

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Утверждаю

Ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

Д.А. Соловьев

13.04.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Пугачевский гидромелиоративный техникум имени В.И. Чапаева - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.04

Землеустройство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник - землеустроитель

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 6м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 485

1 Календарный учебный график

	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
I																		=	=																						::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
II																		::	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0	Учебная практика	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
::	Промежуточная аттестация	8	Производственная практика (по профилю специальности)	III	Государственная итоговая аттестация
=	Каникулы	X	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение				
	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.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	17	612	22	792	2		2												11	52		
II	35	1260	16	576	19	684	2	1	1	5		5									10	52		
III	31	1116	16	576	15	540	2	1	1	7		7	4		4						8	52		
IV	8	288	8	288			1	1		1	1		4	4		4	2	2	4	2	2	26		
Всего	113	4068	57	2052	56	2016	7	3	4	13	1	12	8	4	4	4	2	2	4	2	31	182		

[illegible]

[illegible]

3	Экз	Комплексный экзамен	4		
				[4]	ОП.03 Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
				[4]	ОП.04 Основы мелиорации и ландшафтоведения
				[7]	УП.04.01 Учебная практика

4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7		
				[7]	МДК.04.01 Учет земель и контроль их использования
				[7]	МДК.04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1 ПК 1.4 ПК 4.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 2.1	ОК 4 ПК 2.2	ОК 5 ПК 2.3	ОК 6 ПК 2.4	ОК 7 ПК 2.5	ОК 8 ПК 3.1	ОК 9 ПК 3.2	ПК 1.1 ПК 3.3	ПК 1.2 ПК 4.2	ПК 1.3 ПК 4.3
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 8 ПК 3.1	ОК 9 ПК 3.2	ПК 1.1 ПК 3.3	ПК 1.2 ПК 4.2	ПК 1.3 ПК 4.3	ПК 1.4 ПК 4.4	ПК 1.5
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 2.4	ОК 4 ПК 2.5	ОК 8 ПК 3.1	ОК 9 ПК 3.2	ПК 1.1 ПК 3.3	ПК 1.2 ПК 4.2	ПК 1.3 ПК 4.3	ПК 1.4 ПК 4.4	ПК 1.5	ПК 2.1
ЕН.03	Информатика	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.3	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1 ПК 1.4 ПК 4.1	ОК 2 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 3 ПК 2.1 ПК 4.3	ОК 4 ПК 2.2 ПК 4.4	ОК 5 ПК 2.3	ОК 6 ПК 2.4	ОК 7 ПК 2.5	ОК 8 ПК 2.6	ОК 9 ПК 3.1	ПК 1.1 ПК 3.2	ПК 1.2 ПК 3.3	ПК 1.3 ПК 3.4
ОП.01	Топографическая графика	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 4.2
ОП.02	Основы геологии и геоморфологии	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 ПК 3.4	ОК 5 ПК 4.2	ПК 1.1 ПК 4.3	ПК 1.2 ПК 4.4	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.03	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства	ОК 1 ПК 4.3	ОК 2 ПК 4.4	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
ОП.04	Основы мелиорации и ландшафтоведения	ОК 1 ПК 3.3	ОК 2 ПК 3.4	ОК 4 ПК 4.1	ОК 5 ПК 4.2	ПК 1.1 ПК 4.3	ПК 1.4 ПК 4.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6
ОП.05	Здания и сооружения	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4 ПК 3.3	ОК 5 ПК 4.1	ОК 9 ПК 4.2	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2
ОП.06	Экономика организации	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 2.4	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 4.2	ПК 1.2 ПК 4.3	ПК 1.3 ПК 4.4	ПК 1.4	ПК 1.5
ОП.07	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4 ПК 4.1	ОК 5 ПК 4.3	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2
ОП.08	Основы геодезии и картографии	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 2.5	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 2.1	ОК 4 ПК 2.2	ОК 5 ПК 2.3	ОК 6 ПК 2.4	ОК 7 ПК 2.5	ОК 8 ПК 2.6	ОК 9 ПК 3.1	ПК 1.1 ПК 3.2	ПК 1.2 ПК 3.3	ПК 1.3 ПК 3.4

		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4								
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра	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 1.5										
МДК.01.01	Технология производства полевых геодезических работ	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Камеральная обработка результатов полевых измерений	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.03	Фотограмметрические работы	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.02	Учебная практика	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
МДК.02.01	Подготовка материалов для проектирования территорий	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.03	Организация и технология производства землеустроительных работ	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.01	Земельные правоотношения	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Правовой режим земель и его регулирование	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3

[illegible]

	№	Наименование
	1	Социально-экономических дисциплин
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Информатики
	5	Топографической графики
	6	Геологии и геоморфологии
	7	Почвоведения и основ сельскохозяйственного производства
	8	Сельскохозяйственной мелиорации и ландшафтоведения
	9	Зданий и сооружений
	10	Охрана труда и безопасности жизнедеятельности
	11	Проектно - изыскательных работ землеустройства
	12	Организации и устройства территорий
	13	Правового регулирования землеустройства
	14	Экономики
		Лаборатории
	1	Основ сельскохозяйственного производства
	2	Геодезии с основами картографии
	3	Автоматизированной обработки землеустроительной информации
	4	Землеустроительного проектирования и организации землеустроительных работ
		Полигоны
	1	Учебный геодезический полигон
		Спортивный комплекс
	1	Спортивный зал
	2	Стрелковый тир
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
		Залы
	1	Библиотека
	2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
	3	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Пугачевского филиала ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 485 от 12 мая 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 32654.от 10 июня 2014г) Землеустройство	
Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №413 от 17 мая 2012г. изм. 2014г., 2015г., 29 июня 2017г, приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №464 от 14.06.2013г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (в ред. Приказов Минобрнауки России №31от 22.01.2014г. и №1580 от 15.12.2014 г.) Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования", разработанный Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации совместно с ФИРО (письмо от 17.03.2015г №06-259 с уточнениями от 25.05.2017) вводится с 1 сентября 2017г. Инструктивно-методическое письмо от 20.07.2020 года № 05-772 Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения. По общеобразовательному циклу обучающиеся сдают три обязательных экзамена русский язык, математика, иностранный язык и по учебной по выбору дисциплине физика	
2. Организация учебного процесса и режим занятий: в техникуме установлена шестидневная учебная неделя; продолжительность занятий группировка парами, состоящими из 2 уроков, продолжительностью 45 минут, с перерывом.	
3. Формы и методы текущего контроля успеваемости: контрольные работы и задания, отчеты по практическим, лабораторным, творческим работам, технические диктанты, тестирование и др.	
4. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.	
6. Учебная практика организована в учебных кабинетах, лабораториях техникума, производственная (по профилю специальности) и преддипломная практики проводятся в организациях.	
7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Дифференцированные зачеты, зачеты проводят во время, отведенное для учебных занятий.	
8. Выполнение курсовых работ (проектов) предусмотрено по модулям ПМ.02, ПМ.04. Выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение	
9. По завершению изучения профессионального модуля проводится Экзамен (квалификационный).	
10. На промежуточную аттестацию отведено 5 недель.	
11. В рамках ППССЗ студенты осваивают рабочую профессию 12192 "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"	
12. Государственная итоговая аттестация проводится в виде защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).	
13. Формирование вариативной части в объеме 792 часа. Вариативная часть распределяется следующим образом: введены учебные дисциплины в общий гуманитарный социально-экономический цикл (ОГЭС) в объеме 120 часов:	
Наименование дисциплины	Количество часов
Русский язык и культура речи	56 ч
Психология общения	64 ч
ВСЕГО	120 ч
- увеличен (усилен) математический и общий естественнонаучный цикл учебные дисциплины в объеме 8 ч.:	
Наименование дисциплины	Объем часов увеличен на:
Математика	усиlena на 8 ч
- увеличен (усилен) профессиональный цикл общепрофессиональные учебные дисциплины в объеме 132 ч.:	

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Топографическая графика	усилена на 60 ч
Основы геологии и геоморфологии	усилена на 22 ч
Здания и сооружения	усилена на 28 ч
Охрана труда	усилена на 2 ч
Основы геодезии и картографии	усилена на 20 ч
ВСЕГО	132 ч
-увеличены часы профессиональные модули и междисциплинарные курсы профессиональных модулей в объеме 532 часа:	
ПМ.01 Проведение проектно-изыскательных работ для целей землеустройства и кадастра	
МДК 01.01 Технология производства полевых геодезических работ	усилен на 30 ч
МДК 01.02 Камеральная обработка результатов полевых измерений	усилен на 16 ч
МДК 01.03 Фотограмметрические работы	усилен на 44 ч
ПМ.02 Проектирование, организация и устройство территории различного назначения	
МДК 02.01 Подготовка материалов для проектирования территорий	усилен на 64 ч
МДК 02.02 Разработка и анализ межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства	усилен на 150 ч
МДК 02.03 Организация и технология организация производства землеустроительных работ	усилен на 56 ч
ПМ.03 Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства	
МДК 03.02 Правовой режим земель и его регулирование	усилен на 24 ч
ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды	
МДК 04.01 Учет земель и контроль их использования	усилен на 84 ч
МДК 04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	усилен на 64 ч
14. Организация каникул: Зимние каникулы обязательно по 2 недели на каждом курсе.	
15.Организация обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляется возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.С этой целью в учебный план введена дисциплина Адаптивная физическая культура, содержание и особый порядок ее освоения определяется с учетом состояния зоровья обучающихся.	
Согласовано	
Проректора по учебной работе	С.А. Макаров
Директор филиала	О.Н. Семенова