

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэликто Батович
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.06.2024 12:37:45
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

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 30.05.2024

21.03.03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование
направленность (профиль) Геодезия

Профиль: Геодезия

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) 2022

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	№ 746н от 21.10.2021 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический

организационно-управленческий

проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР, молодежной политике и цифровизации

 / Имескенова Э.Г./

Начальник УМУ

 / Тимофеева Н.С./

Директор ИЗКИМ

 / Балданов Н.Д./

Зав.кафедрой "Землеустройство"

 / Семиусова А.С./



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1																		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Установочная сессия								Зимняя сессия						Итого			
																	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		Формы контр.		
Считать в плане	Индекс	Наименование					201	201		7564	7564	1016	6234	314	276	41																		
Блок 1. Дисциплины (модули)										201	201		7564	7564	1016	6234	314	276	41															1572
Обязательная часть										110	110		3960	3960	516	3275	169	148	41															1476
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				4	4	36	144	144	18	117	9	6	4															144			
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1				6	6	36	216	216	22	185	9	8	6															216			
+	Б1.О.03	Философия	3				4	4	36	144	144	14	121	9	4																			
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		2			3	3	36	108	108	12	92	4	4																			
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	3				3	3	36	108	108	12	87	9	4																			
+	Б1.О.06	Введение в информационные технологии	1	2			7	7		252	252	36	203	13	12	4															144			
+	Б1.О.06.01	Информатика	1				4	4	36	144	144	20	115	9	6	4															144			
+	Б1.О.06.02	Цифровые технологии (в отрасли) и управление данными		2			3	3	36	108	108	16	88	4	6																			
+	Б1.О.07	Математика	1				9	9	36	324	324	38	277	9	10	9															324			
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	10	58	4	2	2															72			
+	Б1.О.09	Психология и педагогика		1			3	3	36	108	108	14	90	4	2	3															108			
+	Б1.О.10	Право		2			3	3	36	108	108	14	90	4	4																			
+	Б1.О.11	Экономика		2			3	3	36	108	108	10	94	4	2																			
+	Б1.О.12	Физика	1				6	6	36	216	216	30	177	9	8	6															216			
+	Б1.О.13	Экология	2				4	4	36	144	144	18	117	9	4																			
+	Б1.О.14	Метрология, стандартизация и сертификация		5			3	3	36	108	108	10	94	4	2																			
+	Б1.О.15	Геодезия	2	1			12	12	36	432	432	68	351	13	14	4															144			
+	Б1.О.16	Картография		3			3	3	36	108	108	14	90	4	4																			
+	Б1.О.17	Дистанционное зондирование и фотограмметрия	45			4	9	9	36	324	324	62	244	18	22																			
+	Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг		5			3	3	36	108	108	10	94	4	4																			
+	Б1.О.19	Введение в специальность		1			3	3	36	108	108	16	88	4	8	3															108			
+	Б1.О.20	История геодезии		2			5	5	36	180	180	20	156	4	6																			
+	Б1.О.21	Методика научных исследований	3				4	4	36	144	144	12	123	9	4																			
+	Б1.О.22	Математические методы обработки и анализа геопространственных данных		2			4	4	36	144	144	26	114	4	4																			
+	Б1.О.23	Теория математической обработки измерений	4				7	7	36	252	252	30	213	9	10																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										91	91		3604	3604	500	2959	145	128															96	
+	Б1.В.01	Топографическое черчение и инженерная графика			2		5	5	36	180	180	16	160	4	4																			
+	Б1.В.02	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	4				6	6	36	216	216	24	183	9	8																			
+	Б1.В.03	Инженерное обустройство территории	3				7	7	36	252	252	32	211	9	6																			
+	Б1.В.04	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту								328	328	16	312																		96			
+	Б1.В.04.01	Базовая физическая культура								164	164	8	156																		48			
+	Б1.В.04.02	Базовые виды спорта								164	164	8	156																		48			
+	Б1.В.05	Землеустройство	4				6	6	36	216	216	24	183	9	6																			
+	Б1.В.06	Высшая геодезия	4				6	6	36	216	216	30	177	9	8																			
+	Б1.В.07	Космическая геодезия	5				6	6	36	216	216	34	173	9	8																			
+	Б1.В.08	Спутниковые системы и технологии позиционирования	5			5	6	6	36	216	216	32	175	9	10																			
+	Б1.В.09	Геодезическое инструментоведение	3				5	5	36	180	180	24	147	9	4																			
+	Б1.В.10	Организация и планирование геодезических работ		5			3	3	36	108	108	28	76	4	6																			
+	Б1.В.11	Прикладная геодезия	3				6	6	36	216	216	34	173	9	10																			
+	Б1.В.12	Географические информационные системы	3				3	3	36	108	108	14	85	9	4																			

							Курс 2																					
Летняя сессия						-	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия									
Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	
92	34	90	1295	61		45															1736	76	22	102	1482	54		
76	34	90	1215	61		33															1188	62	18	72	994	42		
8		10	117	9	э																							
		22	185	9	э																							
						3															108	4		8	92	4	з	
6	14		115	9	э	3															108	8	8		88	4	з	
6	14		115	9	э																							
						3															108	8	8		88	4	з	
16		22	277	9	э																							
10			58	4	з																							
6		8	90	4	з																							
						3															108	6		8	90	4	з	
						3															108	4		6	94	4	з	
10	10	10	177	9	э																							
						4															144	8		10	117	9	э	
12	10	10	108	4	з	8															288	14	10	12	243	9	э	
8		8	88	4	з																							
						5															180	8		12	156	4	з	
						4															144	10		16	114	4	з	
16			80			12															548	14	4	30	488	12		
						5															180		4	12	160	4	о	
16			80		2з																116				116	3з		
8			40		з																58				58		з	
8			40		з																58				58		2з	

Курс 3																					
з.е. на курсе	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
43															1664	78	10	112	1384	80	
14															504	20		32	421	31	
4															144	6		8	121	9	э
3															108	4		8	87	9	э
3															108	6		8	90	4	э
4															144	4		8	123	9	э
29															1160	58	10	80	963	49	
7															252	12	10	10	211	9	э
															116				116		4э
															58				58		2э
															58				58		2э
5															180	8		16	147	9	э
6															216	16		18	173	9	э
3															108	6		8	85	9	э

Курс 4																						
з.е. на курсе	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	
38															1368	78		122	1106	62		
11															396	20		36	322	18		
4															144	8		18	109	9	эр	
7															252	12		18	213	9	э	
27															972	58		86	784	44		
6															216	10		14	183	9	э	
6															216	10		14	183	9	э	
6															216	12		18	177	9	э	

		Курс 5														Закрепленная кафедра								
		Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
34															1224	80		120	967	57				
11															396	24		32	323	17				
																						27	Социально-гуманитарные науки, реклама и туризм	УК-5
																						8	Иностранные и русский языки	УК-4
																						27	Социально-гуманитарные науки,	УК-1; УК-5
																						8	Иностранные и русский языки	УК-4
																						23	Терапия, клиническая диагностика,	УК-8
																								ОПК-1; ОПК-3
																						7	Информатика и информационные	ОПК-1; ОПК-3
																						7	Информатика и информационные технологии в экономике	ОПК-1; ОПК-3
																						5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
																						26	Физическое воспитание	УК-7
																						27	Социально-гуманитарные науки,	УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-6
																						10	Кадастры и право	УК-2; УК-11; ОПК-5
																						30	Экономика и организация АПК	УК-10; ОПК-2
																						5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
																						11	Ландшафтный дизайн и экология	ОПК-2
3															108	4		6	94	4	з	24	Технический сервис в АПК и общепромышленные дисциплины	ОПК-1
																						6	Землеустройство	УК-3; ОПК-4
																						10	Кадастры и право	ОПК-4
5															180	16		20	135	9	э	6	Землеустройство	ОПК-4
3															108	4		6	94	4	з	14	Менеджмент	УК-6; УК-10
																						6	Землеустройство	ОПК-4; ОПК-5
																						6	Землеустройство	ОПК-4
																						13	Мелиорация и охрана земель	УК-1
																						6	Землеустройство	ОПК-1; ОПК-4
																						6	Землеустройство	ОПК-1
23															828	56		88	644	40				
																						10	Кадастры и право	ПКС-1
																						10	Кадастры и право	УК-2; ПКС-2
																						6	Землеустройство	ПКС-2
																								УК-7
																						26	Физическое воспитание	УК-7
																						26	Физическое воспитание	УК-7
																						6	Землеустройство	ПКС-2
																						6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-4
6															216	14		20	173	9	э	6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-4
6															216	12		20	175	9	эр	6	Землеустройство	ПКС-3; ПКС-5
																						6	Землеустройство	ПКС-8; ПКС-9
3															108	10		18	76	4	з	6	Землеустройство	ПКС-6; ПКС-7; ПКС-9
																						6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-5
																						10	Кадастры и право	ПКС-3; ПКС-10

Курс 3																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
5															180	6		10	155	9	э
3															108	10		18	76	4	э
3															108	10		18	76	4	э
3															108	10		18	76	4	э
1.5															54	2			52		
1.5															54	2			52		
1.5															54	2			52		о
1.5															54	2			52		о
2															72	6		12	50	4	
2															72	6		12	50	4	з

Курс 4																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
3															108	10		14	80	4	з
3															108	6		10	83	9	э
3															108	6		10	83	9	э
3															108	10		16	78	4	з
3															108	10		16	78	4	з
3															108	10		16	78	4	з
12															432	6			426		
12															432	6			426		
3															108	2			106		о
3															108	2			106		о
9															324	4			320		2о
6															216	2			214		о
3															108	2			106		о
2															72	8		10	50	4	
2															72	8		10	50	4	з

з.е. на курсе	Курс 5															Закрепленная кафедра		Компетенции							
	Установочная сессия						Зимняя сессия					Летняя сессия					Код		Наименование						
Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб		Пр		СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																						6	Землеустройство	ПКС-1	
																						6	Землеустройство	ПКС-3	
																						6	Землеустройство	ПКС-3	
3														108	10		16	73	9	э				ПКС-11	
3														108	10		16	73	9	э	6	Землеустройство	ПКС-11		
3														108	10		16	73	9	э	6	Землеустройство	ПКС-11		
																								УК-2; ПКС-11	
																						10	Кадастры и право	УК-2; ПКС-11	
																						6	Землеустройство	УК-2; ПКС-11	
																								ПКС-6; ПКС-7	
																						6	Землеустройство	ПКС-6; ПКС-7	
																						6	Землеустройство	ПКС-6; ПКС-7	
5														180	10		14	147	9	э				ПКС-1	
5														180	10		14	147	9	э	6	Землеустройство	ПКС-1		
5														180	10		14	147	9	э	6	Землеустройство	ПКС-1		
																								ПКС-10	
																						6	Землеустройство	ПКС-10	
																						13	Мелиорация и охрана земель	ПКС-10	
																								ПКС-5; ПКС-8	
																						6	Землеустройство	ПКС-5; ПКС-8	
																						6	Землеустройство	ПКС-5; ПКС-8	
6														216	2										
																									УК-3; ОПК-4
																						6	Землеустройство	УК-3; ОПК-4	
																						6	Землеустройство	УК-3; ОПК-4	
6														216	2										
																									ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5
																						6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-5	
																						6	Землеустройство	ПКС-3	
6														216	2										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-9; ПКС-10; ПКС-11
																						6	Землеустройство	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3	
																						6	Землеустройство	ПКС-10; ПКС-11	
6														216	2						о	6	Землеустройство	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-9; ПКС-10; ПКС-11	
9														324	2										
9														324	2							6	Землеустройство	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; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11	
																						6	Землеустройство	ПКС-5; ПКС-6	
																						6	Землеустройство	ПКС-3	