МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 01.10.2026

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора
_____ *Реченко Д.С.*
_____ *20___ г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.17

МОНТАЖ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Профиль СОО: технологический

Направленность: Ремонт промышленного оборудования

Кафедра: Механики и машиностроения

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) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 676 от 12.09.2023

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

Виды деятельности
организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами
организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования
организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)
проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Слесарь-ремонтник

СибГИУ
Подлинник электронного документа хранится в системе электронного согласования документов СибГИУ
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭП
Сертификат: 2fd2d146e1ca4675840a3586f97efc82b3e952a2
Владелец: и. о. ректора Реченко Денис Сергеевич
Действителен: с 25 сентября 2026 г. по 19 декабря 2027 г.
Дата и время: 12-10-2026 15:12:05 ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

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
II																	Э Э Э	К	К																				У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																	Э У У У	К	К											Э Э Э У У	У	У	У	У	У	У	У У П П П	П	У У У П П П	П	П	П	П Э Э Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																	Э Э П П Э	К	К									Э Э П П П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П Э Э Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К К = = = =	=	=	=	=	=	=	=	=

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	
	Теоретическое обучение	17	22	39	16 3/6	19 1/6	35 4/6	16 3/6	11	27 3/6	16 3/6	9 1/6	25 4/6	127 5/6
У	Учебная практика					4	4		7	7				11
П	Производственная практика (по профилю специальности)								6	6		8	8	14
Э	Промежуточная аттестация		2	2	3/6	5/6	1 2/6	3/6	1	1 3/6	3/6	5/6	1 2/6	6 1/6
Г	Проведение государственного экзамена											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2	2/6	2 2/6	34 2/6
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	19	24 2/6	**43 2/6**	199 2/6

План Учебный план ППССЗ СПО '15.02.17_о_К-ЭПО-26_3.10.plx', код специальности 15.02.17, направленность : Ремонт промышленного оборудования, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов					Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1404		72	100%	0%
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1404		72	1476	
+	ОУП	**Обязательные учебные предметы**	**2222**		**11112 22222**		1398	**1398**	**1326**		**72**	**1398**	
+	ОУП.01	Русский язык	2				96	96	78		18	96	
+	ОУП.02	Литература			2		98	98	98			98	
+	ОУП.12	Математика	2				340	340	322		18	340	
+	ОУП.03	Иностранный язык			2		78	78	78			78	
+	ОУП.05	Информатика	2				134	134	116		18	134	
+	ОУП.13	Физика	2		1		304	304	286		18	304	
+	ОУП.10	Химия			1		34	34	34			34	
+	ОУП.11	Биология			1		34	34	34			34	
+	ОУП.04	История			2		98	98	98			98	
+	ОУП.08	Обществознание			2		34	34	34			34	
+	ОУП.09	География			1		34	34	34			34	
+	ОУП.06	Физическая культура			2		80	80	80			80	
+	ОУП.07	Основы безопасности и защиты Родины			2		34	34	34			34	
+	ДУП	**Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору**				**2**	78	**78**	**78**			**78**	
+	КВ	**Курсы по выбору**				**2**	78	**78**	**78**			**78**	
+	КВ.01	Проектная деятельность 1				2	78	78	78			78	
-	КВ.02	Химия в жизни человека				2	78	78	78			78	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	2374	1940	150	2715	1749
СГ.Социально-гуманитарный цикл							452	452	377	69	6	440	12
+	СГЦ.01	История России		3			40	40	32	8		40	
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		345678			172	172	122	50		172	
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	3				80	80	69	5	6	68	12
+	СГЦ.04	Физическая культура		3456			124	124	124			124	
+	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности		3			36	36	30	6		36	
ОП.Общепрофессиональный цикл							1594	1594	1143	397	54	653	941
+	ОПЦ.01	Инженерная графика	3				80	80	65	9	6	35	45
+	ОПЦ.02	Материаловедение	3				64	64	49	9	6	30	34
+	ОПЦ.03	Техническая механика	4				202	202	157	39	6	112	90
+	ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения		3			36	36	32	4		16	20
+	ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники	4				108	108	95	7	6	56	52
+	ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	4				88	88	77	5	6	54	34
+	ОПЦ.08	Охрана труда и бережливое производство		4			36	36	30	6		36	
+	ОПЦ.07	Охрана труда и бережливое производство 2			7		46	46	32	14		46	
+	ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	4	3			160	160	105	49	6	160	
+	ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	7	6			108	108	81	21	6	108	
+	ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	8	7			152	152	103	43	6		152
+	ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	8				72	72	55	11	6		72
+	ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности		7			72	72	48	24			72
+	ОПЦ.14	Проектная деятельность 2				4	70	70	50	20			70
+	ОПЦ.15	Проектная деятельность 3				6	96	96	58	38			96
+	ОПЦ.16	Проектная деятельность 4				8	168	168	88	80			168
+	ОПЦ.17	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности		7			36	36	18	18			36
П.Профессиональный цикл							2202	2202	850	1262	90	1406	796
+	ПМ.01	**Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)**	**566**	**45**	**46**		446	**446**	**200**	**228**	**18**	**396**	50
+	МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	6	5			144	144	91	47	6	94	50
+	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	5	4			152	152	105	41	6	152	
+	УП.01.01	Учебная практика			4		72	72	2	70		72	
+	ПП.01.01	Производственная практика			6*		72	72	2	70		72	
+	ПМ.01.ЭК	*Экзамен*	*6**				6	6			6	6	
+	ПМ.02	**Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)**	**56788**		**68**		474	**474**	**162**	**282**	**30**	**374**	100
+	МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования	56				108	108	72	24	12	58	50
+	МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	78				144	144	86	46	12	94	50
+	УП.02.01	Учебная практика			6*		72	72	2	70		72	
+	ПП.02.01	Производственная практика			8*		144	144	2	142		144	
+	ПМ.02.ЭК	*Экзамен*	*8**				6	6			6	6	
+	ПМ.03	**Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования**	**78**	**56**	**68**	**7**	510	**510**	**213**	**285**	**12**	**348**	162
+	МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	7	6		7	180	180	129	45	6	80	100
+	МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования		5			108	108	80	28		46	62
+	УП.03.01	Учебная практика			6*		72	72	2	70		72	
+	ПП.03.01	Производственная практика			8*		144	144	2	142		144	
+	ПМ.03.ЭК	*Экзамен*	*8**				6	6			6	6	
+	ПМ.04	**Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами**	**56**	**6**	**66**		388	**388**	**127**	**249**	**12**	**288**	100
+	МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	5	6			202	202	123	73	6	102	100
+	УП.04.01	Учебная практика			6*		108	108	2	106		108	
+	ПП.04.01	Производственная практика			6*		72	72	2	70		72	
+	ПМ.04.ЭК	*Экзамен*	*6**				6	6			6	6	
+	ПМ.05	**Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)**	**466**	**5**	**46**		384	**384**	**148**	**218**	**18**		384
+	МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	46	5			234	234	144	78	12		234
+	УП.05.01	Учебная практика			4		72	72	2	70			72
+	ПП.05.01	Производственная практика			6*		72	72	2	70			72
+	ПМ.05.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*6*				6	6			6		6
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	4	212		216	
+	01(Г)	Демонстрационный экзамен					216	216	4	212		216	

Индекс	Курс 1															
	Семестр 1								Семестр 2							
	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	100	26	486					864	128	22	624	18			72
СОО.Среднее общее образование	612	100	26	486					864	128	22	624	18			72
ОУП	596	**100**	**26**	**470**					802	**128**	**22**	**580**				**72**
ОУП.01	34			34					62			44				18
ОУП.02	42	8		34					56	12		44				
ОУП.12	152	8		144					188	22		148				18
ОУП.03	34			34					44			44				
ОУП.05	62	10		52					72	8		46				18
ОУП.13	100	24	18	58					204	32	22	132				18
ОУП.10	34		8	26												
ОУП.11	34	16		18												
ОУП.04	34	16		18					64	20		44				
ОУП.08									34	12		22				
ОУП.09	34	16		18												
ОУП.06	36	2		34					44			44				
ОУП.07									34	22		12				
ДУП	16			**16**					62			**44**	**18**			
КВ	16			**16**					62			**44**	**18**			
КВ.01	16			16					62			44	18			
КВ.02	16			16					62			44	18			

Индекс	Курс 2															
	Семестр 3								Семестр 4							
	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	140		342		3	109	18	864	178	10	330	16	9	291	30
СГ.Социально-гуманитарный цикл	224	44		150		1	23	6	58			56			2	
СГЦ.01	40	24		8			8									
СГЦ.02	36			32			4		20			18			2	
СГЦ.03	80	10		58		1	5	6								
СГЦ.04	32			32					38			38				
СГЦ.05	36	10		20			6									
ОП.Общепрофессиональный цикл	388	96		192		2	86	12	456	142	10	198	16	4	62	24
ОПЦ.01	80	16		48		1	9	6								
ОПЦ.02	64	16		32		1	9	6								
ОПЦ.03	112	32		48			32		90	38		38		1	7	6
ОПЦ.04	36	16		16			4									
ОПЦ.05									108	38		56		1	7	6
ОПЦ.06									88	38	10	28		1	5	6
ОПЦ.08									36	10		20			6	
ОПЦ.09	72	16		32			24		88	18		38		1	25	6
ОПЦ.14	24			16			8		46			18	16		12	
П.Профессиональный цикл									350	36		76		5	227	6
ПМ.01									152	**18**		**38**		**2**	**94**	
МДК.01.02									80	18		38			24	
УП.01.01									72					2	70	
ПМ.05									198	**18**		**38**		**3**	**133**	**6**
МДК.05.01									126	18		38		1	63	6
УП.05.01									72					2	70	

Индекс	Курс 3															
	Семестр 5								Семестр 6							
	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	144		288		3	159	18	900	70		198	10	15	571	36
СГ.Социально-гуманитарный цикл	50			48			2		66			44			22	
СГЦ.02	18			16			2		44			22			22	
СГЦ.04	32			32					22			22				
ОП.Общепрофессиональный цикл	34			16			18		98	20		44	10		24	
ОПЦ.10									36	10		22			4	
ОПЦ.15	34			16			18		62	10		22	10		20	
П.Профессиональный цикл	528	144		224		3	139	18	736	50		110		15	525	36
ПМ.01	144	**32**		**64**		**1**	**41**	**6**	150	**10**		**32**		**3**	**93**	**12**
МДК.01.01	72	16		32			24		72	10		32		1	23	6
МДК.01.02	72	16		32		1	17	6								
ПП.01.01									72					2	70	
ПМ.01.ЭК									6							*6*
ПМ.02	72	**16**		**32**		**1**	**17**	**6**	108	**10**		**12**		**3**	**77**	**6**
МДК.02.01	72	16		32		1	17	6	36	10		12		1	7	6
УП.02.01									72					2	70	
ПМ.03	108	**32**		**48**			**28**		108	**10**		**22**		**2**	**74**	
МДК.03.01									36	10		22			4	
МДК.03.02	108	32		48			28									
УП.03.01									72					2	70	
ПМ.04	132	**32**		**48**		**1**	**45**	**6**	256	**10**		**32**		**4**	**204**	**6**
МДК.04.01	132	32		48		1	45	6	70	10		32			28	
УП.04.01									108					2	106	
ПП.04.01									72					2	70	
ПМ.04.ЭК									6							*6*
ПМ.05	72	**32**		**32**			**8**		114	**10**		**12**		**3**	**77**	**12**
МДК.05.01	72	32		32			8		36	10		12		1	7	6
ПП.05.01									72					2	70	
ПМ.05.ЭК									6							*6*

Индекс	Курс 4															
	Семестр 7								Семестр 8							
	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	122		264		3	205	18	864	54		144	20	11	605	30
СГ.Социально-гуманитарный цикл	20			16			4		34			18			16	
СГЦ.02	20			16			4		34			18			16	
ОП.Общепрофессиональный цикл	376	74		152		1	143	6	242	36		108	20	2	64	12
ОПЦ.07	46	16		16			14									
ОПЦ.10	72	16		32		1	17	6								
ОПЦ.11	72	16		32			24		80	18		36		1	19	6
ОПЦ.12									72	18		36		1	11	6
ОПЦ.13	72	16		32			24									
ОПЦ.16	78			32			46		90			36	20		34	
ОПЦ.17	36	10		8			18									
П.Профессиональный цикл	216	48		96		2	58	12	372	18		18		5	313	18
ПМ.02	72	**16**		**32**		**1**	**17**	**6**	222	**18**		**18**		**3**	**171**	**12**
МДК.02.02	72	16		32		1	17	6	72	18		18		1	29	6
ПП.02.01									144					2	142	
ПМ.02.ЭК									6							*6*
ПМ.03	144	**32**		**64**		**1**	**41**	**6**	150					**2**	**142**	**6**
МДК.03.01	144	32		64		1	41	6								
ПП.03.01									144					2	142	
ПМ.03.ЭК									6							*6*
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216					4	212	
01(Г)									216					4	212	

Индекс	Закрепленная кафедра		-
	Код	Наименование	Компетенции
ОУП.01	53	Университетский колледж	
ОУП.02	53	Университетский колледж	
ОУП.12	53	Университетский колледж	
ОУП.03	53	Университетский колледж	
ОУП.05	53	Университетский колледж	
ОУП.13	53	Университетский колледж	
ОУП.10	53	Университетский колледж	
ОУП.11	53	Университетский колледж	
ОУП.04	53	Университетский колледж	
ОУП.08	53	Университетский колледж	
ОУП.09	53	Университетский колледж	
ОУП.06	21	Физического воспитания	
ОУП.07	53	Университетский колледж	
КВ.01	53	Университетский колледж	
КВ.02	53	Университетский колледж	
СГЦ.01	53	Университетский колледж	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	53	Университетский колледж	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СГЦ.03	79	Геологии, геодезии и безопасности	ОК 02.; ОК 07.
СГЦ.04	21	Физического воспитания	ОК 08.
СГЦ.05	77	Экономики и устойчивого развития	ОК 03.
ОПЦ.01	62	Архитектуры	ОК 01.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.02	13	Обработки металлов давлением и	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.1.
ОПЦ.03	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.3.
ОПЦ.04	3	Менеджмента качества и инноваций	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.1.
ОПЦ.05	71	Электротехники, электропривода и	ОК 01.; ОК 02.
ОПЦ.06	80	Механики и машиностроения	ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.08	3	Менеджмента качества и инноваций	ОК 07.
ОПЦ.07	79	Геологии, геодезии и безопасности жизнедеятельности	ОК 07.
ОПЦ.09	53	Университетский колледж	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.10	80	Механики и машиностроения	ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ОПЦ.11	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.12	80	Механики и машиностроения	ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.
ОПЦ.13	80	Механики и машиностроения	ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.14	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.
ОПЦ.15	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.
ОПЦ.16	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.
ОПЦ.17	75	Прикладных информационных технологий и программирования	ОК 02.
ПМ.01			**ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.**
МДК.01.01	80	Механики и машиностроения	ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	80	Механики и машиностроения	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.01	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 1.1.
ПП.01.01	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.ЭК	*80*	Механики и машиностроения	*ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.*
ПМ.02			**ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.**
МДК.02.01	80	Механики и машиностроения	ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.02	80	Механики и машиностроения	ПК 2.1.; ПК 2.3.
УП.02.01	80	Механики и машиностроения	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.2.
ПП.02.01	80	Механики и машиностроения	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.02.ЭК	*80*	Механики и машиностроения	*ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.*
ПМ.03			**ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.**
МДК.03.01	80	Механики и машиностроения	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.02	80	Механики и машиностроения	ПК 3.1.; ПК 3.3.
УП.03.01	80	Механики и машиностроения	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.2.
ПП.03.01	80	Механики и машиностроения	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ПМ.03.ЭК	*80*	Механики и машиностроения	*ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.*
ПМ.04			**ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.**
МДК.04.01	80	Механики и машиностроения	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
УП.04.01	80	Механики и машиностроения	ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПП.04.01	80	Механики и машиностроения	ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.04.ЭК	*80*	Механики и машиностроения	*ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.*
ПМ.05			**ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.**
МДК.05.01	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.
УП.05.01	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.
ПП.05.01	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 4.3.
ПМ.05.ЭК	*80*	Механики и машиностроения	*ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.*
01(Г)	80	Механики и машиностроения	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.

КУРС 1 Учебный план ППССЗ СПО '15.02.17_о_К-ЭПО-26_3.10.plx', код специальности 15.02.17, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Семестр 1																				Семестр 2																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
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**																		**18**																			
		Аудиторная нагрузка		**36**																		**36**																		**36**																			
		Контактная работа		**36**																		**36**																		**36**																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**612**	**100**		**26**		**486**										ТО: 17 Э:		**864**	**792**	**128**		**22**		**624**		**18**										ТО: 22 Э: 2		**1476**	**1404**	**228**		**48**		**1110**		**18**						**72**		ТО: 39 Э: 2			
1	ОУП	Обязательные учебные предметы	ЗаО(4)	**596**	596	100		26		470												Эк(4) ЗаО(6)	**802**	730	128		22		580										72			Эк(4) ЗаО(10)	**1398**	1326	228		48		1050								72				12
2	ОУП.01	Русский язык		**34**	34					34												Эк	**62**	44					44										18			Эк	**96**	78					78								18			53	12
3	ОУП.02	Литература		**42**	42	8				34												ЗаО	**56**	56	12				44													ЗаО	**98**	98	20				78											53	12
4	ОУП.12	Математика		**152**	152	8				144												Эк	**188**	170	22				148										18			Эк	**340**	322	30				292								18			53	12
5	ОУП.03	Иностранный язык		**34**	34					34												ЗаО	**44**	44					44													ЗаО	**78**	78					78											53	12
6	ОУП.05	Информатика		**62**	62	10				52												Эк	**72**	54	8				46										18			Эк	**134**	116	18				98								18			53	12
7	ОУП.13	Физика	ЗаО	**100**	100	24		18		58												Эк	**204**	186	32		22		132										18			Эк ЗаО	**304**	286	56		40		190								18			53	12
8	ОУП.10	Химия	ЗаО	**34**	34			8		26																															ЗаО	**34**	34			8		26											53	1
9	ОУП.11	Биология	ЗаО	**34**	34	16				18																															ЗаО	**34**	34	16				18											53	1
10	ОУП.04	История		**34**	34	16				18												ЗаО	**64**	64	20				44													ЗаО	**98**	98	36				62											53	12
11	ОУП.08	Обществознание																				ЗаО	**34**	34	12				22													ЗаО	**34**	34	12				22											53	2
12	ОУП.09	География	ЗаО	**34**	34	16				18																															ЗаО	**34**	34	16				18											53	1
13	ОУП.06	Физическая культура		**36**	36	2				34												ЗаО	**44**	44					44													ЗаО	**80**	80	2				78											21	12
14	ОУП.07	Основы безопасности и защиты Родины																				ЗаО	**34**	34	22				12													ЗаО	**34**	34	22				12											53	2
15	ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору		**16**	16					16												КП	**62**	62					44		18										КП	**78**	78					60		18										12
16	КВ.01	Проектная деятельность 1		**16**	16					16												КП	**62**	62					44		18										КП	**78**	78					60		18									53	12
17	*КВ.02*	*Химия в жизни человека*		**16**	16					16												КП	**62**	62					44		18										КП	**78**	78					60		18									53	12
ПРАКТИКИ		(План)																																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			ЗаО(4)																			Эк(4) ЗаО(6) КП																			Эк(4) ЗаО(10) КП																			
КАНИКУЛЫ																				2																		9																		11		

Семестр 3 (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	Недель
ИТОГО (с факультативами)				612																17
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																
		Аудиторная нагрузка		29.22																
		Контактная работа		29.4																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**485**	**140**				**342**				**3**		**109**		**18**		ТО: 16 1/2 Э: 1/2
1	СГЦ.01	История России	За	**40**	32	24				8						8				
2	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**36**	32					32						4				
3	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	Эк	**80**	69	10				58				1		5		6		
4	СГЦ.04	Физическая культура	За	**32**	32					32										
5	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	За	**36**	30	10				20						6				
6	ОПЦ.01	Инженерная графика	Эк	**80**	65	16				48				1		9		6		
7	ОПЦ.02	Материаловедение	Эк	**64**	49	16				32				1		9		6		
8	ОПЦ.03	Техническая механика		**112**	80	32				48						32				
9	ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	За	**36**	32	16				16						4				
10	ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники																		
11	ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты																		
12	ОПЦ.08	Охрана труда и бережливое производство																		
13	ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	За	**72**	48	16				32						24				
14	ОПЦ.14	Проектная деятельность 2		**24**	16					16						8				
15	ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)																		
16	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования																		
17	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)																		
18	МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования																		
ПРАКТИКИ		(План)																		
	УП.01.01	Учебная практика																		
	УП.05.01	Учебная практика																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За(5)																	
КАНИКУЛЫ																				2

Семестр 4 (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	Недель
ИТОГО (с факультативами)				864																24
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																
		Аудиторная нагрузка		27.87																
		Контактная работа		28.13																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**720**	**539**	**178**		**10**		**330**		**16**		**5**		**151**		**30**		ТО: 19 1/6 Э: 5/6
1	СГЦ.01	История России																		
2	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**20**	18					18						2				
3	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности																		
4	СГЦ.04	Физическая культура	За	**38**	38					38										
5	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности																		
6	ОПЦ.01	Инженерная графика																		
7	ОПЦ.02	Материаловедение																		
8	ОПЦ.03	Техническая механика	Эк	**90**	77	38				38				1		7		6		
9	ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения																		
10	ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники	Эк	**108**	95	38				56				1		7		6		
11	ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	Эк	**88**	77	38		10		28				1		5		6		
12	ОПЦ.08	Охрана труда и бережливое производство	За	**36**	30	10				20						6				
13	ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	Эк	**88**	57	18				38				1		25		6		
14	ОПЦ.14	Проектная деятельность 2	КП	**46**	34					18		16				12				
15	ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	За ЗаО	**152**	58	18				38				2	2	94				
16	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	За	**80**	56	18				38						24				
17	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	Эк ЗаО	**198**	59	18				38				3	2	133		6		
18	МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	Эк	**126**	57	18				38				1		63		6		
ПРАКТИКИ		(План)		144	4									4	4	140	140			4
	УП.01.01	Учебная практика	ЗаО	72	2									2	2	70	70			2
	УП.05.01	Учебная практика	ЗаО	72	2									2	2	70	70			2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(5) За(3) ЗаО(2) КП																	
КАНИКУЛЫ																				9

Итого за курс (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с факультативами)				1476																41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																		
		Аудиторная нагрузка		28.55																		
		Контактная работа		28.77																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1332**	**1024**	**318**		**10**		**672**		**16**		**8**		**260**		**48**		ТО: 35 2/3 Э: 1 1/3		
1	СГЦ.01	История России	За	**40**	32	24				8						8					53	3
2	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За(2)	**56**	50					50						6					53	345678
3	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	Эк	**80**	69	10				58				1		5		6			79	3
4	СГЦ.04	Физическая культура	За(2)	**70**	70					70											21	3456
5	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	За	**36**	30	10				20						6					77	3
6	ОПЦ.01	Инженерная графика	Эк	**80**	65	16				48				1		9		6			62	3
7	ОПЦ.02	Материаловедение	Эк	**64**	49	16				32				1		9		6			13	3
8	ОПЦ.03	Техническая механика	Эк	**202**	157	70				86				1		39		6			80	34
9	ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	За	**36**	32	16				16						4					3	3
10	ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники	Эк	**108**	95	38				56				1		7		6			71	4
11	ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	Эк	**88**	77	38		10		28				1		5		6			80	4
12	ОПЦ.08	Охрана труда и бережливое производство	За	**36**	30	10				20						6					3	4
13	ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	Эк За	**160**	105	34				70				1		49		6			53	34
14	ОПЦ.14	Проектная деятельность 2	КП	**70**	50					34		16				20					80	34
15	ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	За ЗаО	**152**	58	18				38				2	2	94						456
16	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	За	**80**	56	18				38						24					80	45
17	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	Эк ЗаО	**198**	59	18				38				3	2	133		6				456
18	МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	Эк	**126**	57	18				38				1		63		6			80	456
ПРАКТИКИ		(План)		144	4									4	4	140	140			4		
	УП.01.01	Учебная практика	ЗаО	72	2									2	2	70	70			2	80	4
	УП.05.01	Учебная практика	ЗаО	72	2									2	2	70	70			2	80	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(8) За(8) ЗаО(2) КП																			
КАНИКУЛЫ																				11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5																				Семестр 6																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																	Недель		Контроль	Академических часов																	Недель		Контроль	Академических часов															Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
ИТОГО (с факультативами)				**612**																17		**900**																25		**1512**																42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**																		**900**																		**1512**																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**																		**36**																		**36**																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**																		**36**																		**36**																		
		Аудиторная нагрузка		**26.19**																		**25.28**																		**25.74**																		
		Контактная работа		**26.37**																		**25.55**																		**25.96**																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**435**	**144**				**288**				**3**		**159**		**18**		ТО: 16 1/2 Э: 1/2		**432**	**281**	**70**				**198**		**10**		**3**		**115**		**36**		ТО: 11 Э: 1		**1044**	**716**	**214**				**486**		**10**		**6**		**274**		**54**		ТО: 27 1/2 Э: 1 1/2		
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**18**	16					16						2					За	**44**	22					22						22					За(2)	**62**	38					38					24					53	345678
2	СГЦ.04	Физическая культура	За	**32**	32					32											За	**22**	22					22											За(2)	**54**	54					54										21	3456
3	ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности																			За	**36**	32	10				22						4					За	**36**	32	10				22					4					80	67
4	ОПЦ.15	Проектная деятельность 3		**34**	16					16						18					КП	**62**	42	10				22		10				20					КП	**96**	58	10				38		10			38					80	56
5	ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	Эк За	**144**	97	32				64				1		41		6			Эк(2) ЗаО	**150**	45	10				32				3	2	93		12			Эк(3) За ЗаО	**294**	142	42				96				4	2	134		18				456
6	МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	За	**72**	48	16				32						24					Эк	**72**	43	10				32				1		23		6			Эк За	**144**	91	26				64				1		47		6			80	56
7	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6																					Эк	**72**	49	16				32				1		17		6			80	45
8	ПМ.01.ЭК	Экзамен																			Эк	**6**													6			Эк	**6**														6			80	6
9	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6			Эк ЗаО	**108**	25	10				12				3	2	77		6			Эк(2) ЗаО	**180**	74	26				44				4	2	94		12				5678
10	МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6			Эк	**36**	23	10				12				1		7		6			Эк(2)	**108**	72	26				44				2		24		12			80	56
11	ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	За	**108**	80	32				48						28					За ЗаО	**108**	34	10				22				2	2	74					За(2) ЗаО	**216**	114	42				70				2	2	102						5678
12	МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования																			За	**36**	32	10				22						4					За	**36**	32	10				22					4					80	67
13	МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования	За	**108**	80	32				48						28																							За	**108**	80	32				48					28					80	5
14	ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	Эк	**132**	81	32				48				1		45		6			Эк За ЗаО(2)	**256**	46	10				32				4	4	204		6			Эк(2) За ЗаО(2)	**388**	127	42				80				5	4	249		12				56
15	МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	Эк	**132**	81	32				48				1		45		6			За	**70**	42	10				32						28					Эк За	**202**	123	42				80				1		73		6			80	56
16	ПМ.04.ЭК	Экзамен																			Эк	**6**													6			Эк	**6**														6			80	6
17	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	За	**72**	64	32				32						8					Эк(2) ЗаО	**114**	25	10				12				3	2	77		12			Эк(2) За ЗаО	**186**	89	42				44				3	2	85		12				456
18	МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	За	**72**	64	32				32						8					Эк	**36**	23	10				12				1		7		6			Эк За	**108**	87	42				44				1		15		6			80	456
19	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																			Эк	**6**													6			Эк	**6**														6			80	6
ПРАКТИКИ		(План)																				468	12								12	12	456	456			13		468	12								12	12	456	456			13		
	УП.02.01	Учебная практика																			ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	80	6
	УП.03.01	Учебная практика																			ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	80	6
	УП.04.01	Учебная практика																			ЗаО	108	2								2	2	106	106			3	ЗаО	108	2								2	2	106	106			3	80	6
	ПП.01.01	Производственная практика																			ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	80	6
	ПП.04.01	Производственная практика																			ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	80	6
	ПП.05.01	Производственная практика																			ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	ЗаО	72	2								2	2	70	70			2	80	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За(4)																		Эк(5) За(4) ЗаО(2) КП																		Эк(8) За(8) ЗаО(2) КП																			
КАНИКУЛЫ																			2																	8																	10		

КУРС 4 Учебный план ППССЗ СПО '15.02.17_о_К-ЭПО-26_3.10.plx', код специальности 15.02.17, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Семестр 7																	
			Контроль	Академических часов																Недель
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	
ИТОГО (с факультативами)				612																17
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																
		Аудиторная нагрузка		23.4																
		Контактная работа		23.58																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**389**	**122**				**264**				**3**		**205**		**18**		ТО: 16 1/2 Э: 1/2
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**20**	16					16						4				
2	ОПЦ.07	Охрана труда и бережливое производство 2	ЗаО	**46**	32	16				16						14				
3	ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6		
4	ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	За	**72**	48	16				32						24				
5	ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование																		
6	ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	За	**72**	48	16				32						24				
7	ОПЦ.16	Проектная деятельность 4		**78**	32					32						46				
8	ОПЦ.17	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности	За	**36**	18	10				8						18				
9	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6		
10	МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6		
11	ПМ.02.ЭК	Экзамен																		
12	ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	Эк КП	**144**	97	32				64				1		41		6		
13	МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	Эк КП	**144**	97	32				64				1		41		6		
14	ПМ.03.ЭК	Экзамен																		
ПРАКТИКИ		(План)																		
	ПП.02.01	Производственная практика																		
	ПП.03.01	Производственная практика																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																		
	01(Г)	Демонстрационный экзамен																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За(4) ЗаО КП																	
КАНИКУЛЫ																				2

№	Индекс	Наименование	Семестр 8																	
			Контроль	Академических часов																Недель
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	
ИТОГО (с факультативами)				864																24
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																
		Аудиторная нагрузка		23.79																
		Контактная работа		24.11																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**360**	**221**	**54**				**144**		**20**		**3**		**109**		**30**		ТО: 9 1/6 Э: 5/6
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**34**	18					18						16				
2	ОПЦ.07	Охрана труда и бережливое производство 2																		
3	ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности																		
4	ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	Эк	**80**	55	18				36				1		19		6		
5	ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	Эк	**72**	55	18				36				1		11		6		
6	ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности																		
7	ОПЦ.16	Проектная деятельность 4	КП	**90**	56					36		20				34				
8	ОПЦ.17	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности																		
9	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	Эк(2) ЗаО	**222**	39	18				18				3	2	171		12		
10	МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	Эк	**72**	37	18				18				1		29		6		
11	ПМ.02.ЭК	Экзамен	Эк	**6**														6		
12	ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	Эк ЗаО	**150**	2									2	2	142		6		
13	МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования																		
14	ПМ.03.ЭК	Экзамен	Эк	**6**														6		
ПРАКТИКИ		(План)		288	4									4	4	284	284			8
	ПП.02.01	Производственная практика	ЗаО	144	2									2	2	142	142			4
	ПП.03.01	Производственная практика	ЗаО	144	2									2	2	142	142			4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)		216	4									4		212				6
	01(Г)	Демонстрационный экзамен		216	4									4		212				6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(4) За ЗаО КП																	
КАНИКУЛЫ																				2/6

№	Индекс	Наименование	Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот			
ИТОГО (с факультативами)				1476																41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																		
		Аудиторная нагрузка		23.6																		
		Контактная работа		23.85																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**610**	**176**				**408**		**20**		**6**		**314**		**48**		ТО: 25 2/3 Э: 1 1/3		
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За(2)	**54**	34					34						20					53	345678
2	ОПЦ.07	Охрана труда и бережливое производство 2	ЗаО	**46**	32	16				16						14					79	7
3	ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	Эк	**72**	49	16				32				1		17		6			80	67
4	ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	Эк За	**152**	103	34				68				1		43		6			80	78
5	ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	Эк	**72**	55	18				36				1		11		6			80	8
6	ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	За	**72**	48	16				32						24					80	7
7	ОПЦ.16	Проектная деятельность 4	КП	**168**	88					68		20				80					80	78
8	ОПЦ.17	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности	За	**36**	18	10				8						18					75	7
9	ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	Эк(3) ЗаО	**294**	88	34				50				4	2	188		18				5678
10	МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	Эк(2)	**144**	86	34				50				2		46		12			80	78
11	ПМ.02.ЭК	Экзамен	Эк	**6**														6			80	8
12	ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	Эк(2) ЗаО КП	**294**	99	32				64				3	2	183		12				5678
13	МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	Эк КП	**144**	97	32				64				1		41		6			80	67
14	ПМ.03.ЭК	Экзамен	Эк	**6**														6			80	8
ПРАКТИКИ		(План)		288	4									4	4	284	284			8		
	ПП.02.01	Производственная практика	ЗаО	144	2									2	2	142	142			4	80	8
	ПП.03.01	Производственная практика	ЗаО	144	2									2	2	142	142			4	80	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)		216	4									4		212				6		
	01(Г)	Демонстрационный экзамен		216	4									4		212				6	80	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(7) За(5) ЗаО(2) КП(2)																			
КАНИКУЛЫ																				2 2/6		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
УП.01.01 Учебная практика	2	2			2						
Вид практики: Учебная практика Тип практики: Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			80	+	2						
УП.02.01 Учебная практика	3	2			2						
Вид практики: Учебная практика Тип практики: Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			80	+	2						
УП.03.01 Учебная практика	3	2			2						
Вид практики: Учебная практика Тип практики: Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			80	+	2						
УП.04.01 Учебная практика	3	2			3						
Вид практики: Учебная практика Тип практики: Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			80	+	3						
УП.05.01 Учебная практика	2	2			2						
Вид практики: Учебная практика Тип практики: Практика по профессии			80	+	2						
ПП.01.01 Производственная практика	3	2			2						
Вид практики: Производственная практика Тип практики: Практика по профилю специальности			80	+	2						
ПП.02.01 Производственная практика	4	2			4						
Вид практики: Производственная практика Тип практики: Практика по профилю специальности			80	+	4						
ПП.03.01 Производственная практика	4	2			4						
Вид практики: Производственная практика Тип практики: Практика по профилю специальности			80	+	4						
ПП.04.01 Производственная практика	3	2			2						
Вид практики: Производственная практика Тип практики: Практика по профилю специальности			80	+	2						
ПП.05.01 Производственная практика	3	2			2						
Вид практики: Производственная практика Тип практики: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			80	+	2						
Итого по факту					25						
Итого по плану					25						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.12	Математика	
ОУП.03	Иностранный язык	
ОУП.05	Информатика	
ОУП.13	Физика	
ОУП.10	Химия	
ОУП.11	Биология	
ОУП.04	История	
ОУП.08	Обществознание	
ОУП.09	География	
ОУП.06	Физическая культура	
ОУП.07	Основы безопасности и защиты Родины	
ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	
КВ	Курсы по выбору	
КВ.01	Проектная деятельность 1	
КВ.02	Химия в жизни человека	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГЦ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 07.
СГЦ.04	Физическая культура	ОК 08.
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 03.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ОПЦ.01	Инженерная графика	ОК 01.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.02	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.1.
ОПЦ.03	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.3.
ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.1.
ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники	ОК 01.; ОК 02.
ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.08	Охрана труда и бережливое производство	ОК 07.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ.07	Охрана труда и бережливое производство 2	ОК 07.
ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.
ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.14	Проектная деятельность 2	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.
ОПЦ.15	Проектная деятельность 3	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.
ОПЦ.16	Проектная деятельность 4	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.
ОПЦ.17	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности	ОК 02.
П	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 1.1.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.ЭК	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования	ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	ПК 2.1.; ПК 2.3.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.2.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.02.ЭК	Экзамен	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования	ПК 3.1.; ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.2.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ПМ.03.ЭК	Экзамен	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.04.ЭК	Экзамен	ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 4.3.
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
01(Г)	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
СГЦ.01	История России	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Материаловедение	
ОПЦ.03	Техническая механика	
ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	
ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники	
ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	
ОПЦ.14	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.15	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.02	Материаловедение	
ОПЦ.03	Техническая механика	
ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	
ОПЦ.05	Электротехника и основы электроники	
ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	
ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.14	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.15	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 4	
ОПЦ.17	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
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
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОПЦ.14	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.15	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
СГЦ.01	История России	

Индекс	Содержание	Тип
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
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
СГЦ.01	История России	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.08	Охрана труда и бережливое производство	
ОПЦ.07	Охрана труда и бережливое производство 2	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
СГЦ.04	Физическая культура	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Вид деятельности: проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)		
ПК 1.1.	Осуществлять организационно-производственные работы для подготовки сборки и монтажа промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Проводить сборку, регулировку, дефектовку агрегатов промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Производить оценку состояния промышленного (технологического) оборудования после выполнения наладочных работ, контроль технического состояния оборудования при вводе в эксплуатацию.	ПК
ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
ПП.05.01	Производственная практика	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)		
ПК 2.1.	Производить техническое обслуживание и диагностику промышленного (технологического) оборудования в процессе эксплуатации в соответствии с технической документацией.	ПК
ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	
ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования	
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	
ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.3.	Организовать работу персонала по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
Вид деятельности: организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования		
ПК 3.1.	Производить работы по организационному обеспечению и проведению плановых и неплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	
МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПК 3.2.	Разрабатывать технологическую документацию для проведения плановых и неплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	
ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	
ОПЦ.12	Конструирование и 3D моделирование	
ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
УП.05.01	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПК 3.3.	Организовать работу персонала по ремонту промышленного (технологического) оборудования.	ПК
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	
МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
Вид деятельности: организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами		
ПК 4.1.	Осуществлять сбор данных о потребностях производства в заготовках, запасных частях, расходных материалах.	ПК
ОПЦ.02	Материаловедение	
ОПЦ.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	

Индекс	Содержание	Тип
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПК 4.2.	Оформлять документацию на заготовки, запасные части, расходный материал.	ПК
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	
ОПЦ.09	Математические методы в профессиональной деятельности	
ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Технология ремонтных работ	
ОПЦ.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен	
ПК 4.3.	Проводить анализ результатов использования заготовок, запасных частей, расходных материалов.	ПК
ОПЦ.03	Техническая механика	
ОПЦ.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	
МДК.05.01	Технология ремонта промышленного оборудования	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	