1 | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 16 | 16 | 43 | 13 | 2 | | | | | | | | | | | | 10 | Кафедра иностранных языков |
| + | Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании | 1 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 32 | 32 | 103 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании | 2 | 1 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 38 | 38 | 129 | 13 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| | | | | | | 13 | 13 | 468 | 468 | 104 | 104 | 325 | 39 | 8 | 5 | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.01 | Экополитика и экобезопасность | | 2 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 18 | 18 | 86 | 4 | | 3 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.02 | Региональное планирование и прогнозирование | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 20 | 20 | 84 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.03 | Устойчивое развитие: глобальный и региональный аспекты | | 3 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 20 | 20 | 84 | 4 | | 3 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.04 | Геохимия ландшафтов Байкальского региона | 3 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 30 | 30 | 177 | 9 | | 6 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.05 | Районная планировка и территориальное управление | 2 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 18 | 18 | 117 | 9 | | 4 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.06 | Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды | | 2 | | 8 | 8 | 288 | 288 | 18 | 18 | 266 | 4 | | 8 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.07 | Прогнозирование природных процессов и оценка антропогенных воздействий на окружающую среду | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 20 | 20 | 79 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 18 | 18 | 45 | 9 | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Теория и методология природопользования | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 18 | 18 | 45 | 9 | | 2 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | ООПТ в устойчивом развитии региона | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 18 | 18 | 45 | 9 | | 2 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | 2 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 18 | 18 | 153 | 9 | | 5 | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Особенности природопользования в Байкальском регионе | 2 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 18 | 18 | 153 | 9 | | 5 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Стратегия устойчивого развития Байкальского региона | 2 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 18 | 18 | 153 | 9 | | 5 | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | 1 | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 20 | 20 | 223 | 9 | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Экологический туризм и экология туризма | 1 | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 20 | 20 | 223 | 9 | 7 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Региональная экологическая политика | 1 | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 20 | 20 | 223 | 9 | 7 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 92 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.04.01 | Экологический каркас территорий | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 92 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| - | Б1.В.ДВ.04.02 | Комплексные программы устойчивого развития региона | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 92 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| | | | | | | 47 | 47 | 1692 | 1692 | 212 | 212 | 1406 | 74 | 16 | 22 | 9 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 60 | 60 | 2160 | 2160 | 316 | 316 | 1731 | 113 | 24 | 27 | 9 | | | | | | | | | | | |
| Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | 1 | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.В.02(П) | Научно-исследовательская работа | | | 123 | 42 | 42 | 1512 | 1512 | | | 1728 | | 18 | 21 | 3 | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| + | Б2.В.03(П) | Преддипломная практика | | | 3 | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | | 6 | | | | | | | | | | 73 | Экологии и природопользования |
| | | | | | | 54 | 54 | 1944 | 1944 | | | 2160 | | 24 | 21 | 9 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 54 | 54 | 1944 | 1944 | | | 2160 | | 24 | 21 | 9 | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Содержание |
|-------------------|---|
| Вид деятельности: | |
| ОК-1 | способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу |
| Б1.Б.01 | Философские проблемы естествознания |
| ОК-2 | готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения |
| Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании |
| ОК-3 | готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала |
| Б1.В.02 | Региональное планирование и прогнозирование |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |
| ОПК-1 | владением знаниями о философских концепциях естествознания и основах методологии научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени |
| Б1.Б.01 | Философские проблемы естествознания |
| ОПК-2 | способностью применять современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче географической информации и для решения научно-исследовательских и производственно-технологических задач профессиональной деятельности |
| Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании |
| ОПК-3 | способностью к активному общению в научной, производственной и социально-общественной сферах деятельности |
| Б1.В.06 | Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды |
| Б2.В.02(П) | Научно-исследовательская работа |
| Б2.В.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |
| ОПК-4 | способностью свободно пользоваться государственным языком Российской Федерации и иностранным языком как средством делового общения |
| Б1.Б.02 | Иностранный язык |
| ОПК-5 | способностью к активной социальной мобильности |
| Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании |
| ОПК-6 | владением методами оценки репрезентативности материала, объема выборок при проведении количественных исследований, статистическими методами сравнения полученных данных и определения закономерностей |
| Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании |
| Б1.В.07 | Прогнозирование природных процессов и оценка антропогенных воздействий на окружающую среду |
| ОПК-7 | способностью использовать углубленные знания правовых и этических норм при оценке последствий своей профессиональной деятельности, разработке и осуществлении социально значимых проектов и использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении научным коллективом |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Экологический туризм и экология туризма |
| Б2.В.02(П) | Научно-исследовательская работа |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |
| ОПК-8 | готовностью к самостоятельной научно-исследовательской работе и работе в научном коллективе, способностью порождать новые идеи (креативность) |

| Индекс | Содержание |
|---|--|
| Б1.В.04 | Геохимия ландшафтов Байкальского региона |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |
| ОПК-9 | готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия |
| Б1.В.03 | Устойчивое развитие: глобальный и региональный аспекты |
| Б1.В.06 | Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |
| Вид деятельности: научно-исследовательская | |
| ПК-1 | способностью формулировать проблемы, задачи и методы научного исследования, получать новые достоверные факты на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных, реферировать научные труды, составлять аналитические обзоры накопленных сведений в мировой науке и производственной деятельности, обобщать полученные результаты в контексте ранее накопленных в науке знаний и формулировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований |
| Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| Б2.В.02(П) | Научно-исследовательская работа |
| Б2.В.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |
| ПК-2 | способностью творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных дисциплин программы магистратуры |
| Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании |
| Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| Б2.В.02(П) | Научно-исследовательская работа |
| ПК-3 | владением основами проектирования, экспертно-аналитической деятельности и выполнения исследований с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов |
| Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании |
| Б1.В.02 | Региональное планирование и прогнозирование |
| Б1.В.05 | Районная планировка и территориальное управление |
| ПК-4 | способностью использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований |
| Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Региональная экологическая политика |
| ФТД.В.01 | Геоэкологический мониторинг различных природных сред |
| Вид деятельности: проектно-производственная | |
| ПК-5 | способностью разрабатывать типовые природоохранные мероприятия и проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду |
| Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании |

| Индекс | Содержание |
|---------------|--|
| Б1.В.01 | Экополитика и экобезопасность |
| Б1.В.ДВ.01.02 | ООПТ в устойчивом развитии региона |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Особенности природопользования в Байкальском регионе |
| ПК-6 | способностью диагностировать проблемы охраны природы, разрабатывать практические рекомендации по ее охране и обеспечению устойчивого развития |
| Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании |
| Б1.В.03 | Устойчивое развитие: глобальный и региональный аспекты |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Теория и методология природопользования |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Стратегия устойчивого развития Байкальского региона |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Экологический каркас территорий |
| ПК-7 | способностью использовать нормативные документы, регламентирующие организацию производственно-технологических экологических работ и методически грамотно разрабатывать план мероприятий по экологическому аудиту, контролю за соблюдением экологических требований, экологическому управлению производственными процессами |
| Б1.В.07 | Прогнозирование природных процессов и оценка антропогенных воздействий на окружающую среду |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Комплексные программы устойчивого развития региона |
| Б3.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'Z Эип 2017 финнн.plx', код направления 05.04.06, год начала подготовки 2017

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|--|---|
| Б1 | Дисциплины (модули) | ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.Б | Базовая часть | ОК-1; ОК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 |
| Б1.Б.01 | Философские проблемы естествознания | ОК-1; ОПК-1 |
| Б1.Б.02 | Иностранный язык | ОПК-4 |
| Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании | ОПК-2; ОПК-6; ПК-3; ПК-4 |
| Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании | ОК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-5; ПК-6 |
| Б1.В | Вариативная часть | ОК-3; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.В.01 | Экополитика и экобезопасность | ПК-5 |
| Б1.В.02 | Региональное планирование и прогнозирование | ОК-3; ПК-3 |
| Б1.В.03 | Устойчивое развитие: глобальный и региональный аспекты | ОПК-9; ПК-6 |
| Б1.В.04 | Геохимия ландшафтов Байкальского региона | ОПК-8 |
| Б1.В.05 | Районная планировка и территориальное управление | ПК-3 |
| Б1.В.06 | Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды | ОПК-3; ОПК-9 |
| Б1.В.07 | Прогнозирование природных процессов и оценка антропогенных воздействий на окружающую среду | ОПК-6; ПК-7 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | ПК-6 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Теория и методология природопользования | ПК-6 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | ООПТ в устойчивом развитии региона | ПК-5 |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | ПК-5 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Особенности природопользования в Байкальском регионе | ПК-5 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Стратегия устойчивого развития Байкальского региона | ПК-6 |
| Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | ОПК-7 |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Экологический туризм и экология туризма | ОПК-7 |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Региональная экологическая политика | ПК-4 |
| Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 | ПК-6 |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Экологический каркас территорий | ПК-6 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Комплексные программы устойчивого развития региона | ПК-7 |
| Б2 | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2 |
| Б2.В | Вариативная часть | ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2 |
| Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | ПК-1; ПК-2 |
| Б2.В.02(П) | Научно-исследовательская работа | ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2 |
| Б2.В.03(П) | Преддипломная практика | ОПК-3; ПК-1 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'Z Эип 2017 финнн.plx', код направления 05.04.06, год начала подготовки 2017

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|------------|--|--|
| БЗ | Государственная итоговая аттестация | ОК-3; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-7 |
| БЗ.Б | Базовая часть | ОК-3; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-7 |
| БЗ.Б.01(Д) | Подготовка и защита ВКР | ОК-3; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-7 |
| ФТД | Факультативы | ПК-4 |
| ФТД.В | Вариативная часть | ПК-4 |
| ФТД.В.01 | Геоэкологический мониторинг различных природных сред | ПК-4 |

| № | Индекс | Наименование | Сессия 1 | | | | | | | | | | Сессия 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каб. | Курсы | | | | | | | |
|---|---------------|--|----------|--------------------|---------|-----|-----|----|-----|----------|-----|--------------|----------|--------------------|---------|------|-----|----|----|--------------|-----|------|---------------|--------------------|---------|-----|--------|------|-----|----------|-----|--------|------|-------|----|----|----|----------------|--------|----|----|
| | | | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Дней | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Дней | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | 811 | | | | | | | | | | 24 | | 1205 | | | | | | | | | | 16 | | 1800 | | | | | | | | | 50 | | | | 38 |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 811 | | | | | | | | | | | | 1133 | | | | | | | | | | | | 1728 | | | | | | | | 48 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 42,6 | | | | | | | | | | | | | |
| КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 140 | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | | 379 | 80 | 20 | 14 | 46 | 278 | 21 | | | | | | 557 | 74 | 18 | 4 | 52 | 448 | 35 | | | | | | 936 | 154 | 38 | 18 | 98 | 726 | 56 | 26 | | | ТО: 15 Э: 7 | | | |
| 1 | Б1.Б.02 | Иностранный язык | За | 66 | 8 | | | 8 | 43 | + | | | | | Экз | 17 | 8 | | | 8 | | 9 | | | | | Экз За | 72 | 16 | | | 16 | 43 | 13 | 2 | | | 10 | 1 | | |
| 2 | Б1.Б.03 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании | Экз | 144 | 32 | 4 | 14 | 14 | 103 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 32 | 4 | 14 | 14 | 103 | 9 | 4 | | | | 73 | 1 | |
| 3 | Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользовании | За | 72 | 20 | 8 | | 12 | 48 | + | | | | | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 20 | 8 | | 12 | 48 | + | 2 | | | | 73 | 12 | |
| 4 | Б1.Б.02 | Региональное планирование и прогнозирование | За | 108 | 20 | 8 | | 12 | 84 | + | | | | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 20 | 8 | | 12 | 84 | + | 3 | | | | 73 | 1 | |
| 5 | Б1.Б.07 | Прогнозирование природных процессов и оценка антропогенных воздействий на окружающую среду | | | | | | | | | | | | | Экз | 108 | 20 | 8 | | 12 | 79 | 9 | | | | | Экз | 108 | 20 | 8 | | 12 | 79 | 9 | 3 | | | | 73 | 1 | |
| 6 | Б1.Б.ДВ.03.01 | Экологической туризм и экология туризма | | | | | | | | | | | | | Экз | 262 | 20 | 8 | | 12 | 223 | 9 | | | | | Экз | 262 | 20 | 8 | | 12 | 223 | 9 | 7 | | | | 73 | 1 | |
| 7 | Б1.Б.ДВ.03.02 | Региональная экологическая политика | | | | | | | | | | | | | Экз | 262 | 20 | 8 | | 12 | 223 | 9 | | | | | Экз | 262 | 20 | 8 | | 12 | 223 | 9 | 7 | | | | 73 | 1 | |
| 8 | Б1.Б.ДВ.04.01 | Экологической каркас территорий | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 12 | | | 12 | 92 | 4 | | | | | За | 108 | 12 | | | 12 | 92 | 4 | 3 | | | | 73 | 1 | |
| 9 | Б1.Б.ДВ.04.02 | Комплексные программы устойчивого развития региона | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 12 | | | 12 | 92 | 4 | | | | | За | 108 | 12 | | | 12 | 92 | 4 | 3 | | | | 73 | 1 | |
| 10 | Б1.Б.01 | Геоэкологический мониторинг различных природных сред | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 2 | 4 | 8 | 54 | 4 | | | | | За | 72 | 14 | 2 | 4 | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | 73 | 1 | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Экз За(3) | | | | | | | | Экз(3) За(2) | | | | | | | | Экз(4) За(5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 864 | | | | | 864 | | 24 | 16 | | | | | |
| | | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | 216 | | | | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | | | | 216 | | 6 | 4 | | | | | | |
| | | Научно-исследовательская работа | | 216 | | | | | | 216 | | | | | | 648 | | | | | 648 | | | | | | ЗаО | 648 | | | | 648 | | 18 | 12 | | | | | | |
| ГИА | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 3/6 | | |

| № | Индекс | Наименование | Сессия 1 | | | | | | | | | | Сессия 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Кабр. | Курсы | | | | | |
|--|---------------|--|----------|--------------------|---------|-----|-----|----|----|----------|-----|------|----------|--------------------|-----------|-----|-----|----|----|----------|-----|------|---------------|--------------------|---------|--------------|-----|------|-----|----------|-----|--------|-------|-------|----|----|-----------------|-----|----|
| | | | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Дней | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Дней | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | | | | | | |
| | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | 972 | | | | | | | | | | 24 | | 756 | | | | | | | | | | 16 | | 1728 | | | | | | | | 48 | 36 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 972 | | | | | | | | | | 24 | | 756 | | | | | | | | | | 16 | | 1728 | | | | | | 48 | 36 | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44.3 | | | | | | | | | | | |
| КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 126 | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | | 540 | 72 | 24 | | | 48 | 442 | 26 | | | | | 432 | 54 | 18 | | | 36 | 356 | 22 | | | | | 972 | 126 | 42 | | | 84 | 798 | 48 | 27 | ТО: 15 Эк: 7 | | |
| 1 | Б1.Б.01 | Философия проблемы естествознания | За | 72 | 18 | 6 | | | 12 | 50 | + | | | | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 18 | 6 | | | 12 | 50 | + | 2 | | 77 | 2 |
| 2 | Б1.Б.04 | Современные проблемы в экологии и природопользования | Экз | 108 | 18 | 6 | | | 12 | 81 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 108 | 18 | 6 | | | 12 | 81 | 9 | 3 | | 73 | 12 |
| 3 | Б1.В.01 | Экология и экобезопасность | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 18 | 6 | | | 12 | 86 | + | | | | За | 108 | 18 | 6 | | | 12 | 86 | + | 3 | | 73 | 2 |
| 4 | Б1.В.05 | Районная планировка и территориальное управление | | | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 18 | 6 | | | 12 | 117 | 9 | | | | Экз | 144 | 18 | 6 | | | 12 | 117 | 9 | + | | 73 | 2 |
| 5 | Б1.В.06 | Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды | За | 288 | 18 | 6 | | | 12 | 266 | + | | | | | | | | | | | | | | | | За | 288 | 18 | 6 | | | 12 | 266 | + | 8 | | 73 | 2 |
| 6 | Б1.В.Д8.01.01 | Теория и методология природопользования | Экз | 72 | 18 | 6 | | | 12 | 45 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 72 | 18 | 6 | | | 12 | 45 | 9 | 2 | | 73 | 2 | |
| 7 | Б1.В.Д8.01.02 | ДОУП в устойчивом развитии региона | Экз | 72 | 18 | 6 | | | 12 | 45 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 72 | 18 | 6 | | | 12 | 45 | 9 | 2 | | 73 | 2 | |
| 8 | Б1.В.Д8.02.01 | Особенности природопользования в Байкальском регионе | | | | | | | | | | | | | Экз | 180 | 18 | 6 | | | 12 | 153 | 9 | | | | Экз | 180 | 18 | 6 | | | 12 | 153 | 9 | 5 | | 73 | 2 |
| 9 | Б1.В.Д8.02.02 | Стратегия устойчивого развития Байкальского региона | | | | | | | | | | | | | Экз | 180 | 18 | 6 | | | 12 | 153 | 9 | | | | Экз | 180 | 18 | 6 | | | 12 | 153 | 9 | 5 | | 73 | 2 |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Экз(2) За(2) | | | | | | | | | | | Экз(2) За | | | | | | | | | | | Экз(4) За(3) | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 756 | | | | | 756 | | 21 | 14 | | | |
| Научно-исследовательская работа | | | | 432 | | | | | | 432 | | | | | | 324 | | | | | 324 | | | | | | Экз | 756 | | | | 756 | | 21 | 14 | | | | |
| ГИА | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | 3/6 | |

| № | Индекс | Наименование | Сессия 1 | | | | | | | | | | Сессия 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каб. | Курсы | | |
|--|---------|--|----------|--------------------|---------|-----|-----|----|-----|----------|-----|------|----------|--------------------|---------|-----|-----|----|-----|----------|-----|------|---------------|--------------------|---------|------|-----|----|----|----------|-----|--------|-------|----------------------|----|---|
| | | | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Дней | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Дней | Контроль | Академические часы | | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | |
| | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | Всего | Контакт | | | | | Контроль | | | | | | |
| | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | 648 | | | | | | | | | 14 | | 216 | | | | | | | | | 0 | | 864 | | | | | | | 24 | 22 3/6 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 648 | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | | | | 864 | | | | | | | 24 | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38.3 | | | | | | | | | | |
| КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | | 324 | 50 | 16 | 10 | 24 | 261 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | 50 | 16 | 10 | 24 | 261 | 13 | 9 | ТО: 6 1/2 Э: 2 | | |
| 1 | Б1.В.03 | Устойчивое развитие: глобальный и региональный аспекты | За | 108 | 20 | 8 | | 12 | 84 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 20 | 8 | | 12 | 84 | 4 | 3 | | 73 | 3 |
| 2 | Б1.В.04 | Геохимия ландшафтов Байкальского региона | Экз | 216 | 30 | 8 | 10 | 12 | 177 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 216 | 30 | 8 | 10 | 12 | 177 | 9 | 6 | | 73 | 3 |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Экз За | | | | | | | | | | | Экз За | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | | | | 324 | | 9 | 6 | | | |
| Научно-исследовательская работа | | | | 108 | | | | | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 108 | | | | 108 | | 3 | 2 | | | |
| Преддипломная практика | | | | 216 | | | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | Экз | 216 | | | | 216 | | 6 | 4 | | | |
| ГИА (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | 216 | | 6 | 4 | | | |
| Подготовка и защита ВКР | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | 216 | | | | | | | 216 | | | | 216 | | 6 | 4 | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 4/6 | | | |

| Название практики | Курс | Сем. курса | Кафедра | + | Продолжительность (недель) | Студ. | Часов | | | | Трудоемкость |
|---|------|------------|---------|---|----------------------------|-------|-------------|-------------|-----------|-----------|--------------|
| | | | | | | | на студента | на студента | на подгру | на подгру | |
| Вид практики: Производственная практика | | | | | | | | | | | |
| Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | 1 | 1 | | | 4 | | | | | | |
| | | | 73 | + | 4 | | 10 | | | | |
| Научно-исследовательская работа | 1 | 1 | | | 12 | | | | | | |
| 1 | | | 73 | + | 4 | | 10 | | | | |
| 2 | | | 73 | + | 8 | | 10 | | | | |
| Научно-исследовательская работа | 2 | 1 | | | 14 | | | | | | |
| 1 | | | 73 | + | 8 | | 10 | | | | |
| 2 | | | 73 | + | 6 | | 10 | | | | |
| Преддипломная практика | 3 | 1 | | | 4 | | | | | | |
| | | | 73 | + | 4 | | | | | | |
| Научно-исследовательская работа | 3 | 1 | | | 2 | | | | | | |
| | | | 73 | + | 2 | | | | | | |
| Итого по факту | | | | | 36 | | | | | | |
| Итого по плану | | | | | 36 | | | | | | |

| Вид | Курс | Сем | Каф. | Студ. | Замечания |
|-----|------|-----|------|-------|-----------|
|-----|------|-----|------|-------|-----------|

| | Итого | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 |
|---|-------------------------|-------|--------------|------|-------|-------|--------|--------|--------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ | | | | | |
| | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | |
| Итого | | | | 106 | 145 | 122 | 50 | 48 | 24 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 105 | 135 | 120 | 48 | 48 | 24 |
| Дисциплины (модули) | 22% | 78% | 36.1% | 48 | 60 | 60 | 24 | 27 | 9 |
| Базовая часть | | | | 12 | 18 | 13 | 8 | 5 | |
| Вариативная часть | | | | 30 | 48 | 47 | 16 | 22 | 9 |
| Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | 0% | 100% | 0% | 51 | 66 | 54 | 24 | 21 | 9 |
| Вариативная часть | | | | 51 | 66 | 54 | 24 | 21 | 9 |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 6 | | | 6 |
| Базовая часть | | | | 6 | 9 | 6 | | | 6 |
| Факультативы | | | | 1 | 10 | 2 | 2 | | |
| Вариативная часть | | | | 1 | 10 | 2 | 2 | | |
| Процент ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 29.8% | | | |
| | в интерактивной форме | | | | | 1.2% | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы | | | | | 42.6 | 42.6 | 44.2 | 38.2 |
| | в период гос. экзаменов | | | | | | | | |
| Контактная работа (акад.час/год) | ОП | | | | | 105.3 | 140 | 126 | 50 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | 4 | 4 | 1 |
| | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | 4 | 3 | 1 |
| | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 2 | 1 | 2 |

| Вид работы | Каф. | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудовое мкость |
|-----------------------------------|-------------|-------|--------------------|-----------------|
| Руководство | 73 | 5 | 1.00 | 5 |
| | 73 | 5 | 1.00 | 5 |
| Рецензирование | 73 | 5 | 2.00 | 10 |
| Консультации по | | | | |
| | Комиссия №1 | | | |
| | Каф. | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудовое мкость |
| | | 5 | | |
| Председатель | 73 | 5 | 1.00 | 5 |
| Член комиссии | | | | |
| 1 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 2 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 3 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 4 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| Примечания к комиссиям ГЭК | | | | |

| Комиссия №1 | | | |
|-------------|-------|--------------------|-----------------|
| Каф. | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудовое мкость |
| | 5 | | |

| | | | | |
|---------------------|----|---|------|---|
| Председатель | 73 | 5 | 1.00 | 5 |
|---------------------|----|---|------|---|

| | | | | |
|------------------------|----|--|--|--|
| Обзорные лекции | 73 | | | |
|------------------------|----|--|--|--|

| Член комиссии | | | | |
|----------------------|----|---|------|-----|
| 1 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 2 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 3 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 4 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |
| 5 | 73 | 5 | 0.50 | 2.5 |

| Дежурство | | | | |
|------------------|----|---|--|--|
| 1 | 73 | 5 | | |
| 2 | 73 | 5 | | |

| | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| Примечания к комиссиям ГЭК | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|

| Комиссия №1 | | | |
|-------------|-------|--------------------|-----------------|
| Каф. | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудовое мкость |
| | | | |

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

| Код | Аббревиатура | Название кафедры |
|-----|--------------|---|
| 1 | | Ботаники |
| 2 | | Земельного кадастра и землепользования |
| 3 | | Зоологии и экологии |
| 4 | | Географии и геоэкологии |
| 5 | | Резерв1 |
| 6 | | Резерв2 |
| 7 | | Английского языка |
| 8 | | Английской филологии |
| 9 | | Немецкого и французского языков |
| 10 | | Кафедра иностранных языков |
| 11 | | Перевода и межкультурной коммуникации |
| 12 | | Журналистики и рекламы |
| 13 | | Резерв |
| 14 | | Русского языка как иностранного |
| 15 | | Русского языка и общего языкознания |
| 16 | | Русской и зарубежной литературы |
| 17 | | Спортивного менеджмента и туризма |
| 18 | | Спортивных дисциплин |
| 19 | | Теории физической культуры |
| 20 | | Резерв |
| 21 | | Физического воспитания |
| 22 | | Геометрии и методики преподавания математики |
| 23 | | Информационных технологий |
| 24 | | Алгебры и математического анализа |
| 25 | | Прикладной математики |
| 26 | | Вычислительной техники и информатики |
| 27 | | Резерв |
| 28 | | Общей физики |
| 29 | | Машиноведения |
| 30 | | Экспериментальной и космической физики |
| 31 | | Педагогики начального и дошкольного образования |
| 32 | | Методики преподавания гуманитарных дисциплин |
| 33 | | Профессионального обучения и математики |
| 34 | | Психологии детства |
| 35 | | Филологии и методики преподавания |
| 36 | | Истории Бурятии |
| 37 | | Теологии и религиоведения |
| 38 | | Истории и культуры Бурятии |
| 39 | | Всеобщей и отечественной истории |
| 40 | | Бурятского языка и методики преподавания |
| 41 | | Бурятской филологии |
| 42 | | Языков коренных народов Сибири |
| 43 | | Истории и регионоведения стран Азии |
| 44 | | Филологии стран Дальнего Востока |

| Код | Аббревиатура | Название кафедры |
|-----|--------------|---|
| 45 | | Филологии Центральной Азии |
| 46 | | Туризма и сервиса |
| 47 | | Резерв3 |
| 48 | | Резерв4 |
| 49 | | Теории и истории права и государства |
| 50 | | Гражданского права и процесса |
| 51 | | Конституционного, административного и муниципального права |
| 52 | | Уголовного права и криминологии |
| 53 | | Геологии |
| 54 | | Общей и аналитической химии |
| 55 | | Неорганической и органической химии |
| 56 | | Акушерства и гинекологии с курсом педиатрии |
| 57 | | Анатомии и физиологии человека |
| 58 | | Госпитальной хирургии |
| 59 | | Инфекционных болезней |
| 60 | | Общественного здоровья и здравоохранения |
| 61 | | Общей патологии человека |
| 62 | | Спортивной медицины |
| 63 | | Резерв5 |
| 64 | | Терапии |
| 65 | | Фармакологии и традиционной медицины |
| 66 | | Факультетской хирургии |
| 67 | | Возрастной и педагогической психологии |
| 68 | | Общей и социальной психологии |
| 69 | | Теории социальной работы |
| 70 | | Восточных языков |
| 71 | | Иностранных языков естественного направления |
| 72 | | Иностранных языков филологического направления |
| 73 | | Экологии и природопользования |
| 74 | | Резерв |
| 75 | | Педагогики |
| 76 | | Политологии и социологии |
| 77 | | Философии |
| 78 | | Фармации |
| 79 | | Резерв |
| 80 | | Международного права и международных отношений |
| 81 | | Уголовного процесса |
| 82 | | Заочный центр проведения тестирования РКИ |
| 83 | | Последипломного образования |
| 84 | | Экономической теории, национальной и региональной экономики |
| 85 | | Менеджмента |
| 86 | | Управления персоналом |
| 87 | | Эконометрики и прикладной экономики |
| 88 | | Бухгалтерского учета и финансов |

| ЗЕТ | Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам | | | | | |
|-------|---|-----|--|-----|---|-----|
| | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | |
| | Сем 1 | | Сем 2 | | Сем 3 | |
| | Наименование | ЗЕТ | Наименование | ЗЕТ | Наименование | ЗЕТ |
| Итого | 50 | | 48 | | 24 | |
| Всего | 50 | | 48 | | 24 | |
| 1 | Б1.Б.02 Иностранный язык [Экз, За] | 2 | Б1.Б.01 Философские проблемы естествознания [За] | 2 | Б1.В.03 Устойчивое развитие: глобальный и региональный аспекты [За] | 3 |
| 2 | | | | | | |
| 3 | Б1.Б.03 Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании [Экз] | 4 | Б1.Б.04 Современные проблемы в экологии и природопользовании [Экз] | 3 | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Б1.Б.04 Современные проблемы в экологии и природопользовании [За] | 2 | Б1.В.01 Экополитика и экобезопасность [За] | 3 | Б1.В.04 Геохимия ландшафтов Байкальского региона [Экз] | 6 |
| 8 | | | | | | |
| 9 | Б1.В.02 Региональное планирование и прогнозирование [За] | 3 | Б1.В.05 Районная планировка и территориальное управление [Экз] | 4 | Б2.В.02(П) Научно-исследовательская работа [ЗаО] | 3 |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Прогнозирование природных процессов и оценка антропогенных воздействий на окружающую среду [За] | 3 | Б1.В.06 Международное сотрудничество в области охраны | 8 | Б2.В.03(П) Преддипломная практика [ЗаО] | 6 |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |

| ЗЕТ | Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам | | | | | |
|-----|---|-----|--|-----|---------------------------------------|-----|
| | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | |
| | Сем 1 | | Сем 2 | | Сем 3 | |
| | Наименование | ЗЕТ | Наименование | ЗЕТ | Наименование | ЗЕТ |
| 17 | Б1.В.ДВ.03.01 Экологический туризм и экология туризма [Экз] (/ Региональная экологическая политика) | 7 | окружающей среды [За] | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | Б1.В.ДВ.04.01 Экологический каркас территорий [За] (/ Комплексные программы устойчивого развития региона) | 3 | Теория и методология природопользования [Экз] (/ ООПТ в устойчивом развитии) | 2 | Б3.Б.01(Д) Подготовка и защита ВКР | 6 |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |
| 25 | Б2.В.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [ЗаО] | 6 | Б1.В.ДВ.02.01 Особенности природопользования в Байкальском регионе [Экз] (/ Стратегия устойчивого развития Байкальского региона) | 5 | | |
| 26 | | | | | | |
| 27 | | | | | | |
| 28 | | | | | | |
| 29 | | | | | | |
| 30 | | | | | | |
| 31 | | | | | | |
| 32 | | | | | | |
| 33 | | | | | | |

| ЗЕТ | Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам | | | | | |
|-----|---|-----|--|-----|--------------|-----|
| | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | |
| | Сем 1 | | Сем 2 | | Сем 3 | |
| | Наименование | ЗЕТ | Наименование | ЗЕТ | Наименование | ЗЕТ |
| 34 | | | | | | |
| 35 | | | | | | |
| 36 | | | | | | |
| 37 | | | | | | |
| 38 | | | Б2.В.02(П) Научно-исследовательская работа [ЗаО] | 21 | | |
| 39 | Б2.В.02(П) Научно-исследовательская работа [ЗаО] | 18 | | | | |
| 40 | | | | | | |
| 41 | | | | | | |
| 42 | | | | | | |
| 43 | | | | | | |
| 44 | | | | | | |
| 45 | | | | | | |
| 46 | | | | | | |
| 47 | | | | | | |
| 48 | | | | | | |
| 49 | ФТД.В.01 Геоэкологический мониторинг различных природных сред [За] | 2 | | | | |
| 50 | | | | | | |

Примечание Учебный план магистратуры 'Z Эип 2017 финн.plx', код направления 05.04.06, год начала подготовки 2017

| |
|--|
| |
|--|