



Утверждаю

Директор техникума (филиала)

Беляков А.А.

26.05.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Темрюкский техникум (филиал) ФГБОУ ВО "Астраханский государственный технический университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

150201 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)

наименование специальности

по программе базовой подготовки
уровень образования основное общее образование

квалификация: Техник-механик

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10м год начала подготовки по УП 2014

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 18.04.2014 № 344

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август	
	1-7	8-14	15-21	22-28	29.09 - 5.10	6-12	13-19	20-26	27.09 - 3.10	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29.05 - 5.06	6-12	13-19	20-26	27.06 - 3.07	4-10	11-17
I																								
II																								
III																								
IV																								

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам в неаккредитованном вузе
 Подготовка к государственной итоговой аттестации
 Государственная итоговая аттестация
 Подготовка к государственной итоговой аттестации
 Государственная итоговая аттестация
 Не дано отсутствует
 Учебная практика
 Производственная практика (по профилю специальности)
 Производственная практика (предметная)
 Учебная практика
 Производственная практика (по профилю специальности)
 Производственная практика (предметная)

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам в аккредитованном вузе						Промежуточная аттестация						ГИА											
	1 сем.		2 сем.		3 сем.		1 сем.		2 сем.		3 сем.		Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (предметная)		ГИА					
всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	всего	числ. обсл. уч. занятий	
I	39	1404	17	612	22	792	2	72	2	72	2	72	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36
II	35	1260	36	1296	19	684	2	72	2	72	2	72	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36
III	31	1116	16	576	15	540	2	72	2	72	2	72	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36
IV	30	1080	17	612	8	288	2	72	2	72	2	72	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36
Всего	135	4500	87	3168	62	2204	8	288	8	288	8	288	7	252	15	540	4	144	4	144	4	144	4	144

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля				Учебная нагрузка обучающихся, ч.																							
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Максимальная	Самостоятельная	Консулты	Обязательная						Семестр 2													
										в том числе	Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Семестр 1		Семестр 2		Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия				
Экзам.	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Максимальная	Самостоятельная	Консулты	Теор. обучение	Пр. занятия						Лаб. занятия	Лаб. занятия	Теор. обучение	Пр. занятия								Лаб. занятия			
										Экзам.	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы					Максимальная	Самостоятельная	Консулты	Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Лаб. занятия		Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия
1	2	3	4	5	6	7	10	12	13						15	16	17	18								19			
		54		36		54		36		54		36		54		36		54		36		54		36		54		36	

Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)

ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	8	8	8	8	2105	601	100	1404	1008	370	26	918	256	50	612	434	168	10	1187	345	50	792	574	202	16
СО	Среднее (полное) общее образование	4	8	8	8	8	2105	601	100	1404	1008	370	26	918	256	50	612	434	168	10	1187	345	50	792	574	202	16
БД	Базовые дисциплины	1	8	8	8	8	1236	324	62	850	592	232	26	543	137	32	374	266	98	10	693	187	30	476	326	134	16
БД.01	Русский язык	2					111	21	12	78	78			51	11	6	34	34			60	10	6	44	44		
БД.02	Литература		2				156	28	10	118	118			72	14	6	52	52			84	14	4	66	66		
БД.03	Иностранный язык		2				129	39	12	78		78		57	17	6	34	34	34		72	22	6	44	44		
БД.04	История		2				169	49	4	116	116			68	16	2	50	50			101	33	2	66	66		
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)		2				169	49	4	116	116			68	16	2	50	50			101	33	2	66	66		
БД.06	Химия		2				108	22	8	78	50	2	26	48	10	4	34	22	2	10	60	12	4	44	28		16
БД.07	Биология		2				104	22	4	78	66	12		46	10	2	34	34			58	12	2	44	32	12	
БД.08	Физическая культура		2				181	59	4	118	118			80	26	2	52	52	52		101	33	2	66	66		
БД.09	ОБЖ		2				109	35	4	70	48	22		53	17	2	34	24	10		56	18	2	36	24	12	
ПД	Профильные дисциплины	3					869	277	38	554	416	138		375	119	18	238	168	70		494	158	20	316	248	68	
ПД.01	Математика	2					449	145	14	290	232	58		210	68	6	136	100	36		239	77	8	154	132	22	
ПД.02	Информатика и ИКТ	2					156	48	12	96	46	50		84	26	6	52	28	24		72	22	6	44	18	26	
ПД.03	Физика	2					264	84	12	168	138	30		81	25	6	50	40	10		183	59	6	118	98	20	

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	22	10	22	2	2	4644	1260	288	3096	1716	1318	62
ОГС	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1	5	9			914	286	70	556	148	408	
ОГС.01	Основы философии			4			70	20	2	48	32	16	
ОГС.02	История			3			70	20	2	48	38	10	
ОГС.03	Иностранный язык	8		4567			262	48	42	172	172		
ОГС.04	Русский язык и культура речи			3			94	24	6	64	44	20	
ОГС.05	Психология общения			4			74	20	2	52	34	18	
ОГС.06	Физическая культура			34567	8		344	156	16	172	172		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	1	1			174	44	12	118	46	72	

ЕН.01	Математика	3				80	18	8	54	24	30						
ЕН.02	Информатика		3			94	26	4	64	22	42						
П	Профессиональный цикл	20	5	12	2	3556	928	206	2422	1522	838	62					
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	10		10		2356	638	130	1588	1014	574						
ОП.01	Инженерная графика	4				200	52	8	140		140						
ОП.02	Компьютерная графика			4		88	24	6	58	10	48						
ОП.03	Техническая механика	45				380	106	18	256	184	72						
ОП.04	Материаловедение	3				132	44	8	80	50	30						
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			4		78	20	4	54	34	20						
ОП.06	Процессы формирования и инструменты	4				120	30	10	80	50	30						
ОП.07	Технологическое оборудование	6		5		250	66	18	166	114	52						
ОП.08	Технология отрасль	5				162	48	6	108	74	34						
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8		118	28	10	80	48	32						
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности			56		168	46	10	112	80	32						
ОП.11	Электротехника и электроника	3				108	30	4	74	54	20						
ОП.12	Менеджмент			5		50	14	2	34	34							
ОП.13	Охрана труда и промышленная санитария	6				104	28	6	70	46	24						
ОП.14	Особенности оборудования пищевых производств	7				122	28	10	84	70	14						
ОП.15	Холодильная техника			8		94	26	4	64	64							
ОП.16	Автоматизация производства			7		88	24	4	60	60							
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности			3		94	24	2	68	42	26						
ПМ	Профессиональные модули	10	5	2	2	1200	290	76	834	508	264	62					
ПМ.01	Организация и проведение монтажа и пусконаладочных работ промышленного оборудования	4	2	2	2	774	180	54	540	336	142	62					
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними	56			6	334	78	20	236	142	66	28					
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними	8		67	8	440	102	34	304	194	76	34					
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		68			False	час		396	нед	11	час		нед			нед
ПМ.1.ЭК	Экзамен квалификационный	8															
ПМ.02	Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования	2	1			204	54	12	138	100	38						
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования	7				204	54	12	138	100	38						

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык

ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение

ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования
УП.04.01	Учебная практика
ОК 10	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарные и ремонтные работы промышленного оборудования



УП.04.01	Учебная практика
ПК 1.1	Руководить работами, связанными с применением грузоподъемных механизмов, при монтаже и ремонте промышленного оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 1.2	Проводить контроль работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования с использованием контрольно-измерительных приборов.
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 1.3	Участвовать в пусконаладочных работах и испытаниях промышленного оборудования после ремонта и монтажа.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 1.4	Выбирать методы восстановления деталей и участвовать в процессе их изготовления.
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 1.5	Составлять документацию для проведения работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 2.1	Выбирать эксплуатационно-смазочные материалы при обслуживании оборудования.
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 2.2	Выбирать методы регулировки и наладки промышленного оборудования в зависимости от внешних факторов.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 2.3	Участвовать в работах по устранению недостатков, выявленных в процессе эксплуатации промышленного оборудования.
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 2.4	Составлять документацию для проведения работ по эксплуатации промышленного оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика

ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 3.1	Участвовать в планировании работы структурного подразделения.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
УП.04.01	Учебная практика
ПК 3.2	Участвовать в организации работы структурного подразделения.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
УП.04.01	Учебная практика
ПК 3.3	Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
УП.04.01	Учебная практика
ПК 3.4	Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.18	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология отрасли
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.11	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения
УП.04.01	Учебная практика
ПК 3.4	Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности.

	Пояснения											
	1. Время, отведённое на изучение дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, увеличено до 556 часов											
	2. Время, отведённое на изучение дисциплин математического и естественнонаучного цикла, увеличено до 118 часов.											
	3. Время, отведённое на изучение общепрофессиональных дисциплин, увеличено до 1578 часов. Введены дисциплины: "Холодильная техника" 48 часа, "Особенности оборудования пищевых производств" 72 часа.											
	4. На изучение профессиональных модулей отведено 844 часа.											
	5. В качестве варианта итоговой аттестации выбрано защита выпускной квалификационной работы.											
	6. На курсовое проектирование вынесены дисциплины: МДК 01.01 "Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними" МДК 01.02 "Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними"											
	Согласовано											
	Заведующий отделением "Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования"										Зайцева Н.В.	
	Заместитель директора по УВР										Михалева И.А.	