

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Мошкин Н.И.

План утвержден Ученым советом
Университета

Протокол № 7 от 28.03.2019

21.03.02

Направление 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Кадастр недвижимости и управление территориями

Кафедра: Земельного кадастра и землепользования

Факультет: Биологии, географии и землепользования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая

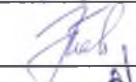
Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 1084 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Макаров А.Н./


Начальник УМУ

 / Павлова Э.Т./

И.о. декана

 / Максарова Д.Д./

Зав. кафедрой

 / Хертуев В.Н./

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3 [17 2/6 нед]							Сем. 4 [13 1/6 нед]							Сем. 5 [17 2/6 нед]						Сем. 6 [9 3/6 нед]							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
1	36			34	2		2	72			40	14	18														
							4	144	14		26	77	27														
							2	72	14		14	44															
																				2	72	10		10	34	18	
4	144	18	34		65	27																					
														2	72	18	18		36		3	108	10	28		43	27
														2	72	18		34	20		2	72	10		28	16	18
2	72	18		34	20		2	72	14		26	14	18	2	72			18	54								
2	72	18		34	20		2	72	14		26	14	18														
														2	72			18	54								
8	288	36		68	157	27	4	144	14		26	68	36	2	72	18		18	9	27							
4	144	18		34	65	27																					
4	144	18		34	92		4	144	14		26	68	36														
														2	72	18		18	9	27							
15	540	72	34	136	244	54	14	504	56		132	217	99	8	288	54	18	70	119	27	7	252	30	28	38	93	63
2	72		34		20	18																					
2	72	18		18	36																						
							2	72	14		26	32															
														2	72	18		18	18	18							
														2	72	18		34	20		2	72	10		18	44	

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Сем. 7 [17 2/6 нед]							Сем. 8 [6 3/6 нед]									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
														38	Истории Бурятии	ОК-2
														22	Алгебры, геометрии и методики преподавания математики	ОПК-1
														15	Русского языка и общего языкознания	ОК-5
														10	Иностранных языков	ОК-5
														10	Иностранных языков	ОК-5
														28	Общей и теоретической физики	ОК-7
														84	Экономической теории, государственного и муниципального управления	ОК-3
														26	Вычислительной техники и информатики	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-9
														77	Философии	ОК-1
														49	Теории и истории права и государства	ОК-4
														21	Физического воспитания	ОК-8
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-6; ПК-12
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-8; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-8; ПК-10; ПК-11
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
4	144	18		34	38	54								2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-11
							5	180	12		18	150				ОПК-1; ОПК-3; ПК-8; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-8
							5	180	12		18	150		2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ПК-10
																ОК-4; ОПК-1; ОПК-3; ПК-8; ПК-10; ПК-11
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-4; ПК-11
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ПК-8
4	144	18		34	38	54	5	180	12		18	150				
														60	Общественного здоровья и здравоохранения	ОК-9
														40	Бурятского языка и методики преподавания	ДК-1
														38	Истории Бурятии	ОК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-9
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ПК-8
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Сем. 7 [17 2/6 нед]							Сем. 8 [6 3/6 нед]									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
4	144	18		18	72	36								2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-3; ПК-9
2	72	18		34	20		2	72	12		18	15	27	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2
3	108	18		18	72									2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
3	108	18		18	45	27										ОК-3; ОПК-3; ПК-9; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-10
3	108	18		18	45	27								2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-3; ПК-9
																ОПК-2; ПК-11
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2; ПК-11
2	72	18		18	36											ОК-4; ОПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-4
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-4; ОПК-1
2	72	18		18	36									2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-4
2	72	18		34	20		3	108	12		18	42	36			
2	72	18		34	20									2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2; ПК-11
							3	108	12		18	42	36	2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-4; ПК-11
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-4
2	72	18		18	36		2	72	12		18	24	18			ОК-3; ОПК-3; ПК-9
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-9
2	72	18		18	36									2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-9
							2	72	12		18	24	18	2	Земельного кадастра и землепользования	ОК-3; ПК-9
														21	Физического воспитания	ОК-8
																ОК-6
														40	Бурятского языка и методики преподав	ОК-6
														40	Бурятского языка и методики преподав	ОК-6
																ОК-6
														77	Философии	ОК-6
														76	Политологии и социологии	ОК-6
																ОК-7
														75	Общей педагогики	ОК-7
														68	Общей и социальной психологии	ОК-7
																ПК-12
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-12
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-12
																ОПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1

Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Сем. 7 [17 2/6 нед]							Сем. 8 [6 3/6 нед]										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														2	Земельного кадастра и землепользован	ОПК-1	
8	288	18	34		236											ПК-8	
8	288	18	34		236									2	Земельного кадастра и землепользован	ПК-8	
8	288	18	34		236									2	Земельного кадастра и землепользован	ПК-8	
																ОПК-2; ПК-9	
														2	Земельного кадастра и землепользован	ОПК-2; ПК-9	
														2	Земельного кадастра и землепользован	ОПК-2; ПК-9	
																ПК-9	
														2	Земельного кадастра и землепользован	ПК-9	
														2	Земельного кадастра и землепользован	ПК-9	
26	936	144	34	158	537	63	7	252	36		54	81	81				
30	1080	162	34	192	575	117	12	432	48		72	231	81				
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-10	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-10	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-10	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-8; ПК-10; ПК-11	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-10	
							12	432					432	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ОПК-3; ПК-10; ПК-11	
							12	432					432				
							12	432					432				
							6	216					216	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10	
							6	216					216				
							6	216					216				
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-12	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2	

Индекс	Содержание	Тип
ДК-1	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на бурятском языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	-
Б1.В.02	Бурятский язык	
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.10	Философия	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.В.03	История Бурятии	
Б1.В.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.07	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.В.10	Экономика недвижимости	
Б1.В.13	Модуль 3	
Б1.В.13.03	Экономика землеустройства	
Б1.В.17	Модуль 7	
Б1.В.17.03	Инвестиционное проектирование	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.11	Правоведение	
Б1.Б.20	Модуль 2	
Б1.Б.20.01	Основы кадастра недвижимости	
Б1.В.15	Модуль 5	
Б1.В.15.01	Земельное право	
Б1.В.15.02	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	
Б1.В.15.03	Муниципальное право	
Б1.В.16.02	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	
Б1.В.16.03	Основы государственного и муниципального управления	
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.03	Русский язык и культура речи	
Б1.Б.04	Иностранный язык	
Б1.Б.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОК-6	способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия	ОК
Б1.Б.13	Введение в специальность	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Бурятский язык и межкультурная коммуникация	
Б1.В.ДВ.01.02	Социокультурные аспекты бурятского языка	
Б1.В.ДВ.02.01	Этика	
Б1.В.ДВ.02.02	Политология	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.06	Физика	
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.12	Физическая культура и спорт	
Б1.В.18	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	
Б1.В.07	Техника безопасности в землеустройстве	
ОПК-1	способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	ОПК
Б1.Б.02	Математика	
Б1.Б.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.Б.17	Государственная регистрация и учет недвижимости	
Б1.Б.19	Модуль 1	
Б1.Б.19.03	Основы космической геодезии	
Б1.Б.20	Модуль 2	
Б1.Б.20.03	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	
Б1.В.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.08	Геоинформационные системы и технологии	
Б1.В.12	Материаловедение	
Б1.В.15	Модуль 5	
Б1.В.15.02	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	
Б1.В.ДВ.05.01	Математическая обработка результатов геодезических измерений	
Б1.В.ДВ.05.02	Экономико-математические методы и моделирование	
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию	ОПК
Б1.Б.14	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.В.09	Инженерное обустройство территории	
Б1.В.11	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б1.В.14	Модуль 4	
Б1.В.14.01	Экология	
Б1.В.14.02	Социальная экология	
Б1.В.14.03	Мониторинг и охрана городской среды	
Б1.В.16.01	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.ДВ.07.01	Региональное землеустройство	
Б1.В.ДВ.07.02	Территориальное планирование	
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (почвоведение и инженерная геология)	
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
ФТД.В.02	Ландшафтоведение	
ОПК-3	способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами	ОПК
Б1.Б.19	Модуль 1	
Б1.Б.19.01	Геодезия	
Б1.Б.19.02	Автоматизация топографо-геодезических работ	
Б1.Б.20	Модуль 2	
Б1.Б.20.02	Организация и планирование кадастровых работ	
Б1.В.05	Топографическое черчение и инженерная графика	
Б1.В.13	Модуль 3	
Б1.В.13.01	Основы землеустройства	
Б1.В.13.02	Землеустроительное проектирование	
Б1.В.17	Модуль 7	
Б1.В.17.02	Кадастровая оценка земель	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезия)	
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (организация и планирование кадастровых работ)	
Б2.В.04(У)	Практика исполнительская (геодезия)	
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР	

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-8	способностью использовать знание современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)	ПК
Б1.Б.15	Общая картография	
Б1.Б.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.Б.19	Модуль 1	
Б1.Б.19.02	Автоматизация топографо-геодезических работ	
Б1.Б.20	Модуль 2	
Б1.Б.20.03	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	
Б1.В.08	Геоинформационные системы и технологии	
Б1.В.ДВ.06.01	Экологическое картографирование	
Б1.В.ДВ.06.02	Картографические методы исследования	
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР	
ПК-9	способностью использовать знания о принципах, показателях и методиках кадастровой и экономической оценки земель и других объектов недвижимости	ПК
Б1.В.10	Экономика недвижимости	
Б1.В.13	Модуль 3	
Б1.В.13.03	Экономика землеустройства	
Б1.В.17	Модуль 7	
Б1.В.17.01	Оценка недвижимости	
Б1.В.17.02	Кадастровая оценка земель	
Б1.В.17.03	Инвестиционное проектирование	
Б1.В.ДВ.07.01	Региональное землеустройство	
Б1.В.ДВ.07.02	Территориальное планирование	
Б1.В.ДВ.08.01	Налогообложение недвижимого имущества	
Б1.В.ДВ.08.02	Риэлторская деятельность	
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР	
ПК-10	способностью использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ	ПК
Б1.Б.15	Общая картография	
Б1.Б.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.Б.19	Модуль 1	
Б1.Б.19.01	Геодезия	
Б1.Б.19.03	Основы космической геодезии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.20	Модуль 2	
Б1.Б.20.02	Организация и планирование кадастровых работ	
Б1.В.13	Модуль 3	
Б1.В.13.02	Землеустроительное проектирование	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезия)	
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (организация и планирование кадастровых работ)	
Б2.В.04(У)	Практика исполнительская (геодезия)	
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР	
ПК-11	способностью использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости	ПК
Б1.Б.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.Б.18	Управление объектами недвижимости	
Б1.Б.20	Модуль 2	
Б1.Б.20.01	Основы кадастра недвижимости	
Б1.В.14	Модуль 4	
Б1.В.14.03	Мониторинг и охрана городской среды	
Б1.В.16.01	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.16.02	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика	
ПК-12	способностью использовать знания современных технологий технической инвентаризации объектов капитального строительства	ПК
Б1.Б.13	Введение в специальность	
Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	
ФТД.В.01	Типология объектов недвижимости	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ДК-1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Математика	ОПК-1
Б1.Б.03	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК-5
Б1.Б.06	Физика	ОК-7
Б1.Б.07	Экономика и основы проектной деятельности	ОК-3
Б1.Б.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-1
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.10	Философия	ОК-1
Б1.Б.11	Правоведение	ОК-4
Б1.Б.12	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.13	Введение в специальность	ОК-6; ПК-12
Б1.Б.14	Почвоведение и инженерная геология	ОПК-2
Б1.Б.15	Общая картография	ПК-8; ПК-10
Б1.Б.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.17	Государственная регистрация и учет недвижимости	ОПК-1
Б1.Б.18	Управление объектами недвижимости	ПК-11
Б1.Б.19	Модуль 1	ОПК-1; ОПК-3; ПК-8; ПК-10
Б1.Б.19.01	Геодезия	ОПК-3; ПК-10
Б1.Б.19.02	Автоматизация топографо-геодезических работ	ОПК-3; ПК-8
Б1.Б.19.03	Основы космической геодезии	ОПК-1; ПК-10
Б1.Б.20	Модуль 2	ОК-4; ОПК-1; ОПК-3; ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.20.01	Основы кадастра недвижимости	ОК-4; ПК-11
Б1.Б.20.02	Организация и планирование кадастровых работ	ОПК-3; ПК-10
Б1.Б.20.03	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	ОПК-1; ПК-8
Б1.В	Вариативная часть	ДК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	ОК-9
Б1.В.02	Бурятский язык	ДК-1
Б1.В.03	История Бурятии	ОК-2
Б1.В.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	ОК-2
Б1.В.05	Топографическое черчение и инженерная графика	ОПК-3
Б1.В.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-1
Б1.В.07	Техника безопасности в землеустройстве	ОК-9

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.08	Геоинформационные системы и технологии	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.09	Инженерное обустройство территории	ОПК-2
Б1.В.10	Экономика недвижимости	ОК-3; ПК-9
Б1.В.11	Основы градостроительства и планировка населенных мест	ОПК-2
Б1.В.12	Материаловедение	ОПК-1
Б1.В.13	Модуль 3	ОК-3; ОПК-3; ПК-9; ПК-10
Б1.В.13.01	Основы землеустройства	ОПК-3
Б1.В.13.02	Землеустроительное проектирование	ОПК-3; ПК-10
Б1.В.13.03	Экономика землеустройства	ОК-3; ПК-9
Б1.В.14	Модуль 4	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.14.01	Экология	ОПК-2
Б1.В.14.02	Социальная экология	ОПК-2
Б1.В.14.03	Мониторинг и охрана городской среды	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.15	Модуль 5	ОК-4; ОПК-1
Б1.В.15.01	Земельное право	ОК-4
Б1.В.15.02	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	ОК-4; ОПК-1
Б1.В.15.03	Муниципальное право	ОК-4
Б1.В.16	Модуль 6	
Б1.В.16.01	Прогнозирование и планирование территории	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.16.02	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	ОК-4; ПК-11
Б1.В.16.03	Основы государственного и муниципального управления	ОК-4
Б1.В.17	Модуль 7	ОК-3; ОПК-3; ПК-9
Б1.В.17.01	Оценка недвижимости	ПК-9
Б1.В.17.02	Кадастровая оценка земель	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.17.03	Инвестиционное проектирование	ОК-3; ПК-9
Б1.В.18	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ОК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Бурятский язык и межкультурная коммуникация	ОК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Социокультурные аспекты бурятского языка	ОК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Этика	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Политология	ОК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ОК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	ОК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	ОК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-12

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимост	ПК-12
Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	ПК-12
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ОПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Математическая обработка результатов геодезических измерений	ОПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Экономико-математические методы и моделирование	ОПК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Экологическое картографирование	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Картографические методы исследования	ПК-8
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ОПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.01	Региональное землеустройство	ОПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.02	Территориальное планирование	ОПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08	ПК-9
Б1.В.ДВ.08.01	Налогообложение недвижимого имущества	ПК-9
Б1.В.ДВ.08.02	Риэлторская деятельность	ПК-9
Б2	Практики	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезия)	ОПК-3; ПК-10
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (почвоведение и инженерная геология)	ОПК-2
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (организация и планирование кадастровых работ)	ОПК-3; ПК-10
Б2.В.04(У)	Практика исполнительская (геодезия)	ОПК-3; ПК-10
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-10
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-3; ПК-10; ПК-11
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10
ФТД	Факультативы	ОПК-2; ПК-12
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-2; ПК-12
ФТД.В.01	Типология объектов недвижимости	ПК-12
ФТД.В.02	Ландшафтоведение	ОПК-2
ФТД.В	Вариативная часть блока ФТД	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (почвоведение и инженерная геология)	1	2			2					
			2	+	2		30			
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезия)	1	2			4					
			2	+	4		30			
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (организация и планирование кадастровых работ)	2	2			4					
			2	+	2		30			
Практика исполнительская (геодезия)	2	2			4					
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	3	2			2					
			2	+	2		30			
Вид практики: Производственная практика										
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	2			8					
			2	+	6		30			
Преддипломная практика	4	2			8					
			2	+	8		30			
	Итого по факту				24					
	Итого по плану				32					

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сен 1	Сен 2	Всего	Сен 3	Сен 4	Всего	Сен 5	Сен 6	Всего	Сен 7	Сен 8	
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого (с факультативами)				231	256	244	60	27	33	64	29	35	60	28	32	60	30	30	
Итого по ОП (без факультативов)				228	252	240	60	27	33	60	27	33	60	28	32	60	30	30	
Дисциплины (модули)	47%	53%	30.3%	177	186	186	51	27	24	48	27	21	45	28	17	42	30	12	
Базовая часть				78	87	87	34	21	13	29	15	14	15	8	7	9	4	5	
Вариативная часть				99	99	99	17	6	11	19	12	7	30	20	10	33	26	7	
Практики	0%	100%	0%	45	57	48	9		9	12		12	15		15	12		12	
Вариативная часть				45	57	48	9		9	12		12	15		15	12		12	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Базовая часть				6	9	6										6		6	
Факультативы				3	4	4				4	2	2							
Вариативная часть				3	4	4				4	2	2							
Вариативная часть блока ФТД																			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					37.93%													
	в интерактивной форме					0.4%													
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.9	-	53.3	57.4	-	57.5	59.4	-	55.4	54	-	55.6	54	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					23.6	-	25.4	22.8	-	22.2	24.5	-	25.8	24.9	-	22.4	18.5	
Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					3	-	4	4	-	4	4	-	4	1.9	-				
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	9	5	4	9	4	5	6	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	12	6	6	11	8	3	7	6	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	2		2				