

Автономное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «НЕФТЕЮГАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(АУ "Нефтеюганский политехнический колледж")

УТВЕРЖДАЮ

Директор АУ "Нефтеюганский политехнический колледж "
М.В. Гребенец
от 29.04.2025г №01-01-06/230
Внесены изменения от 12.05.2026 приказ №01-01-06/227

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № от

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.17



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат
025F 6C4E 0009 B39F A245 6864 493C CB9E D6
Владелец Гребенец Максим Витальевич
Действителен с 27.06.2025 по 27.09.2026

Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: Технический

Квалификация: Техник-механик.
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 676 от 12.09.2023

Виды деятельности
проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям); - Текст скопирован с сайта ППТ: https://pravo.ppt.ru/prikaz/minprosveshcheniya-rossii/n-676-288654 . Любое использование материалов ППТ без согласования с редакцией запрещено!
организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям); - Текст скопирован с сайта ППТ: https://pravo.ppt.ru/prikaz/minprosveshcheniya-rossii/n-676-288654 . Любое использование материалов ППТ без согласования с редакцией запрещено!
организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования; - Текст скопирован с сайта ППТ: https://pravo.ppt.ru/prikaz/minprosveshcheniya-rossii/n-676-288654 . Любое использование материалов ППТ без согласования с редакцией запрещено!
организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами. - Текст скопирован с сайта ППТ: https://pravo.ppt.ru/prikaz/minprosveshcheniya-rossii/n-676-288654 . Любое использование материалов ППТ без согласования с редакцией запрещено!

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебно-методической работе
Председатель ПЦК общеобразовательного цикла общих гуманитарных дисциплин
Председатель ПЦК общеобразовательного цикла естественно-математических дисциплин
Председатель ПЦК социально-экономического и естественно-научного профиля

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Нед	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																		К	К																						Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
II																		К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
											У	У	У	У	У	У	У			Э					У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
III		У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э		К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																		Э																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																		Э																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																		К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																		К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
IV				У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	К								Э												Э	Пд	Пд	Пд		Пд				Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23	40	15 4/6	16 3/6	32 1/6	11 4/6	10 2/6	22	6	1	7	101 1/6
У	Учебная практика				1	6 1/6	7 1/6	5 2/6	9 3/6	14 5/6	9		9	31
П	Производственная практика (по профилю специальности)								4	4	1 5/6	13 1/6	15	19
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		1	1	2/6	1 2/6	1 4/6	4/6	4/6	1 2/6	4/6	2/6	1	5
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена											4	4	4
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	1 2/6	8 3/6	9 5/6	1 3/6		1 3/6	33 2/6
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24 3/6	43 3/6	199 3/6

			Формы пром. атт.					Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Защелненная кафедра			
Считать в	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с ой	КР	Др	Экспер тикл	С. пром.	Ауд.	СР	ПАТ	Пр. поглот.	Объ. часть	Вар. часть	Семест в.1 Итого	Семест в.2 Итого	Семест в.3 Итого	Семест в.4 Итого	Семест в.5 Итого	Семест в.6 Итого	Семест в.7 Итого	Семест в.8 Итого	Код	Наименование		
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																											
СР.Среднее общее образование																											
+	БД	Базовые дисциплины	222	222	222222		22	1476	1476	1414	1414	26	36		1476	612	864										
+	БД.01	Русский язык	2					72	72	60	60		12		72	32	40										
+	БД.02	Литература		2				108	108	108	108				108	52	56										
+	БД.03	История		2*				136	136	136	136				136	62	74										
+	БД.04	Обществознание		2*				72	72	72	72				72	36	36										
+	БД.05	География		2				72	72	72	72				72	36	36										
+	БД.06	Иностранный язык		2				72	72	72	72				72	36	36										
+	БД.07	Математика	2					236	236	224	224		12		236	114	122										
+	БД.08	Информатика	2					144	144	144	144				144	60	84										
+	БД.09	Физическая культура		2				72	72	72	72				72	36	36										
+	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2				68	68	68	68				68	40	28										
+	БД.11	Физика		2				180	180	168	168		12		180	72	108										
+	БД.12	Химия		2				72	72	72	72				72	36	36										
+	БД.13	Биология		2				72	72	72	72				72	72											
+	БД.14	Основы проектной деятельности				2		32	32	32	32				32	32											
+	БД.15	Высшее в специальность		2				36	36	36	36				36	36											
+	БД.16	Индивидуальный проект						32	32	6	6	26			32	32											
+	СО.17	Предметные дисциплины					2																				
+	СО.18	Предлагаемые ДО																									
пп.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																											
СГ.Социально-гуманитарный цикл																											
								4464	4464	4318	4318	8	138		3204	1260		612	864	630	888	624	846				
+	СГ.01	Основы финансовой грамотности			3			314	314	314	314				274	40		148	166								
+	СГ.02	История России			3			36	36	36	36				28	8		36									
+	СГ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			56	56	56	56				48	8		56									
+	СГ.04	Финансовая культура			4			72	72	72	72				64	8		28	44								
+	СГ.05	Безопасность жизнедеятельности			4			82	82	82	82				74	8		28	54								
+	СГ.06	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68	68				60	8		68									
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																											
+	ОП.01	Инженерная графика	4					710	710	662	662		48		580	130		268	316	42	84						
+	ОП.02	Материаловедение		3				76	76	64	64		12		66	10		30	46								
+	ОП.03	Техническая механика	4					36	36	36	36				26	10		36									
+	ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения		4				86	86	74	74		12		76	10		36	50								
+	ОП.05	Электротехника и основы электроники		6				88	88	76	76		12		78	10		42	46								
+	ОП.06	Математические методы в профессиональной деятельности		6				36	36	36	36				26	10				36							
+	ОП.07	Элементы САПР в профессиональной деятельности		3				36	36	36	36				26	10		36									
+	ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты		4				48	48	48	48				38	10				48							
+	ОП.09	Обработка металлов резанием, станки и инструменты		4				72	72	72	72				62	10		20	52								
+	ОП.10	Экономика труда и бережливое производство		4				86	86	74	74		12		76	10		32	54								
+	ОП.11	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности		3				36	36	36	36				26	10		36									
+	ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4				36	36	36	36				26	10		36									
+	ОП.13	Планирование карьеры		5				42	42	42	42				32	10				42							
+	ОП.14	Экологические основы природопользования		4				32	32	32	32				22	10		32									
ПЦ.Профессиональный цикл																											
								3224	3224	3126	3126	8	90		2134	1090		196	382	588	804	624	630				
+	ПМ.01	Проектирование монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по документам)	556			66		622	622	604	604		18		396	226		120	184	318							
+	МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования	5*					156	156	156	156				130	26		74	82								
+	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технического) оборудования	5*					148	148	136	136		12		90	58		46	102								
+	УП.01.01	Учебная практика		6*				168	168	168	168				112	56				168							
+	ПП.01.01	Производственная практика		6*				144	144	144	144				58	86				144							
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6					6	6				6		6					6							
+	ПМ.02	Организационно-техническое обеспечение обслуживания промышленного (технологического) оборудования (по документам)	68			588	5	690	690	672	672		18		402	288		20	40	146	238		246				
+	МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	6			5		162	162	150	150		12		110	52		20	40	38	64						
+	МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним		5				108	108	108	108				28	80				108							
+	УП.02.01	Учебная практика		8*				174	174	174	174				96	78				174							
+	ПП.02.01	Производственная практика		8*				240	240	240	240				162	78										240	
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8					6	6				6		6											240	
+	ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	78			7778		850	850	832	832		18		498	352				130	480	240					
+	МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	7					144	144	132	132		12		92	52				50	94						
+	МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию		7				120	120	120	120				60	60				60	60						
+	МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию		7				94	94	94	94				34	60				20	74						
+	УП.03.01	Учебная практика		7				252	252	252	252				196	56				252							
+	ПП.03.01	Производственная практика		8*				224	224	234	234				110	124										234	
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8					6	6				6		6											6	
+	ПМ.04	Организация работ по снабжению производства запчастями, запасными частями, расходуемыми материалами	67			77		322	322	296	296	8	18		194	128				60	118	144					
+	МДК.04.01	Снабжение производства запчастями, запасными частями, расходуемыми материалами	6					178	178	158	158	8	12		118	60				60	118						
+	УП.04.01	Учебная практика		7				72	72	72	72				24	48										72	
+	ПП.04.01	Производственная практика		7				66	66	66	66				46	20										66	
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	7					6	6				6		6											6	
+	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	35			5		596	596	578	578		18		500	96				176	222	198					
+	МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь-ремонтник»	3					140	140	128	128		12		140				140								
+	УП.05.01	Учебная практика		5				450	450	450	450				354	96				36	222	192					
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	5					6	6				6		6					6							
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)						144	144	144	144				144											144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация																											
								216	216	216	216				216											216	
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы																									
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы						72	72	72	72				72											72	
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам																									
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов						144	144	144	144				144											144	

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	-
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	-
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	-
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	-
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	-
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	-
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	-
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	-
ПК 1.1.	Осуществлять организационно-производственные работы для подготовки сборки и монтажа промышленного (технологического) оборудования	-
ПК 1.2.	Проводить сборку, регулировку, дефектовку агрегатов промышленного (технологического) оборудования	-
ПК 1.3.	Производить оценку состояния промышленного (технологического) оборудования после выполнения наладочных работ, контроль технического состояния оборудования при вводе в эксплуатацию.	-
ПК 2.1.	Производить техническое обслуживание и диагностику промышленного (технологического) оборудования в процессе эксплуатации в соответствии с технической документацией.	-
ПК 2.2.	Разрабатывать технологическую документацию проведения работ по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.	-
ПК 2.3.	Организовать работу персонала по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.	-
ПК 3.1.	Производить работы по организационному обеспечению и проведению плановых и внеплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования	-
ПК 3.2.	Разрабатывать технологическую документацию для проведения плановых и внеплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования.	-
ПК 3.3.	Организовать работу персонала по ремонту промышленного (технологического) оборудования.	-
ПК 4.1.	Осуществлять сбор данных о потребностях производства в заготовках, запасных частях, расходных материалах.	-
ГК 4.2.	Оформлять документацию на заготовки, запасные части, расходный материал	-
ПК 4.3.	Проводить анализ результатов использования заготовок, запасных частей, расходных материалов.	-

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	История	
БД.04	Обществознание	
БД.05	География	
БД.06	Иностранный язык	
БД.07	Математика	
БД.08	Информатика	
БД.09	Физическая культура	
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
БД.11	Физика	
БД.12	Химия	
БД.13	Биология	
БД.14	Основы проектной деятельности	
БД.15	Введение в специальность	
БД.16	Индивидуальный проект	
СО.17	Профильные дисциплины	
СО.18	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СГ	Социально-гуманитарный цикл	
СГ01	Основы финансовой грамотности	
СГ02	История России	
СГ03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ04	Физическая культура	
СГ05	Безопасность жизнедеятельности	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	

ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Математические методы в профессиональной деятельности	
ОП.07	Элементы САПР в профессиональной деятельности	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Планирование карьеры	
ОП.13	Экологические основы природопользования	
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технического) оборудования	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	
МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	
МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию	
МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
МДК.04.01	Снабжение производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь - ремонтник	
УП.05.01	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР						
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864									24		1476									41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											864											1476											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36											36											36											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36											18											
	Аудиторная нагрузка			36											34,87											35,44											
	Во взаимодействии с преподавателем			36											34,87											35,44											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	612	260	6	346					ТО: 170 Э: 1		864	802	346	14	442		26		36	ТО: 230 Э: 1		1476	1414	606	20	788		26		36	ТО: 400 Э: 1		
1	БД	Базовые дисциплины		612	612	260	6	346					Эк(3) За(3) ЗаО(8) Др(2)	864	802	346	14	442		26		36	Эк(3) За(3) ЗаО(8) Др(2)	1476	1414	606	20	788		26		36			12		
2	БД.01	Русский язык		32	32	18		14					Эк	40	28	14		14				12	Эк	72	60	32		28				12			12		
3	БД.02	Литература		52	52	28		24					ЗаО	56	56	32		24					ЗаО	108	108	60		48							12		
4	БД.03	История		62	62	36		26					ЗаО	74	74	36		38					ЗаО	136	136	72		64							12		
5	БД.04	Обществознание		36	36	18		18					ЗаО	36	36	18		18					ЗаО	72	72	36		36							12		
6	БД.05	География		36	36	18		18					ЗаО	36	36	18		18					ЗаО	72	72	36		36							12		
7	БД.06	Иностранный язык		36	36			36					ЗаО	36	36			36					ЗаО	72	72			72							12		
8	БД.07	Математика		114	114	60		54					Эк	122	110	60		50			12		Эк	236	224	120		104				12			12		
9	БД.08	Информатика		60	60			60					Эк	84	84			84					Эк	144	144			144							12		
10	БД.09	Физическая культура		36	36			36					За	36	36			36					За	72	72			72							12		
11	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины		40	40	18		22					За	28	28	18		10					За	68	68	36		32							12		
12	БД.11	Физика		72	72	46		26					ЗаО	108	96	52	2	42			12		ЗаО	180	168	98	2	68				12			12		
13	БД.12	Химия		36	36	18	6	12					ЗаО	36	36	18	6	12					ЗаО	72	72	36	12	24							12		
14	БД.13	Биология											ЗаО	72	72	34	6	32					ЗаО	72	72	34	6	32							2		
15	БД.14	Основы проектной деятельности											Др	32	32	20		12					Др	32	32	20		12							2		
16	БД.15	Введение в специальность											За	36	36	20		16					За	36	36	20		16							2		
17	БД.16	Индивидуальный проект											Др	32	6	6				26			Др	32	6	6				26					2		
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(3) За(2) ЗаО(7) Др(2)										Эк(3) За(2) ЗаО(7) Др(2)														
КАНИКУЛЫ													2											9											11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Неделя	Семестр 4										Неделя	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								Контроль		Академических часов								Контроль	Академических часов								Контроль	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР		Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР				
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864									24		1476									41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											864											1476											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36											36											36											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36											36											
	Аудиторная нагрузка			36											36											36											
	Во взаимодействии с преподавателем			36											36											36											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	564	260		304				12	ТО: 15 1/2□ Э: 1/3		642	594	252		342				48	ТО: 16 1/2□ Э: 1 1/3		1218	1158	512		646				60	ТО: 32 1/6□ Э: 1 2/3		
1	СГ01	Основы финансовой грамотности	ЗаО	36	36	20		16																	ЗаО	36	36	20		16							3
2	СГ02	История России	ЗаО	56	56	28		28																	ЗаО	56	56	28		28							3
3	СГ03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		28	28			28						ЗаО	44	44			44						ЗаО	72	72			72							34
4	СГ04	Физическая культура		28	28			28						ЗаО	54	54			54						ЗаО	82	82			82							34
5	СГ05	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО	68	68	40		28						ЗаО	68	68	40		28							4
6	ОП.01	Инженерная графика		30	30	16		14						Эк	46	34	14		20			12		Эк	76	64	30		34				12			34	
7	ОП.02	Материаловедение	ЗаО	36	36	18		18																ЗаО	36	36	18		18								3
8	ОП.03	Техническая механика		36	36	18		18						Эк	50	38	20		18			12		Эк	86	74	38		36				12			34	
9	ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения		42	42	22		20						Эк	46	34	22		12			12		Эк	88	76	44		32				12			34	
10	ОП.06	Математические методы в профессиональной деятельности	ЗаО	36	36	22		14																ЗаО	36	36	22		14								3
11	ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты		20	20	10		10						ЗаО	52	52	26		26						ЗаО	72	72	36		36							34
12	ОП.09	Охрана труда и бережливое производство		32	32	18		14						Эк	54	42	20		22			12		Эк	86	74	38		36				12			34	
13	ОП.10	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности	ЗаО	36	36	20		16																ЗаО	36	36	20		16								3
14	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности												ЗаО	36	36	20		16					ЗаО	36	36	20		16								4
15	ОП.13	Экологические основы природопользования												ЗаО	32	32	16		16					ЗаО	32	32	16		16								4
16	ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)													120	120	54		66							120	120	54		66							456
17	МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования													74	74	36		38							74	74	36		38							45
18	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технического) оборудования													46	46	18		28							46	46	18		28							45
19	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)		20	20	10		10							40	40	20		20							60	60	30		30							34568
20	МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования		20	20	10		10							40	40	20		20							60	60	30		30							3456
21	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Эк	176	164	58		106				12			222	222			222					Эк	398	386	58		328				12				345
22	МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь - ремонтник	Эк	140	128	58		70				12												Эк	140	128	58		70				12				3
ПРАКТИКИ			(План)		36	36		36				1			222	222			222			6 1/6				258	258			258				7 1/6			
	УП.05.01	Учебная практика		36	36			36				1			222	222			222			6 1/6				258	258			258				7 1/6			345
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк ЗаО(4)										Эк(4) ЗаО(5)										Эк(5) ЗаО(9)														
КАНИКУЛЫ													2											9											11		

№			Индекс			Наименование			Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.		Семестр							
									Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя										
										Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП						ИП	СР	Контр. оль			
ИТОГО (с факультативами)							630									17 4/6		888									24 3/6		1518									42 1/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)							630											888											1518																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)				36											36											36																			
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)				27											45											36																			
			Аудиторная нагрузка				36											35,23											35,62																			
			Во взаимодействии с преподавателем				36											35,23											35,62																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)							438	420	202			218							18	ТО: 11 2/3□ Э: 2/3		402	364	184			160	20			8	30	ТО: 10 1/3□ Э: 2/3		840	784	386			378	20			8	48	ТО: 22□ Э: 1 1/3		
1	ОП.05	Электротехника и основы электроники																			ЗаО	36	36	18			18																	6				
2	ОП.07	Элементы САПР в профессиональной деятельности																			ЗаО	48	48	24			24																	6				
3	ОП.12	Планирование карьеры				ЗаО	42	42	20			22																																5				
4	ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)				Эк(2)	184	172	84			88								12	Эк ЗаО(2)	318	312				312						6		Эк(3) ЗаО(2)	502	484	84			400			18			456	
5	МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования				Эк	82	82	40			42																																45				
6	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технического) оборудования				Эк	102	90	44			46								12																							45					
7	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																			Эк	6										6		Эк	6						6			6				
8	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)				ЗаО КР	146	146	70			76									Эк	238	226	18			188	20					12		Эк ЗаО КР	384	372	88			264	20			12			34568
9	МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования				КР	38	38	18			20										Эк	64	52	18			14	20				12		Эк КР	102	90	36			34	20			12			3456
10	МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним				ЗаО	108	108	52			56																																	5			
11	ПМ.03	Организационно-технологическое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования																				130	130	86			44																		678			
12	МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию																				50	50	40			10																		67			
13	МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию																				60	60	36			24																		67			
14	МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию																				20	20	10			10																		67			
15	ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами					60	60	28			32									Эк	118	98	38			60				8	12			Эк	178	158	66			92			8	12			567
16	МДК.04.01	Снабжение производства заготовками, запасными частями, расходными материалами					60	60	28			32									Эк	118	98	38			60				8	12			Эк	178	158	66			92			8	12			56
17	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				Эк ЗаО	198	192				192								6															Эк ЗаО	198	192			192				6			345	
18	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен				Эк	6													6														Эк	6							6			5			
ПРАКТИКИ						(План)			192	192				192						5 1/3		486	486				486						13 1/2		678	678			678					18 5/6				
	УП.01.01	Учебная практика																			ЗаО	168	168				168						4 2/3	ЗаО	168	168			168						4 2/3		6	
	УП.02.01	Учебная практика																				174	174				174						4 5/6		174	174			174					4 5/6		6		
	УП.05.01	Учебная практика				ЗаО	192	192				192								5 1/3														ЗаО	192	192			192					5 1/3		345		
	ПП.01.01	Производственная практика																			ЗаО	144	144				144						4	ЗаО	144	144			144					4		6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ						(План)																																										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ						Эк(2) ЗаО(3) КР										Эк(3) ЗаО(3)										Эк(5) ЗаО(6) КР																						
КАНИКУЛЫ																1 2/6										8 3/6										9 5/6												

№		Индекс	Наименование	Семестр 7								Семестр 8								Итого за курс										Каф.	Семестр						
				Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя				
Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)					624									17 3/6		846									24 3/6		1470									42	
ИТОГО по ОП (без факультативов)					624											846											1470										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36																						18											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			27											36											31,5											
	Аудиторная нагрузка			36																						18											
	Во взаимодействии с преподавателем			36																						18											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					234	216	67		149				18	ТО: 6□ Э: 2/3	12							12	ТО: 1□ Э: 1/3	246	216	67		149				30	ТО: 7□ Э: 1				
1	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)												Эк 3аО(2)	246	240			240			6		Эк 3аО(2)	246	240			240			6			34568		
2	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	6							6		Эк	6							6			8		
3	ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	Эк 3аО(3)	480	468	67		401				12		Эк 3аО	240	234			234			6		Эк(2) 3аО(4)	720	702	67		635			18			678		
4	МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	Эк	94	82	28		54			12												Эк	94	82	28		54				12			67		
5	МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию	3аО	60	60	14		46															3аО	60	60	14		46							67		
6	МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	3аО	74	74	25		49															3аО	74	74	25		49							67		
7	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	6						6		Эк	6							6			8			
8	ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	Эк 3аО(2)	144	138			138			6												Эк 3аО(2)	144	138			138				6			567		
9	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк	6							6												Эк	6								6			7		
ПРАКТИКИ				(План)		390	390			390			10 5/6		618	618			618				17 1/6		1008	1008			1008					28			
	УП.02.01	Учебная практика												3аО									3аО												6		
	УП.03.01	Учебная практика	3аО	252	252			252			7												3аО	252	252			252				7			7		
	УП.04.01	Учебная практика	3аО	72	72			72			2												3аО	72	72			72				2			7		
	ПП.02.01	Производственная практика												3аО	240	240			240			6 2/3	3аО	240	240			240				6 2/3			8		
	ПП.03.01	Производственная практика												3аО	234	234			234			6 1/2	3аО	234	234			234				6 1/2			8		
	ПП.04.01	Производственная практика	3аО	66	66			66			1 5/6												3аО	66	66			66				1 5/6			7		
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)													144	144			144			4		144	144			144				4			8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)											216	216			216			6		216	216			216					6				
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы													72	72			72			2		72	72			72				2			8		
	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов													144	144			144			4		144	144			144				4			8		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) 3аО(5)								Эк(2) 3аО								Эк(4) 3аО(6)																	
КАНИКУЛЫ												1 3/6																				1 3/6					

					Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в объеме	Идент.	Наименование	Семестр	Курс	а.к.	Число	Итого	Лаб. по предмету	Лаб. по предмету	Пр. по предмету	ИРП по предмету	ИРП по предмету	СР по предмету	Всего часов
Среднее общее образование														
+	ББ.01	Русский язык	1			32								
			2			40								
+	ББ.02	Литература	1			52								
			2			56								
+	ББ.03	История	1			52								
			2			74								
+	ББ.04	Обществознание	1			36								
			2			36								
+	ББ.05	География	1			36								
			2			36								
+	ББ.06	Иностранный язык	1			36								
			2			36								
+	ББ.07	Математика	1			114								
			2			122								
+	ББ.08	Информатика	1			50								
			2			84								
+	ББ.09	Валеология культуры	1			36								
			2			36								
+	ББ.10	Основы безопасности и защиты Родины	1			40								
			2			28								
+	ББ.11	Физика	1			72								
			2			108								
+	ББ.12	Химия	1			36								
			2			36								
+	ББ.13	Биология	1			72								
			2			72								
+	ББ.14	Основы проектной деятельности	2			32								
+	ББ.15	Введение в специальность	2			36								
+	ББ.16	Информационный проект	2			32								
Среднее профессиональное образование														
+	СП.01	Основы профессиональной деятельности	3			36								
+	СП.02	История России	3			36								
+	СП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3			28								
			4			44								
+	СП.04	Валеология культуры	3			28								
			4			24								
+	СП.05	Безопасность жизнедеятельности	4			68								
ОПД.Общепрофессиональный цикл														
+	ОПД.01	Информация (графика)	3			30								
			4			46								
+	ОПД.02	Материаловедение	3			36								
			3			36								
+	ОПД.03	Технологическая механика	4			50								
			3			42								
+	ОПД.04	Материалы, стандарты и технические измерения	4			46								
			6			36								
+	ОПД.05	Инструменты и основы измерений	3			36								
			3			36								
+	ОПД.06	Материальные методы в профессиональной деятельности	3			36								
			6			48								
+	ОПД.07	Знания СМК в профессиональной деятельности	3			20								
			3			20								
+	ОПД.08	Обработка материалов резанием, сваркой и инструментами	4			52								
			3			32								
+	ОПД.09	Сварка труб и бесшовных прокатов	4			54								
			3			36								
+	ОПД.10	Технологические и проектные основы профессиональной деятельности	4			36								
			4			36								
+	ОПД.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	5			42								
+	ОПД.12	Планирование сроков	5			36								
+	ОПД.13	Технологические основы проектирования	6			32								
ПД.Профессиональный цикл														
+	ПД.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования	4			74								
			5			82								
+	ПД.01.02	Обслуживание промышленного работ промышленного (технического) оборудования	4			46								
			5			102								
+	ПД.01.03	Учебная практика	6			188								
+	ПД.01.04	Производственная практика	6			144								
+	ПД.01.36	Квалификационный экзамен	6			6								
			3			20								
+	ПД.02.01	Технологическое обслуживание промышленного оборудования	4			40								
			5			36								
			6			64								
+	ПД.02.02	Управление работой промышленного оборудования и контроль за ним	5			188								
+	ПД.02.03	Учебная практика	6			174								
+	ПД.02.04	Производственная практика	6			240								
+	ПД.02.36	Квалификационный экзамен	6			6								
			6			50								
+	ПД.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	7			94								
			6			60								
+	ПД.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию	7			60								
			7			60								
+	ПД.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	6			20								
			7			74								
+	ПД.03.04	Учебная практика	7			252								
+	ПД.03.05	Производственная практика	8			234								
+	ПД.03.36	Квалификационный экзамен	8			6								
			5			60								
+	ПД.04.01	Соблюдение правил техники безопасности, техники частот, безопасного поведения	6			118								
+	ПД.04.02	Учебная практика	7			72								
+	ПД.04.03	Производственная практика	7			66								
+	ПД.04.36	Квалификационный экзамен	7			6								
+	ПД.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии «Сварщик - ремонтник»	3			140								
			3			36								
			4			222								
+	ПД.05.02	Учебная практика	5			182								
+	ПД.05.36	Квалификационный экзамен	5			6								
+	ПД.05.03	Производственная практика (индивидуальная)	6			144								
ГИА.Государственные итоговые аттестации														
+	ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы	8			72								
+	ГИА.02	Оформление государственного экзамена	8			144								

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	2	1			1						
Учебная практика	2	2			6	1/6					
Учебная практика	3	1			5	1/3					
Учебная практика	3	2			4	2/3					
Учебная практика	3	2			4	5/6					
Учебная практика	4	1			7						
Учебная практика	4	1			2						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика	3	2			4						
Производственная практика	4	1			1	5/6					
Производственная практика	4	2			6	2/3					
Производственная практика	4	2			6	1/2					
Вид практики: Преддипломная практика											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4						
Итого по факту											
Итого по плану						54					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Техническое обслуживание промышленного оборудования					
КР	3	1		0	

[illegible]

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>БД.03 История</i>	1	2
	<i>БД.04 Обществознание</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>	3	2
	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>МДК.01.01 Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования</i>	3	1
	<i>МДК.01.02 Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технического) оборудования</i>	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	4	2
	<i>ПП.02.01 Производственная практика</i>	4	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>УП.03.01 Учебная практика</i>	4	2
	<i>ПП.03.01 Производственная практика</i>	4	2

Нормы часов (акад.)	
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Истории
2	Иностранного языка в профессиональной деятельности
3	Лингафонный класс
4	Математики
5	Русского языка и литературы
6	Информатики
7	Инженерной графики
8	Технической механики
9	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	Экономики отрасли
11	Монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования
12	Экологических основ природопользования
13	Географии
14	Обществознания
15	Химии
16	Биологии
17	Физики
18	Социально-гуманитарных дисциплин
19	Метрологии, стандартизации и сертификации
Лаборатории:	
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
Мастерские:	
1	Слесарная
Спортивный комплекс:	
1	Спортивные залы
2	Тренажерный зал
3	Полоса препятствий
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

8. Пояснения к учебному плану

Настоящая программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.17 «Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 15.02.17 «Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки от 12 сентября 2023 года № 676 (зарегистрирован 17 октября 2023г. №75610) Программа подготовки специалистов среднего звена определяет рекомендованный объем содержание среднего профессионального образования по специальности 15.02.17 «Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)», планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности. Нормативные основания для разработки программы подготовки специалистов среднего звена: – Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; – Приказ Министерства просвещения Российской Федерации Проект приказа «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)»; – Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; – Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; – Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»; – Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2020 № 755н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования»; – Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2023 № 138н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по обеспечению механосборочного производства заготовками»; – Постановление Правительства РФ от 13 октября 2020 г. № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;4 – Приказ Минобрнауки России от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком. Учебный год состоит из двух семестров. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут (группировка парами). Максимальный объем учебной нагрузки обучающего составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. В течение учебного года не менее двух раз установлены каникулы общей продолжительностью 10-11 недель в год, в том числе в зимний период – не менее 2 недель. При освоении обучающимися профессиональных компетенций реализуется учебная и производственная практика, в том числе преддипломная. Практика реализуется как рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей, так и концентрированно в течение учебных семестров. На преддипломную практику отводится 4 недели. В результате освоения профессионального модуля. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д. На промежуточную аттестацию, включая консультации, в рамках учебных циклов выделено 72 часа в течение всего срока обучения. По дисциплинам, междисциплинарным курсам, по которым в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, предусмотрены групповые консультации для обучающихся за счет времени, отведенного учебным планом на промежуточную аттестацию в рамках освоения учебных циклов. В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний учащихся: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены, экзамены квалифицированные. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего междисциплинарного курса или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (в данное количество не входит промежуточная аттестация по дисциплине "Физическая культура"). Государственная итоговая аттестация проводится на завершающем этапе обучения в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы (проекта).

Объем времени, отведенный на вариативную часть (1270 часов) по согласованию с работодателем реализован следующим образом: ОП.12 Основы предпринимательской деятельности ОП.13 Планирование карьеры ОП.14 Экологические основы природопользования МДК.01.01 Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технического) оборудования МДК.01.02 Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технического) оборудования УП.01 Учебная практика ПП.01 Производственная практика МДК.02.01 Техническое обслуживание промышленного оборудования МДК.02.02 Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним УП.02 Учебная практика ПП.02 Производственная практика МДК 03.01. Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию МДК 03.02 Организация монтажных работ по промышленному оборудованию МДК 03.03 Организация наладочных работ по промышленному оборудованию УП.03 Учебная практика ПП.03 Производственная практика МДК.04.01 Снабжение производства заготовками, запасными частями, расходными материалами УП.04 Учебная практика ПП.04 Производственная практика МДК 05.01. Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь-ремонтник» УП.05 Учебная практика.