



РАССМОТРЕНО

на заседании ПЦК

Протокол № _____ от _____ 2024г.

Председатель ПЦК

УТВЕРЖДЕНО
Директор АНПОО
«Бирсккооптехникум»
Р.Г.Ахунова
« ____ » _____ 2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

АНПОО «Бирсккооптехникум»

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

21.02.19 Землеустройство

(код и наименование специальности СПО)

Базовая подготовка

Квалификация: **специалист по землеустройству**

Форма обучения - **заочная**

Нормативный срок обучения – **3 года и 10 мес.**

на базе **основного общего образования**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам			
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная аудиторная				I курс	II курс	III курс	IV курс
					Всего занятий	в т.ч.						
						Лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
О.00	Общеобразовательный цикл *	4Э / 10ДЗ	1476	1316	160	100	60	0	160			
Обязательные учебные дисциплины			1440	1288	152	96	56		152			
ОУД.01	Русский язык	Э	72	60	12	6	6		12			
ОУД.02	Литература	Э	108	90	18	10	8		18			
ОУД.03	История	ДЗ	136	122	14	10	4		14			
ОУД.04	Обществознание	Э	72	64	8	6	2		8			
ОУД.05	География	ДЗ	72	62	10	8	2		10			
ОУД.06	Иностранный язык	ДЗ	72	60	12	6	6		12			
ОУД.07	Математика (углубленный уровень)	Э	304	282	22	12	10		22			
ОУД.08	Информатика (углубленный уровень)	ДЗ	144	130	14	8	6		14			
ОУД.09	Физическая культура	ДЗ	108	104	4	4			4			
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	68	62	6	6			6			
ОУД.11	Физика	ДЗ	180	170	10	6	4		10			
ОУД.12	Химия	ДЗ	72	62	10	6	4		10			
ОУД.13	Биология	ДЗ	72	60	12	8	4		12			
ИП	Индивидуальный проект	Защита ИП	32									
Дополнительные учебные дисциплины			36	28	8				8			
ДУД.01	Родной язык	ДЗ	36	28	8	4	4		8			
ПП	Профессиональная подготовка	20Э/23/21ДЗ	4464	3984	480	258	222	50		160	160	160
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	1Э/23/5ДЗ	642	536	106	58	48	0		28	32	46
СГ.01	История России	Э	84	72	12	8	4			12		

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	178	142	36	18	18			12	12	12
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	80	66	14	8	6					14
СГ.04	Физическая культура	3,3,ДЗ	180	168	12	6	6			4	4	4
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ДЗ	36	20	16	8	8				16	
СГ.05	Конструктор карьеры	ДЗ	84	68	16	10	6					16
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	5Э / 6ДЗ	802	628	174	98	76	20		70	90	14
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ДЗ	80	66	14	8	6					14
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	66	46	20	10	10			20		
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	Э	84	62	22	12	10			22		
ОП.04	Здания и сооружения	Э	66	50	12	6	6				12	
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	Э	84	66	18	10	8				18	
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	Э	86	68	18	10	8	20			18	
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Э	46	34	12	8	4				12	
ОП.08	Основы предпринимательства	ДЗ	36	24	12	6	6				12	
ОП.09	Земельное право	ДЗ	70	52	18	12	6				18	
ОП.10	Ландшафтоведение	ДЗ	128	112	16	8	8			16		
ОП.11	Экология землепользования	ДЗ	56	44	12	8	4			12		
П.00	Профессиональный цикл	14Э / 10ДЗ	2660	2460	200	102	98	30		40	38	100

ПМ. 01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	Э(к)	570	236	40	20	20					
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	Э	150	130	20	10	10			20		
МДК 01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	Э	126	106	20	10	10			20		
УП. 01	Учебная практика	ДЗ	144									
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	144									
ПМ. 02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	Э(к)	510	214	38	20	18					
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	Э	126	106	20	10	10				20	
МДК.02.02	Территориальное планирование	Э	126	108	18	10	8				18	
УП.02	Учебная практика	ДЗ	108									
ПП. 02	Производственная практика	ДЗ	144									
ПМ. 03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	Э(к)	598	280	60	32	28	30				

МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	Э	114	94	20	12	8					20
МДК 03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	Э	120	100	20	10	10	30				20
МДК 03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	Э	106	86	20	10	10					20
УП. 03	Учебная практика	ДЗ	108									
ПП. 03	Производственная практика	ДЗ	144									
ПМ. 04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	Э(к)	522	224	40	20	20					
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	Э	122	102	20	10	10					20
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и противоохранные мероприятия	Э	142	122	20	10	10					20
УП. 04	Учебная практика	ДЗ	108									
ПП. 04	Производственная практика	ДЗ	144									
ПМ. 05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 12192 Замерщик на топографо - геодезических и маркшейдерских работах	Э(к)	460	144	22	10	12					

МДК.05.01	Выполнение комплекса топографо-геодезических и маркшейдерских работ	Э	166	144	22	10	12			22		
УП. 05	Учебная практика	ДЗ	144									
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	144									
	Промежуточная аттестация											
ПДП.00	Преддипломная практика		144									
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216									
Итого (без общеобразовательного цикла)					480	280	200	40	0	160	160	160
Итого (с общеобразовательным циклом)					640	380	260	40	160	160	160	160

*за счет вариативной части