



Ученый совет БГУ

Протокол № 14 от 29.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФГБОУ ВО "Байкальский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

25.02.19

код

Землеустройство

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист по землеустройству

форма обучения

Заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 5м

год начала подготовки по УП

2025

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 18.05.2022

№ 339

Виды деятельности
подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям
проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости
вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости
осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель

1 Календарный учебный график

Календарный учебный график																																																					
Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь			29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март			30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май			Июнь			29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август									
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
I	*	*	*	*																																																	
II	=	=	=	=																																																	
III	=	=	=	=																																																	
IV	=	=	=	=	::	::	::	X	X																																												

Обозначения:



Самостоятельное изучение



Лабораторно-экзаменационная сессия



Каникулы



Учебная практика



Производственная практика (по профилю специальности)



Производственная практика (преддипломная)



Подготовка к государственной итоговой аттестации



Государственная итоговая аттестация



Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия				Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
		нед.	нед.	ауд.ч.	атт.ч.	час.	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
I	28	5	160	36	1764		4	4				11	52	
II	28	5	160	18	1134			8				11	52	
III	29	5	160	18	903		4	3				11	52	
IV	8	3	80		663				2		6	2	21	
Всего	93	18	560	72	4464		8	15	2		6	35	177	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практики	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам																								Максимальная учебная нагрузка	
											Курс 1								Курс 2				Курс 3				Курс 4									
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговая полевая курсовая работа	Дипломная курсовая работа	Другие	Максимальная нагрузка	Средняя нагрузка	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Максимальная нагрузка	Всего							
												11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.			11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.			
		11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.	11 нед.	17 нед.	17 нед.	17 нед.			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14	8	19		1				4248	2716	1460	736	650	86	1028	630	362	417	339	78	717	329	370	288	208	80	615	265	332	447	295	152		68,49%	30,51%
СТ	Социально-гуманитарный цикл		4							994	542	52	216	204	12	216	204	12				90	78	12					72	56	16			488	106	
СТ.01	История России		7							72	56	16																	72	56	16			72		
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		2							216	196	20	108	98	10	108	98	10				90	78	12										174	42	
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности		4							90	78	12																						68	22	
СТ.04	Физическая культура		2							216	212	4	108	106	2	108	106	2																174	42	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	1	4	6						1026	838	188	270	230	40	198	174	24	90	70	20	72	52	20				93	73	20	303	239	64		474	552
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		1							90	80	10	90	80	10																			78	12	
ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2						108	98	10				108	98	10																60	48	
ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика			1						90	72	18	90	72	18																			78	12	
ОПЦ.04	Здания и сооружения		1							90	78	12	90	78	12																			60	30	
ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения		2							90	76	14				90	76	14																78	12	
ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга			7						126	110	16																	126	110	16			80	46	
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7							72	58	14																	72	58	14			40	32	
ОПЦ.08	Основы землеустройства			3						90	70	20				90	70	20																	90	
ОПЦ.09	Рынок земли и недвижимости			4						72	52	20				72	52	20																72		
ОПЦ.10	Оценка недвижимости		6	7						198	144	54																93	73	20	105	71	34		198	
ПЦ	Профессиональный цикл	13		13		1				2628	1336	1220	250	216	34	614	252	326	327	269	58	555	199	338	288	208	80	522	192	312	72		72		1990	638
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим измерениям	3		2						441	208	224																198	142	56	243	66	168		387	54
МДК.01.01	Технология производства полевых геодезических работ	5								108	76	32																108	76	32					108	
МДК.01.02	Камеральная обработка результатов полевых измерений	6		5						180	132	48																90	66	24	90	66	24		126	54
УП.01.01	Учебная практика		6				РП		час	144		144	час		час		час		час		час		час		час		час		144	час		час		144		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6								9																		9						9		
	Всего часов по МДК									288		80																								
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	2		2						486	292	176	144	128	16	342	164	160																402	84	
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	1								144	128	16	144	128	16																			120	24	
МДК.02.02	Управление территориями и недвижимым имуществом			2						180	164	16				180	164	16																120	60	
ПМ.02.01	Производственная практика		2				РП		час	144		144	час		час	144	час		час		час		час		час		час		час		час		час		144	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	2								18						18																		18		
	Всего часов по МДК									324		32																								
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определение кадастровой стоимости	4		4		1				882	468	396							327	269	58	555	199	338									520	362		
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	4		3						198	160	38							79	67	12	119	93	26									72	126		
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости	3								90	74	16							90	74	16													78	12	
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости земельных участков и объектов недвижимости	4		3		4				234	190	44							104	84	20	130	106	24									64	170		
МДК.03.04	Теория оценки земли и недвижимости			3						54	44	10							54	44	10													54		
ПМ.03.01	Производственная практика		4				РП		час	288		288	час		час		час		час		288	час		час		час		час		час		час		288		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4								18									18															18		
	Всего часов по МДК									576		108																								
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	2		3						369	192	168									90	66	24	279	126	144							261	108		
МДК.04.01	Охрана земельных ресурсов и окружающей среды			6						72	60	12											72	60	12									72		
МДК.04.02	Мониторинг земель			6						90	66	24											90	66	24									72		
МДК.04.03	Оценка земельных участков	5								90	66	24									90	66	24											90		
ПМ.04.01	Производственная практика		6				РП		час	108		108	час		час		час		час		час		час		108	час		час		час		час		108		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6								9													9											9		
	Всего часов по МДК									252		60																								
ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2						378	176	184	106	88	18	272	88	166																348	30	
МДК.05.01	Завершение на топографо-геодезических и маркшейдерских работах			2						216	176	40	106	88	18	110	88	22																186	30	
УП.05.01	Учебная практика		2				РП		час	144		144	час		час		144	час		час		час		час		час		час		час		час		144		
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	2								18						18																		18		
	Всего часов по МДК									216		40																								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	828		828	час		час		288	час		час		288	час		час		252	час		час						

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДХ, практики	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам																				Максимальная учебная нагрузка		
												Курс 1																Курс 2						Курс 3
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Наименование	Средств (с р. н.п.)	Всего	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8							
													11 нед.	17 нед.	17 (8) нед.	11 нед.	17 (8) нед.	11 нед.	17 (8) нед.	11 нед.	17 (7) нед.	8 (2) нед.	11 нед.											
												Маском.	Самост.	Обязательная	Маском.	Самост.	Обязательная	Маском.	Самост.	Обязательная	Маском.	Самост.	Обязательная	Маском.	Самост.	Обязательная	Маском.	Самост.	Обязательная	Обяз.	Вар.			
	Учебная практика								час	258	258	час			час		144	час			час			час		144	час		час					
	Концентрированная								час	258	258	час			час		144	час			час			час		144	час		час					
	Распределительная								час			час			час			час			час			час			час							
	Производственная (по профилю специальности) практика								час	540	540	час			час		144	час			час			час		108	час		час					
	Концентрированная								час	540	540	час			час		144	час			час			час		108	час		час					
	Распределительная								час			час			час			час			час			час			час							
ГДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ)	7						РП		час	72	72	час			час			час			час			час		72	час			72			
	Государственная итоговая аттестация								час	216	216	час			час			час			час			час			216	час						
	Подготовка к демонстрационному экзамену								час			час			час			час			час			час			108	час			108			
	Демонстрационный экзамен								час	108	108	час			час			час			час			час			108	час				108		
	Подготовка к защите дипломной работы								час			час			час			час			час			час			108	час				108		
	Защита дипломной работы								час	108	108	час			час			час			час			час			108	час				108		
	Консультации на каждого обучающегося в учебном году																																	
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКОМ ЧАСАХ	14	8	19		1			4464	2716	1676	736	650	86	1028	630	362	417	339	78	717	329	370	288	208	80	615	265	332	663	295	368	3168	1296
	Экзамены (без учета физ. культуры)											2		2			1		3		2		2		1									
	Зачеты (без учета физ. культуры)											1		2				1				1		2										
	Дифференцированные (без учета физ. культуры)											1		5			4		2		1		4		2									
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																	
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																	1																
	Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																																	
	Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																																	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	6	[6]	ПМ.01 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	▼	☒
				[6]	ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒
						▼	☒

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Рабочий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 21.02.19 Землеустройство, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 339 от 18.05.2022 г. и Примерной основной образовательной программы по специальности 21.02.19 Землеустройство

Рабочий учебный план разработан для обучающихся на базе среднего общего образования, заочной формы обучения.

Максимальная учебная нагрузка по специальности составляет 4464 часов, аудиторная 720 часов (160 часов в год), самостоятельная 4032 часов. На вариативную часть ППССЗ выделено 1296 часа. Выделенные ФГОС СПО вариативные часы (1296 часов) использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, следующим образом: в цикл ОП введены дисциплины Основы землеустройства - 90 часов, Рынок земли и недвижимости - 72 часов, Оценка недвижимости - 198 часов, в Профессиональный цикл МДК 04.03 Оценка земельных участков - 90 часов, МДК 05.01 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах - 216 часов. Оставшиеся часы отданы на изучение дополнительных тем, не вошедших в обязательную часть ФГОС СПО, и более углубленное изучение предусмотренных ФГОС СПО модулей. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов. Учебная и производственная практика - 900 часов, в т.ч. учебная 288 часов; производственная практика (преддипломная) - 72 часа.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения. Программы промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла разрабатываются максимально приближенными к условиям будущей профессиональной деятельности. Для оценки знаний, умений и сформированности компетенций обучающихся, кроме преподавателей конкретной дисциплины, междисциплинарного курса в качестве внешних экспертов привлекаются работодатели и преподаватели смежных дисциплин. Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в 2 направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка сформированности компетенций. Для проведения промежуточной аттестации предусмотрены две экзаменационные сессии в течение учебного года продолжительностью 2 недели. По учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, практикам в учебном плане предусмотрены три формы промежуточной аттестации: зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э). По завершении освоения профессиональных модулей проводятся экзамены по модулю, направленные на проверку сформированности компетенций и готовности обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе "Требования к результатам освоения образовательной программы" ФГОС. Курсовая работа предусмотрена по МДК 03.03 Определение кадастровой стоимости земельных участков и объектов недвижимости.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы. На проведение ГИА отводится 216 часов.

Согласовано

Директор КБГУ

Председатель ЦК технологических дисциплин и природопользования



Е. М. Хитрова

А. Н. Кобелева