

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

Начальник УМУ

И.о. декана

Зав. кафедрой

 / Макаров А.Н./  
 / Павлова Э.Т./  
 / Максарова Д.Д./  
 / Хертуев В.Н./

**Календарный учебный график**

Мес.	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-30	1-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	1-9	10-16	17-23	24-31	1-7	8-14	15-21	22-28	1-9	10-16	17-23	24-31	1-7	8-14	15-21	22-28	1-9	10-16	17-23	24-31	1-7	8-14	15-21	22-28	1-7	8-14	15-21	22-28								
Числа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
I																																																	
II																																																	
III																																																	
IV																																																	

**Сводные данные**

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	СЕН. 1	СЕН. 2	Всего	СЕН. 3	СЕН. 4	Всего	СЕН. 5	СЕН. 6	Всего	СЕН. 7	СЕН. 8	Всего	
Теоретическое обучение	17 2/6	14 1/6	31 3/6	17 2/6	13 1/6	30 3/6	17 2/6	9 3/6	26 5/6	17 2/6	6 3/6	23 5/6	111 4/6
Э Экзаменационные сессии	2 1/6	2	4 1/6	2 1/6	1 5/6	4	2 1/6	2 1/6	4 2/6	2 1/6	1 3/6	3 4/6	16 1/6
У Учебная практика		6	6	8	8		2	2					16
П Производственная практика							8	8		8	8		16
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты										4	4		4
К Каникулы	2	5 5/6	7 5/6	2	5	7	2	6 2/6	8 2/6	2	8	10	33 1/6
* 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 (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	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
Студентов	20			20			20			20			
Групп	1			1			1			1			

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>																										
<b>Базовая часть</b>																										
+	Б1.Б.01	История	1				4	4	144	144	52	52	47	45	4										38	Истории Бурятии
+	Б1.Б.02	Математика		1			2	2	72	72	36	36	36		2										22	Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
+	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	36	36	36		2										15	Русского языка и общего языкознания
+	Б1.Б.04	Иностранный язык		12			3	3	108	108	76	76	32		1	2									10	Иностранных языков
+	Б1.Б.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			3	3	108	108	74	74	16	18			1	2							10	Иностранных языков
+	Б1.Б.06	Физика	2				4	4	144	144	64	64	44	36	2	2									28	Общей и теоретической физики
+	Б1.Б.07	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	72	72	28	28	44			2									84	Экономической теории, государственного и муниципального управления
+	Б1.Б.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			3	3	108	108	28	28	80			3									26	Вычислительной техники и информатики
+	Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	28	28	44			2									2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.10	Философия	4				4	4	144	144	40	40	77	27				4							77	Философии
+	Б1.Б.11	Правоведение		4			2	2	72	72	28	28	44				2								49	Теории и истории права и государства
+	Б1.Б.12	Физическая культура и спорт	6				2	2	72	72	20	20	34	18					2						21	Физического воспитания
+	Б1.Б.13	Введение в специальность	1				3	3	108	108	36	36	36	36	3										2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.14	Почвоведение и инженерная геология	1				3	3	108	108	52	52	20	36	3										2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.15	Общая картография	3				4	4	144	144	52	52	65	27			4								2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	6	5			5	5	180	180	74	74	79	27					2	3					2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.17	Государственная регистрация и учет недвижимости	6	5			4	4	144	144	90	90	36	18					2	2					2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.18	Управление объектами недвижимости	7				4	4	144	144	52	52	38	54								4			2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.Б.19	<b>Модуль 1</b>	<b>24</b>	<b>1358</b>			<b>17</b>	<b>17</b>	<b>612</b>	<b>612</b>	<b>204</b>	<b>204</b>	<b>363</b>	<b>45</b>	4	2	2	2	2	2				5		
+	Б1.Б.19.01	Геодезия	24	13			10	10	360	360	156	156	159	45	4	2	2	2							2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.Б.19.02	Автоматизация топографо-геодезических работ		5			2	2	72	72	18	18	54						2						2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.Б.19.03	Основы космической геодезии		8			5	5	180	180	30	30	150										5		2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.Б.20	<b>Модуль 2</b>	<b>345</b>	<b>3</b>		<b>4</b>	14	<b>14</b>	<b>504</b>	<b>504</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>234</b>	<b>90</b>				8	4	2						
+	Б1.Б.20.01	Основы кадастра недвижимости	3				4	4	144	144	52	52	65	27				4							2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.Б.20.02	Организация и планирование кадастровых работ	4	3		4	8	8	288	288	92	92	160	36				4	4						2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.Б.20.03	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	5				2	2	72	72	36	36	9	27					2						2	Земельного кадастра и землепользова
							87	87	3132	3132	1250	1250	1405	477	21	13	15	14	8	7	4	5				
<b>Вариативная часть</b>																										
+	Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи		1			2	2	72	72	36	36	36		2										60	Общественного здоровья и здравоохранения
+	Б1.В.02	Бурятский язык		1			2	2	72	72	34	34	38		2										40	Бурятского языка и методики преподавания
+	Б1.В.03	История Бурятии		2			2	2	72	72	28	28	44			2									38	Истории Бурятии
+	Б1.В.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	2				2	2	72	72	42	42	12	18			2								2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.05	Топографическое черчение и инженерная графика	3				2	2	72	72	34	34	20	18				2							2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.06	Метрология, стандартизация и сертификация		3			2	2	72	72	36	36	36					2							2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.07	Техника безопасности в землеустройстве		4			2	2	72	72	40	40	32						2						2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.08	Геоинформационные системы и технологии	5				2	2	72	72	36	36	18	18						2					2	Земельного кадастра и землепользования

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Код	Наименование	
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
+	Б1.В.09	Инженерное обустройство территории		56				4	4	144	144	80	80	64						2	2			2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.10	Экономика недвижимости	7					4	4	144	144	36	36	72	36							4		2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.11	Основы градостроительства и планировка населенных мест	8	7				4	4	144	144	82	82	35	27							2	2	2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.12	Материаловедение		7				3	3	108	108	36	36	72								3		2	Земельного кадастра и землепользования
+	Б1.В.13	<b>Модуль 3</b>	<b>67</b>	<b>45</b>				<b>6</b>	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>140</b>	<b>140</b>	<b>139</b>	<b>45</b>					2	2	2	3		
+	Б1.В.13.01	Основы землеустройства		4				2	2	72	72	40	40	32				2						2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.13.02	Землеустроительное проектирование	6	5			6	4	4	144	144	64	64	62	18					2	2			2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.13.03	Экономика землеустройства	7					3	3	108	108	36	36	45	27							3		2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.14	<b>Модуль 4</b>	<b>23</b>	<b>6</b>				<b>8</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>85</b>	<b>45</b>	2	2	2				2			
+	Б1.В.14.01	Экология	2					4	4	144	144	94	94	23	27	2	2							2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.14.02	Социальная экология	3					2	2	72	72	36	36	18	18			2						2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.14.03	Мониторинг и охрана городской среды		6				2	2	72	72	28	28	44							2			2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.15	<b>Модуль 5</b>		<b>457</b>				<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>88</b>				2	2		2				
+	Б1.В.15.01	Земельное право		4				2	2	72	72	40	40	32				2						2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.15.02	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра		5				2	2	72	72	52	52	20					2					2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.15.03	Муниципальное право		7				2	2	72	72	36	36	36							2			2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.16	<b>Модуль 6</b>	<b>8</b>	<b>67</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>252</b>	<b>252</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>106</b>	<b>36</b>					2	2	3			
+	Б1.В.16.01	Прогнозирование и планирование территории		7				2	2	72	72	52	52	20							2			2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.16.02	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	8					3	3	108	108	30	30	42	36								3	2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.16.03	Основы государственного и муниципального управления		6				2	2	72	72	28	28	44					2					2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.17	<b>Модуль 7</b>	<b>68</b>	<b>57</b>				<b>6</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>104</b>	<b>54</b>					2	2	2	2		
+	Б1.В.17.01	Оценка недвижимости	6	5			6	4	4	144	144	64	64	44	36					2	2			2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.17.02	Кадастровая оценка земель		7				2	2	72	72	36	36	36							2			2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.17.03	Инвестиционное проектирование	8					2	2	72	72	30	30	24	18								2	2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.18	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						330	330	330	330											21	Физического воспитания
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>3</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>54</b>				2							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Бурятский язык и межкультурная коммуникация		3				2	2	72	72	18	18	54				2						40	Бурятского языка и методики препода
-	Б1.В.ДВ.01.02	Социокультурные аспекты бурятского языка		3				2	2	72	72	18	18	54				2						40	Бурятского языка и методики препода
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>4</b>				<b>1</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>22</b>					1						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Этика		4				1	1	36	36	14	14	22					1					77	Философии
-	Б1.В.ДВ.02.02	Политология		4				1	1	36	36	14	14	22					1					76	Политологии и социологии
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>		<b>5</b>				<b>1</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>						1					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования		5				1	1	36	36	18	18	18						1				75	Общей педагогики
-	Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5				1	1	36	36	18	18	18						1				68	Общей и социальной психологии
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		<b>3</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>99</b>	<b>27</b>			4							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	3					4	4	144	144	18	18	99	27			4						2	Земельного кадастра и землепользова
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	3					4	4	144	144	18	18	99	27			4						2	Земельного кадастра и землепользова
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05</b>		<b>2</b>				<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>152</b>				5							

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
			Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.ДВ.05.01	Математическая обработка результатов геодезических измерений		2				5	5	180	180	28	28	152			5								2	Земельного кадастра и землепользова	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экономико-математические методы и моделирование		2				5	5	180	180	28	28	152			5								2	Земельного кадастра и землепользова	
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06</b>		<b>7</b>				<b>8</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>236</b>								8					
+	Б1.В.ДВ.06.01	Экологическое картографирование		7				8	8	288	288	52	52	236								8			2	Земельного кадастра и землепользова	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Картографические методы исследования		7				8	8	288	288	52	52	236								8			2	Земельного кадастра и землепользова	
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07</b>		<b>5</b>				<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>128</b>	<b>36</b>						6						
+	Б1.В.ДВ.07.01	Региональное землеустройство		5				6	6	216	216	52	52	128	36						6				2	Земельного кадастра и землепользова	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Территориальное планирование		5				6	6	216	216	52	52	128	36						6				2	Земельного кадастра и землепользова	
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08</b>		<b>5</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>						3						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Налогообложение недвижимого имущества		5				3	3	108	108	36	36	36	36						3					2	Земельного кадастра и землепользова
-	Б1.В.ДВ.08.02	Риэлторская деятельность		5				3	3	108	108	36	36	36	36						3					2	Земельного кадастра и землепользова
									99	99	3894	3894	1752	1752	1746	396	6	11	12	7	20	10	26	7			
									186	186	7026	7026	3002	3002	3151	873	27	24	27	21	28	17	30	12			
<b>Блок 2.Практики</b>																											
<b>Вариативная часть</b>																											
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геодезия)		2				6	6	216	216			216			6								2	Земельного кадастра и землепользования	
+	Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (почвоведение и инженерная геология)		2				3	3	108	108			108			3								2	Земельного кадастра и землепользования	
+	Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (организация и планирование кадастровых работ)		4				6	6	216	216			216				6							2	Земельного кадастра и землепользования	
+	Б2.В.04(У)	Практика исполнительская (геодезия)		4				6	6	216	216			216				6							2	Земельного кадастра и землепользования	
+	Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)		6				3	3	108	108			108					3						2	Земельного кадастра и землепользования	
+	Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		6				12	12	432	432			432						12					2	Земельного кадастра и землепользования	
+	Б2.В.07(П)	Преддипломная практика		8				12	12	432	432			432									12		2	Земельного кадастра и землепользования	
									48	48	1728	1728			1728			9		12		15		12			
									48	48	1728	1728			1728			9		12		15		12			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																											
<b>Базовая часть</b>																											
+	Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР						6	6	216	216			216										6	2	Земельного кадастра и землепользования	
									6	6	216	216			216								6				
									6	6	216	216			216								6				
<b>ФТД.Факультативы</b>																											
<b>ФТД.В.Вариативная часть</b>																											
+	ФТД.В.01	Типология объектов недвижимости		3				2	2	72	72	18	18	54				2							2	Земельного кадастра и землепользования	
+	ФТД.В.02	Ландшафтоведение		4				2	2	72	72	40	40	32					2						2	Земельного кадастра и землепользования	
									4	4	144	144	58	58	86			2	2								
									4	4	144	144	58	58	86			2	2								





Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Сем. 7							Сем. 8									
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				<b>ОПК-1; ОПК-3; ПК-8; ПК-10</b>
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-3; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-3; ПК-8
							5	180	12		18	150		2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-1; ПК-10
																<b>ОК-4; ОПК-1; ОПК-3; ПК-8; ПК-10; ПК-11</b>
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОК-4; ПК-11
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-3; ПК-10
														2	Земельного кадастра и землепользова	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





Курс 2														Курс 3													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 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		34	20		2	72	10		18	44	
							2	72	14		26	32		2	72	18	18		36		2	72	10	18		26	18
							2	72	14		26	32															
														2	72	18	18		36		2	72	10	18		26	18
2	72	18		18	18	18															2	72	10		18	44	
2	72	18		18	18	18															2	72	10		18	44	
							2	72	14		26	32		2	72	18		34	20								
							2	72	14		26	32															
														2	72	18		34	20								
																					2	72	10		18	44	
														2	72	18		18	36		2	72	10		18	8	36
														2	72	18		18	36		2	72	10		18	8	36
	68			68				52			52				68			68				18			18		
2	72	18			54																						
2	72	18			54																						
							1	36	14			22															
							1	36	14			22															
							1	36	14			22															
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								
4	144			18	99	27																					
4	144			18	99	27																					
4	144			18	99	27																					





Курс 2														Курс 3																					
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5						Сем. 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								
														6	216	18		34	128	36															
														6	216	18		34	128	36															
														6	216	18		34	128	36															
														3	108	18		18	36	36															
														3	108	18		18	36	36															
														3	108	18		18	36	36															
12	500	54	34	122	227	63	7	304	56		130	118		20	788	144	18	224	312	90	10	378	50	18	90	166	54								
27	1040	126	68	258	471	117	21	808	112		262	335	99	28	1076	198	36	294	431	117	17	630	80	46	128	259	117								

							6	216					216																						
							6	216					216																						
																						3	108					108							
																						12	432					432							
							12	432					432									15	540					540							
							12	432					432									15	540					540							

2	72			18	54																														
							2	72	14		26	32																							
2	72			18	54		2	72	14		26	32																							
2	72			18	54		2	72	14		26	32																							

Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Сем. 7							Сем. 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 землепользова	ОПК-1	
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-1	
8	288	18	34		236											<b>ПК-8</b>	
8	288	18	34		236									2	Земельного кадастра и землепользова	ПК-8	
8	288	18	34		236									2	Земельного кадастра и землепользова	ПК-8	
																<b>ОПК-2; ПК-9</b>	
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-2; ПК-9	
														2	Земельного кадастра и землепользова	ОПК-2; ПК-9	
																<b>ПК-9</b>	
														2	Земельного кадастра и землепользова	ПК-9	
														2	Земельного кадастра и землепользова	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						2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ОПК-3; ПК-10; ПК-11	
							12	432									
							12	432									
							6	216						2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10	
							6	216									
							6	216									
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-12	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											КаФ	Семестры																										
			Контракт	Академических часов						з.е	Неделя	Контракт	Академических часов						з.е	Неделя	Контракт	Академических часов						з.е	Неделя																																		
				Всего	Конт. раб.	Лек.	Лаб.	По	СР				Конт. раб.	Всего	Конт. раб.	Лек.	Лаб.	По				СР	Конт. раб.	Всего	Конт. раб.	Лек.	Лаб.			По	СР	Конт. раб.																															
ИТОГО (с декоративными)				1040								27	19 3/5		1744									33	22 1/6		2284							60	41 4/6																												
ИТОГО по ОП (без декоративных)				1040								27	19 3/5		1744									33	22 1/6		2284						60	41 4/6																													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (зачеты/кредиты)	ОП, декоративны (в период ТО)		53,3												57,4												55,4																																				
	ОП, декоративны (в период за. авт.)		54												54												54																																				
	Иде. метр. (ОП - элект. курсы по физик.)		25,4												22,8												24,1																																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физик.)		25,4												22,8												24,1																																				
	Иде. метр. (элект. курсы по физик.)		4												4												4																																				
ЭКСПЛИЦИТЫ (МОДУЛИ)				1040	508	178	18	312	415	117	27	ПО-17 1/3 3, 2 1/6			920	378	112	28	238	434	108	24	ПО-14 1/6 3, 2			1960	896	290	46	550	849	225	51	ПО-31 1/2 3, 4 1/6																													
1	Э.Б.01	История	зч	144	62	34		18	47	45	4														зч	144	62	34		18	47	45	4		38	1																											
2	Э.Б.02	Математика	зч	72	36	18		18	36		2														зч	72	36	18		18	36		2		22	1																											
3	Э.Б.03	Русский язык и культура речи	зч	72	36	18		18	36		2														зч	72	36	18		18	36		2		15	1																											
4	Э.Б.04	Иностранный язык	зч	38	34			34	2		1			зч	72	42			42	30		2			зч(2)	108	76			76	32		3		10	12																											
5	Э.Б.05	Иностр. язык	зч	72	36	18	18		36		2			зч	72	28	14	14		8	36		2		зч	144	64	32	32	44	36		4		28	12																											
6	Э.Б.07	Видеолингвистика и основы проектной деятельности												зч	72	28	14		14	44		2			зч	72	28	14		14	44		2		84	2																											
7	Э.Б.08	Инновационные технологии в профессиональной деятельности												зч	108	28	14	14		80		3			зч	108	28	14	14		80		3		26	2																											
8	Э.Б.09	Безопасность жизнедеятельности												зч	72	28	14		14	44		2			зч	72	28	14		14	44		2		2	2																											
9	Э.Б.13	Введение в специальность	зч	108	36	18		18	36	36	3													зч	108	36	18		18	36	36	3		2	1																												
10	Э.Б.14	Гочисведение и инженерная геология	зч	108	62	18		34	20	36	3													зч	108	62	18		34	20	36	3		2	1																												
11	Э.Б.15	Модуль 1	зч	144	36	18		18	108		4			зч	72	28	14		14	17	27	2		зч(2)	218	64	32		32	125	27	6			123458																												
12	Э.Б.19(1)	Геология	зч	144	36	18		18	108		4			зч	72	28	14		14	17	27	2		зч(2)	218	64	32		32	125	27	6			2	1234																											
13	Э.Б.01	Концепция здорового образа жизни и физкультурно-оздоровительные основы	зч	72	36	18		18	36		2													зч	72	36	18		18	36		2		60	1																												
14	Э.Б.02	Бурятский язык	зч	72	34			34	38		2			зч	72	28	14		14	44		2			зч	72	34			34	38		2		40	1																											
15	Э.Б.03	История Бурятии												зч	72	28	14		14	44		2			зч	72	28	14		14	44		2		38	2																											
16	Э.Б.04	История регулирования земельно-имущественных отношений												зч	72	42	14		28	12	18	2			зч	72	42	14		28	12	18	2		2	2																											
17	Э.Б.14	Модуль 4		72	62	18		34	20		2			зч	72	42	14		28	3	27	2		зч	144	94	32		62	23	27	4			1236																												
18	Э.Б.14(1)	Видеолингвистика		72	62	18		34	20		2			зч	72	42	14		28	3	27	2		зч	144	94	32		62	23	27	4			2	12																											
19	Э.Б.15	Элективные курсы по физическим культуре и спорту	зч	68	68			68						зч	68	56			56					зч(2)	124	124			124					21	123456																												
20	Э.Б.15(1)	Математическая обработка результатов геодезических измерений												зч	180	28			28	152		5			зч	180	28			28	152		5		2	2																											
21	Э.Б.15(2)	Элементы неметаллические металлы и полупроводники												зч	180	28			28	152		5			зч	180	28			28	152		5		2	2																											
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эч(3); Эч(7)											Эч(4); Эч(7)											Эч(7); Эч(14)																																					
ПРАКТИКИ				(План)												324												324												9											6												
	ЭЗ.Б.01(1)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геология)												зч	215					215		5	4		зч	215				215		5	4																														
	ЭЗ.Б.02(1)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (почвоведение и инженерная геология)												зч	108					108		3	2		зч	108				108		3	2																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																																											
Зачеты																																								5 5/6												7 5/6											





№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Качество	Семестры																																							
			Академические часы								Экспертная оценка	Академические часы								Экспертная оценка	Академические часы								Экспертная оценка																																																					
			Экспертная оценка	Итого	Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		Итого	Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого		Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль																																																								
ИТОГО (с декларируемыми)			1076													1170													2246																																																					
ИТОГО по ОП (без декларируемых)			1076													1170													2246																																																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (в часах)	ОП, декларируемые (в период ТО)		55,4													54													54,7																																																					
	ОП, декларируемые (в период экз. сесс.)		54													54													54																																																					
	Куд. матр. (ОП - экзет. курсы по физик.)		26,6													24,9													25,9																																																					
	Конт. раб. (ОП - экзет. курсы по физик.)		26,6													24,9													25,9																																																					
	Куд. матр. (экзет. курсы по физик.)		4													1,9													3																																																					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			<b>1076</b>	<b>528</b>	<b>198</b>	<b>36</b>	<b>294</b>	<b>431</b>	<b>117</b>	<b>28</b>	ТО: 17 В: 2 1/3			<b>630</b>	<b>254</b>	<b>80</b>	<b>46</b>	<b>128</b>	<b>299</b>	<b>117</b>	<b>17</b>	ТО: 9 В: 1/2 2 1/3			<b>1706</b>	<b>782</b>	<b>278</b>	<b>82</b>	<b>422</b>	<b>690</b>	<b>234</b>	<b>45</b>	ТО: 26 В: 4 1/3																																																	
1	Э.Б.Э.13	Физическая культура и спорт											≥	72	20	10		10	34	18	2		≥	72	20	10		10	34	18	2		21	6																																																
2	Э.Б.Э.14	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	≥	72	36	18	18		36	2			≥	108	38	10	28		43	27	3		≥ ≥	180	74	28	46		79	27	5		2	56																																																
3	Э.Б.Э.17	Государственная регистрация и учет недвижимости	≥	72	52	18		34	20	2			≥	72	38	10		28	16	18	2		≥ ≥	144	90	28		62	36	18	4		2	56																																																
4	Э.Б.Э.18	Модуль 1	≥	72	18			18	54	2													≥	72	18			18	54		2			123458																																																
5	Э.Б.Э.19.02	Автоматизация топологических работ	≥	72	18			18	54	2													≥	72	18			18	54		2		2	5																																																
6	Э.Б.Э.20	Модуль 2	≥	72	36	18		18	9	27	2												≥	72	36	18		18	9	27	2			345																																																
7	Э.Б.Э.20.03	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	≥	72	36	18		18	9	27	2												≥	72	36	18		18	9	27	2		2	5																																																
8	Э.Б.Э.05	Геоинформационные системы и технологии	≥	72	36	18		18	18	18	2												≥	72	36	18		18	18	18	2		2	5																																																
9	Э.Б.Э.01	И-аккерное обустройство территории	≥	72	52	18		34	20	2			≥	72	22	10		18	44		2		≥(2)	144	80	28		52	64		4		2	56																																																
10	Э.Б.Э.13	Модуль 3	≥	72	36	18	18		36	2			≥ КР	72	28	10	15		26	18	2		≥ ≥ КР	144	64	28	36		62	18	4			4567																																																
11	Э.Б.Э.13.02	Землеустроительное проектирование	≥	72	36	18	18		36	2			≥ КР	72	28	10	15		26	18	2		≥ ≥ КР	144	64	28	36		62	18	4		2	56																																																
12	Э.Б.Э.14	Модуль 4	≥	72	36	18		18	36	2			≥	72	28	10		18	44		2		≥	72	28	10		18	44		2			1236																																																
13	Э.Б.Э.14.02	Мониторинг и охрана городской среды	≥	72	36	18		18	36	2			≥	72	28	10		18	44		2		≥	72	28	10		18	44		2		2	6																																																
14	Э.Б.Э.15	Модуль 5	≥	72	52	18		34	20	2													≥	72	52	18		34	20		2			457																																																
15	Э.Б.Э.13.02	Городское обеспечение землеустройства и кадастра	≥	72	52	18		34	20	2													≥	72	52	18		34	20		2		2	5																																																
16	Э.Б.Э.16	Модуль 6	≥	72	36	18		18	36	2			≥	72	28	10		18	44		2		≥	72	28	10		18	44		2			678																																																
17	Э.Б.Э.16.01	Основы государственного и муниципального управления	≥	72	36	18		18	36	2			≥	72	28	10		18	44		2		≥	72	28	10		18	44		2		2	6																																																
18	Э.Б.Э.17	Модуль 7	≥	72	36	18		18	36	2			≥ КР	72	28	10		18	8	36	2		≥ ≥ КР	144	64	28		36	44	36	4			5678																																																
19	Э.Б.Э.17.01	Оценки недвижимости	≥	72	36	18		18	36	2			≥ КР	72	28	10		18	8	36	2		≥ ≥ КР	144	64	28		36	44	36	4		2	56																																																
20	Э.Б.Э.13	Взвешиваемые курсы по физической культуре и спорту	≥	88	68			68					≥	18	18			18					≥(2)	88	68			68				21	123456																																																	
21	Э.Б.Э.05.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	≥	36	18	18			18	1													≥	36	18	18			18		1		76	5																																																
22	Э.Б.Э.05.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциями катания восточными	≥	36	18	18			18	1													≥	36	18	18			18		1		68	5																																																
23	Э.Б.Э.05.07.01	Региональное землеустройство	≥	218	52	18		34	128	36	6												≥	218	52	18		34	128	36	6		2	5																																																
24	Э.Б.Э.05.07.01	Территориальное планирование	≥	218	52	18		34	128	36	6												≥	218	52	18		34	128	36	6		2	5																																																
25	Э.Б.Э.05.08.01	Налогообложение недвижимого имущества	≥	108	36	18		18	36	36	3												≥	108	36	18		18	36	36	3		2	5																																																
26	Э.Б.Э.05.08.02	Векторная шестельность	≥	108	36	18		18	36	36	3												≥	108	36	18		18	36	36	3		2	5																																																
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			<b>Эк(4) Эк(9)</b>													<b>Эк(5) Эк(4) КР(2)</b>													<b>Эк(9) Эк(13) КР(2)</b>																																																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			<b>(План)</b>													<b>540</b>													<b>540</b>													<b>15</b>													<b>10</b>																											
	Э.Б.Э.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (фотограмметрия и дистанционное зондирование)														≥													108													108													3													2														
	Э.Б.Э.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности														≥													432													432													12													8														
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			<b>(План)</b>																																																																															
<b>КАНИКУЛЫ</b>																2																																							6 2/6																											
																																																							8 2/6																											

