

Утверждаю
Заведующий филиалом ГАПОУ СО "БТА"
Николаева Г.Г.

педагогическим советом
Протокол № от 20.05.2024

5/30/2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Вольский филиал государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области "Базарнокарабулакский техникум агробизнеса"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.19 Землеустройство
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: специалист по землеустройству

форма обучения Очная Нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м 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

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

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Авг								
	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			
	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			
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
I																																																					
II																																																					
III																																																					
IV																																																					

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Δ	Подготовка к государству
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									Подготовка	
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем		нед.
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40	16 5/6	23 1/6	1	1/6	5/6											
II	40 1/3	16 5/6	23 1/2	2/3	1/6	1/2											
III	27 5/6	16 1/2	11 1/3	1 1/6	1/2	2/3	6		6	7		7					
IV	21 1/3	12 1/2	8 5/6	1 2/3	1/2	1 1/6	5	3	2	5	1	4	2		2		4
Всего	129 1/2	62 2/3	66 5/6	4 1/2	1 1/3	3 1/6	11	3	8	12	1	11	2		2		4

уст	
17 - 23	24 - 31
51	52
*	*
*	*

енной итоговой аттестации

ия аттестация

ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
У-а	Проведение				
	нед.	нед.	нед.		
		11	52	25	1
		11	52		
		10	52		
	2	2	43		
	2	34	199		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.														
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Объём ОП	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	С преподавателем						Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.
											Всего	в том числе										
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						
3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	22	23	24	25	26	27	28		
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																36			35,88		
3	ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5		10				1476	30	10	1400	722	630	48			36	30	612		2	604
11	СО Среднее общее образование	5		10				1476	30	10	1400	722	630	48			36	30	612		2	604
13	БП.01 Базовые предметы	3		10				942		6	918	396	508	14			18		449		2	441
14	БП.01 Русский язык	1						78		2	70	40	30				6		78		2	70
15	БП.02 Литература			2				108			108	50	58						54			54
16	БП.03 История	2						144		2	136	90	46				6		66			66
17	БП.04 Обществознание			1				72			72	38	34						72			72
18	БП.05 География			2				72			72	44	28									
19	БП.06 Иностранный язык			12				72			72		72						36			36
20	БП.07 Информатика	2						112		2	104	30	74				6		34			34
21	БП.08 Физическая культура			12				72			72		72						36			36
22	БП.09 ОБЖ			2				68			68	22	46									
23	БП.10 Химия			2				72			72	34	28	10					39			39
24	БП.11 Биология			2				72			72	48	20	4					34			34
25	*																					
27	ПП Профильные предметы	2						534	30	4	482	326	122	34			18	30	163			163
28	ПП.01 Математика	2						344		2	330	220	110				12		131			131
29	ПП.02 Физика	2						190	30	2	152	106	12	34			6	30	32			32
30	*																					
32	ПОО Предлагаемые ОО																					
33	*																					
36	ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	19		26				4248	54	27	4047	1189	1938				20	120				

70	ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	4		3				1104	10	9	1055	232	355				30				
72	МДК.01.01	Технология производства полевых геодезических работ	5						225	2	1	216	100	116				6				
73	МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов			6				238			224	100	124								
75	МДК.01.03	Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах	6						161	4	4	147	32	115				6				
76	МДК*																					
78	УП.01.01	Учебная практика 01			6	РП		час	216			216	нед				6			час		
79	УП*																					
81	ПП.01.01	Производственная практика 01			6	РП		час	252			252	нед				7			час		
82	ПП*																					
84	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	6						12								12					
85		Всего часов по МДК							624			587										
87	ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	3		2				600	4	2	570	191	179			20	24				
89	МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	6						216	2	1	207	91	116			6					
90	МДК.02.02	Территориальное планирование	7						192	2	1	183	100	63			20	6				
91	МДК*																					
93	УП.02.01	Учебная практика 02			7	РП		час	108			108	нед				3			час		
94	УП*																					
96	ПП.02.01	Производственная практика 02			7	РП		час	72			72	нед				2			час		
97	ПП*																					
99	ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен	8						12								12					
#		Всего часов по МДК							408			390										
#	ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	3		3				462	6	3	423	130	185			30					

#	Производственная (по профилю специальности) практика				час	432			432	нед	12	час									
#	Концентрированная				час	432			432	нед	12	час									
#	Рассредоточенная				час					нед		час									
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			РП	час	72			72	нед	2	час								
#	Государственная итоговая аттестация				час	216			216	нед	6	час									
#	Подготовка выпускной квалификационной работы				час	144			144	нед	4	час									
#	Защита выпускной квалификационной работы				час	72			72	нед	2	час									
#	Подготовка к государственным экзаменам				час					нед		час									
#	Проведение государственных экзаменов				час					нед		час									
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О					10															
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП					27															
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	24		36			5940	84	37	5663	1911	2568	48		20	156	30	612		2	604
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																				
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																				
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																				
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																				
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																				

Курс 1																	Курс 2																		
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4														
16 5/6 нед							23 1/6 нед							16 5/6 нед							23 1/2 нед														
в том числе						Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в то	
Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки							Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки							Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки							Пр.занятия	Лаб. занятия
29	30	31	32	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	61	62	63	64	65	66	67	68	69	
							36			34,36						36				35,82						36				35,11					
312	287	5			6		864		8	796	410	343	43			30	30																		
312	287	5			6		864		8	796	410	343	43			30	30																		
204	232	5			6		493		4	477	192	276	9			12																			
40	30				6																														
25	29						54			54	25	29																							
43	23						78		2	70	47	23				6																			
38	34																																		
							72			72	44	28																							
	36						36			36		36																							
14	20						78		2	70	16	54				6																			
	36						36			36		36																							
							68			68	22	46																							
20	14	5					33			33	14	14	5																						
24	10						38			38	24	10	4																						
108	55						371		4	319	218	67	34			18	30																		
76	55						213		2	199	144	55				12																			
32							158		2	120	74	12	34			6	30																		
																		612	5	1	603	277	326				3		864	13	8	825	288	537	

				53			53		53						75	8		67		67							60			60		60		
				28			28		28						36	4		32		32							30			30		30		
				25			25		25						39	4		35		35							30			30		30		

			18		64	4	4	53	31	22					3																	
			3																													
			3																													
			3																													
			3																													
					64	4	4	53	31	22					3																	
			3																													
			3																													

				495	6	5	472	182	290				12		825	6	5	790	141	181				24		552	6	3	525	190	171	
--	--	--	--	-----	---	---	-----	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	---	---	-----	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	---	---	-----	-----	-----	--

			20			20		20									422	194
																	50	
			10			10		10									128	36
																	68	
			10			10		10									128	36
																	48	
																		56
																		34
																		32

																	108	
																	48	
																	60	

																	688	336
																	56	72
																	54	36
																	139	
																	107	
																	60	80
																	44	72
																	48	40
																	58	36
																	34	
																	52	
																	36	

20	18		628	6	1	579	80	211								42		1743	757
----	----	--	-----	---	---	-----	----	-----	--	--	--	--	--	--	--	----	--	------	-----

	час			144	нед		4
	час			144	нед		4
	час				нед		

	час			72	нед	2			72	
--	-----	--	--	----	-----	---	--	--	----	--

	час			216	нед	6				
--	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	--	--

	час			144	нед	4			144	
--	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	-----	--

	час			72	нед	2			72	
--	-----	--	--	----	-----	---	--	--	----	--

	час				нед					
--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--

	час				нед					
--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

20	18		864	6	1	815	80	231			42
----	----	--	-----	---	---	-----	----	-----	--	--	----

4653	1287
------	------

4										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

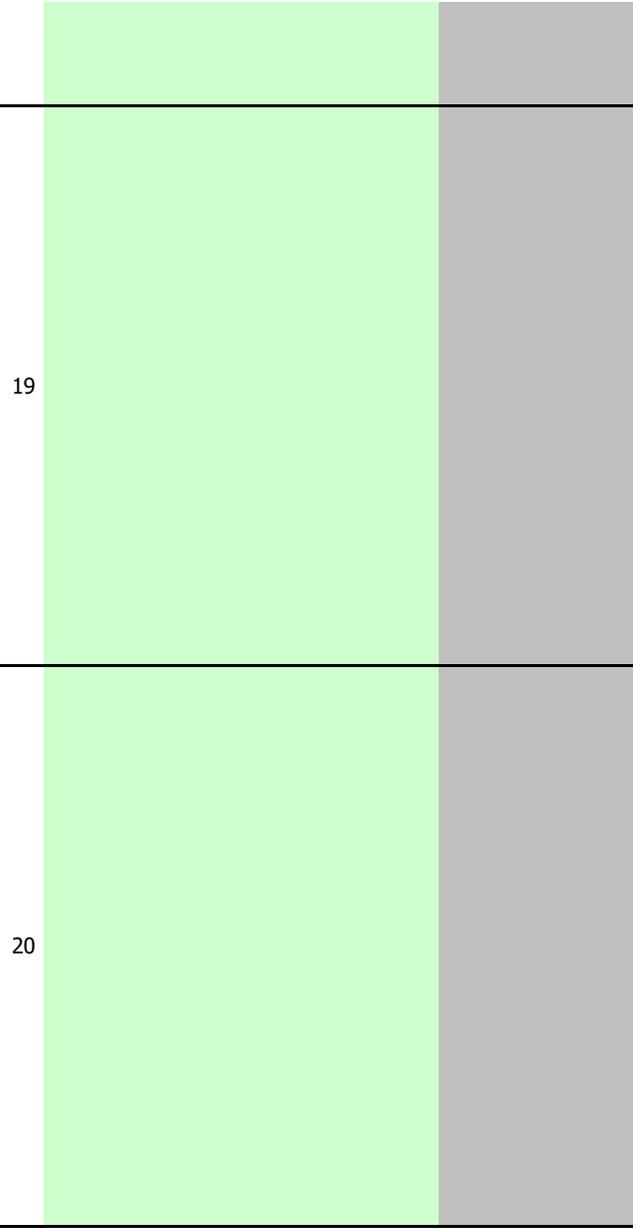
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1				
2				
3				

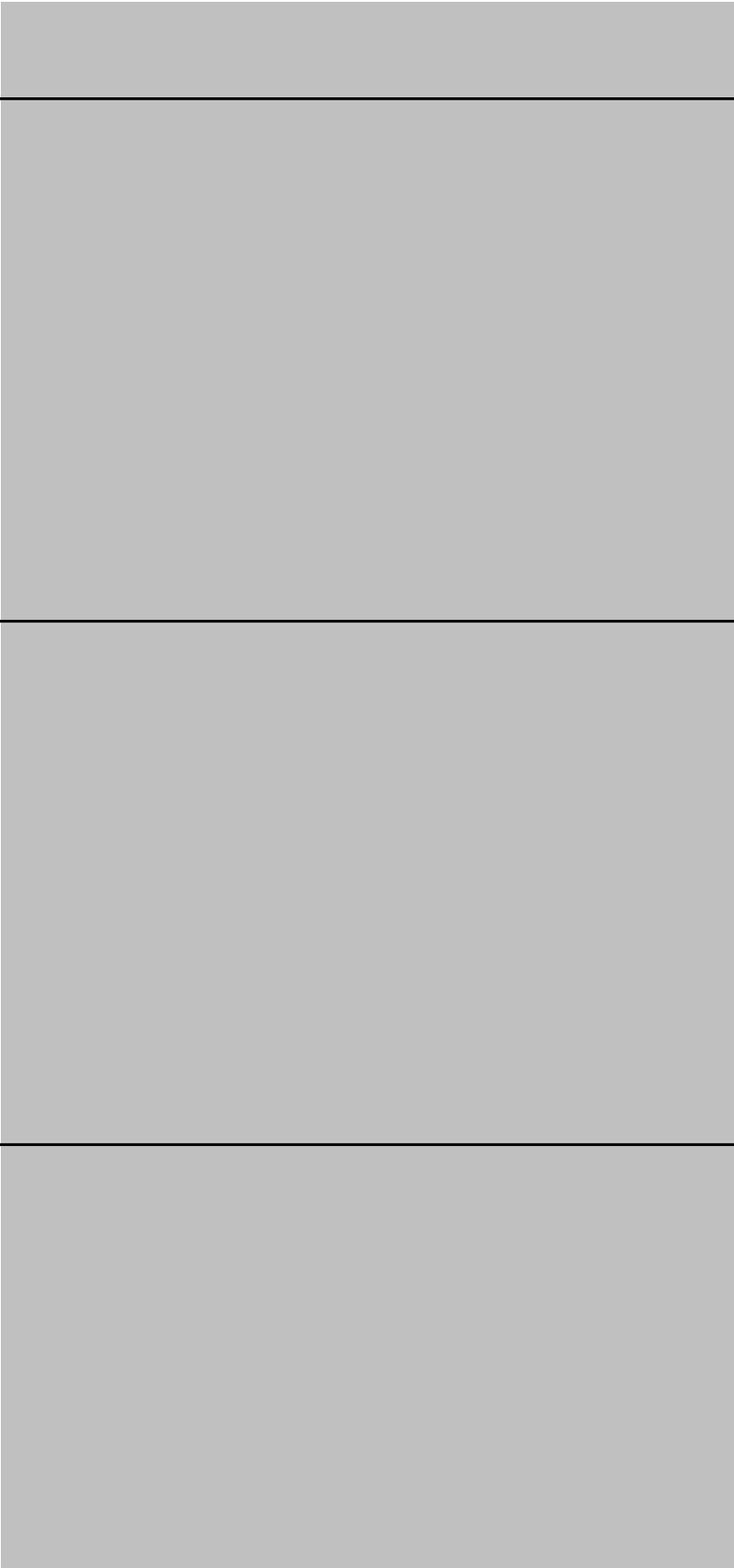
4				
5				
6				

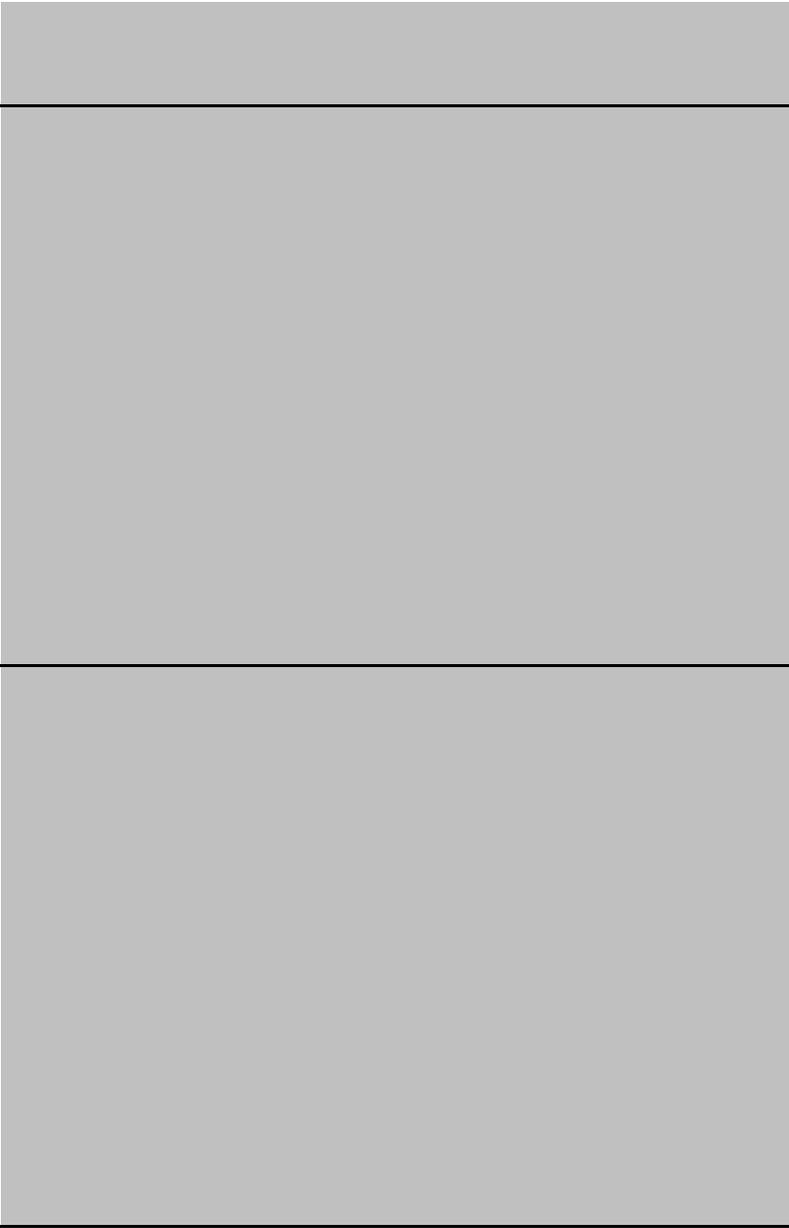
7				
8				
9				

10				
11				
12				

16		
17		
18		







Индекс
ОК 1
БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02

МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ОК 2

БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01

ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ОК 3

БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10

ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ОК 4

БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05

ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ОК 5

БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ОК 6

БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
ОК 7
БД.05
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01

ПД.02
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ОК 8

БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10
БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01

ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
ОК 9
БП.01
БД.02
БД.03
БД.04
БД.05
БД.06
БД.07
БД.08
БД.09
БД.10

БД.11
ПД.01
ПД.02
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОГСЭ.06
ОГСЭ.07
ОГСЭ.08
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
ПК 1.1
БД.05
ОГСЭ.06
ОП.03

ОП.05
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.2

БД.05
ОП.01
ОП.03
ОП.09
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.3

БД.05
ОП.01
ОП.03
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.4

БД.05
ОП.03
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.5

ОП.03
МДК.01.01

МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.6

БД.07
ПД.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 2.1

ПД.01
ОП.04
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.2

ОП.04
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.3

БД.07
ЕН.02
ОП.02
ОП.04
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.4

ЕН.02
ОП.02
МДК.02.01

МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 3.1

ОП.02
ОП.07
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.2

БП.01
БД.02
ОГСЭ.06
ЕН.02
ОП.02
ОП.07
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.3

БД.07
ЕН.02
ОП.02
ОП.07
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.4

БП.01
БД.02
ПД.01
ОГСЭ.06
ЕН.02
ОП.07
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01

	ПП.03.01
ПК 4.1	
	МДК.04.01
	МДК.04.02
	УП.04.01
	ПП.04.01
ПК 4.2	
	ОП.05
	ОП.06
	МДК.04.01
	МДК.04.02
	УП.04.01
	ПП.04.01
ПК 4.3	
	ОП.05
	МДК.04.01
	МДК.04.02
	УП.04.01
	ПП.04.01
ПК 4.4	
	БП.01
	БД.02
	ОГСЭ.06
	ОП.05
	МДК.04.01
	МДК.04.02
	УП.04.01
	ПП.04.01

Содержание
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика
История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Информатика
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)

Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Использовать современные средства поиска, анализа и интерпритации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика
История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Информатика
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01

Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика
История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности

введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика
История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения

Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика
История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология

Экологические основы природопользования
Информатика
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика

История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Информатика
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
География
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика

Физика
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия
Биология
Математика
Физика
История России

Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Информатика
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
Русский язык
Литература
История
Обществознание
География
Иностранный язык
Информатика
Физическая культура
ОБЖ
Химия

Биология
Математика
Физика
История России
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Физическая культура
Основы философии
Русский язык и культура речи
Основы социологии и политологии
Социальная психология
Экологические основы природопользования
Информатика
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Здания и сооружения
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Основы финансовой грамотности
введение в специальность
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке.
География
Русский язык и культура речи
Основы геодезии и картографии, топографическая графика

Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Выполнять топографические съемки различных масштабов.
География
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Охрана труда
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Выполнять графические работы по составлению картографических материалов.
География
Математические методы решения прикладных профессиональных задач
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Основы мелиорации и ландшафтоведения
Охрана труда
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков.
География
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Выполнять дешифрирование аэро-и космических снимков для получения информации об объектах недвижимости.
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Технология производства полевых геодезических работ

Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, межевых планов.
Информатика
Математика
Информатика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы геодезии и картографии, топографическая графика
Технология производства полевых геодезических работ
Камеральная обработка результатов полевых измерений
Фотограмметрические работы
Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографических и маркшейдерских работах
Учебная практика 01
Производственная практика 01
Проводить техническую инвентаризацию объектов недвижимости.
Математика
Здания и сооружения
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Выполнять градостроительную оценку территории поселения
Здания и сооружения
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Составлять технический план объектов капитального строительства с применением аппаратно-программных средств.
Информатика
Информатика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Здания и сооружения
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Вносить данные в реестры информационных систем различного назначения.
Информатика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости

Территориальное планирование
Учебная практика 02
Производственная практика 02
Консультировать по вопросам регистрации прав на объекты недвижимости и предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости (далее ЕГРН)
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Осуществлять документационное сопровождение в сфере кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости.
Русский язык
Литература
Русский язык и культура речи
Информатика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Использовать информационную систему, предназначенную для ведения ЕГРН.
Информатика
Информатика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03
Производственная практика 03
Осуществлять сбор, систематизацию и накопление информации, необходимой для определения кадастровой стоимости объектов недвижимости.
Русский язык
Литература
Математика
Русский язык и культура речи
Информатика
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
Учебная практика 03

Производственная практика 03
Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации.
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге.
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов.
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04
Разрабатывать природоохранные мероприятия.
Русский язык
Литература
Русский язык и культура речи
Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
Учебная практика 04
Производственная практика (по профилю специальности) 04

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые предметы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.6	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.4					
БП.01	Русский язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.4	ПК 4.4	
БП.02	Литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.4	ПК 4.4	
БП.03	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
БП.04	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
БП.05	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
БП.06	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
БП.07	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 1.6	ПК 2.3	ПК 3.3	
БП.08	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
БП.09	ОБЖ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
БП.10	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
БП.11	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПП	Профильные предметы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 3.4
ПП.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 3.4
ПП.02	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общии гуманитарные и социально-экономический учебный	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 3.2	ПК 3.4
ОГСЭ.01	История России	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.05	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 3.2	ПК 3.4	ПК 4.4
ОГСЭ.07	Основы социологии и политологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.08	Социальная психология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9				
БН	Математический и общии естественнонаучный	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 1.6	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2

Кабинеты:
социально-гуманитарных дисциплин;
иностранного языка;
математических методов решения прикладных профессиональных задач;
основ геологии, геоморфологии и почвоведения
зданий и сооружений;
экономики организации, менеджмента и маркетинга;
кадастрового учета;
безопасности жизнедеятельности;
экологии и охраны окружающей среды;
Лаборатории:
Геодезии;
Картографии, фотограмметрии и топографической графики;
Информационных технологий в профессиональной деятельности.
Спортивный зал
Залы:
библиотека, читальный зал с выходом в интернет;

	Пояснения	
	Согласовано	

	Код
	21

Наименование ЦК
Землеустройство

4.1 Пояснительная записка к учебному плану ОПОП

21.02.19 Землеустройство

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) среднего профессионального образования-программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) ВФ ГАПОУ СО «БТА» разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Перечня профессий среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2022 г. № 336

- Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности 21.02.19 Землеустройство, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2022 года № 339;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021г., N 718н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в сфере кадастрового учета и государственной регистрации прав».

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 октября 2021 года N 746н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области инженерно-геодезических изысканий».

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 июня 2021 года N 434н «Об утверждении профессионального стандарта «Землеустроитель».

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 года N 562н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по определению кадастровой стоимости».

- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. N 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

- Приказ Минобрнауки России от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 24 августа 2022 года № 762 (зарегистрированного в Минюст России 21 сентября 2022 года, рег. №70167) г;

- Положения о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки и Минпросвещения России от 05 августа 2020 года № 885/390 (зарегистрированного в Минюст России 11 сентября 2020 года, рег. № 59778);

- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 года №800 с изменениями от 05.05.2022 приказ № 311; Письмо Департамента государственной политики в сфере СПО и ПО от 09.10.2022 года № 05-1813 "О направлении информации по вопросам организации и проведения ГИА СПО в 2023 году";

- приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 года № 413 «Об утверждении ФГОС среднего общего образования»;

- ФЗ от 24 сентября 2022 года № 371-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 ФЗ «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»
- ФООП среднего общего образования, утверждённые Минпросвещения РФ от 23.11.2022 года

- Устава техникума;
- Локальных нормативных актов

с учетом:

- Примерной основной образовательной программы по специальности 21.02.19 Землеустройство. Утверждено протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 21.00.00 от 28.09.2023 № 4, зарегистрировано в государственном реестре примерных образовательных программ: Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО №П-424 от 17.10.2023

- Методических рекомендаций по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по актуализированным и ФГОС по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям.

- письма департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, посвященного повышению финансовой грамотности населения;

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев.

Учебный план определяет перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин (далее УД), профессиональных модулей (далее ПМ), входящих в них междисциплинарных курсов (далее МДК), учебной и производственной практики, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации и каникул.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с рабочими программами УД и ПМ и расписанием учебных занятий. Рабочие программы УД и ПМ разрабатываются и утверждаются филиалом техникума самостоятельно с учетом требований рынка труда в соответствии с ФГОС и с учетом примерной основной образовательной программой по специальности.

В Филиале техникума устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекция, семинар, консультация, учебная практика, производственная практика, а также самостоятельная работа обучающихся.

Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Количество и последовательность занятий определяется расписанием учебных занятий. При выполнении лабораторных и практических занятий по УД общепрофессионального цикла и МДК профессионального цикла предусматривается разделение учебных групп на подгруппы наполняемостью не менее 8 человек и количество часов для оплаты, увеличивается пропорционально числу подгрупп.

Объем учебных занятий в период теоретического обучения, учебной и производственной составляет – 36 часов в неделю и включает все виды учебной работы, в том числе самостоятельную работу.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» изучается в объеме не менее 68 часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) отводится – 48 академических часов. Для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний. Дисциплина "Физическая культура" должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний. Обязательная часть общепрофессионального цикла ОП предусматривает изучение следующих дисциплин: "Математические методы решения прикладных профессиональных задач", "Экологические основы природопользования", "Информационные технологии в профессиональной деятельности", "Инженерная графика", "Техническая механика", "Материаловедение", "Электротехника и электроника", Основы гидравлики и теплотехники, "Основы агрономии", "Основы зоотехнии", "Основы взаимозаменяемости и технические измерения", "Основы экономики, менеджмента и маркетинга", "Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда"

При реализации каждого ПМ предусмотрена УП и ПП, которая организуется в соответствии с Положением, указанным в п. п. 5.1. УП, как правило, проводится в лабораториях, ПП, как правило, проводится в организациях, предприятиях и учреждениях различных организационно-правовых форм. УП и ПП могут также проводиться в организациях (предприятиях и учреждениях) на основе договоров между организацией и техникумом. При этом все УД и УП реализуются рассредоточено. ПП проводится концентрированно.

4.2 Формирование вариативной части ОПОП

ФГОС СПО по специальности предусматривает 1287 часа вариативной части ОПОП, которая распределена на социально-гуманитарный цикл 194 часа общепрофессиональный (336 часа) и профессиональный (757 часов) циклы для обеспечения конкурентоспособности выпускника. Основанием для распределения вариативной части ОПОП являются опрос работодателей и протоколы согласования, а также фактический уровень подготовленности обучающихся.

4.3. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный учебный цикл ППСЗ формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики профессии, которой овладевают студенты. Общеобразовательные учебные предметы изучаются на 1 курсе. Общеобразовательный учебный цикл включает 13 общеобразовательных учебных дисциплин. Общими предметами являются: «Русский язык», «Литература», «История», «Обществознание», «География», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физика», «Химия», «Биология». Два учебных предмета изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования: «Математика» и «Физика». В период изучения общеобразовательного учебного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Объем образовательной программы, отведенный на общеобразовательный учебный цикл, составляет 1476 часов. Экзамены - по предметам: русский язык, математика, физика. По физической культуре по окончании каждого семестра проводится зачет, а по окончании последнего семестра изучения

4.4. Формы проведения консультаций

Консультации по всем УД и МДК проводятся в форме устных групповых по мере необходимости по заявке заведующему отделением, который устанавливает расписание консультаций, не превышая 36 часов учебной нагрузки в неделю. Если по УД, МДК, ПМ предусмотрен экзамен, то перед каждым экзаменом проводится групповая устная консультация объемом не менее 2-х часов.

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения УД и МДК в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. По каждому ПМ при его завершении обязательно проводится экзамен (квалификационный). Конкретные формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации по каждой УД, МДК и ПМ указаны в учебном плане, рабочих программах и контрольно-оценочных средствах, которые доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяются на экзаменах и дифференцированных зачетах отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах – «зачтено», «не зачтено». На экзамен по УД, МДК и ПМ выделяется объем часов промежуточной аттестации, указанный в учебном плане с учетом консультаций. Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов соответствующих УД, МДК, УП, ПП.

Дифференцированные зачеты по УП проводятся на последнем занятии при выполнении квалификационной работы. Дифференцированные зачеты по ПП проводятся на основании результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций (дневников ПП, отчетов о ПП, аттестационных листов по практике от руководителей практики от организации и от техникума, полноты и своевременности представления дневника ПП и отчета о ПП).

Экзамены по УД, МДК проводятся по графику промежуточной аттестации в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации, при этом промежуток времени между двумя экзаменами не менее двух дней.

Оценка подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения УД, МДК;

оценка сформированности компетенций обучающихся.

После завершения последнего этапа ПП каждого ПМ в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации проводится экзамен (квалификационный), на котором экзаменационная комиссия в составе представителей работодателей и техникума проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида деятельности и сформированности у него компетенций, определенных в разделе III Требования к результатам освоения образовательной программы и приложении 2 к ФГОС СПО по специальности.

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется ФГОС СПО по специальности, Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования,

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы по специальности (дипломный проект) и демонстрационного экзамена.