

РАССМОТРЕНО
НА ЗАСЕДАНИИ ПЦК

ПРОТОКОЛ № ____ ОТ ____ /Зайнуллина М.В./

УТВЕРЖДАЮ
Директор АНПОО "БИРСКООПТЕХНИКУМ"

Ахунова Р.Г.

_____.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

АНПОО "БИРСКИЙ КООПЕРАТИВНЫЙ ТЕХНИКУМ"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.2019

код

Землеустройство

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

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 18.05.2022

№ 339

21.02.19 Землеустройство, 2024		3	4	5	6	7	8	9	11	13	Во взаимодействии с преподавателем										23	24					
											14	16	17	18	19	20	21	22	в том числе								
																			Лекции, уроки	Пр. занятия			Лаб. занятия	Курсовое проектирование	Консультации	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24							
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																				36							
ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		5	1	10				1476		42	1434	606	756				72		612								
Обязательные учебные дисциплины		5	1	9				1440		40	1400	606	722				72		612								
ОУД.01	Русский язык	2						72	2	70	16	36					18		34								
ОУД.02	Литература			2				108	4	104	10	94							44								
ОУД.03	История			2				136	4	132	116	16							62								
ОУД.04	Обществознание			2				72	2	70	34	36							34								
ОУД.05	География			2				72	2	70	36	34							34								
ОУД.06	Иностранный язык			2				72	2	70	0	70							34								
ОУД.07	Математика (углубленный уровень)	1,2						304	6	298	170	110					18		110								
ОУД.08	Информатика (углубленный уровень)	2						108	4	104	24	62					18		34								
ОУД.09	Физическая культура		1	2				72	2	70	4	66							34								
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2				68	2	66	18	48							34								
ОУД.11	Физика	2						180	6	174	110	46					18		90								
ОУД.12	Химия			2				72	2	70	30	40							34								
ОУД.13	Биология			2				72	2	70	38	32							34								
ИП	Индивидуальный проект			2				32	0	32	0	32							0								
Дополнительные учебные дисциплины		0	0	1				36	2	34	0	34							0								
ДУД.01	Родной язык			2				36	2	34	0	34							0								
ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		21	5	22	2			4464	94	4370	1164	3000			50		156										
СГ.00 Социально-гуманитарный цикл		1	5	7				642	12	630	192	418					20										
СГ.01	История России	4						84	2	82	59	17					6										
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4,6,8				178	4	174	12	156					6										
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4				80	2	78	59	17					2										
СГ.04	Физическая культура		3,4,5,6,7	8				180		180	6	172					2										
СГ.05	Основы финансовой грамотности			4				36	2	34	18	14					2										
СГ.06	Конструктор карьеры			8				84	2	82	38	42					2										
ОП.00 Общепрофессиональный цикл		5		6	1			802	30	772	318	392			20		42										
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			4				80	4	76	26	48					2										
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6				66	2	64	26	36					2										
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	3						84	4	80	30	44					6										
ОП.04	Здания и сооружения	6						66	2	64	22	36					6										
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	3						84	4	80	30	44					6										
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	8			8			86	4	82	36	20		20			6										
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7						46	2	44	22	16					6										
ОП.08	Основы предпринимательства			8				36		36		34					2										
ОП.09	Земельное право			8				70	2	68	32	34					2										
ОП.10	Ландшафтоведение			6				128	4	124	68	54					2										
ОП.11	Экология землепользования			6				56	2	54	26	26					2										

П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	12	12	1		2660	52	2608	658	1830		30	90			
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	3	2			570	10	560	114	428			18			
МДК. 01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	5				150	6	144	66	72			6			
МДК. 01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	5				126	4	122	48	68			6			
УП.01	Учебная практика		4			144		144		144						
ПП.01	Производственная практика		5			144		144		144						
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	5				6		6					6			
	Всего часов по МДК					276										
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	3	2			510	12	498	112	368			18			
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	5				126	6	120	46	68			6			
МДК. 02.02	Территориальное планирование	6				126	6	120	66	48			6			
УП.02	Учебная практика		6			108		108		108						
ПП.02	Производственная практика		6			144		144		144						
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6				6		6					6			
	Всего часов по МДК					252										
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	4	2	1		598	12	586	180	352		30	24			
МДК. 03.01	Правовое регулирование отношений в землестроительстве, кадастре и градостроительстве	6				114	4	110	62	42			6			
МДК. 03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	7		7		120	4	116	62	18		30	6			
МДК. 03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	7				106	4	102	56	40			6			
УП.03	Учебная практика		6			108		108		108						
ПП.03	Производственная практика		7			144		144		144						
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	7				6		6					6			
	Всего часов по МДК					340										
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	3	2			522	10	512	168	326			18			
МДК. 04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	7				122	4	118	72	40			6			
МДК. 04.02	Охрана окружающей среды и противоохранные мероприятия	8				142	6	136	96	34			6			
УП.04	Учебная практика		8			108		108		108						
ПП.04	Производственная практика		8			144		144		144						
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8				6		6					6			
	Всего часов по МДК					264										
ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	2	2			460	8	452	84	356			12			

МДК.05.01	Выполнение комплекса топографо-геодезических и маршейдерских работ	4						166	8	158	84	68					6		
УП.05	Учебная практика			3				144		144		144							
ПП.05	Производственная практика			4				144		144		144							
83	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	4					6		6							6		
85		Всего часов по МДК						166											
86	УП и ПП	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						1332											
89	УП	Учебная практика						612											
91		Концентрированная						576											
94		Распределенная						36											
	ПП	Производственная (по профилю специальности) практика						720											
95		Концентрированная						720											
97		Распределенная																	
99	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)						144											
##	ГИА	Государственная итоговая аттестация						216											
##		Подготовка выпускной квалификационной работы						144											
##		Защита выпускной квалификационной работы						72											
##		Подготовка к государственным экзаменам																	
##		Проведение государственных экзаменов																	
		КОНСУЛЬТАЦИИ по в т.ч. в период обучения по циклам																	
		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																	
##		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ (без общеобразовательного цикла)	21	5	22	2		4464	94	4370	1168	3000		50	152				
		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ (с общеобразовательным циклом)	26	5	31	2		5940	136	5804	1796	3734		50	224	612			
		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)																	

##

##

##

##

##

##

##

##

##

##

##

388			30	24	640	2	638						12		2134	886	
															504	66	
															120	30	
															126		
															108	36	
															144		
															6		
															402	108	
															126		
															126		
															72	36	
															72	72	
															6		
232			30	18											418	180	
															78	36	
46			30	6											84	36	
36				6											70	36	
															72	36	
144															108	36	
6				6											6		
156				6	280	2	178						12		306	216	
72				6											86	36	
48					58	2	56						6		106	36	
36					72		72								36	72	
					144		144								72	72	
					6		6					6			6		
															288	172	

Перечень специальных помещений

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;
правового обеспечения профессиональной деятельности
кабинет самостоятельной и воспитательной работы

Лаборатории:

Геодезии;
Картографии, фотограмметрии и топографической графики;
Информационных технологий в профессиональной деятельности.

Спортивный комплекс

Спортивный зал, располагающий спортивной инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом

Стрелковый тир

Залы:

– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
– актовый зал;
и др.

Пояснения							
<p>1.Нормативная база реализации ППССЗ ОО</p> <p>Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) АНПО «Бирскооптехникум» разработан на основании:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; -Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 21.02.19 Землеустройство, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2022 г. № 339; -Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 года № 413, с изменениями и дополнениями; -Приказа Министерства просвещения России от 24.08.2022 N 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167)», с изменениями и дополнениями (далее – Порядок организации образовательной деятельности); -Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», с изменениями и дополнениями; -Приказа Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся», зарегистрированного Министерством юстиции России 11 сентября 2020 г. № 59778; -Устава ОО; -Локальных нормативных актов ОО, регламентирующих реализацию ФГОС СПО. <p>При составлении учебного плана учитывались:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Примерная основная образовательная программа по специальности 21.02.19 землеустройство; -и другие нормативные акты, регламентирующие образовательный процесс в ОО 							
<p>2.Организация учебного процесса и режим занятий</p> <p>2.1Организация образовательного процесса по ППССЗ регламентируется: учебным планом, календарным графиком и расписанием учебных занятий. Учебный план разработан в соответствии с выбранной квалификацией специалиста среднего звена: техник.</p> <p>2.2Учебный год начинается 1 сентября, заканчивается согласно учебному плану по специальности.</p> <p>2.3Продолжительность учебной недели составляет 5 учебных дней.</p> <p>2.4Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия организуются парами. Перерыв между учебными занятиями составляет не менее 10 минут.</p> <p>2.5Объем образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды работ во взаимодействии с преподавателем и самостоятельной работы по освоению ООП.</p> <p>2.6Консультации для обучающихся очной формы получения образования организуются за счет объема времени, отводимого на дисциплину (МДК), в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала.</p> <p>2.7Общий объем каникулярного времени составляет 24 недели:</p> <ul style="list-style-type: none"> -на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; -на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; на третьем курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; -на четвертом курсе 2 недели в зимний период. <p>2.8Для промежуточной аттестации используются следующие формы: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен по модулю.</p> <p>2.9При реализации образовательной программы предусмотрено выполнение и защита курсового проекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> -7 семестр - курсовой проект по профессиональному модулю ПМ.03. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости (МДК 03.02) - 30 час.; -8 семестр - курсовой проект по ОП.06 Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга - 20 час. <p>Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение профессионального модуля. При выполнении курсового проекта студентам оказываются консультации.</p>							
<p>2.10Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется как в соответствии с требованиями ФГОС СОО в рамках общеобразовательного учебного цикла, так и в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках социально-гуманитарного цикла.</p> <p>2.11Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках социально-гуманитарного цикла в объеме 72 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) направлено 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы. Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины ""Безопасность жизнедеятельности"", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.</p>							
<p>2.12Образовательная деятельность при освоении образовательной программы организуется в том числе, в форме практической подготовки.</p> <p>2.13Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с учебными занятиями. <p>2.14Текущий контроль планируется проводить по изученным дисциплинам, МДК и модулям в соответствии с дидактическими единицами знаний. Аттестация по изученным темам дисциплин и МДК планируется проводить за счет времени обязательной учебной нагрузки в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых, семинаров и т.п.), отчетов по результатам самостоятельной работы, отчетов по выполненным лабораторным и практическим работам.</p> <p>Промежуточная аттестация проводится для оценки уровня освоения предметов/дисциплин/МДК/модулей и оценки компетенций обучающихся.</p> <p>Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателем предметов/дисциплин/МДК/модулей, находят отражение в календарно-тематическом планировании и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения</p>							
<p>3.Общеобразовательный цикл</p> <p>Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.</p> <p>Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.</p> <p>Объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов.</p> <p>Объем учебной нагрузки студента составляет 36 часов в неделю, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и внеаудиторной самостоятельной работы студентов.</p> <p>Учебное время распределяется на изучение обязательных учебных предметов (Русский язык, Литература, Математика, Иностранный язык, Информатика, Физика, Химия, Биология, История, Обществознание, География, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности), и дополнительного учебного предмет (Родной язык).</p> <p>Профильные предметы ""Математика"" и ""Физика"" изучаются на углубленном уровне, остальные предметы – на базовом уровне.</p> <p>В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения. Индивидуальное проектирование завершается защитой выполненных проектов.</p>							
<p>4.Формирование вариативной части образовательной программы</p> <p>Учебный план ППССЗ включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).</p> <p>Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных главой III настоящего ФГОС СПО, и составляет не более 70 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение.</p> <p>Вариативная часть образовательной программы не менее 30 % использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.</p> <p>Вариативная часть ОПОП сформирована следующим образом (1296 часов): 1) в учебный план включены новые дисциплины (410 часов) СГ.05 Основы финансовой грамотности, СГ.06 Конструктор карьеры, ОП.08 Основы предпринимательства, ОП.09. земельное право, ОП.10. Ландшафтоведение, ОП.11 Экология землпользования; 2) увеличен объем следующих (310 часов) УД и МДК: Мдк 01.01, МДК 03.01, МДК 03.02, МДК 03.03, МДК 04.01, МДК 04.02, МДК 05.01; 3) увеличен объем практик (432 часа)по ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05; 4) выделены часы на производственную (преддипломную) практику - 144 часа .</p>							
<p>5.Порядок аттестации обучающихся</p> <p>Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.</p> <p>В общеобразовательном, социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном цикле (далее – учебные циклы) образовательной программы выделен объем работы обучающимися во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, консультация, лекция), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающимися.</p> <p>На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 97 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.</p> <p>В учебные циклы включена 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.</p> <p>В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:</p> <ul style="list-style-type: none"> •экзамен •экзамен по модулю •дифференцированный зачет •курсовой проект •защита индивидуального проекта. <p>В соответствии с требованиями Приказа №762 количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8</p>							
<p>Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю, который проверяет готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида профессиональной деятельности и сформированность у студентов компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения образовательной программы» ФГОС СПО.</p> <p>Экзамен по модулю проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену по модулю является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.</p>							
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.</p> <p>Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путей проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.</p> <p>Дипломный проект направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.</p> <p>Тематика дипломных проектов определяется образовательной организацией. Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломного проекта, в том числе предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. Тема дипломного проекта должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.</p>							
<p>Согласовано</p> <table border="1"> <tr> <td>Заместитель</td> <td>А.А.Лутфулина</td> </tr> <tr> <td>Заместитель</td> <td>Э.Ш.Хисамова</td> </tr> <tr> <td>Председатель ПЦК</td> <td>М.В.Зайнулина</td> </tr> </table>		Заместитель	А.А.Лутфулина	Заместитель	Э.Ш.Хисамова	Председатель ПЦК	М.В.Зайнулина
Заместитель	А.А.Лутфулина						
Заместитель	Э.Ш.Хисамова						
Председатель ПЦК	М.В.Зайнулина						