

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 № 2 от 24.09.2020

21.03.02

Профиль: Кадастр недвижимости и управление территориями  
Кафедра: Земельного кадастра и землепользования  
Факультет: Биологии, географии и землепользования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

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
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	проектный

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 978 от 12.08.2020

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Мошкин Н.И.

20.09.2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Макаров А.Н./

Начальник УМУ

/ Дармаев М.В./

И.о. декана

/ Явжикова Е.М./

И.о. зав. кафедрой

/ Дмитриева А.В./







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
30	1080	162	34	192	584	108	12	432	48		48	246	90			
17	612	108		156	276	72	10	360	36		36	225	63			
														10	Иностранных языков	УК-4; УК-5
														38	Истории Бурятии	УК-1; УК-5
														22	Алгебры, геометрии и методики	ОПК-1
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4
														28	Общей и теоретической физики	ОПК-1
														84	Экономической теории, государственного и муниципального	УК-2; УК-3; УК-6; УК-10
														26	Вычислительной техники и информатики	УК-1; ОПК-4
														18	Спортивных дисциплин и туризма	УК-8
														34	Психологии детства	УК-9
														10	Иностранных языков	УК-4; УК-5
														77	Философии	УК-1
														49	Теории и истории права и государства	УК-2; УК-11
														21	Физического воспитания	УК-7
														2	Земельного кадастра и	УК-11; ОПК-3; ОПК-8
														2	Земельного кадастра и	ОПК-1; ОПК-4
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-3
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1; ОПК-4
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-1
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-4; ПК-2
														2	Земельного кадастра и	ОПК-7
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4; ПК-2
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-4; ПК-2; ПК-4
														2	Земельного кадастра и	ОПК-2; ПК-4
														2	Земельного кадастра и	ОПК-6; ПК-5; ПК-6
														2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3
4	144	18		34	56	36								2	Земельного кадастра и	ОПК-6; ПК-4
4	144	18		18	72	36								2	Земельного кадастра и	ОПК-2; ПК-1
3	108	18		18	72									2	Земельного кадастра и	ОПК-1
2	72	18		18	36									2	Земельного кадастра и	ОПК-7
2	72	18		34	20									2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-5; ПК-4; ПК-6
2	72	18		34	20		2	72	12		12	21	27	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-2; ПК-3
							3	108	12		12	48	36	2	Земельного кадастра и землепользования	ОПК-3
							5	180	12		12	156		2	Земельного кадастра и	ОПК-1



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
15	608	90		190	256	72	8	340	56		130	118	36	20	788	126		226	328	108	6	234	38		72	61	63
2	72	18		18	36																						
2	72	18		18	36																						
4	144	18		34	56	36																					
2	72	18		34	20		3	108	14		26	32	36														
							2	72	14		26	32															
	68			68				52			52				68			68				18			18		
							2	72	14		26	32															
														2	72	18		18	36								
														2	72	18		18		36							
														2	72			18	54								
														2	72	18		18	36		2	72	10		18	8	36
														2	72	18		34	20		2	72	10		18	17	27
																					2	72	18		18	36	
1	36	18			18																						
1	36	18			18																						
1	36	18			18																						
							1	36	14			22															
							1	36	14			22															
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								
4	144			18	90	36																					
4	144			18	90	36																					
4	144			18	90	36																					
														6	216	18		34	128	36							
														6	216	18		34	128	36							

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	
13	468	54	34	36	308	36	2	72	12		12	21	27				
														60	Общественного здоровья и здравоохранения	УК-8	
														40	Бурятского языка и методики	УК-5	
														38	Истории Бурятии	УК-5	
														2	Земельного кадастра и землепользования	УК-5	
														2	Земельного кадастра и	ПК-4	
														2	Земельного кадастра и	ПК-4	
														2	Земельного кадастра и	ПК-3	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-3	
														2	Земельного кадастра и	УК-8	
														21	Физического воспитания	УК-7	
														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		18	36									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</b>	
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4; УК-5	
														15	Русского языка и общего языкознания	УК-4; УК-5	
																<b>УК-3; УК-9</b>	
														77	Философии	УК-3; УК-9	
														76	Политологии и социологии	ПК-5	
																<b>УК-3; УК-6</b>	
														75	Общей педагогики	УК-3; УК-6	
														68	Общей и социальной психологии	УК-3; УК-6; УК-9	
																<b>ПК-3</b>	
														2	Земельного кадастра и землепользования	ПК-3	
														2	Земельного кадастра и	ПК-3	
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	
																<b>ПК-5; ПК-6</b>	
														2	Земельного кадастра и	ПК-5; ПК-6	



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
														6	216	18		34	128	36							
														3	<b>108</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>							
														3	108	18		18	36	36							
														3	108	18		18	36	36							
							12	432			388		44								15	540			486		54
							6	216			194		22								3	108			97		11
							6	216			194		22														
																					3	108			97		11
							6	216			194		22								12	432			389		43
							6	216			194		22														
																					12	432			389		43
2	72			18	54		2	72	14		26	32															
2	72			18	54																						
							2	72	14		26	32															

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-3	
																<b>ПК-1</b>	
														2	Земельного кадастра и	ПК-1	
														2	Земельного кадастра и	ПК-1	
							9	324				292	32				
							9	324				292	32				
							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	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	
														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	
														2	Земельного кадастра и	ПК-1	
														2	Земельного кадастра и	ОПК-4	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.11	Философия	
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.06	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.О.12	Правоведение	
Б2.О.01(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.06	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.02.01	Этика	
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
Б2.О.01(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	Иностранный язык	
Б1.О.04	Русский язык и культура речи	
Б1.О.10	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.В.ДВ.01.01	Риторика	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научной и деловой речи	
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	Иностранный язык	
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.10	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.В.02	Бурятский язык	
Б1.В.03	История Бурятии	
Б1.В.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Риторика	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научной и деловой речи	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.06	Экономика и основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
Б2.О.01(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.13	Физическая культура и спорт	
Б1.В.10	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.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	
Б1.В.09	Техника безопасности в землеустройстве	
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.09	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ	
Б1.В.ДВ.02.01	Этика	
Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	
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.06	Экономика и основы проектной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.12	Правоведение	
Б1.О.14	Введение в специальность	
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

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Математика	
Б1.О.05	Физика	
Б1.О.15	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.17	Математическая обработка результатов геодезических измерений	
Б1.О.18	Экономико-математические методы и моделирование	
Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.30	Материаловедение	
Б1.О.35	Основы космической геодезии	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	
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.25	Инженерное обустройство территории	
Б1.О.29	Экономика недвижимости	
Б1.О.33	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области землеустройства и кадастров	ОПК
Б1.О.14	Введение в специальность	
Б1.О.27	Основы государственного и муниципального управления	
Б1.О.34	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений	
Б2.О.01(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.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.15	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.16	Геодезия	
Б1.О.17	Математическая обработка результатов геодезических измерений	
Б1.О.19	Общая картография	
Б1.О.21	Топографическое черчение и инженерная графика	
Б1.О.23	Геоинформационные системы и технологии	
Б1.О.24	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (геодезия)	
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	
Б2.О.04(У)	Технологическая практика (геодезия)	
Б2.О.05(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
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.32	Прогнозирование и планирование территории	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
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.26	Землеустроительное проектирование	
Б1.О.28	Управление объектами недвижимости	
Б2.О.01(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.22	Земельное право	
Б1.О.31	Муниципальное право	
Б2.О.01(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.14	Введение в специальность	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
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.29	Экономика недвижимости	
Б1.В.ДВ.07.01	Налогообложение недвижимого имущества	
Б1.В.ДВ.07.02	Риэлторская деятельность	
Б1.В.15	Оценка недвижимости	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.18	Кадастровая оценка земель	
Б1.В.20	Инвестиционное проектирование	
Б2.О.01(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.19	Общая картография	
Б1.О.21	Топографическое черчение и инженерная графика	
Б1.О.23	Геоинформационные системы и технологии	
Б1.О.24	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.В.ДВ.05.01	Экологическое картографирование	
Б1.В.ДВ.05.02	Картографические методы исследования	
Б1.В.11	Основы землеустройства	
Б1.В.13	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	
Б1.В.14	Автоматизация топографо-геодезических работ	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б2.О.05(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
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.16	Геодезия	
Б1.О.33	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б1.В.07	Основы кадастра недвижимости	
Б1.В.08	Организация и планирование кадастровых работ	
Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	
Б1.В.11	Основы землеустройства	
Б1.В.ДВ.06.02	Территориальное планирование	
Б1.В.16	Государственная регистрация и учет недвижимости	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (геодезия)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.04(У)	Технологическая практика (геодезия)	
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.24	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	
Б1.О.25	Инженерное обустройство территории	
Б1.О.28	Управление объектами недвижимости	
Б1.О.32	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.05	Экология	
Б1.В.06	Социальная экология	
Б1.В.17	Мониторинг и охрана городской среды	
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)	
Б2.О.05(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	
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.26	Землеустроительное проектирование	
Б1.В.ДВ.02.02	Политология	
Б1.В.ДВ.06.01	Региональное землеустройство	
Б1.В.12	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	
Б1.В.20	Инвестиционное проектирование	
Б2.О.01(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
Б1.О.26	Землеустроительное проектирование	
Б1.О.32	Прогнозирование и планирование территории	
Б1.В.ДВ.06.01	Региональное землеустройство	
Б1.В.19	Экономика землеустройства	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Проектная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль					Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1040								27	19 3/6		1244								33	22 1/6		2284								60	41 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1040								27			1244								33			2284								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.3											57.4											55.4												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54											54												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.4											21.8											23.6												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.4											21.8											23.6												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											4											4												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1040	508	178	18	312	415	117	27	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		920	364	112	28	224	448	108	24	ТО: 14 1/6 Э: 2		1960	872	290	46	536	863	225	51	ТО: 31 1/2 Э: 4 1/6						
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	36	34			34	2		1		За	72	28			28	44		2		За(2)	108	62			62	46		3		10	12				
2	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	Эк	144	52	34		18	47	45	4											Эк	144	52	34		18	47	45	4		38	1					
3	Б1.О.03	Математика	За	72	36	18		18	36		2											За	72	36	18		18	36		2		22	1					
4	Б1.О.04	Русский язык и культура речи	За	72	36	18		18	36		2											За	72	36	18		18	36		2		15	1					
5	Б1.О.05	Физика		72	36	18	18		36		2		Эк	72	28	14	14		8	36	2	Эк	144	64	32	32		44	36	4		28	12					
6	Б1.О.06	Экономика и основы проектной деятельности											За	72	28	14		14	44		2		За	72	28	14		14	44		2		84	2				
7	Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности											За	72	28	14	14		44		2		За	72	28	14	14		44		2		26	2				
8	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности											За	72	28	14		14	44		2		За	72	28	14		14	44		2		18	2				
9	Б1.О.14	Введение в специальность	Эк	108	36	18		18	36	36	3											Эк	108	36	18		18	36	36	3		2	1					
10	Б1.О.15	Почвоведение и инженерная геология	Эк	108	52	18		34	20	36	3											Эк	108	52	18		34	20	36	3		2	1					
11	Б1.О.16	Геодезия	За	144	36	18		18	108		4		Эк	72	28	14		14	17	27	2	Эк За	216	64	32		32	125	27	6		2	1234					
12	Б1.О.17	Математическая обработка результатов геодезических измерений											За	144	28			28	116		4		За	144	28			28	116		4		2	2				
13	Б1.О.18	Экономико-математические методы и моделирование											Эк	144	42	14		28	75	27	4		Эк	144	42	14		28	75	27	4		2	2				
14	Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		60	1				
15	Б1.В.02	Бурятский язык	За	72	34			34	38		2												За	72	34			34	38		2		40	1				
16	Б1.В.03	История Бурятии											За	72	28	14		14	44		2		За	72	28	14		14	44		2		38	2				
17	Б1.В.05	Экология		72	52	18		34	20		2		Эк	72	42	14		28	12	18	2		Эк	144	94	32		62	32	18	4		2	12				
18	Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68					За	56	56			56					За(2)	124	124			124				21	123456					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(7)										Эк(4) За(7)										Эк(7) За(14)															
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (геодезия)											За	324	291			291		33	9	6		За	324	291			291		33	9	6					
	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (почвоведение и инженерная геология)											За	216	194			194		22	6	4		За	216	194			194		22	6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ																																	2		5 5/6		7 5/6	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контро ль			Всего	
ИТОГО (с факультативами)				<b>1148</b>								<b>30</b>	19 3/6		<b>1276</b>								<b>34</b>	23		<b>2424</b>							<b>64</b>	42 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1076</b>							<b>28</b>			<b>1204</b>								<b>32</b>			<b>2280</b>						<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>59</b>										<b>55.9</b>											<b>57.5</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>58.2</b>										<b>59</b>											<b>58.6</b>											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>26.2</b>										<b>23.4</b>											<b>24.8</b>											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>26.2</b>										<b>23.4</b>											<b>24.8</b>											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>4</b>										<b>4</b>											<b>4</b>											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>1148</b>	<b>540</b>	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>328</b>	<b>482</b>	<b>126</b>	<b>30</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		<b>844</b>	<b>400</b>	<b>138</b>		<b>262</b>	<b>336</b>	<b>108</b>	<b>22</b>	ТО: 13 1/6 Э: 1 5/6		<b>1992</b>	<b>940</b>	<b>282</b>	<b>68</b>	<b>590</b>	<b>818</b>	<b>234</b>	<b>52</b>	ТО: 30 1/2 Э: 4				
1	Б1.О.09	Социальная инклюзия лиц с ОВЗ	За	72	36	18		18	36		2													За	72	36	18		18	36		2		34	3	
2	Б1.О.10	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	36	34			34	2		1		Эк	72	26			26	19	27	2			Эк За	108	60			60	21	27	3		10	34	
3	Б1.О.11	Философия											Эк	144	40	26		14	77	27	4			Эк	144	40	26		14	77	27	4		77	4	
4	Б1.О.12	Правоведение											За	72	28	14		14	44		2			За	72	28	14		14	44		2		49	4	
5	Б1.О.16	Геодезия		72	52	18		34	20		2		Эк	72	40	14		26	14	18	2			Эк	144	92	32		60	34	18	4		2	1234	
6	Б1.О.19	Общая картография	Эк	144	52	18	34		56	36	4													Эк	144	52	18	34		56	36	4		2	3	
7	Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация	За	72	34			34	38		2													За	72	34			34	38		2		2	3	
8	Б1.О.21	Топографическое черчение и инженерная графика	Эк	72	34		34		20	18	2													Эк	72	34		34		20	18	2		2	3	
9	Б1.О.22	Земельное право											За	72	40	14		26	32		2			За	72	40	14		26	32		2		2	4	
10	Б1.В.04	История регулирования земельно-имущественных отношений	За	72	36	18		18	36		2														За	72	36	18		18	36		2		2	3
11	Б1.В.06	Социальная экология	За	72	36	18		18	36		2														За	72	36	18		18	36		2		2	3
12	Б1.В.07	Основы кадастра недвижимости	Эк	144	52	18		34	56	36	4													Эк	144	52	18		34	56	36	4		2	3	
13	Б1.В.ДВ.01.01	Риторика	За	36	18	18			18		1													За	36	18	18			18		1		15	3	
14	Б1.В.ДВ.01.02	Основы научной и деловой речи	За	36	18	18			18		1													За	36	18	18			18		1		15	3	
15	Б1.В.08	Организация и планирование кадастровых работ	За	72	52	18		34	20		2		Эк КР	108	40	14		26	32	36	3			Эк За КР	180	92	32		60	52	36	5		2	34	
16	Б1.В.ДВ.02.01	Этика											За	36	14	14			22		1			За	36	14	14			22		1		77	4	
17	Б1.В.ДВ.02.02	Политология											За	36	14	14			22		1			За	36	14	14			22		1		76	4	
18	Б1.В.09	Техника безопасности в землеустройстве											За	72	40	14		26	32		2			За	72	40	14		26	32		2		2	4	
19	Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68					За	52	52			52						За(2)	120	120			120					21	123456	
20	Б1.В.ДВ.04.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	Эк	144	18			18	90	36	4													Эк	144	18			18	90	36	4		2	3	
21	Б1.В.ДВ.04.02	Основы строительного дела	Эк	144	18			18	90	36	4													Эк	144	18			18	90	36	4		2	3	
22	Б1.В.11	Основы землеустройства											За	72	40	14		26	32		2			За	72	40	14		26	32		2		2	4	
23	ФТД.01	Типология объектов недвижимости	За	72	18			18	54		2													За	72	18			18	54		2		2	3	
24	ФТД.02	Ландшафтоведение											За	72	40	14		26	32		2			За	72	40	14		26	32		2		2	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(9)										Эк(4) За(7) КР										Эк(8) За(16) КР													
ПРАКТИКИ (План)															432	388			388	44	12	8				432	388			388	44	12	8			
	Б2.О.04(У)	Технологическая практика (геодезия)											За	216	194			194	22	6	4			За	216	194			194	22	6	4				
	Б2.В.01(У)	Технологическая практика (организация и планирование кадастровых работ)											За	216	194			194	22	6	4			За	216	194			194	22	6	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																				
КАНИКУЛЫ											2											5											7			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контр оль			Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)				<b>1076</b>								<b>28</b>	19 3/6		<b>1170</b>								<b>32</b>	21 4/6		<b>2246</b>						<b>60</b>	41 1/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1076</b>							<b>28</b>			<b>1170</b>								<b>32</b>			<b>2246</b>					<b>60</b>								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>54.9</b>										<b>53.1</b>											<b>54</b>													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>58.2</b>										<b>58.2</b>											<b>58.2</b>													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>25.7</b>										<b>26.4</b>											<b>26.1</b>													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>25.7</b>										<b>26.4</b>											<b>26.1</b>													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>4</b>										<b>1.9</b>											<b>3</b>													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>1076</b>	<b>512</b>	<b>198</b>	<b>36</b>	<b>278</b>	<b>438</b>	<b>126</b>	<b>28</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		<b>630</b>	<b>268</b>	<b>96</b>	<b>46</b>	<b>126</b>	<b>236</b>	<b>126</b>	<b>17</b>	ТО: 9 1/2 Э: 2 1/6		<b>1706</b>	<b>780</b>	<b>294</b>	<b>82</b>	<b>404</b>	<b>674</b>	<b>252</b>	<b>45</b>	ТО: 26 5/6 Э: 4 1/3						
1	Б1.О.13	Физическая культура и спорт											Эк	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>2</b>		Эк	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>2</b>			<b>21</b>	<b>6</b>			
2	Б1.О.23	Геоинформационные системы и технологии	Эк	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>2</b>												Эк	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>2</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
3	Б1.О.24	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		<b>36</b>	<b>2</b>			Эк	<b>108</b>	<b>38</b>	<b>10</b>	<b>28</b>		<b>43</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		Эк За	<b>180</b>	<b>74</b>	<b>28</b>	<b>46</b>		<b>79</b>	<b>27</b>	<b>5</b>			<b>2</b>	<b>56</b>			
4	Б1.О.25	Инженерное обустройство территории	За	<b>72</b>	<b>52</b>	<b>18</b>		<b>34</b>	<b>20</b>	<b>2</b>			Эк	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>10</b>		<b>18</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>2</b>		Эк За	<b>144</b>	<b>80</b>	<b>28</b>		<b>52</b>	<b>46</b>	<b>18</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>56</b>			
5	Б1.О.26	Землеустроительное проектирование	За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		<b>36</b>	<b>2</b>			ЗаО КР	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>18</b>		<b>44</b>		<b>2</b>		За ЗаО КР	<b>144</b>	<b>64</b>	<b>28</b>	<b>36</b>		<b>80</b>		<b>4</b>			<b>2</b>	<b>56</b>			
6	Б1.О.27	Основы государственного и муниципального управления											За	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>10</b>		<b>18</b>	<b>44</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>10</b>		<b>18</b>	<b>44</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>6</b>			
7	Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс непрерывного самообразования	За	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>			<b>18</b>	<b>1</b>													За	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>			<b>18</b>		<b>1</b>			<b>75</b>	<b>5</b>			
8	Б1.В.ДВ.03.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями	За	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>			<b>18</b>	<b>1</b>													За	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>			<b>18</b>		<b>1</b>			<b>68</b>	<b>5</b>			
9	Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	<b>68</b>	<b>68</b>			<b>68</b>					За	<b>18</b>	<b>18</b>			<b>18</b>					За(2)	<b>86</b>	<b>86</b>			<b>86</b>						<b>21</b>	<b>123456</b>			
10	Б1.В.12	Правовое обеспечение землеустройства и кадастра	За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>2</b>													За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
11	Б1.В.ДВ.06.01	Региональное землеустройство	Эк	<b>216</b>	<b>52</b>	<b>18</b>		<b>34</b>	<b>128</b>	<b>36</b>	<b>6</b>												Эк	<b>216</b>	<b>52</b>	<b>18</b>		<b>34</b>	<b>128</b>	<b>36</b>	<b>6</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
12	Б1.В.ДВ.06.02	Территориальное планирование	Эк	<b>216</b>	<b>52</b>	<b>18</b>		<b>34</b>	<b>128</b>	<b>36</b>	<b>6</b>												Эк	<b>216</b>	<b>52</b>	<b>18</b>		<b>34</b>	<b>128</b>	<b>36</b>	<b>6</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
13	Б1.В.13	Интернет-технологии в области геодезии и кадастра	Эк	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>		<b>36</b>	<b>2</b>												Эк	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>		<b>36</b>	<b>2</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
14	Б1.В.ДВ.07.01	Налогообложение недвижимого имущества	Эк	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>3</b>												Эк	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>3</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
15	Б1.В.ДВ.07.02	Риэлторская деятельность	Эк	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>3</b>												Эк	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>3</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
16	Б1.В.14	Автоматизация топографо-геодезических работ	За	<b>72</b>	<b>18</b>			<b>18</b>	<b>54</b>	<b>2</b>													За	<b>72</b>	<b>18</b>			<b>18</b>	<b>54</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>5</b>			
17	Б1.В.15	Оценка недвижимости	За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>2</b>			Эк КР	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>10</b>		<b>18</b>	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>2</b>		Эк За КР	<b>144</b>	<b>64</b>	<b>28</b>		<b>36</b>	<b>44</b>	<b>36</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>56</b>			
18	Б1.В.16	Государственная регистрация и учет недвижимости	За	<b>72</b>	<b>52</b>	<b>18</b>		<b>34</b>	<b>20</b>	<b>2</b>			Эк	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>10</b>		<b>18</b>	<b>17</b>	<b>27</b>	<b>2</b>		Эк За	<b>144</b>	<b>80</b>	<b>28</b>		<b>52</b>	<b>37</b>	<b>27</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>56</b>			
19	Б1.В.17	Мониторинг и охрана городской среды	За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>2</b>			За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>6</b>			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(9)										Эк(5) За(3) ЗаО КР(2)										Эк(9) За(12) ЗаО КР(2)															
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.О.05(У)	Технологическая практика (фотограмметрия и дистанционное зондирование)											За	<b>108</b>	<b>97</b>			<b>97</b>		<b>11</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		За	<b>108</b>	<b>97</b>			<b>97</b>		<b>11</b>	<b>3</b>	<b>2</b>					
	Б2.В.02(П)	Проектная практика											За	<b>432</b>	<b>389</b>			<b>389</b>		<b>43</b>	<b>12</b>	<b>8</b>		За	<b>432</b>	<b>389</b>			<b>389</b>		<b>43</b>	<b>12</b>	<b>8</b>					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ																																	2		6 2/6		8 2/6	

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>							<b>30</b>	19 3/6		<b>1080</b>							<b>30</b>	20		<b>2160</b>							<b>60</b>	39 3/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>						<b>30</b>				<b>1080</b>						<b>30</b>				<b>2160</b>						<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>56.1</b>										<b>52.7</b>									<b>54.4</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>49.9</b>										<b>60</b>									<b>55</b>												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>22.4</b>										<b>14.8</b>									<b>18.6</b>												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>22.4</b>										<b>14.8</b>									<b>18.6</b>												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>1080</b>	<b>388</b>	<b>162</b>	<b>34</b>	<b>192</b>	<b>584</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		<b>432</b>	<b>96</b>	<b>48</b>		<b>48</b>	<b>246</b>	<b>90</b>	<b>12</b>	ТО: 6 1/2 Э: 1 1/2		<b>1512</b>	<b>484</b>	<b>210</b>	<b>34</b>	<b>240</b>	<b>830</b>	<b>198</b>	<b>42</b>	ТО: 23 5/6 Э: 3 2/3			
1	Б1.О.28	Управление объектами недвижимости	Эк	144	52	18		34	56	36	4												Эк	144	52	18		34	56	36	4		2	7	
2	Б1.О.29	Экономика недвижимости	Эк	144	36	18		18	72	36	4												Эк	144	36	18		18	72	36	4		2	7	
3	Б1.О.30	Материаловедение	За	108	36	18		18	72		3												За	108	36	18		18	72		3		2	7	
4	Б1.О.31	Муниципальное право	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		2	7	
5	Б1.О.32	Прогнозирование и планирование территории	За	72	52	18		34	20		2												За	72	52	18		34	20		2		2	7	
6	Б1.О.33	Основы градостроительства и планировка населенных мест	За	72	52	18		34	20		2		Эк	72	24	12		12	21	27	2		Эк За	144	76	30		46	41	27	4		2	78	
7	Б1.О.34	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений											Эк	108	24	12		12	48	36	3		Эк	108	24	12		12	48	36	3		2	8	
8	Б1.О.35	Основы космической геодезии											За	180	24	12		12	156		5		За	180	24	12		12	156		5		2	8	
9	Б1.В.ДВ.05.01	Экологическое картографирование	За	288	52	18	34		236		8												За	288	52	18	34		236		8		2	7	
10	Б1.В.ДВ.05.02	Картографические методы исследования	За	288	52	18	34		236		8												За	288	52	18	34		236		8		2	7	
11	Б1.В.18	Кадастровая оценка земель	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		2	7	
12	Б1.В.19	Экономика землеустройства	Эк	108	36	18		18	36	36	3												Эк	108	36	18		18	36	36	3		2	7	
13	Б1.В.20	Инвестиционное проектирование											Эк	72	24	12		12	21	27	2		Эк	72	24	12		12	21	27	2		2	8	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(6)								Эк(3) За								Эк(6) За(7)															
ПРАКТИКИ			(План)											324	292			292		32	9	6			324	292			292		32	9	6		
	Б2.О.01(П)	Преддипломная практика											За	324	292			292		32	9	6		За	324	292			292		32	9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											324	26			26	298		9	6			324	26			26	298		9	6		
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы												324	26			26	298		9	6			324	26			26	298		9	6		
КАНИКУЛЫ											2											8										10			

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				219	244	60	27	33	64	30	34	60	28	32	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	60	27	33	60	28	32	60	28	32	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	60%	40%	32.4%	180	186	51	27	24	48	28	20	45	28	17	42	30	12	
B1.O	Обязательная часть					112	41	21	20	25	13	12	19	8	11	27	17	10	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					74	10	6	4	23	15	8	26	20	6	15	13	2	
B2	Практика	60%	40%	0%	30	45	9		9	12		12	15		15	9		9	
B2.O	Обязательная часть					27	9		9	6		6	3		3	9		9	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18				6		6	12		12				
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины					4				4	2	2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.6	-	53.3	57.4	-	59	55.9	-	54.9	53.1	-	56.1	52.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				56.3	-	54	54	-	58.2	59	-	58.2	58.2	-	49.9	60	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				23.9	-	25.4	21.8	-	26.2	23.4	-	25.7	26.4	-	22.4	14.8	
		элективные дисциплины по физ.к.				3	-	4	4	-	4	4	-	4	1.9	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3018	-	508	364	-	522	360	-	512	268	-	388	96	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				330	-	68	56	-	68	52	-	68	18	-			
		Блок Б2				1457	-		291	-		388	-		486	-		292	
		Блок Б3				26	-			-			-			-		26	
		Блок ФТД				58	-			-	18	40	-			-			
		Итого по всем блокам				4559	-	508	655	-	540	788	-	512	754	-	388	414	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		8	4	4	9	4	5	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6		12	7	5	10	8	2	7	6	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	2		2			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных													39.51%				
		в интерактивной форме													1.1%				
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)													57.9%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)													42.95%					