Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Цыбиков Бэликто Батоевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.06.2024 12:34:37

Уникальный программный ключ: 056af948c3e48c6f3c571e429957

c3e48c6f3c5	71e429957a8ae7b757ae8	министерство сельского хозяйства российской федерации	
федера	льное государственное бюдже	етное образовательное учреждение высшего образования "Бурятская государственная сельскохо: В.Р. Филиппова"	зяйственная академия имени
План одобр Протокол Л	ен Ученым советом Академии В от 30.05, 2024 21.03.03	УЧЕБНЫЙ ПЛАН по программе бакалавриата	IOSEHHOE WAS CENTROLOGY TOXA TOXA
		21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование направленность (профиль) Геодезия	* 300
Профиль: Кафедра: Факультет:	Геодезия Землеустройство Институт землеустройства, кадастро	ров и мелиорации	
Квалификаци	ия: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану) 2023 Учебный год 2024-2025	
Форма обуче	ния: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 12.08.2020	
Срок получен	ния образования: 4 г.		
<i>К</i> о∂	Области профессио	ональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты взия, топография и дизайн	Приказ Минтруда
10.002		ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	№ 746н от 21.10.2021 г.
Типы задач п	рофессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	•
научно-исследо		7	
технологически	й	Проректора по УВР, молодежной политике и цифровизации	мескенова Э.Г./
организационно	о-управленческий		- I
проектный		Начальник УМУ	имофеева Н.С./
* * *		Директор ИЗКиМ	алданов Н.Д./
		Зав.кафедрой "Землеустройство"	емиусова А.С./

-	-	-	(Формы п	ром. атт		3.	e.	-			Итого ак	ад.часов						еместр	1		Кур	oc 1			Семестр	2		
Считать в			Экза		Зачет с		Экспер		Часов	Экспер	По	Конт.		Конт	Интер							Конт							Конт
плане	Индекс	Наименование	мен	Зачет	оц.	KP	тное	Факт	в з.е.	тное	плану	раб.	CP	роль	часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	CP	роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	роль
Блок 1.Д	 исциплины	(модули)					201	201		7564	7564	3701	3080	783	694	27	972	130	16	260	467	99	28	1080	162	198	252	360	108
Обязате.	льная часть						110	110		3960	3960	1744	1802	414	356	25	900	130	16	228	427	99	21	756	126	126	144	252	108
+	Б1.O.01	История России		1	2		4	4	36	144	144	118	26		<u>12</u>	2	72	32		32	8		2	72	18		36	18	
+	Б1.O.02	Иностранный язык	2	1			6	6	36	216	216	68	112	36	<u>20</u>	2	72			32	40		4	144			36	72	36
+	Б1.O.03	Философия		4			3	3	36	108	108	54	54		<u>10</u>													L	
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		3			3	3	36	108	108	32	76		<u>8</u>													L	
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности с основами военной подготовки		34			6	6	36	216	216	120	96		<u>24</u>														
+	Б1.О.06	Введение в информационные технологии	2	2			6	6		216	216	108	72	36	<u>32</u>								6	216	36	72		72	36
+	Б1.О.06.01	Информатика	2				3	3	36	108	108	54	18	36	<u>14</u>								3	108	18	36		18	36
+	Б1.О.06.02	Цифровые технологии (в отрасли) и управление данными		2			3	3	36	108	108	54	54		<u>18</u>								3	108	18	36		54	
+	Б1.О.07	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	54	18		<u>12</u>	2	72	18		36	18								
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	48	24		<u>10</u>	2	72	16		32	24								
+	Б1.О.09	Экономическая теория		4			3	3	36	108	108	72	36		<u>16</u>														
+	Б1.О.10	Технологическое предпринимательство			3		3	3	36	108	108	64	44		<u>18</u>														
+	Б1.О.11	Менеджмент		4			3	3	36	108	108	54	54		<u>16</u>														
+	Б1.О.12	Правоведение		3			3	3	36	108	108	32	76		<u>10</u>														
+	Б1.О.13	Математика	12				6	6	36	216	216	102	42	72	<u>20</u>	3	108	16		32	24	36	3	108	18		36	18	36
+	Б1.О.14	Физика	1	2			6	6	36	216	216	104	85	27	<u>22</u>	2	72	16	16		13	27	4	144	36	18	18	72	
+	Б1.О.15	Геодезия	13	2			14	14	36	504	504	168	264	72	<u>24</u>	7	252	16		32	168	36	2	72	18	36	18		
+	Б1.О.16	Картография	3				3	3	36	108	108	48	24	36	<u>12</u>														
+	Б1.О.17	Дистанционное зондирование и фотограмметрия	57	6		6	13	13	36	468	468	188	208	72	<u>30</u>														
+	Б1.О.18	Введение в специальность		1			5	5	36	180	180	48	132		<u>8</u>	5	180	16		32	132								
+	Б1.О.19	История геодезии		4			3	3	36	108	108	36	72		<u>10</u>														
+	Б1.О.20	Методика научных исследований	4				3	3	36	108	108	54	18	36	<u>10</u>														
+	Б1.О.21	Математические методы обработки и анализа геопространственных данных	7	56			13	13	36	468	468	172	269	27	<u>32</u>														
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных отношен	ний				91	91		3604	3604	1957	1278	369	338	2	72			32	40		7	324	36	72	108	108	
+	Б1.В.01	Топографическое черчение и инженерная графика		12			5	5	36	180	180	104	76		<u>8</u>	2	72			32	40		3	108		72		36	
+	Б1.В.02	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	6	5			6	6	36	216	216	107	82	27	<u>26</u>														
+	Б1.В.03	Инженерное обустройство территории	4	3			6	6	36	216	216	120	60	36	<u>20</u>													<u> </u>	igspace
+	Б1.В.04	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		22334 45566						328	328	308	20		<u>44</u>									72			72		
+	Б1.В.04.01	Базовая физическая культура		23456						164	164	154	10		<u>22</u>									36			36	<u> </u>	
	Б1.В.04.02	Базовые виды спорта		23456						164	164	154	10		<u>22</u>									36			36		
	Б1.В.05	Землеустройство	6	5			6	6	36	216	216	124	65	27	<u>16</u>													<u> </u>	<u> </u>
-	Б1.В.06	Высшая геодезия	6	5			8	8	36	288	288	124	128	36	<u>20</u>													<u> </u>	igspace
+	Б1.В.07	Космическая геодезия	8	7			7	7	36	252	252	129	96	27	<u>24</u>														
	Б1.В.08	Спутниковые системы и технологии позиционирования	8	7		8	7	7	36	252	252	145	80	27	<u>24</u>														
	Б1.В.09	Геодезическое инструментоведение		2			4	4	36	144	144	72	72		<u>20</u>								4	144	36		36	72	<u> </u>
	Б1.В.10	Основы природопользования	3				3	3	36	108	108	48	33	27	<u>16</u>														<u> </u>
	Б1.В.11	Прикладная геодезия	45				6	6	36	216	216	102	51	63	<u>26</u>													<u> </u>	igspace
	Б1.В.12	Географические информационные системы		7			4	4	36	144	144	64	80		<u>10</u>														
	Б1.В.13	Основы гравиметрии	5	6			7	7	36	252	252	124	92	36	<u>20</u>														<u> </u>
+	Б1.В.14	Астрономия		4			3	3	36	108	108	72	36		<u>16</u>														

						Kvr	oc 2													Кур	nc 3						
		C	`еместр	3		ivy)				Семестр	4					(Семестр	5		IV y				Семестр	6		
3.e.	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
25	977	144	32	256	446	99	28	1080	252	18	342	360	108	24	928	192		272	365	99	23	871	180		231	370	90
20	720	112	32	128	376	72	18	648	162		180	270	36	8	288	64		64	124	36	9	324	60		60	204	
							3	108	18		36	54															
3	108	16		16	76																						
3	108	16		32	60		3	108	36		36	36															
							3	108	36		36	36															
3	108	32		32	44																						
							3	108	18		36	54															
3	108	16		16	76																						
	400																										
5 3	180	16	32	22	96	36																					
3	108	16		32	24	36																					
														5	180	32		32	80	36	4	144	30		30	84	
							3	108	18		18	72															
							3	108	36		18	18	36														
														3	108	32		32	44		5	180	30		30	120	
5	257	32		128	70	27	10	432	90	18	162	90	72	16	640	128		208	241	63	14	547	120		171	166	90
														2	72	16		16	40		4	144	30		45	42	27
2	72	16		32	24		4	144	36	18	18	36	36														
	77			64	13			72			72				64			64				43			36	7	
	35			32	3			36			36				32			32				25			18	7	
	42			32	10			36			36				32			32				18			18	<u> </u>	
				32	10			30			50			3	108	32		32	44		3	108	30		30	21	27
														4	144	32		32	80		4	144	30		30	48	36
																								1	1		
_	100	10		22	22	27																		1	1		
3	108	16		32	33	27	2	100	10		36	10	26	2	100	16		27	22	27				-	-		
					-		3	108	18		30	18	36	3	108	16		32	33	۷/							-
														4	144	32		32	44	36	3	108	30	1	30	48	
							3	108	36		36	36		•					<u> </u>							"	
							,	100	50		50	50					l					<u> </u>					

Курс 4																
		C	Семестр	7					(еместр:	8				Закрепленная кафедра	-
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Ла6	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
25	900	160		240	401	99	21	756	156		208	311	81			
9	324	48		64	149	63									, 	
														27	Социально-гуманитарные науки,	УК-5
														8	Иностранные и русский языки	УК-4
														27	Социально-гуманитарные науки,	УК-1; УК-5
														8	Иностранные и русский языки	УК-4
														26	Физическое воспитание	YK-8
																ОПК-1; ОПК-3; ПЦК-1
														7	Информатика и информационные	ОПК-1; ОПК-3
														7	Информатика и информационные технологии в экономике	ОПК-1; ОПК-3; ПЦК-1
														27	Социально-гуманитарные науки,	УК-5
														26	Физическое воспитание	УК-7
														30	Экономика и организация АПК	УК-10; УК-11; ОПК-2
														30	Экономика и организация АПК	УК-3; ОПК-2
														14	Менеджмент	УК-6; УК-10
														10	Кадастры и право	УК-2; УК-11; ОПК-5
														5	Естественно-научные дисциплины	OПК-1
														5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
														6	Землеустройство	УК-3; ОПК-4
														13	Мелиорация и охрана земель	ОПК-4
4	144	32		32	44	36								6	Землеустройство	OΠK-4
														6	Землеустройство	ОПК-4; ОПК-5
														6	Землеустройство	ОПК-4
														13	Мелиорация и охрана земель	УК-1
5	180	16		32	105	27								6	Землеустройство	ОПК-1; ОПК-4
16	576	112		176	252	36	21	756	156		208	311	81			I-u-
														10	Кадастры и право	ПКС-1
														10	Кадастры и право	УК-2; ПКС-2
														6	Землеустройство	ΠKC-2
																УК-7
														26	Физическое воспитание	УК-7
														26	Физическое воспитание	УК-7
														6	Землеустройство	ΠKC-2
														6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-4
3	108	32		32	44		4	144	26		39	52	27	6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-4
4	144	32		48	64		3	108	26		39	16	27	6	Землеустройство	ПКС-3; ПКС-5
														6	Землеустройство	ПКС-8; ПКС-9
														6	Землеустройство	ПКС-10
														6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-5
4	144	16		48	80									10	Кадастры и право	ПКС-3; ПКС-10
														6	Землеустройство	ПКС-1
														6	Землеустройство	ПКС-3

-																						Kyr	pc 1						
	-	-	•	Формы п	ром. атт		3.	e.				Итого ак	ад.часов					(еместр:	1		,,			(Семестр	2		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	KP	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
+ E	Б1.В.15	Автоматизированные системы обработки геодезических и геопространственных данных	7	8			7	7	36	252	252	145	71	36	<u>16</u>														
+ E	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	8				4	4		144	144	65	52	27	<u>10</u>														
+ E	Б1.В.ДВ.01.01	Аэрокосмические съемки	8				4	4	36	144	144	65	52	27	<u>10</u>														
- E	Б1.В.ДВ.01.02	Дешифрирование снимков	8				4	4	36	144	144	65	52	27	<u>10</u>														
+ E	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		8			4	4		144	144	52	92		<u>12</u>														
+ E	Б1.В.ДВ.02.01	Геодезическое сопровождение строительных работ		8			4	4	36	144	144	52	92		<u>12</u>														
- E	Б1.В.ДВ.02.02	Геодезическое обеспечение изыскательских работ		8			4	4	36	144	144	52	92		<u>12</u>														
+ E	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		8			4	4		144	144	52	92		<u>10</u>														
+ E	Б1.В.ДВ.03.01	Современные проблемы геодезических наук		8			4	4	36	144	144	52	92		<u>10</u>														
- E	Б1.В.ДВ.03.02	Организация и планирование геодезических работ		8			4	4	36	144	144	52	92		<u>10</u>														
Блок 2.Пр	рактика						30	30		1080	1080	14	1066										6	216	2			214	
Обязател	ьная часть						10.5	10.5		378	378	4	374										6	216	2			214	
+ E	Б2.О.01	Учебная практика			24		10.5	10.5		378	378	4	374										6	216	2			214	
+ E	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (по геодезии)			2		6	6	36	216	216	2	214										6	216	2			214	
+ E	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика (по геодезии)			4		4.5	4.5	36	162	162	2	160																
Часть, фо	рмируемая	участниками образовательных отношен	ий				19.5	19.5		702	702	10	692																
+ E	Б2.B.01	Учебная практика			46		4.5	4.5		162	162	4	158																
+ E	Б2.В.01.01(У)	Ознакомительная практика (по прикладной геодезии)			4		1.5	1.5	36	54	54	2	52																
+ E	Б2.В.01.02(У)	Технологическая практика (по дистанционному зондированию и фотограмметрии)			6		3	3	36	108	108	2	106																
+	Б2.В.02	Производственная практика			668		15	15		540	540	6	534																
+ E	Б2.В.02.01(П)	Технологическая практика			6		6	6	36	216	216	2	214															,	
+ E	Б2.В.02.02(П)	Научно-исследовательская работа			6		3	3	36	108	108	2	106																
+ E	Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика			8		6	6	36	216	216	2	214																
Блок З.Гс	осударствен	ная итоговая аттестация					9	9		324	324	2	322																
+ E	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324	2	322																
ФТД.Фак	ультативные	е дисциплины					4	4		144	144	93	51		14														
	ФТД.01	Прикладная фотограмметрия		8			2	2	36	72	72	39	33		<u>6</u>														
		Информационные технологии в геодезии		4			2	2	36	72	72	54	18		8														

						16	2													16	- 2						
		(Семестр	3		Кур	oc 2		(Семестр	4					(Семестр	5		Кур	C 3		(Семестр	6		
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт	з.е.	Итого		Лаб	Пр	СР	Конт	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт
																											-
							6	216	4			212									12	432	6			426	
							4.5 4.5	162 162	2 2			160 160															
							4.5	162	2			160															
							1.5	54	2			52									12	432	6			426	
							1.5	54	2			52									3	108	2			106	
							1.5	54	2			52															
																					3	108	2			106	
																					9	324	4			320	
																					6	216	2			214	
																					3	108	2			106	
							2	72	18		36	18															
							2	72	18		36	18															<u> </u>

						Куј	рс 4								2	
		(Семестр	7					(Семестр	8				Закрепленная кафедра	-
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
5	180	32		48	64	36	2	72	26		39	7		6	Землеустройство	ПКС-5; ПКС-8
							4	144	26		39	52	27			ПКС-11
							4	144	26		39	52	27	6	Землеустройство	ПКС-11
							4	144	26		39	52	27	6	Землеустройство	ПКС-11
							4	144	26		26	92				ПКС-6; ПКС-7
							4	144	26		26	92		6	Землеустройство	ПКС-6; ПКС-7
							4	144	26		26	92		6	Землеустройство	ПКС-6; ПКС-7
							4	144	26		26	92				ПКС-6; ПКС-7; ПКС-9
							4	144	26		26	92		6	Землеустройство	ПКС-6; ПКС-7; ПКС-9
							4	144	26		26	92		13	Мелиорация и охрана земель	ПКС-10
							6	216	2			214				
																УК-3; ОПК-4
														6	Землеустройство	УК-3; ОПК-4
														6	Землеустройство	УК-3; ОПК-4
							6	216	2			214				
																ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5
														6	Землеустройство	ПКС-2; ПКС-5
														6	Землеустройство	ПКС-3
							6	216	2			214				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; ПЦК-1
														6	Землеустройство	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
														6	Землеустройство	ПКС-10; ПКС-11
							6	216	2			214		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; ПЦК-1
							9	324	2			322				
							9	324	2			322		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; ПЦК-1
							2	72	13	26		33				
							2	72	13	26		33		6	Землеустройство	ПКС-5; ПКС-6
										<u> </u>				_	Землеустройство	ПКС-3
	1		1	1	1	1		1	i .	ı			ı	· ·	1/	1