

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

План утвержден Ученым советом университета  
Протокол № 3 от 27.10.2022

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор

\_\_\_\_\_ Дамдинов А.В.

" " 20 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**21.03.02**

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Кадастр недвижимости и управление территориями

Кафедра: Земельного кадастра и землепользования

Факультет: Биологии, географии и землепользования

Квалификация:

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.025	СПЕЦИАЛИСТ В ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

проектный

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР \_\_\_\_\_ / Урмакшинова Е.Р./

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Дармаев М.В./

Декан \_\_\_\_\_ / Пыжикова Е.М./

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Дмитриева А.В./

## Календарный учебный график

[illegible]

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 2/6	14 1/6	31 3/6	17 2/6	12 1/6	29 3/6	17 2/6	10 3/6	27 5/6	17 2/6	6 3/6	23 5/6	112 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	2	4 1/6	2 1/6	2 3/6	4 4/6	2 1/6	1 4/6	3 5/6	2 1/6	1 3/6	3 4/6	16 2/6
У	Учебная практика		6	6		8	8		2	2				16
П	Производственная практика								8	8		6	6	14
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2	5 5/6	7 5/6	2	5 2/6	7 2/6	2	5 5/6	7 5/6	2	8	10	33
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208

План Учебный план бакалавриата '2023 21.03.02 Зем кадастр.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости и управление территориями, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
														Семестр 1						Семестр 2								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							186	186		7024	7024	3050	3119	855	30	1148	230	54	298	440	126	21	812	126	42	210	362	72
Обязательная часть							122	122		4392	4392	1788	2046	558	24	864	194	54	160	330	126	19	684	112	42	126	350	54
+	Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	244	11222 2344	1		29	29		1044	1044	488	484	72	7	252	86		88	78		10	360	70	14	98	178	
+	Б1.О.01.01	Иностранный язык		2			3	3	36	108	108	62	46		1	36			34	2		2	72			28	44	
+	Б1.О.01.02	История России	2	1			4	4	36	144	144	122	22		2	72	34		18	20		2	72	28		42	2	
+	Б1.О.01.03	Основы российской государственности			1		2	2	36	72	72	52	20		2	72	34		18	20								
+	Б1.О.01.04	Философия	4				4	4	36	144	144	36	63	45														
+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	28	44								2	72	14		14	44		
+	Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт	4				2	2	36	72	72	24	21	27														
+	Б1.О.01.07	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
+	Б1.О.01.08	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	36	72	72	28	44								2	72	14		14	44		
+	Б1.О.01.09	Правоведение		4			2	2	36	72	72	24	48															
+	Б1.О.01.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	36	72	72	28	44								2	72	14	14		44		
+	Б1.О.01.11	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	36	72	72	12	60															
+	Б1.О.01.12	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ		3			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	12244	13			21	21		756	756	324	306	126	6	216	54	36	18	90	18	5	180	28	28		70	54
+	Б1.О.02.01	Математика		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
+	Б1.О.02.02	Физика	2				4	4	36	144	144	64	62	18	2	72	18	18		36		2	72	14	14		26	18
+	Б1.О.02.03	Геодезия	124				10	10	36	360	360	136	134	90	2	72	18	18		18	18	3	108	14	14		44	36
+	Б1.О.02.04	Организация и планирование кадастровых работ	4	3			5	5	36	180	180	88	74	18														
+	Б1.О.03	Профессиональный модуль	11133 56677 88	12345 55567 7778	6	6	72	72		2592	2592	976	1256	360	11	396	54	18	54	162	108	4	144	14		28	102	
+	Б1.О.03.01	Введение в специальность		1			3	3	36	108	108	36	72		3	108	18		18	72								
+	Б1.О.03.02	Почвоведение и инженерная геология	1				4	4	36	144	144	36	54	54	4	144	18	18		54	54							
+	Б1.О.03.03	Математическая обработка результатов геодезических измерений	1				2	2	36	72	72	18	18	36	2	72			18	18	36							
+	Б1.О.03.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	1				2	2	36	72	72	36	18	18	2	72	18		18	18	18							
+	Б1.О.03.05	Экономико-математические методы и моделирование		2			4	4	36	144	144	42	102								4	144	14		28	102		
+	Б1.О.03.06	Топографическое черчение и инженерная графика	3				2	2	36	72	72	34	11	27														
+	Б1.О.03.07	Общая картография	3				3	3	36	108	108	36	45	27														
+	Б1.О.03.08	Метрология, стандартизация и сертификация		3			2	2	36	72	72	18	54															
+	Б1.О.03.09	Техника безопасности в землеустройстве		4			3	3	36	108	108	36	72															
+	Б1.О.03.10	Земельное право		5			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.03.11	Геоинформационные системы и технологии	5				3	3	36	108	108	52	29	27														
+	Б1.О.03.12	Землеустроительное проектирование	6	5		6	4	4	36	144	144	66	60	18														
+	Б1.О.03.13	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	6	5			5	5	36	180	180	66	87	27														
+	Б1.О.03.14	Инженерное обустройство территории		5	6		4	4	36	144	144	82	62															
+	Б1.О.03.15	Основы государственного и муниципального управления		6			2	2	36	72	72	30	42															

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
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
28	1076	180	156	176	447	117	20	768	108	48	120	366	126	30	1148	198	190	158	476	126	15	560	80	80	80	221	99
14	504	72	104	36	238	54	18	648	96	48	60	318	126	11	396	90	104	18	157	27	9	324	40	60	20	159	45
2	72	18		18	36		10	360	60		36	192	72														
							4	144	24		12	63	45														
							2	72	12		12	21	27														
							2	72	12		12	48															
							2	72	12			60															
2	72	18		18	36																						
5	180	36	52		92		5	180	24	48		54	54														
2	72	18	18		36		3	108	12	24		36	36														
3	108	18	34		56		2	72	12	24		18	18														
7	252	18	52	18	110	54	3	108	12		24	72		11	396	90	104	18	157	27	9	324	40	60	20	159	45
2	72		34		11	27																					
3	108	18	18		45	27																					
2	72			18	54																						
							3	108	12		24	72															
														2	72	18		18	36								
														3	108	18	34		29	27							
														2	72	18	18		36		2	72	10	20		24	18
														2	72	18	18		36		3	108	10	20		51	27
														2	72	18	34		20		2	72	10	20		42	
																					2	72	10		20	42	

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8							Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
30	1080	162	120	138	552	108	12	432	48	24	24	255	81			
17	612	108	52	120	260	72	10	360	36	24	12	234	54			
																<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-4; ОПК-9</b>
														10	Иностранных языков	УК-4; УК-5
														38	Истории Бурятии	УК-1; УК-5; УК-11
														76	Политологии и социологии	УК-5
														77	Философии	УК-1
														3	Зоологии и экологии	УК-8
														21	Физического воспитания	УК-7
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4
														84	Экономической теории, государственного и муниципального	УК-2; УК-3; УК-6; УК-10
														49	Теории и истории права и государства	УК-2; УК-11
														26	Вычислительной техники и информатики	УК-1; ОПК-4; ОПК-9
														23	Информационных технологий	ОПК-9
														34	Психологии детства	УК-9
														24	Геометрии и методики преподавания математики	<b>УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3</b>
														24	Геометрии и методики преподавания	УК-1
														28	Общей и теоретической физики	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-3
17	612	108	52	120	260	72	10	360	36	24	12	234	54			
														2	Земельного кадастра и	УК-11; ОПК-3; ОПК-8
														2	Земельного кадастра и	ОПК-1; ОПК-4
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ОПК-4
														2	Земельного кадастра и землепользования	УК-5
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-4; ПК-2
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и	УК-8
														2	Земельного кадастра и	ОПК-7
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-2
														2	Земельного кадастра и	ОПК-6; ПК-5; ПК-6
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-4; ПК-2; ПК-4
														2	Земельного кадастра и	ОПК-2; ПК-4
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3

План Учебный план бакалавриата '2023 21.03.02 Зем кадастр.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости и управление территориями, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '2023 21.03.02 Зем кадастр.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости и управление территориями, год начала подготовки 2023

[illegible]

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
4	144	18		34	56	36								2	Земельного кадастра и	ОПК-6; ПК-4
4	144	18		34	56	36								2	Земельного кадастра и	ОПК-2; ПК-1
2	72	18		34	20									2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-5; ПК-4; ПК-6
2	72	18		18	36									2	Земельного кадастра и	ОПК-7
3	108	18	18		72									2	Земельного кадастра и	ОПК-1
2	72	18	34		20		2	72	12	12		21	27	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2; ПК-3
							5	180	12	12		156		2	Земельного кадастра и	ОПК-1
							3	108	12		12	57	27	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3
13	468	54	68	18	292	36	2	72	12		12	21	27			
																<b>УК-5; УК-7</b>
														40	Бурятского языка и методики	УК-5
														21	Физического воспитания	УК-7
														60	Поликлинической терапии и профилактической медицины с	УК-8
5	180	36	34	18	56	36	2	72	12		12	21	27			<b>УК-5; УК-8; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6</b>
														2	Земельного кадастра и	ПК-4
														2	Земельного кадастра и	ПК-3
														2	Земельного кадастра и	ПК-4
														2	Земельного кадастра и	ПК-2; ПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-5
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-2
														2	Земельного кадастра и	ПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-3
														2	Земельного кадастра и	ПК-4
2	72	18	34		20									2	Земельного кадастра и	ПК-1
3	108	18		18	36	36								2	Земельного кадастра и	ПК-6
							2	72	12		12	21	27	2	Земельного кадастра и	ПК-1; ПК-5
																<b>УК-4; УК-5; УК-6</b>
														10	Иностранных языков	УК-4; УК-5; УК-6
														10	Иностранных языков	УК-4
														45	Филологии Центральной Азии	УК-4; УК-5
														77	Философии	УК-1; УК-3
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4
														69	Теории социальной работы	УК-3; УК-5





Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
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
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72			34	38																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72			34	38																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						

[illegible]

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1														
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Региональное землеустройство	5				6	6	36	216	216	52	119	45															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Территориальное планирование	5				6	6	36	216	216	52	119	45															
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	5				3	3		108	108	36	36	36															
+	Б1.В.ДВ.06.01	Налогообложение недвижимого имущества	5				3	3	36	108	108	36	36	36															
-	Б1.В.ДВ.06.02	Риэлторская деятельность	5				3	3	36	108	108	36	36	36															
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		7			8	8		288	288	52	236																
+	Б1.В.ДВ.07.01	Экологическое картографирование		7			8	8	36	288	288	52	236																
-	Б1.В.ДВ.07.02	Картографические методы исследования		7			8	8	36	288	288	52	236																
Блок 2.Практика							45	45		1620	1620	1457		163								9	324			291		33	
Обязательная часть							27	27		972	972	874		98								9	324			291		33	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (геодезия)		2			6	6	36	216	216	194		22								6	216			194		22	
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)		2			3	3	36	108	108	97		11								3	108			97		11	
+	Б2.О.03(У)	Технологическая практика (геодезия)		4			6	6	36	216	216	194		22															
+	Б2.О.04(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)		6			3	3	36	108	108	97		11															
+	Б2.О.05(П)	Преддипломная практика		8			9	9	36	324	324	292		32															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							18	18		648	648	583		65															
+	Б2.В.01(У)	Технологическая практика (организация и планирование кадастровых работ)		4			6	6	36	216	216	194		22															
+	Б2.В.02(П)	Проектная практика		6			12	12	36	432	432	389		43															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	26	298																
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8				9	9	36	324	324	26	298																
ФТД.Факультативные дисциплины							5	5		180	180	68	112										1	36	14			22	
+	ФТД.01	Типология объектов недвижимости		3			2	2	36	72	72	18	54																
+	ФТД.02	Ландшафтоведение		4			2	2	36	72	72	36	36																
+	ФТД.03	История Бурятии		1			1	1	36	36	36	14	22									1	36	14			22		

[illegible]

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8									
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	ПК-5; ПК-6
														2	Земельного кадастра и	ПК-3
																<b>ПК-1</b>
														2	Земельного кадастра и	ПК-1
														2	Земельного кадастра и	ПК-1
8	<b>288</b>	<b>18</b>	<b>34</b>		<b>236</b>											<b>ПК-2</b>
8	288	18	34		236									2	Земельного кадастра и	ПК-2
8	288	18	34		236									2	Земельного кадастра и	ПК-2
							9	324			292		32			
							9	324			292		32			
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ОПК-4; ПК-4
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-4; ПК-2; ПК-4
							9	324			292		32	2	Земельного кадастра и землепользования	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-3
														2	Земельного кадастра и	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
							9	324			26	298				
							9	324			26	298		2	Земельного кадастра и землепользования	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ОПК-9
														2	Земельного кадастра и	ПК-1
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4
														38	Истории Бурятии	УК-5

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.02	История России	
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.01.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	
Б1.О.02.01	Математика	
Б1.В.ДВ.01.04	Логика	
Б1.В.ДВ.01.10	Флористика	
Б1.В.ДВ.01.11	Региональное природопользование	
Б1.В.ДВ.01.12	Экология человека	
Б1.В.ДВ.02.08	Мировая художественная культура	
Б1.В.ДВ.02.10	Ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.02.12	Среда обитания человека и экологическая безопасность	
Б1.В.ДВ.03.04	Античная культура	
Б1.В.ДВ.03.06	Межкультурное взаимодействие в современном мире	
Б1.В.ДВ.03.08	Экологическая экспертиза	
Б1.В.ДВ.03.09	Байкаловедение	
Б1.В.ДВ.03.10	Химия в быту	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.08	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.О.01.09	Правоведение	
Б1.В.ДВ.01.08	Культурология	
Б1.В.ДВ.01.09	Религиоведение	
Б1.В.ДВ.01.10	Флористика	
Б1.В.ДВ.01.13	Прикладные решения на платформе 1С	
Б1.В.ДВ.02.06	Политология	
Б1.В.ДВ.02.09	Этика	
Б1.В.ДВ.02.10	Ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.02.11	География Бурятии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.03.05	Социология	
Б1.В.ДВ.03.07	Самозанятость и предпринимательство	
Б1.В.ДВ.03.12	Цифровая экономика	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.08	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.01.04	Логика	
Б1.В.ДВ.01.06	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	
Б1.В.ДВ.01.08	Культурология	
Б1.В.ДВ.01.09	Религиоведение	
Б1.В.ДВ.02.06	Политология	
Б1.В.ДВ.02.08	Мировая художественная культура	
Б1.В.ДВ.02.09	Этика	
Б1.В.ДВ.02.11	География Бурятии	
Б1.В.ДВ.02.13	Интернет-маркетинг	
Б1.В.ДВ.03.04	Античная культура	
Б1.В.ДВ.03.05	Социология	
Б1.В.ДВ.03.06	Межкультурное взаимодействие в современном мире	
Б1.В.ДВ.03.07	Самозанятость и предпринимательство	
Б1.В.ДВ.03.11	Визуальные коммуникации	
Б1.В.ДВ.03.12	Цифровая экономика	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.01	Иностранный язык	
Б1.О.01.07	Русский язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии изучения иностранного языка	
Б1.В.ДВ.01.02	Учимся писать на английском: от абзаца к тексту	
Б1.В.ДВ.01.03	Практический курс современного монгольского языка	



Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.05	Мастерство публичного выступления	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы перевода профессиональных текстов	
Б1.В.ДВ.02.02	Теория и практика английского произношения	
Б1.В.ДВ.02.03	Старописьменный монгольский язык	
Б1.В.ДВ.02.04	Коммуникация в SMM	
Б1.В.ДВ.02.05	Основы научной и деловой речи	
Б1.В.ДВ.03.01	Грамматика английского языка	
Б1.В.ДВ.03.02	Деловой английский язык	
Б1.В.ДВ.03.03	Белая и черная риторика	
Б1.В.ДВ.03.04	Античная культура	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.01	Иностранный язык	
Б1.О.01.02	История России	
Б1.О.01.03	Основы российской государственности	
Б1.О.03.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	
Б1.В.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.В.01.01	Бурятский язык	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии изучения иностранного языка	
Б1.В.ДВ.01.03	Практический курс современного монгольского языка	
Б1.В.ДВ.01.06	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	
Б1.В.ДВ.02.03	Старописьменный монгольский язык	
Б1.В.ДВ.02.08	Мировая художественная культура	
Б1.В.ДВ.03.03	Белая и черная риторика	
Б1.В.ДВ.03.04	Античная культура	
Б1.В.ДВ.03.06	Межкультурное взаимодействие в современном мире	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	История Бурятии	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.08	Экономика и основы проектной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии изучения иностранного языка	
Б1.В.ДВ.01.08	Культурология	
Б1.В.ДВ.01.09	Религиоведение	
Б1.В.ДВ.02.09	Этика	
Б1.В.ДВ.02.11	География Бурятии	
Б1.В.ДВ.02.12	Среда обитания человека и экологическая безопасность	
Б1.В.ДВ.03.08	Экологическая экспертиза	
Б1.В.ДВ.03.10	Химия в быту	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт	
Б1.В.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.В.01.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.03.09	Техника безопасности в землеустройстве	
Б1.В.01.03	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.12	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ	
Б1.В.ДВ.02.09	Этика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.08	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.01.07	Основы финансовой грамотности и инвестирования	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.13	Прикладные решения на платформе 1С	
Б1.В.ДВ.02.13	Интернет-маркетинг	
Б1.В.ДВ.03.12	Цифровая экономика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.02	История России	
Б1.О.01.09	Правоведение	
Б1.О.03.01	Введение в специальность	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.ДВ.02.07	Современные механизмы противодействия коррупции	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать задачи профессиональной деятельности применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общинженерные знания	ОПК
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	
Б1.О.02.02	Физика	
Б1.О.03.02	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.03.03	Математическая обработка результатов геодезических измерений	
Б1.О.03.05	Экономико-математические методы и моделирование	
Б1.О.03.08	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.03.20	Материаловедение	
Б1.О.03.22	Основы космической геодезии	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен выполнять проектные работы в области землеустройства и кадастров с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений	ОПК
Б1.О.03.14	Инженерное обустройство территории	
Б1.О.03.17	Экономика недвижимости	
Б1.О.03.21	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области землеустройства и кадастров	ОПК
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	
Б1.О.02.04	Организация и планирование кадастровых работ	
Б1.О.03.01	Введение в специальность	
Б1.О.03.15	Основы государственного и муниципального управления	
Б1.О.03.23	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен проводить измерения и наблюдения обрабатывать и представлять полученные результаты с применением информационных технологий и прикладных аппаратно-программных средств	ОПК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	
Б1.О.02.03	Геодезия	
Б1.О.03.02	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.03.03	Математическая обработка результатов геодезических измерений	
Б1.О.03.06	Топографическое черчение и инженерная графика	
Б1.О.03.07	Общая картография	
Б1.О.03.11	Геоинформационные системы и технологии	
Б1.О.03.13	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (геодезия)	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	
Б2.О.03(У)	Технологическая практика (геодезия)	
Б2.О.04(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Ландшафтоведение	
ОПК-5	Способен оценивать и обосновывать результаты исследований в области землеустройства и кадастров	ОПК
Б1.О.03.18	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен принимать обоснованные решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные методы и технологии выполнения землеустроительных и кадастровых работ	ОПК
Б1.О.03.12	Землеустроительное проектирование	
Б1.О.03.16	Управление объектами недвижимости	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами	ОПК
Б1.О.03.10	Земельное право	
Б1.О.03.19	Муниципальное право	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен участвовать в процессе подготовки и реализации основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных профессиональных программ	ОПК
Б1.О.03.01	Введение в специальность	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	
Б1.О.01.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.01.11	Системы искусственного интеллекта	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: технологический		
ПК-1	Способен использовать знания о принципах, показателях и методиках кадастровой и экономической оценки земель и других объектов недвижимости	ПК
Б1.О.03.17	Экономика недвижимости	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.02.08	Оценка недвижимости	
Б1.В.02.11	Кадастровая оценка земель	
Б1.В.02.13	Инвестиционное проектирование	
Б1.В.ДВ.06.01	Налогообложение недвижимого имущества	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.06.02	Риэлторская деятельность	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Типология объектов недвижимости	
ПК-2	Способен 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.О.02	Общепрофессиональный модуль	
Б1.О.03.06	Топографическое черчение и инженерная графика	
Б1.О.03.07	Общая картография	
Б1.О.03.11	Геоинформационные системы и технологии	
Б1.О.03.13	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.02.04	Основы землеустройства	
Б1.В.02.06	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	
Б1.В.02.07	Автоматизация топографо-геодезических работ	
Б1.В.ДВ.07.01	Экологическое картографирование	
Б1.В.ДВ.07.02	Картографические методы исследования	
Б2.О.04(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ, разработке градостроительной документации для пространственного обустройства территорий	ПК
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	
Б1.О.02.03	Геодезия	
Б1.О.02.04	Организация и планирование кадастровых работ	
Б1.О.03.21	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.02.02	Основы кадастра недвижимости	
Б1.В.02.04	Основы землеустройства	
Б1.В.02.09	Государственная регистрация и учет недвижимости	
Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.05.02	Территориальное планирование	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (геодезия)	
Б2.О.03(У)	Технологическая практика (геодезия)	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(У)	Технологическая практика (организация и планирование кадастровых работ)	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель недвижимости, а также землеустройства в целях обеспечения рационального использования земель и их охраны, создания благоприятной окружающей среды и улучшения ландшафтов	ПК
Б1.О.03.13	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.О.03.14	Инженерное обустройство территории	
Б1.О.03.16	Управление объектами недвижимости	
Б1.О.03.18	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.02.01	Экология	
Б1.В.02.03	Социальная экология	
Б1.В.02.10	Мониторинг и охрана городской среды	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	
Б2.О.04(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: проектный		
ПК-5	Способен использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах	ПК
Б1.О.03.12	Землеустроительное проектирование	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.02.05	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	
Б1.В.02.13	Инвестиционное проектирование	
Б1.В.ДВ.05.01	Региональное землеустройство	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03.12	Землеустроительное проектирование	
Б1.О.03.18	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.02	Профильный модуль	
Б1.В.02.12	Экономика землеустройства	
Б1.В.ДВ.05.01	Региональное землеустройство	
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ОПК-9
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ОПК-9
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-4; ОПК-9
Б1.О.01.01	Иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.01.02	История России	УК-1; УК-5; УК-11
Б1.О.01.03	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.01.04	Философия	УК-1
Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.07	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.01.08	Экономика и основы проектной деятельности	УК-2; УК-3; УК-6; УК-10
Б1.О.01.09	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.О.01.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-1; ОПК-4; ОПК-9
Б1.О.01.11	Системы искусственного интеллекта	ОПК-9
Б1.О.01.12	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ	УК-9
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.О.02.01	Математика	УК-1
Б1.О.02.02	Физика	ОПК-1
Б1.О.02.03	Геодезия	ОПК-4; ПК-3
Б1.О.02.04	Организация и планирование кадастровых работ	ОПК-3; ПК-3
Б1.О.03	Профессиональный модуль	
Б1.О.03.01	Введение в специальность	УК-11; ОПК-3; ОПК-8
Б1.О.03.02	Почвоведение и инженерная геология	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.03.03	Математическая обработка результатов геодезических измерений	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.03.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	УК-5
Б1.О.03.05	Экономико-математические методы и моделирование	ОПК-1
Б1.О.03.06	Топографическое черчение и инженерная графика	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.03.07	Общая картография	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.03.08	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-1
Б1.О.03.09	Техника безопасности в землеустройстве	УК-8
Б1.О.03.10	Земельное право	ОПК-7
Б1.О.03.11	Геоинформационные системы и технологии	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.03.12	Землеустроительное проектирование	ОПК-6; ПК-5; ПК-6
Б1.О.03.13	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	ОПК-4; ПК-2; ПК-4
Б1.О.03.14	Инженерное обустройство территории	ОПК-2; ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03.15	Основы государственного и муниципального управления	ОПК-3
Б1.О.03.16	Управление объектами недвижимости	ОПК-6; ПК-4
Б1.О.03.17	Экономика недвижимости	ОПК-2; ПК-1
Б1.О.03.18	Прогнозирование и планирование территории	ОПК-5; ПК-4; ПК-6
Б1.О.03.19	Муниципальное право	ОПК-7
Б1.О.03.20	Материаловедение	ОПК-1
Б1.О.03.21	Основы градостроительства и планировка населенных мест	ОПК-2; ПК-3
Б1.О.03.22	Основы космической геодезии	ОПК-1
Б1.О.03.23	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Общеобразовательный модуль	УК-5; УК-7
Б1.В.01.01	Бурятский язык	УК-5
Б1.В.01.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.01.03	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	УК-8
Б1.В.02	Профильный модуль	УК-5; УК-8; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02.01	Экология	ПК-4
Б1.В.02.02	Основы кадастра недвижимости	ПК-3
Б1.В.02.03	Социальная экология	ПК-4
Б1.В.02.04	Основы землеустройства	ПК-2; ПК-3
Б1.В.02.05	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	ПК-5
Б1.В.02.06	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	ПК-2
Б1.В.02.07	Автоматизация топографо-геодезических работ	ПК-2
Б1.В.02.08	Оценка недвижимости	ПК-1
Б1.В.02.09	Государственная регистрация и учет недвижимости	ПК-3
Б1.В.02.10	Мониторинг и охрана городской среды	ПК-4
Б1.В.02.11	Кадастровая оценка земель	ПК-1
Б1.В.02.12	Экономика землеустройства	ПК-6
Б1.В.02.13	Инвестиционное проектирование	ПК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии изучения иностранного языка	УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Учимся писать на английском: от абзаца к тексту	УК-4
Б1.В.ДВ.01.03	Практический курс современного монгольского языка	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.01.04	Логика	УК-1; УК-3
Б1.В.ДВ.01.05	Мастерство публичного выступления	УК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.06	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	УК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.01.07	Основы финансовой грамотности и инвестирования	УК-10
Б1.В.ДВ.01.08	Культурология	УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.01.09	Религиоведение	УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.01.10	Флористика	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.01.11	Региональное природопользование	УК-1
Б1.В.ДВ.01.12	Экология человека	УК-1
Б1.В.ДВ.01.13	Прикладные решения на платформе 1С	УК-2; УК-10
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Основы перевода профессиональных текстов	УК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Теория и практика английского произношения	УК-4
Б1.В.ДВ.02.03	Старописьменный монгольский язык	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.02.04	Коммуникация в SMM	УК-4
Б1.В.ДВ.02.05	Основы научной и деловой речи	УК-4
Б1.В.ДВ.02.06	Политология	УК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.02.07	Современные механизмы противодействия коррупции	УК-11
Б1.В.ДВ.02.08	Мировая художественная культура	УК-1; УК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.02.09	Этика	УК-2; УК-3; УК-6; УК-9
Б1.В.ДВ.02.10	Ландшафтный дизайн	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.02.11	География Бурятии	УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.02.12	Среда обитания человека и экологическая безопасность	УК-1; УК-6
Б1.В.ДВ.02.13	Интернет-маркетинг	УК-3; УК-10
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Грамматика английского языка	УК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Деловой английский язык	УК-4
Б1.В.ДВ.03.03	Белая и черная риторика	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.03.04	Античная культура	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.03.05	Социология	УК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.03.06	Межкультурное взаимодействие в современном мире	УК-1; УК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.03.07	Самозанятость и предпринимательство	УК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.03.08	Экологическая экспертиза	УК-1; УК-6
Б1.В.ДВ.03.09	Байкаловедение	УК-1
Б1.В.ДВ.03.10	Химия в быту	УК-1; УК-6
Б1.В.ДВ.03.11	Визуальные коммуникации	УК-3
Б1.В.ДВ.03.12	Цифровая экономика	УК-2; УК-3; УК-10
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-3
Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '2023 21.03.02 Зем кадастр.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	ПК-3
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.01	Региональное землеустройство	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.02	Территориальное планирование	ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Налогообложение недвижимого имущества	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Риэлторская деятельность	ПК-1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Экологическое картографирование	ПК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Картографические методы исследования	ПК-2
Б2	Практика	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (геодезия)	ОПК-4; ПК-3
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	ОПК-1; ОПК-4; ПК-4
Б2.О.03(У)	Технологическая практика (геодезия)	ОПК-4; ПК-3
Б2.О.04(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	ОПК-4; ПК-2; ПК-4
Б2.О.05(П)	Преддипломная практика	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(У)	Технологическая практика (организация и планирование кадастровых работ)	ПК-3
Б2.В.02(П)	Проектная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ОПК-9
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ОПК-9
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-5; ОПК-4; ПК-1
ФТД.01	Типология объектов недвижимости	ПК-1
ФТД.02	Ландшафтоведение	ОПК-4
ФТД.03	История Бурятии	УК-5