

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова"

План одобрен Ученым советом Академии  
Протокол № 8 от 28.04.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры  
направленность (профиль) Землеустройство

Кафедра: Землеустройство  
Факультет: Институт землеустройства, кадастров и мелиорации

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г 10 м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности	Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ		№ 718н от 12.10.2021 г.
10.002	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ		№ 434н от 29.06.2021 г.

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
организационно-управленческий
научно-исследовательский

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и молодежной политике  
Начальник УМУ  
Директор ИЗКиМ  
Зав. кафедрой "Землеустройство"

 / Имескенова Э.Г./  
 / Тимофеева Н.С./  
 / Коменданова Т.М./  
 / Семиусова А.С./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Цыбиков Баликто Батович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 24.05.2023 09:33:22  
Уникальный программный ключ:  
056af9483e48c6f3c571e429f588e71757ae8

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1														
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е. на курсе	Сессия 1				Сессия 2				Сессия 3					
																		Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>									201	201	7892	7892	1016	6530	346	252	42														
<b>Обязательная часть</b>									94	94	3384	3384	434	2796	154	106	39														
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					4	4	36	144	144	18	117	9	4	4														
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1					5	5	36	180	180	22	149	9	8	5														
+	Б1.О.03	Философия	3					5	5	36	180	180	14	157	9	4															
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		2				3	3	36	108	108	12	92	4	2															
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	3					3	3	36	108	108	12	87	9	2															
+	Б1.О.06	<b>Введение в информационные технологии</b>	<b>1</b>	<b>2</b>				<b>8</b>	<b>8</b>		<b>288</b>	<b>288</b>	<b>42</b>	<b>233</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	5														
+	Б1.О.06.01	Информатика	1					5	5	36	180	180	20	151	9	6	5														
+	Б1.О.06.02	Цифровые технологии (в отрасли) и управление данными		2				3	3	36	108	108	22	82	4	6															
+	Б1.О.07	Математика	1					8	8	36	288	288	36	243	9	10	8														
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	10	58	4	2	2														
+	Б1.О.09	Психология и педагогика		1				3	3	36	108	108	14	90	4	2	3														
+	Б1.О.10	Право		2				3	3	36	108	108	14	94		4															
+	Б1.О.11	Экономика		2				3	3	36	108	108	12	92	4	2															
+	Б1.О.12	Физика	1					6	6	36	216	216	26	181	9	8	6														
+	Б1.О.13	Экология	2					4	4	36	144	144	18	117	9	4															
+	Б1.О.14	Геодезия	2	1				11	11	36	396	396	68	315	13	14	6														
+	Б1.О.15	Картография		3				3	3	36	108	108	14	90	4	4															
+	Б1.О.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	3					5	5	36	180	180	24	147	9	6															
+	Б1.О.17	Почвоведение и инженерная геология	2					5	5	36	180	180	22	149	9	6															
+	Б1.О.18	Типология объектов недвижимости	2					4	4	36	144	144	20	115	9	4															
+	Б1.О.19	Экономико-математические методы и моделирование	4					5	5	36	180	180	14	157	9	2															
+	Б1.О.20	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	5					4	4	36	144	144	22	113	9	6															
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									107	107	4508	4508	582	3734	192	146	3														
+	Б1.В.01	Топографическое черчение и инженерная графика		2				4	4	36	144	144	16	124	4	4															
+	Б1.В.02	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	5	4			5	6	6	36	216	216	46	157	13	10															
+	Б1.В.03	Инженерное обустройство территории	3					6	6	36	216	216	32	175	9	6															
+	Б1.В.04	<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>									<b>656</b>	<b>656</b>	<b>16</b>	<b>616</b>	<b>24</b>	<b>4</b>															
+	Б1.В.04.01	Базовая физическая культура									123	328	328	8	308	12	2														
+	Б1.В.04.02	Базовые виды спорта									123	328	328	8	308	12	2														
+	Б1.В.05	Методика научных исследований	3					3	3	36	108	108	12	87	9	4															
+	Б1.В.06	Землеустроительное проектирование	5	4		4		9	9	36	324	324	84	227	13	24															
+	Б1.В.07	Введение в специальность		1				3	3	36	108	108	22	82	4	4	3														
+	Б1.В.08	Экономика недвижимости		3				3	3	36	108	108	12	92	4	4															
+	Б1.В.09	Эколого-хозяйственная оценка территории	4					5	5	36	180	180	28	143	9	6															
+	Б1.В.10	Основы кадастра недвижимости		2				3	3	36	108	108	14	90	4	4															
+	Б1.В.11	Основы землеустройства		2				3	3	36	108	108	14	90	4	4															
+	Б1.В.12	Основы градостроительства и планировки населенных мест	3					6	6	36	216	216	32	175	9	12															
+	Б1.В.13	Географические информационные системы		3				3	3	36	108	108	14	90	4	4															
+	Б1.В.14	Земельное право	3					3	3	36	108	108	16	83	9	4															
+	Б1.В.15	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	4					4	4	36	144	144	16	119	9	4															
+	Б1.В.16	Экономика землеустройства	5					4	4	36	144	144	22	113	9	6															
+	Б1.В.17	Рабочее проектирование в землеустройстве	4					4	4	36	144	144	22	113	9	6															
+	Б1.В.18	Управление земельными ресурсами		5				3	3	36	108	108	16	88	4	4															
+	Б1.В.19	Мелиорация, рекультивация и охрана земель		5				3	3	36	108	108	14	90	4	4															
+	Б1.В.20	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве	5					5	5	36	180	180	22	149	9	4															
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>4</b>				<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>18</b>	<b>158</b>	<b>4</b>	<b>4</b>															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Планирование использования земель		4				5	5	36	180	180	18	158	4	4															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Региональное землеустройство		4				5	5	36	180	180	18	158	4	4															
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>5</b>				<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>20</b>	<b>192</b>	<b>4</b>	<b>4</b>															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизация кадастра недвижимости		5				6	6	36	216	216	20	192	4	4															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Геодезические работы при ведении землеустроительных работ		5				6	6	36	216	216	20	192	4	4															
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>4</b>				<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>18</b>	<b>158</b>	<b>4</b>	<b>4</b>															
-	Б1.В.ДВ.03.01	Оценка недвижимости		4				5	5	36	180	180	18	158	4	4															
+	Б1.В.ДВ.03.02	Конструкция и инвентаризация зданий, сооружений		4				5	5	36	180	180	18	158	4	4															





Компетенции
УК-5
УК-4
УК-1; УК-5
УК-4
УК-8
<b>ОПК-1; ОПК-9</b>
ОПК-1; ОПК-9
ОПК-1; ОПК-9
ОПК-1
УК-7
УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-8
УК-2; УК-11
УК-10; УК-11; ОПК-2
ОПК-1
ОПК-2
ОПК-4; ОПК-6
ОПК-4
ОПК-4
ОПК-2
ОПК-4; ОПК-5
ОПК-1
УК-2; УК-11; ОПК-3; ОПК-7
ПКС-4
ПКС-3; ПКС-4
ПКС-7
<b>УК-7</b>
УК-7
УК-7
УК-1; ПКС-10; ПКС-9
ПКС-2; ПКС-7
УК-6; ПКС-1
УК-10; ПКС-8
ПКС-7
ПКС-1; ПКС-3
ПКС-1; ПКС-2
ПКС-1; ПКС-4
ПКС-5; ПКС-6
УК-2; УК-11; ПКС-1
УК-10
ПКС-2
ПКС-7
ПКС-3
ПКС-7
ПКС-5; ПКС-6
<b>ПКС-2; ПКС-10</b>
ПКС-2; ПКС-10
ПКС-2; ПКС-10
<b>ПКС-5; ПКС-6</b>
ПКС-5; ПКС-6
ПКС-5; ПКС-6
<b>ПКС-1; ПКС-8</b>
ПКС-1; ПКС-8
ПКС-1; ПКС-8









-
Компетенции
<b>ПКС-2; ПКС-7</b>
ПКС-2; ПКС-7
ПКС-2; ПКС-7
<b>ПКС-7</b>
ПКС-7
ПКС-7
<b>ПКС-7</b>
ПКС-7
ПКС-7
<b>УК-3; ОПК-4; ОПК-6</b>
УК-3; ОПК-4; ОПК-6
УК-3; ОПК-4; ОПК-6
<b>ПКС-2; ПКС-4; ПКС-6</b>
ПКС-2; ПКС-4
ПКС-6
<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-10; ПКС-9</b>
ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
ПКС-10; ПКС-9
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-10; ПКС-9
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-7; ОПК-8; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-10; ОПК-9; ПКС-9; ОПК-6
ПКС-2
ПКС-4