

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю



Мошкин Н.И.

20/6 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9

25.02.2016

05.03.01

Направление 05.03.01 Геология

профиль Геология

Кафедра: Геологии

Факультет: ХФ

Виды деят.: научно-исследовательская; научно-производственная;

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 954

07.08.2014

Согласовано

И.о. проректора по УР

Начальник УМУ

И.о. декана ХФ

Зав.кафедрой

/ Макаров А.Н./

/ Павлова Э.Т./

/ Баторова Г.Н./

/ Цыганков А.А./

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость		
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю			
<u>План</u>	ИТОГО	12345										24
<u>Факт</u>												24
<u>План</u>	Учебная практика (У)	12										14
<u>Факт</u>												14
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по общей геологии)	1	53	<input checked="" type="checkbox"/>	4							4
<u>Факт</u>												4
Б2.У.1												4
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезии, спутниковые измерения)	1	53	<input checked="" type="checkbox"/>	2							2
<u>Факт</u>												2
Б2.У.2												2
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геоморфологии с ОГЧО)	2	53	<input checked="" type="checkbox"/>	4							4
<u>Факт</u>												4
Б2.У.3												4
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по структурной геологии)	2	53	<input checked="" type="checkbox"/>	4							4
<u>Факт</u>												4
Б2.У.4												4
<u>План</u>	Производственная практика (П)	345										10
<u>Факт</u>												10
<u>План</u>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	53	<input checked="" type="checkbox"/>	4							4
<u>Факт</u>												4
Б2.П.1												4
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	4	53	<input checked="" type="checkbox"/>	4							4
<u>Факт</u>												4
Б2.П.2												4
<u>План</u>	Преддипломная практика	5	53	<input checked="" type="checkbox"/>	2							2
<u>Факт</u>												2
Б2.П.3												2
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа (Н)											
<u>Факт</u>												

	Индекс	Содержание
1	ДК-1	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на бурятском языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.В.ОД.1	Бурятский язык
2	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.2	Философия
3	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
	Б1.Б.1	История
	Б1.В.ОД.2	История Бурятии
	Б1.В.ДВ.1.2	Политические отношения в регионе
4	ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.В.ДВ.8.1	Правовые основы экономики и организация геологоразведочных работ
5	ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.27	Экологическая геология
	Б1.В.ДВ.1.1	Право, правовые основы охраны природы и природопользования
	Б1.В.ДВ.8.1	Правовые основы экономики и организация геологоразведочных работ
6	ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.В.ДВ.2.2	Русский язык и культура речи
7	ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.В.ДВ.2.1	Педагогика и психология
8	ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ДВ.2.1	Педагогика и психология
	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезии, спутниковые измерения)
	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геоморфологии с ОГЧО)
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.28	Физическая культура и спорт
		Элективные курсы по физической культуре и спорту
10	ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ОД.4	Концепция здорового образа жизни и профилактики
11	ОПК-1	способностью осознавать социальную значимость своей будущей профессии, владением высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности
	Б1.Б.11	Общая геология
	Б1.В.ОД.13	Практикум по минералогии
	Б1.В.ОД.14	Практикум по петрографии
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ОПК-2	владением представлениями о современной научной картине мира на основе знаний основных положений философии, базовых законов и методов естественных наук
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.9	Термодинамика капиллярно-пористых систем (Коллоидная химия)
	Б1.Б.14	Историческая геология
	Б1.В.ОД.10	Метасоматизм
13	ОПК-3	способностью использовать в профессиональной деятельности базовые знания математики и естественных наук
	Б1.Б.5	Математика
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.8	Химия
	Б1.В.ДВ.3.2	Математические методы в геологии
	Б1.В.ДВ.4.2	Аналитические методы в геологии
14	ОПК-4	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.В.ОД.6	Геоинформационные системы в геологии
15	ОПК-5	способностью использовать отраслевые нормативные и правовые документы в своей профессиональной деятельности
	Б1.Б.16	Структурная геология и геокартирование
	Б1.В.ДВ.8.2	Менеджмент в геологии
16	ПК-1	способностью использовать знания в области геологии, геофизики, геохимии, гидрогеологии и инженерной геологии, геологии и геохимии горючих ископаемых, экологической геологии для решения научно-исследовательских задач (в соответствии с направленностью (профилем) подготовки)
	Б1.Б.11	Общая геология
	Б1.Б.23	Геофизика
	Б1.Б.24	Геохимия
	Б1.Б.25	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология
	Б1.Б.26	Геология и геохимия горючих ископаемых
	Б1.Б.27	Экологическая геология
	Б1.В.ОД.10	Метасоматизм
	Б1.В.ОД.17	Геология дна океана
	Б1.В.ДВ.6.1	Физико-химические модели в геохимии
	Б1.В.ДВ.6.2	Учение о фациях

	Индекс	Содержание
17	ПК-2	способностью самостоятельно получать геологическую информацию, использовать в научно-исследовательской деятельности навыки полевых и лабораторных геологических исследований (в соответствии с направленностью (профилем) подготовки)
	Б1.Б.13	Палеонтология
	Б1.Б.14	Историческая геология
	Б1.Б.17	Геотектоника
	Б1.Б.18	Литология
	Б1.Б.19	Геология полезных ископаемых
	Б1.Б.20	Кристаллография
	Б1.Б.21	Минералогия
	Б1.Б.22	Петрография
	Б1.В.Од.3	История геологических исследований Байкальского региона
	Б1.В.Од.12	Геология докембрия
	Б1.В.Од.18	Палеовулканология
	Б1.В.Дв.7.1	Металлогения
	Б1.В.Дв.11.1	Компьютерные технологии в геологических исследованиях
	Б1.В.Дв.11.2	Система геохимического моделирования COMAGMAT
	Б1.В.Дв.12.1	Магматические формации
	ФТД.1	История и методология геологии
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по общей геологии)
	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезии, спутниковые измерения)
	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геоморфологии с ОГЧО)
	Б2.У.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по структурной геологии)
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа
18	ПК-3	способностью в составе научно-исследовательского коллектива участвовать в интерпретации геологической информации, составлении отчетов, рефератов, библиографий по тематике научных исследований, в подготовке публикаций
	Б1.Б.15	Геология России
	Б1.Б.16	Структурная геология и геокартирование
	Б1.Б.21	Минералогия
	Б1.Б.22	Петрография
	Б1.В.Од.13	Практикум по минералогии
	Б1.В.Од.14	Практикум по петрографии
	Б1.В.Дв.5.2	Структура и эволюция геосфер
	Б1.В.Дв.9.2	Аэрокосмометоды
	Б1.В.Дв.11.2	Система геохимического моделирования COMAGMAT
	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
19	ПК-4	готовностью применять на практике базовые общепрофессиональные знания и навыки полевых геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, нефтегазовых и эколого-геологических работ при решении производственных задач (в соответствии с направленностью (профилем) программы бакалавриата)

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.24	Геохимия
	Б1.В.ОД.7	Техника разведки месторождений полезных ископаемых
	Б1.В.ОД.11	Физико-химические основы петрографии
	Б1.В.ОД.15	Региональная минералогия
	Б1.В.ОД.16	Региональная петрография
	Б1.В.ДВ.3.1	Гидрохимия
	Б1.В.ДВ.4.1	Социальная экология
	Б1.В.ДВ.5.1	Микрометоды определения физико-химических свойств рудных минералов
	Б1.В.ДВ.12.1	Магматические формации
	Б1.В.ДВ.12.2	Геологическая съемка
20	ПК-5	готовностью к работе на современных полевых и лабораторных геологических, геофизических, геохимических приборах, установках и оборудовании (в соответствии с направленностью (профилем) программы бакалавриата)
	Б1.Б.25	Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология
	Б1.В.ОД.6	Геоинформационные системы в геологии
	Б1.В.ОД.9	Геодезия с основами космозръемки
	Б1.В.ДВ.10.1	Методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых
	Б1.В.ДВ.10.2	Геохимические методы поисков полезных ископаемых
	Б1.В.ДВ.11.1	Компьютерные технологии в геологических исследованиях
21	ПК-6	готовностью в составе научно-производственного коллектива участвовать в составлении карт, схем, разрезов и другой установленной отчетности по утвержденным формам
	Б1.Б.16	Структурная геология и геокартинг
	Б1.В.ОД.5	Стратиграфия
	Б1.В.ОД.8	Геоморфология с основами геологии четвертичных отложений
	Б1.В.ОД.9	Геодезия с основами космозръемки
	Б1.В.ДВ.9.1	Гидротермальные системы
	Б1.В.ДВ.10.1	Методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых
*		

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				223	268	241	48	48	48	48	49
Итого по ООП (без факультативов)				222	258	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	49%	51%	41%	195	210	195	39	36	42	42	36
Дисциплины (модули)	49%	51%	41%	195	210	195	39	36	42	42	36
Базовая часть				90	111	95	32	19	27	12	5
Вариативная часть				99	105	100	7	17	15	30	31
Практики				21	39	36	9	12	6	6	3
Базовая часть											
Вариативная часть				21	39	36	9	12	6	6	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы				1	10	1					1
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					44.5%					
	в интерактивной форме					1.1%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					37.9	44.5	35.1	36.9	36.9	36
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					181.6	200	200	194	198	116
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	6	7	8	5
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	9	10	6	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1	1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)											

Код	Наименование 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	Педагогике 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
45	Филологии Центральной Азии

Код	Наименование кафедры
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