

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный технический университет»
Политехнический колледж БГТУ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 28.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Федонин О.Н.
28 марта 2023 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.12

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Кафедра: Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования

Квалификация: техник-механик
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1580 от 09.12.2016

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.077	СЛЕСАРЬ-РЕМОНТНИК ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Основной	Виды деятельности
+	Осуществлять монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы
+	Осуществлять техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования
+	Организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Слесарь механосборочных работ

Календарный учебный график

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

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	22	39	14	19 3/6	33 3/6	12	18 3/6	30 3/6	12	10	22	125
У	Учебная практика				2		2		2	2				4
П	Производственная практика (по профилю специальности)					4	4	4	3	7	4	3	7	18
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	8 3/6	10 3/6	2	8 3/6	10 3/6	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов		30			30			30			30			
Групп		2			2			2			2			

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
Считать в плане	Индекс	Наименование														Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1394	1394	10	72		1476		612	864								
СО.Среднее общее образование							1476	1476	1394	1394	10	72		1476		612	864								
+	БД	Базовые дисциплины	22	1	1111222222		956	956	910	910	10	36		956		418	538								
+	БД.01	Русский язык	2				72	72	54	54			18	72		34	38							1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.02	Литература			2		108	108	108	108				108		34	74							1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.03	Иностранный язык			2		72	72	72	72				72		34	38							1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.04	Химия			1		72	72	72	72				72		72								2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
+	БД.05	История	2				136	136	118	118		18		136			136							1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.06	Физическая культура		1	2		72	72	72	72				72		34	38							1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2		68	68	68	68				68			68							3	Физическое воспитание и безопасность жизнедеятельности
+	БД.08	Биология			2		72	72	72	72				72			72							3	Физическое воспитание и безопасность жизнедеятельности
+	БД.09	Обществознание			1		72	72	72	72				72		72								1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.10	География			1		72	72	72	72				72		72								1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	БД.11	Информатика			2		108	108	108	108				108		34	74							2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
+	БД.12	Индивидуальный проект			1		32	32	22	22	10			32		32								1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	ПД	Профильные дисциплины	22	1			520	520	484	484		36		520		194	326								
+	ПД.01	Математика	2				340	340	322	322		18		340		109	231							2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
+	ПД.02	Физика	2	1			180	180	162	162		18		180		85	95							2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
+	ПОО	Предлагаемые ОО																							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	4076	3904	172	216	2020	3168	1296			612	882	612	882	612	864		
ОГСЭ.00.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл							638	638	568	530	40	30		468	170			135	82	56	237	64	64		
+	ОГСЭ.01	Основы философии	6				92	92	74	74	6	12		53	39						92			1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	ОГСЭ.02	История	3				75	75	57	57		18		65	10			75						1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		46	8		204	204	190	172	14			175	29			30	41	28	41	32	32	1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8		204	204	188	172	16			175	29			30	41	28	41	32	32	3	Физическое воспитание и безопасность жизнедеятельности
+	ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение			6		63	63	59	55	4				63						63			1	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины
ЕН.00.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							211	211	183	167	10	18		144	67			152			59				
+	ЕН.01	Математика			3		72	72	66	58	6			58	14			72						2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
+	ЕН.02	Информатика	3				80	80	60	54	2	18		52	28			80						2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования			6		59	59	57	55	2			34	25						59			2	Математические и общие естественнонаучные дисциплины
ОП.00.Общепрофессиональный цикл							1189	1189	1040	984	50	99	471	612	577			157	523	178	165	166			
+	ОП.01	Инженерная графика			3		81	81	79	73	2		<u>71</u>	42	39			81						6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.02	Материаловедение	4				80	80	64	60	7	9	<u>29</u>	31	49				80					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.03	Техническая механика			4	4	204	204	193	184	11		<u>76</u>	77	127			76	128					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	4				52	52	38	34	5	9	<u>21</u>	36	16				52					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования

+	ОП.05	Электротехника и основы электроники	4				75	75	61	55	5	9	<u>22</u>	28	47				75					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.06	Технологическое оборудование	5	4			198	198	180	172	6	12	<u>72</u>	66	132				100	98				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.07	Технология отрасли	6				85	85	71	70	2	12	<u>20</u>	38	47						85			6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	5				80	80	66	64	2	12	<u>32</u>	42	38				80					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.09	Охрана труда и бережливое производство			7		52	52	50	46	2		<u>10</u>	32	20							52		6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.10	Экономика отрасли	7				114	114	76	76	2	36	<u>54</u>	88	26							114		6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		88	88	86	82	2		<u>40</u>	60	28				88					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности			6		80	80	76	68	4		<u>24</u>	72	8						80			6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
ПЦ.Профессиональный цикл							2210	2210	2069	2007	72	69	1369	1728	482				168	277	378	421	382	584	
+	ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	5		455		396	396	361	345	23	12	226	381	15				124	272				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования			4		124	124	113	105	11		<u>40</u>	117	7				124					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования			5		116	116	104	96	12		<u>30</u>	108	8					116				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПП.01.01	Производственная практика			5		144	144	144	144			<u>144</u>	144						144				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	5				12	12				12	<u>12</u>	12					12					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	6		6666		527	527	496	472	19	12	292	402	125				106	421				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования			6		212	212	202	186	10		<u>60</u>	136	76				106	106				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним			6		123	123	114	106	9		<u>40</u>	74	49					123				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	УП.02.01	Учебная практика			6		72	72	72	72			<u>72</u>	72						72				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		108	108	108	108			<u>108</u>	108						108				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	6				12	12				12	<u>12</u>	12						12				6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию	8	777	888	8	822	822	768	746	18	36	462	540	282						382	440		6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию		7		8	238	238	232	224	6		<u>100</u>	136	102						138	100		6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию		7	8		152	152	146	138	6		<u>40</u>	56	96					56	96			6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию		7	8		144	144	138	132	6		<u>34</u>	60	84					44	100			6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		252	252	252	252			<u>252</u>	252						144	108			6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	8				36	36				36	<u>36</u>	36								36		6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования

+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	4		334		321	321	300	300	12	9	245	261	60			168	153					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"			3		96	96	84	84	12		20	36	60			96						6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	УП.04.01	Учебная практика			3		72	72	72	72			72	72				72						6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		144	144	144	144			144	144					144					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПМ.04.Э	Экзамен квалификационный	4				9	9				9	9						9					6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		144	144	144	144			144	144									144	6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
ГИА. Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216			180	216									216		
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы					144	144	144	144			144	144									144	6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы					36	36	36	36			36	36									36	6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам																						6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов					36	36	36	36				36									36	6	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Химия	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Биология	
БД.09	Обществознание	
БД.10	География	
БД.11	Информатика	
БД.12	Индивидуальный проект	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Физика	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	

ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
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 (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Химия	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Биология	
БД.09	Обществознание	
БД.10	География	
БД.11	Информатика	
БД.12	Индивидуальный проект	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Физика	
ОГСЭ.01	Основы философии	

ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение	
ЕН.01	Математика	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
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 (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	-

БД	Базовые дисциплины
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04	Химия
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Биология
БД.09	Обществознание
БД.10	География
БД.11	Информатика
БД.12	Индивидуальный проект
ПД	Профильные дисциплины
ПД.01	Математика
ПД.02	Физика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство
ОП.10	Экономика отрасли
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования

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 (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Химия	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Биология	
БД.09	Обществознание	
БД.10	География	
БД.11	Информатика	
БД.12	Индивидуальный проект	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Физика	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Инженерная графика	

ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
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 (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Химия	
БД.05	История	

БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Биология
БД.09	Обществознание
БД.10	География
БД.11	Информатика
БД.12	Индивидуальный проект
ПД	Профильные дисциплины
ПД.01	Математика
ПД.02	Физика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство
ОП.10	Экономика отрасли
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования
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 (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Химия	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Биология	
БД.09	Обществознание	
БД.10	География	
БД.11	Информатика	
БД.12	Индивидуальный проект	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Физика	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение	
ЕН.01	Математика	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	

ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
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 (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Химия	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Биология	
БД.09	Обществознание	

БД.10	География
БД.11	Информатика
БД.12	Индивидуальный проект
ПД	Профильные дисциплины
ПД.01	Математика
ПД.02	Физика
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство
ОП.10	Экономика отрасли
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования
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 (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию
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
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"

УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
БД	Базовые дисциплины
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04	Химия
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Биология
БД.09	Обществознание
БД.10	География
БД.11	Информатика
БД.12	Индивидуальный проект
ПД	Профильные дисциплины
ПД.01	Математика
ПД.02	Физика
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство
ОП.10	Экономика отрасли
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию
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
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
БД	Базовые дисциплины
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04	Химия
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Биология
БД.09	Обществознание
БД.10	География
БД.11	Информатика
БД.12	Индивидуальный проект
ПД	Профильные дисциплины
ПД.01	Математика
ПД.02	Физика
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство

ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
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 (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 1.1	Осуществлять работы по подготовке единиц оборудования к монтажу	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	

МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 1.2	Проводить монтаж промышленного оборудования в соответствии с технической документацией	-
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Физика	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 1.3	Производить ввод в эксплуатацию и испытания промышленного оборудования в соответствии с технической документацией	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	

ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 2.1	Проводить регламентные работы по техническому обслуживанию промышленного оборудования в соответствии с документацией завода-изготовителя	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 2.2	Осуществлять диагностирование состояния промышленного оборудования и дефектацию его узлов и элементов	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	

ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования
МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ПК 2.3	Проводить ремонтные работы по восстановлению работоспособности промышленного оборудования
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство
ОП.10	Экономика отрасли
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования
МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ПК 2.4	Выполнять наладочные и регулировочные работы в соответствии с производственным заданием
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Электротехника и основы электроники
ОП.06	Технологическое оборудование
ОП.07	Технология отрасли
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство
ОП.10	Экономика отрасли
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	
МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 3.1	Определять оптимальные методы восстановления работоспособности промышленного оборудования	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 3.2	Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации промышленного оборудования в соответствии требованиями технических регламентов	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.11	Информатика	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	

ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 3.3	Определять потребность в материально-техническом обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ промышленного оборудования	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 3.4	Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства	-
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	

БД.04	Химия	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Биология	
БД.09	Обществознание	
БД.10	География	
БД.12	Индивидуальный проект	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	
ОП.05	Электротехника и основы электроники	
ОП.06	Технологическое оборудование	
ОП.07	Технология отрасли	
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	
ОП.10	Экономика отрасли	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	
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	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ПК 4.1	Выполнять все виды общеслесарных работ	-
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПК 4.2	Выполнять слесарную обработку простых деталей	-
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2; ПК 3.2; ПК 3.4
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2; ПК 3.2; ПК 3.4
БД	Базовые дисциплины	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.2; ПК 3.4
БД.01	Русский язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.02	Литература	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.03	Иностранный язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.04	Химия	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.05	История	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.06	Физическая культура	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.08	Биология	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.09	Обществознание	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.10	География	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
БД.11	Информатика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.2
БД.12	Индивидуальный проект	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.4
ПД	Профильные дисциплины	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2
ПД.01	Математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2
ПД.02	Физика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
ОГСЭ.02	История	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 8
ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ЕН.01	Математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ЕН.02	Информатика	ОК 1; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1; ОК 2; ОК 6; ОК 7; ОК 9
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 3.2

ОП.02	Материаловедение	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.03	Техническая механика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.05	Электротехника и основы электроники	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.06	Технологическое оборудование	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.07	Технология отрасли	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.10	Экономика отрасли	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2
ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.3
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.3; ПК 2.4
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Организация ремонтных, монтажных и наладочных работы по промышленному оборудованию	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.02	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4

	ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	
	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Слесарь-ремонтник"	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2
	УП.04.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 4.1; ПК 4.2
	ПМ.04.Э	Экзамен квалификационный	
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
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	

+	ОГСЭ.04	Физическая культура	5		28									
			6		41									
			7		32									
			8		32									
+	ОГСЭ.05	Психология личности и профессиональное самоопределение	6		63									
ЕН.00.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл														
+	ЕН.01	Математика	3		72									
+	ЕН.02	Информатика	3		80									
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования	6		59									
ОП.00.Общепрофессиональный цикл														
+	ОП.01	Инженерная графика	3		81	<u>71</u>			<u>71</u>					
+	ОП.02	Материаловедение	4		80	<u>29</u>			<u>20</u>					<u>9</u>
+	ОП.03	Техническая механика	3		76	<u>36</u>			<u>36</u>					
			4		128	<u>40</u>			<u>40</u>					
+	ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	4		52	<u>21</u>			<u>12</u>					<u>9</u>
+	ОП.05	Электротехника и основы электроники	4		75	<u>22</u>			<u>22</u>					
+	ОП.06	Технологическое оборудование	4		100	<u>20</u>			<u>20</u>					
			5		98	<u>52</u>			<u>40</u>					<u>12</u>
+	ОП.07	Технология отрасли	6		85	<u>20</u>			<u>20</u>					
+	ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	5		80	<u>32</u>			<u>20</u>					<u>12</u>
+	ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	7		52	<u>10</u>			<u>10</u>					
+	ОП.10	Экономика отрасли	7		114	<u>54</u>			<u>18</u>					<u>36</u>
+	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		88	<u>40</u>			<u>40</u>					
+	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	6		80	<u>24</u>			<u>24</u>					
ПЦ.Профессиональный цикл														
+	МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	4		124	<u>40</u>			<u>40</u>					
+	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	5		116	<u>30</u>			<u>30</u>					
+	ПП.01.01	Производственная практика	5		144	<u>144</u>			<u>144</u>					
+	ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	5		12	<u>12</u>								<u>12</u>
+	МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	5		106	<u>30</u>			<u>30</u>					
			6		106	<u>30</u>			<u>30</u>					
+	МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	6		123	<u>40</u>			<u>40</u>					

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			2						
УП.04.01 Учебная практика (ПМ.04)			6	+	2		30	0	0	12	0
Учебная практика	3	2			2						
УП.02.01 Учебная практика (ПМ.02)			6	+	2		30	0	0	12	0
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			4						
ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)			6	+	4		30	0	0	24	0
Производственная практика	3	1			4						
ПП.01.01 Производственная практика (ПМ.01)			6	+	4		30	0	0	60	0
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			3						
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)			6	+	3		30	0	0	45	0
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			4						
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)			6	+	4		30	0	0	60	0
Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			3						
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)			6	+	3		30	0	0	45	0
Вид практики: Преддипломная практика											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4						
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ). Руководство			6	+	4		30	0	0	60	0
Итого по факту					26						
Итого по плану					26						

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1494	612	882	1494	612	882	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864									
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1494	612	882	1494	612	882	1476	612	864
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			638				217	135	82	293	56	237	128	64	64
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			211				152	152		59		59			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			1189				680	157	523	343	178	165	166	166	
ПЦ	Профессиональный цикл			2210				445	168	277	799	378	421	966	382	584
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период гос.эк.			-			-			-			-		36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		34.55	-	35.42	36	-	34	34	-	34	34	-	34	34
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1394	1394	602	792									
		Блок СО		1394	1394	602	792									
		Блок ПП		2924				1139	476	663	1037	408	629	748	408	340
		Блок ОГСЭ.00		568				199	117	82	263	52	211	106	56	50
		Блок ЕН.00		183				126	126		57		57			
		Блок ОП.00		1040				617	149	468	297	150	147	126	126	
		Блок ПЦ		1925				413	156	257	744	350	394	768	370	398
		Блок ГИА		216										216		216
		Итого		4534	1394	602	792	1139	476	663	1037	408	629	964	408	556
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			4		4	6	2	4	6	3	3	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)			1	1		2		2	1		1	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			9	4	5	8	4	4	9	2	7	6	1	5
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1				1		1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			90.86%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			42.35%												

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
КАБИНЕТЫ:	
1	истории и философии
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики
5	инженерной графики
6	электротехники и электроники
7	технической механики
8	метрологии, стандартизации и сертификации
9	безопасности жизнедеятельности
10	охраны труда
11	экономики отрасли
12	монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования
13	экологических основ природопользования
ЛАБОРАТОРИИ:	
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
МАСТЕРСКИЕ:	
1	Слесарная
2	Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
ЗАЛЫ:	
1	Библиотека
2	Читальный зал (с выходом в сеть Интернет)
3	Актный зал