Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Утверждаю
ректор
Игнатенко В. В.
21.06.2024

Ученый совет БГУ
Протокол № от 21.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФГБОУ ВО "Байкальский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

25.02.19 Землеустройство

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: специалист по землеустройству

форма обучения Заочная **Нормативный срок освоения ОПОП** 4г 5м **год начала подготовки по УП** 2024

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 18.05.2022 **№** 339

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	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	=	=	=	=										::	::			=	=				0	0	0	0	8	8	8	8	::	::	::															=	=	=	=
III	=	=	=	=								::	::					=	=											8	8	8	8	8	8	8	8	::	::	::									=	=	=	=
IV	=	=	=	=								::	::					=	=												0	0	0	0	8	8	8	::	::	::									=	=	=	=
V	=	=	=	=	::	::	::	X	X									=	=	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- [ ] Самостоятельное изучение
- [::] Лабораторно-экзаменационная сессия
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [III] 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
						Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
	нед.	нед.	ауд.,ч.	атт.,ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
I	36	5	160		1476						11	**52**	
II	28	5	160	36	1764	4	4				11	**52**	
III	28	5	160	18	1134		8				11	**52**	
IV	29	5	160	18	885	4	3				7	**48**	
V	8	3	80		681			2	4	2	6	**25**	
Всего	**129**	**23**	**720**	**72**	**5940**	**8**	**15**	**2**	**4**	**2**	**46**	**229**	

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые писм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+кл.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Распределение по курсам и семестрам: Курс 1, Семестр 1, 11 нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 1, Семестр 2, 25 нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 2, Семестр 3, 11 нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 2, Семестр 4, 17 (8) нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 3, Семестр 5, 11 нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 3, Семестр 6, 17 (8) нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 4, Семестр 7, 11 нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 4, Семестр 8, 18 (7) нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 5, Семестр 9, 8 (2) нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Семестр А, нед: Максим.	Самост.	Обязательная	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	2	10				3		1476	1316	160	144	16							12	678	594	72	798	710	88																										
СО	Среднее общее образование	5	2	10				3		1476	1316	160	144	16							12	678	594	72	798	710	88																										
БД	Базовые дисциплины	2	2	8				3		882	768	114	98	16								434	380	54	448	388	60																										
БД.01	Русский язык	12						1		125	109	16	16									62	54	8	63	55	8																										
БД.02	Литература			2						117	103	14	14									56	52	4	61	51	10																										
БД.03	История			2						140	124	16	16									71	63	8	69	61	8																										
БД.04	Иностранный язык			2				1		78	62	16		16								39	31	8	39	31	8																										
БД.05	Физическая культура		12					1		78	74	4	4									39	37	2	39	37	2																										
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2						69	61	8	8												69	61	8																										
БД.07	Химия			1						64	56	8	8									64	56	8																													
БД.08	Обществознание			2						78	62	16	16									39	31	8	39	31	8																										
БД.09	География			2						69	61	8	8												69	61	8																										
БД.10	Биология			1						64	56	8	8									64	56	8																													
ПД	Профильные дисциплины	3		2						594	548	46	46								12	244	214	18	350	322	28																										
ПД.01	Математика	12								336	314	22	22									169	157	12	167	157	10																										
ПД.02	Информатика	2		1						141	127	14	14								12	75	57	6	66	58	8																										
ПД.03	Физика			2						117	107	10	10												117	107	10																										
																																																				69,49%	30,51%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	7	16		1				4248	2716	1460	348	206					6	72								736	650	86	1028	630	362	399	321	78	735	347	370	270	190	80	615	265	332	465	313	152				2952	1296
СГ	Социально-гуманитарный цикл		4							594	542	52	32	20														216	204	12	216	204	12				90	78	12							72	56	16				488	106
СГ.01	История России		9							72	56	16	16																																	72	56	16				72	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4							216	196	20		20														108	98	10	108	98	10																		174	42
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6							90	78	12	12																								90	78	12												68	22
СГ.04	Физическая культура		4							216	212	4	4															108	106	2	108	106	2																		174	42
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	3	3	4						1044	856	188	120	68														270	230	40	198	174	24	72	52	20	90	70	20				93	73	20	321	257	64				666	378
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		3							90	80	10	2	8														90	80	10																					90	
ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4						108	98	10	2	8																	108	98	10																		108	
ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика			3						90	72	18	12	6														90	72	18																					90	
ОПЦ.04	Здания и сооружения	5								72	52	20	12	8																				72	52	20															72	
ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения		4							90	76	14	10	4																	90	76	14																		90	
ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга			9						126	110	16	16																																	126	110	16				126	
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		9							90	76	14	14																																	90	76	14				90	
ОПЦ.08	Основы землеустройства			3						90	78	12	12															90	78	12																						90
ОПЦ.09	Рынок земли и недвижимости	6								90	70	20	12	8																							90	70	20													90
ОПЦ.10	Оценка недвижимости	9								198	144	54	28	26																													93	73	20	105	71	34					198
ПЦ	Профессиональный цикл	13		12		1				2610	1318	1220	196	118					6	72								250	216	34	614	252	326	327	269	58	555	199	338	270	190	80	522	192	312	72		72				1798	812
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	3		2						441	208	224	40	40						9																				198	142	56	243	66	168							317	124
МДК.01.01	Технология производства полевых геодезических работ	7								108	76	32	16	16																										108	76	32										64	44
МДК.01.02	Камеральная обработка результатов полевых измерений	8		7						180	132	48	24	24																										90	66	24	90	66	24							100	80
УП.01.01	Учебная практика			8			РП	☐	час	144		144	нед					4				час			час			час			час			час			час			час			час		144	час			час			144	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8								9										9																							9								9	
	Всего часов по МДК									288		80																																									
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	2		2						486	292	176	18	14						18								144	128	16	342	164	160																		428	58
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	3								144	128	16	8	8														144	128	16																					114	30
МДК.02.02	Управление территориями и недвижимым имуществом			4						180	164	16	10	6																	180	164	16																		152	28
ПП.02.01	Производственная практика			4			РП	☐	час	144		144	нед					4				час			час			час			час		144	час			час			час			час			час			час			144	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4								18										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, определения кадастровой стоимости	4		3		1				882	468	396	76	26					6	18														327	269	58	555	199	338												540	342
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	6		5						234	192	42	32	10																				115	99	16	119	93	26												100	134
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости	5								90	70	20	20																					90	70	20															40	50
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости земельных участков и объектов недвижимости	6		5		6				252	206	46	24	16					6															122	100	22	130	106	24												94	158
ПП.03.01	Производственная практика			6			РП	☐	час	288		288	нед					8				час			час			час			час			час			час		288	час			час			час			час			288	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6								18										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						351	174	168	44	16						9																				72	48	24	279	126	144							279	72

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф.зач.	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Распределение по курсам и семестрам: Курс 1, Семестр 1 (11 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 1, Семестр 2 (25 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 2, Семестр 3 (11 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 2, Семестр 4 (17 (8) нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 3, Семестр 5 (11 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 3, Семестр 6 (17 (8) нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 4, Семестр 7 (11 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 4, Семестр 8 (18 (7) нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 5, Семестр 9 (8 (2) нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Курс 5, Семестр А (нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
МДК.04.01	Охрана земельных ресурсов и окружающей среды			8						72	60	12	12																													72	60	12							72	
МДК.04.02	Мониторинг земель			8						90	66	24	20	4																												90	66	24							90	
МДК.04.03	Оценка земельных участков	7								72	48	24	12	12																										72	48	24								72
ПП.04.01	Производственная практика			8			РП	☐	час	108		108	нед	3								час			час			час			час			час			час			час			час		108	час			час			108	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8								9										9																						9							9	
	Всего часов по МДК									234		60																																								
ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2						378	176	184	18	22						18								106	88	18	272	88	166																162	216
МДК.05.01	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах			4						216	176	40	18	22														106	88	18	110	88	22																	216
УП.05.01	Учебная практика			4			РП	☐	час	144		144	нед	4								час			час			час			час		144	час			час			час			час			час			144	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4								18										18											18																			18	
	Всего часов по МДК									216		40																																								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	828		828	нед	23								час			час			час			час		288	час			час		288	час			час		252	час			час		
	Учебная практика								час	288		288	нед	8								час			час			час			час		144	час			час			час			час		144	час			час		
	Концентрированная								час	288		288	нед	8								час			час			час			час		144	час			час			час			час		144	час			час		
	Рассредоточенная								час				нед									час			час			час			час			час			час			час			час			час			час		
	Производственная (по профилю специальности) практика								час	540		540	нед	15								час			час			час			час		144	час			час		288	час			час		108	час			час		
	Концентрированная								час	540		540	нед	15								час			час			час			час		144	час			час		288	час			час		108	час			час		
	Рассредоточенная								час				нед									час			час			час			час			час			час			час			час			час			час		
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	9					РП	☐	час	72		72	нед	2								час			час			час			час			час			час			час			час			час		72	час			72	
	Государственная итоговая аттестация								час	216		216	нед	6								час			час			час			час			час			час			час			час			час		216	час			72	
	Подготовка к демонстрационному экзамену								час	72		72	нед	2								час			час			час			час			час			час			час			час			час		36	час			36	
	Демонстрационный экзамен								час	36		36	нед	1								час			час			час			час			час			час			час			час			час		72	час			72	
	Подготовка к защите дипломной работы								час	72		72	нед	2								час			час			час			час			час			час			час			час			час		36	час			36	
	Защита дипломной работы								час	36		36	нед	1								час			час			час			час			час			час			час			час			час			час				
	Консультации на каждого обучающегося в учебном году																																																			
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	21	9	26		1		3		5940	4032	1836	492	222					6	72	12	678	594	72	798	710	88	736	650	86	1028	630	362	399	321	78	735	347	370	270	190	80	615	265	332	681	313	368				4644	1296
	Экзамены (без учета физ. культуры)																						2			3			1			2			2			4			2			2			2					
	Зачеты (без учета физ. культуры)																												1			2						1									2				
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																						3			7			2			5			2			1			1			4			1				
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																					1													
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																			
	Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																						3																													
	Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																																																			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	История												
БД.04	Иностранный язык												
БД.05	Физическая культура												
БД.06	Основы безопасности и защиты Родины												
БД.07	Химия												
БД.08	Обществознание												
БД.09	География												
БД.10	Биология												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
СГ	**Социально-гуманитарный цикл**	**ОК 2**	**ОК 4**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**						
СГ.01	История России	ОК 6											
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 9											
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 2	ОК 7										
СГ.04	Физическая культура	ОК 4	ОК 8										
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**												
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.4**	**ПК 1.5**	**ПК 1.6**	**ПК 2.2**
		ПК 3.2	**ПК 3.4**										
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 1	ОК 2	ПК 3.4									
ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ПК 1.5	ПК 1.6								
ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	ОК 1	ОК 2	ПК 1.1	ПК 1.4								
ОПЦ.04	Здания и сооружения	ОК 2	ОК 3	ОК 7	ПК 2.2								
ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	ОК 1	ОК 7										
ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	ОК 3	ОК 5	ОК 6									
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 5	ОК 6	ОК 9									
ОПЦ.08	Основы землеустройства	ОК 1	ОК 7	ОК 9									
ОПЦ.09	Рынок земли и недвижимости	ОК 2	ОК 3										
ОПЦ.10	Оценка недвижимости	ОК 3	ОК 9	ПК 3.2									
		ОК 1	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**ПК 1.5**	**ПК 1.6**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**
		ПК 4.3	**ПК 4.4**										
ПМ.01	**Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 4**	**ОК 7**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**	**ПК 1.5**	**ПК 1.6**	
МДК.01.01	Технология производства полевых геодезических работ	ОК 1	ОК 4	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4						
МДК.01.02	Камеральная обработка результатов полевых измерений	ОК 2	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 1.6							
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6		
ПМ.02	**Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	ОК 1	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.3							
МДК.02.02	Управление территориями и недвижимым имуществом	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ПК 2.2	ПК 2.4						
ПП.02.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4		
ПМ.03	**Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	ОК 1	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1							
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.3						
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости земельных участков и объектов недвижимости	ОК 1	ОК 3	ОК 5	ОК 9	ПК 3.4							
ПП.03.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4		
ПМ.04	**Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 9**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	
МДК.04.01	Охрана земельных ресурсов и окружающей среды	ОК 1	ОК 6	ОК 7	ПК 4.3	ПК 4.4							
МДК.04.02	Мониторинг земель	ОК 2	ОК 7	ПК 4.1									
МДК.04.03	Оценка земельных участков	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 4.2								
ПП.04.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ПМ.05	**Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 4**	**ПК 1.1**										
МДК.05.01	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	ОК 4	ПК 1.1										
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 4	ПК 1.1										
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**												
	Государственная итоговая аттестация	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**
		ПК 1.5	**ПК 1.6**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**
		ПК 4.3	**ПК 4.4**										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4										
	Демонстрационный экзамен	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4										
	Подготовка к защите дипломной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4										
	Защита дипломной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4										

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 основного общего образования, заочной формы обучения.

Максимальная учебная нагрузка по специальности составляет 5940 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 соотвествии с запросами регионального рынка труда, следующим образом: в цикл ОП введены дисциплины Основы землеустройства - 90 часов, Рынок земли и недвижимости - 90 часов, Оценка недвижимости - 198 часов, в Профессиональный цикл МДК 04.03 Оценка земельных участков, 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 угулубленное 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 - 828 часов, в т.ч. учебная 288 часов; преддипломная практика - 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		Е. М. Хитрова
Председатель ЦК технологических дисциплин и природопользования		А. Н. Кобелева