Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор

Лаптева Е.Г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Астраханский технологический техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

	по спе	ециальности средн	него профессионального	образования		
08.01.29		-	нженерных систем жилиц	-	ьного хозяйства	
код	наименование специальности	и				
по программе базовой подгот	говки		осно	вное общее об	<u> </u> бразование	
		-	Уровень образов	ания, необходимый	й для приема на обучение	
квалификация:	мастер инженерных	систем жилищно-н	коммунального хозяйства	<u>a</u>		
форма обучения	Очная	Нормативны	й срок освоения ОПОП	1г 10м	год начала подготовки по УП	2023
профиль получаемого профе	ессионального образо	вания				
			при реализации программы сре,	днего общего образ	зования	
Приказ об утверждении ФГОО	от	18.11.2022 N	º 1003			

Виды деятельности

выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства

выполнение сварочных работ при ремонте оборудования систем отопления водоснабжения и водоотведения (по выбору)

поддержание в рабочем состоянии силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства (по выбору)

1 Календарный учебный график

Курс	,	8 - 14	15 -	22 - 28	79 Cei	6-12	13 - 19	20-	27 окт - 2 ноя	3-9	0 0	01.	17 - 23		1 - 7	8	15 - 21	22 - 28	79 лек	F - 11	3-11 7-7	12 - 16	19 - 25	26 ян	2 - 8		16 - 22	23 фе	2 - 8	9 - 15	16 -	23 - 29		6 - 12	13 -	20 - 26	27 anr	4 - 10	11 - 17	18 -	25 - 31	-	, 1	- 0	12 - CI	- 77	67	6 - 12	13 -	20 - 26		3 -	10 - 16	17 - 23 A	24 -	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	0 1	1 1	12	13	14	15	16	17	18	3 1	9 2	0 2	21	22	23	24	25	26	5 27	2	8 29	30	3	1 32	2 3:	3 34	4 3:	5 3	6 37	7 3	8 3	9 40	0 4	1 4	2 4	13 4	14	45	46	47	48	49	50	51	52	1
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* ×	*	*	*	*	*	*	*	*	>	k :	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	k	*	*	*	*	*	*	: *	* *	*	:	k >	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
I] 	= =	=																									:: :	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
п														0	8	8	8	::	=	=	=														C	0	0	8	8 8	8	8 8	8	3 8	3 :	: I	II	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Обоз	нач	чен	ия	:		Ē	7	Обуч	нени	1е п	ο ди	исці	ипл	ина	ми	мех	кди	сци	лли	нар	ным	ку	рса	м		0	У	′чеб	бная	пра	акти	ка													Ī	Δ	По	дго	тові	ка к	гос	удар	оств	енн	ой и	- ІТОГОВОІ

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным	курсаг

аттестации

Промежуточная аттестация

- 8
 Производственная практика (по профилю специальности)

 X
 Производственная практика (преддипломная)
- Государственная итоговая аттестация

Каникулы

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

										Пр	актики					ГИ	1A				
Курс	Обучение по дис	циплинам и междисцип.	Промежуточная аттестация			Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение	Каникулы	Всего	Студентов	Групп	
	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.	нед.	нед.		
I	39 5/6	16 5/6	23	1 1/6	1/6	1												11	52		
II	25	12	13	2	1	1	4	1	3	9	3	6					1	2	43		
Всего	64 5/6	28 5/6	36	3 1/6	1 1/6	2	4	1	3	9	3	6					1	13	95		

	Формы променуточной аттектации Учебная нагрука обучающихся, ч. Кис 1 Кис 2 м												
		Обязательная	Сенестр 1	Cemer	гр 2 Семестр 3	Семестр 4	учебная нагрузка						
Наименование циклов, разделов, □ Индекс дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	Maria Moderna	B TOM NUCJE	Про В С 16 5/6 неу		ед 12 (4) нед в том числе Про	13 (9) нед Про g в том числе Про Ц	шк						
практик	SHETE SHETE SHEET SHET SH	Speed Copy, 1, 1, Cop. 1, 1, 1, Cop. 1, 1, 1, Cop. 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	At aute Mr. Ti Mr. Att. Att.	Wex C T X W Wex C X T Y W W W W W W W W W W W W W W W W W W	ACALACA O AL MEX A. T.	de dyt. 8 5 X 6 5 2 5 ederade dyt. 8 5	Обяз. Вар.						
	Kypcon Kypcon	Cavoc Cavoc Ross 10. 3a 10. 3a	мурови Саму Консу Урови Инф.	PARTIE AND THE PROPERTY OF THE PARTIE AND THE PARTY OF TH	Powering and a poweri	Name of the part o	часть часть						
1 2	3 4 5 6 7 8	3 9 11 13 14 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	" О " S " E " Ция О Г С С П Т О " S " О Т S S S S S S S S S S S S S S S S S S	E 7 E ция С 5 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 31	311 312 313						
 Итого час/нед (с учетом консультаций в перис 	од обучения по циклам)		36 35,11	36 33,04	36 36	36 36							
3 ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			40 612 10 7 591 591	4 864 46 22 760 760	36								
11 СО Среднее общее образование	3 10	1476 56 29 1351 1351	40 612 10 7 591 591	4 864 46 22 760 760	36								
 13 ООП Обязательные общеобразовательные предмет 14 ООП.01 Русский язык 	ы 3 9	1250 26 14 1176 1176 90 4 4 78 78	34 527 523 523 4 34 34 34	4 723 26 14 653 653 56 4 4 4 44 44	30		\perp						
15 ООП.02 Литература	2 2	104 2 100 100	2 34 34 34	70 2 66 66	2								
16 ООП.03 Математика 17 ООП.04 Иностранный язык	2 2	234 4 6 218 218 104 2 100 100	6 85 85 85 2 34 34 34	149 4 6 133 133 70 2 66 66	6								
18 ООП.05 Информатика 19 ООП.06 физика		104 2 100 100 117 2 4 107 107	2 34 34 34 34 4 51 51 51 51	70 2 66 66	2								
20 ООП.07 Химия	2 2	117 2 4 107 107 78 2 74 74	4 51 51 51 2 34 34 34	66 2 4 56 56 44 2 40 40	2								
21 ООП.08 Биология 22 ООП.09 История	1 2	34 32 32 117 2 113 113	2 34 32 32 2 51 51 51 51	66 2 62 62									
23 ООП.10 Обществознание	2	78 2 74 74	2 34 34 34	44 2 40 40	2								
24 ООП.11 География 25 ООП.12 Физическая культура	2	34 32 32 32 78 2 74 74 74	2 34 32 32 2 34 34 34 34	2 44 2 40 40	2								
26 ООП.13 Основы безопасности жизнедеятельности	2	78 2 74 74	2 34 34 34	44 2 40 40	2								
З2 ДУП Дополнительные учебные предметы ДУП.01 Введение в специальность	2	226 30 15 175 175	6 85 10 7 68 68	141 20 8 107 107	6		226						
34 ДУП.01.01 Основы профессиональной деятельности		148 6 142 142	51 51 51 2 17 17 17	97 6 91 91			148						
35 ДУП.01.02 Основы проектной деятельности 36 * Индивидуальный проект		39 4 33 33 39 20 15	4 17 10 7	22 4 16 16 22 10 8	4		39 39						
40 ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА 42 СГ Социально гуманитарный цикл		1440 16 4 1368 484 416 204 6 2 184 116 68	52		612 8 2 576 192 240	26 828 8 2 792 292 176 26	1008 432 204						
43 СГ.01 История России	4	32 30 20 10	2		106 4 100 38 62 22 22 12 10	2 98 2 2 84 78 6 10	32						
44 CF.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	32 2 28 14 14	2		16 2 14 14	16 14 14 2	32						
45 СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	4 4	36 34 24 10 40 38 18 20	2 2		16 16 6 10 20 20 20 20	20 18 18 2 20 18 18 2	36 40						
46 СГ.04 Физическая культура 47 СГ.05 Основы бережливого производства	4	32 2 2 26 20 6	2			32 2 2 26 20 6 2	32						
48 СГ.06 Основы финансовой грамотности 54 ОПЦ Общепрофессиональный цикл	3 5	32 2 28 20 8 402 6 2 376 228 148	2 18		32 2 28 20 8	2 10 180 2 170 146 24 8	78 324						
55 ОП.01 Техническое черчение	3 5	72 2 2 64 22 42	4		72 2 2 64 22 42	4	36 36						
56 ОП.02 Электротехника	4	60 58 34 24 54 2 50 16 34	2			60 58 34 24 2	42 18						
57 ОП.03 Информационные технологии в профессиональной деятельности 58 ОП.04 Основы правовых знаний и	3		2		54 2 50 16 34	2							
58 ОП.04 предпринимательской деятельности 59 ОП.05 Экологические основы природопользования	4	48 46 46 36 34 34	2 2			48 46 46 2 36 34 34 2	48						
60 ОП.06 Материаловедение	3	60 58 20 38	2		60 58 20 38	2	60						
61 ОП.07 Метрология и технические измерения 62 ОП.08 Охрана труда	3	36 2 32 32 36 34 24 10	2 2		36 34 24 10	2 36 2 32 32 2 2	36 36						
65 ПЦ Профессиональный цикл	3 6	834 4 808 140 200	22		284 270 72 54	14 550 4 538 68 146 8	726 108						
Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения,		256 244 54 46	,		256 244 54 46	,,	220 36						
водоотведения и отопления систем жилищно- коммунального хозяйства	2 2	230 244 34 40			230 244 34 40		220 36						
69 МДК.01.01 Монтаж, ремонт и обслуживание систем водоснабжения, водоотведения и отопления	3	106 100 54 46	6		106 100 54 46	6	70 36						
72 УП.01.01 Учебная практика.		вс 36 36 нед 1	час нед	час нед	час 36 нед 1	час нед	36						
75 ПП.01.01 Производственная практика.		кс 108 108 нед 3	час нед	час нед	час 108 нед 3	час нед	108						
78 ПМ.01.ЭК Экзамен по модулю 79 Всего часов по МДК	3	106 100	6		6	6	6						
Выполнение сварочных работ при ремонте оборудования систем отопления	1 4	578 4 564 86 154	10		28 26 18 8	2 550 4 538 68 146 8	506 72						
водоснабжения и водоотведения													
 83 МДК.02.01 Технология электродуговой сварки 84 МДК.02.02 Технология газовой сварки и резки 	4 4	130 4 124 20 104 118 116 66 50	2 2		28 26 18 8	2 102 4 98 2 96 1 118 116 66 50 2	96 34 80 38						
87 УП.02.01 Учебная практика		ас 108 108 нед 3	час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	108						
90 ПП.02.01 Производственная практика		к 216 216 нед 6	час нед	час нед	час нед		216						
93 ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю 94 Всего часов по МДК	4	248 240	6			6	6						
98 Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	чэ	с 468 468 нед 13	час нед	час нед	час 144 нед	4 час 324 нед 9							
# Учебная практика	ча	с 144 144 нед 4	час нед	час нед	час 36 нед	1 час 108 нед 3							
# Концентрированная # Рассредоточенная	ча	sc 144 144 нед 4	час нед час нед	час нед час нед	час 36 нед час нед	1 час 108 нед 3 час нед							
я Производственная (по профилю	 	ж 324 324 нед 9	час нед	Nac Heg		3 4ac 216 Heg 6							
в Концентрированная		xc 324 324 Heg 9	час нед	vac Heg		3 4ac 216 Heg 6							
Рассредоточенная		к нед	час нед	час нед	час нед	час нед							
# ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	PFI 4a	нед	час нед	час нед	час нед	час нед							
 Государственная итоговая аттестация 	ча	ас 36 36 нед 1	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1							
Л Подготовка выпускной квалификационной работы	ча	нед	час нед	час нед	час нед	час нед							

	Защита выпускной квалификационной работы	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	
	Подготовка к государственным экзаменам	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	
	Демонстрационный экзамен	час 36 36 нед 1	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1	36
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О	29	7	22			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4			2	2	
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В 9 2:	7 2952 72 33 2755 1835 416 92	612 10 7 591 591 4	864 46 22 760 760 36	612 8 2 576 192 240 26	864 8 2 828 292 176 26	2520 432
8	Экзамены (без учета физ. культуры)			3	4	2	
.00	Зачеты (без учета физ. культуры)						
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)		2	7	3	7	
.00	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)						
40	Курсовые работы (без учета физ. культуры)						