

Департамент образования Белгородской области



Утверждаю  
Директор ОГАПОУ "ААТ"  
Вишневецкий Алексей Анатольевич

педагогическим советом  
Протокол № 8 от 30.06.2021

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Алексеевский агротехнический техникум"  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

15.02.12

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

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

техник-механик

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1580

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
выполнять работы по профессии 18559 Слесарь-ремонтник

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март				Апр						
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар		2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12
	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	
<b>I</b>																	::	=	=														
<b>II</b>									0	0								::	=	=								8	8	8			
<b>III</b>													0	0				::	=	=													
<b>IV</b>							0	0	0	0	8	8	8	8	8			::	=	=						0	0	8	8	8	8	8	8

### Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox" value="0"/>	Учебная практика
<input type="checkbox" value="::"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox" value="8"/>	Производственная практика (
<input "="" type="checkbox" value="="/>	Каникулы	<input type="checkbox" value="X"/>	Производственная практика (

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Учебная практика	
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
<b>I</b>	39	16	23	2	1	1		
<b>II</b>	34	14	20	2	1	1	2	2
<b>III</b>	33	14	19	2	1	1	2	2
<b>IV</b>	14	8	6	2	1	1	5	3
<b>Всего</b>	<b>120</b>	<b>52</b>	<b>68</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>7</b>

апрель		Май				Июнь				Июль			Август						
13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл		27 июл - 2 авг		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
										∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆
										III	III	*	*	*	*	*	*	*	*
										∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆
										III	III	*	*	*	*	*	*	*	*
		8	8	8	8	8					∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆
∆	X	X	X	X	∆	∆	∆	∆	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

∆ Подготовка к государственной итоговой аттестации

(по профилю специальности)

III Государственная итоговая аттестация

(преддипломная)

\* Неделя отсутствует

неделя	Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Производственная практика (по профилю специальности)				Производственная практика (преддипломная)		Подготовка	Проведение				
	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем						
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
									11	52	25	1
	3		3						11	52	25	1
	5		5						10	52	25	1
2	10	5	5	4		4	4	2	2	43	25	1
<b>2</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>199</b>		



	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Уч		
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)										
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	2	8				6	1476	10	44
4												
5	НО	Начальное общее образование										
6	*											
7												
8	ОО	Основное общее образование										
9	*											
10												
11	СО	Среднее общее образование	3	2	8				6	1476	10	44
12												
13		Базовые учебные предметы	1	2	6				3	642		12
14	ОУП.01	Русский язык	1							96		12
15	ОУП.02	Литература			2					117		
16	ОУП.03	Родная литература			1					39		
17	ОУП.04	Иностранный язык			2				1	117		
18	ОУП.05	Астрономия		2					1	39		
19	ОУП.06	История			2				1	78		
20	ОУП.07	Физическая культура		1	2					117		
21	ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2					39		
22	*											
23												
24		Профильные ученые предметы	2		1				3	561	10	32
25	ОУП.09	Математика	2						1	252		12
26	ОУП.10	Информатика			2				1	174	10	8
27	ОУП.11	Физика	2						1	135		12
28	*											
29												
30		Дополнительные учебные предметы			1					273		
31	ДУП.12	Научная картина мира (химия-116 ч, обществознание-78 ч, биология-40 ч, география-39 ч)			2					273		
32	*											
33												
34												
35	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	5	26	1				4248	33	111
36												
37	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	5					491		
38	ОГСЭ.01	Основы философии			6					48		
39	ОГСЭ.02	История			3					70		
40	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8					175		
41	ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8					162		
42	ОГСЭ.05	Основы православной культуры			8					36		

43	*													
44														
45	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2							158		8
46	ЕН.01	Математика	3									74		4
47	ЕН.02	Информатика			4							52		4
48	ЕН.03	Экологические основы природопользования			4							32		
49	*													
50														
51	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4		10							1238	16	27
52	ОП.01	Инженерная графика			4							100		2
53	ОП.02	Материаловедение			3							69		2
54	ОП.03	Техническая механика	4									146		8
55	ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	5									53		2
56	ОП.05	Электротехника и основы электроники	3									89		2
57	ОП.06	Технологическое оборудование			4							84		2
58	ОП.07	Технология отрасли			6							79		
59	ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты										86		
60	ОП.09	Охрана труда и бережливое производство			8							99	4	6
61	ОП.10	Экономика отрасли			7							116	6	2
62	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6							93		1
63	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности			5							68		
64	ОП.13	Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии			6							78		
65	ОП.14	Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда	7									42	6	
66	ОП.15	Основы финансовой грамотности			4							36		
67	*													
68														
69	ПЦ	Профессиональный цикл	11		9	1						2361	17	76
70														
71	ПМ.01	Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	3		2							408	4	14
72														
73	МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	4									114	4	10
74	МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	4									108		4
75	МДК*													
76														
77	УП.01	Учебная практика			3			РП		час		72		
78	УП*													
79														
80	ПП.01	Производственная практика			4			РП		час		108		
81	ПП*													
82														
83	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4									6		
84		Всего часов по МДК										222		
85														
86	ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	3		2							636	2	24
87														
88	МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	5									175	2	12













144	нед	4						час				нед								час							
216	нед	6						час				нед								час							
144	нед	4						час				нед								час							
	нед							час				нед								час							
	нед							час				нед								час							
72	нед	2						час				нед								час							
44										30																	
111																											
4302	2500	1721	61		20	108	10	612		30	576	268	308				6		864		14						
										<b>1</b>																	
										<b>2</b>																	

Семестр 2											Курс 2												
23 нед											Семестр 3												
23 нед											14 (2) нед												
Обязательная	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	
	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							
44	45	46	47	48	51	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	68	69	70	71	72	
36								36			36								36				35.2
828	535	293				12	10																

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

828	535	293				12	10															
344	198	146																				
117	117																					
69		69																				
20	12	8																				
30	30																					
69		69																				
39	39																					

289	142	147				12	10															
138	78	60				6																
78	46	32					10															
73	64	9				6																

195	195																					
195	195																					

								612	6	18	504	303	192	9			12		864		28	704
								126			126	70	56						81			81
								70			70	70										
								28			28		28						41			41
								28			28		28						40			40





	нед			час				нед			час											
	нед			час				нед			час											
	нед			час				нед			час											
	нед			час				нед			час											
	нед			час				нед			час											
	нед			час				нед			час											
14																						
				18																		
828	535	293				12	10	612	6	18	504	303	192	9			12		864		28	704
<b>2</b>				<b>2</b>																		
<b>1</b>																						
<b>5</b>				<b>3</b>																		



Распределение по курсам и семестрам

Курс 3																						
Семестр 4							Семестр 5														Семестр 6	
20 (3) нед							14 (2) нед														19 (3) нед	
в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки
Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							
73	74	75	76	79	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	96	97	98	99	100	101
							36			36							36				35,95	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--




413	239	52			24		612		24	504	288	216			12		900		19	683	373
	81						56			56		56					136			136	48
																	48			48	48
	41						28			28		28					50			50	
	40						28			28		28					38			38	

44	36																			
12	36																			
32																				

172	86	52			6		153		2	145	86	59				6		340		1	339	193
	60																					
86	26	20			6																	
							53		2	45	35	10				6						
50		32																				
																		79			79	47
																		86			86	64
																		36			36	28
							32			32	18	14						61		1	60	46
							68			68	33	35										
																		78			78	8
36																						

197	36				18		403		22	303	202	101				6		424		18	208	132
92	12				18																	
48					6																	
44	12				6																	

нед							час											час				нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

нед	3						час											час				нед
-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

					6																	
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

45	4						241		12	151	114	37				6		298		6	100	72
45	4						78		6	66	50	16				6						

							91		6	85	64	21						112		6	100	72
--	--	--	--	--	--	--	----	--	---	----	----	----	--	--	--	--	--	-----	--	---	-----	----

нед							час				72	нед	2					час				нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	----	-----	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

нед							час					нед						час			180	нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	-----	-----

																						6	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

60	20							162		10	152	88	64						126		12	108	60
----	----	--	--	--	--	--	--	-----	--	----	-----	----	----	--	--	--	--	--	-----	--	----	-----	----

60	20							68		8	60	20	40						80		6	68	38
----	----	--	--	--	--	--	--	----	--	---	----	----	----	--	--	--	--	--	----	--	---	----	----

								94		2	92	68	24						46		6	40	22
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	---	----	----	----	--	--	--	--	--	----	--	---	----	----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

нед							час					нед						час				нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

нед							час					нед						час				нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

нед							час					нед						час				нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

нед							час					нед						час				нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

нед							час				72	нед						час				180	нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	----	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----

нед							час				72	нед						час					нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	----	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----

нед							час				72	нед						час					нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	----	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----

нед							час					нед						час					нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----

нед							час					нед						час				180	нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----

нед							час					нед						час				180	нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----

нед							час					нед						час					нед
-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----

нед				час				нед				час				нед					
нед				час				нед				час				нед					
нед				час				нед				час				нед					
нед				час				нед				час				нед					
нед				час				нед				час				нед					
нед				час				нед				час				нед					
28				24																	
413	239	52			24		612		24	504	288	216			12		900		19	683	373
<b>4</b>								<b>2</b>													
<b>6</b>								<b>2</b>													





28				6															
----	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					час				нед						час				нед
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

5					час				нед						час				нед
---	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

			6																
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

28				20	6		478			10	162	104	58					18	
----	--	--	--	----	---	--	-----	--	--	----	-----	-----	----	--	--	--	--	----	--

10				20	6														
----	--	--	--	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

18							50			8	36	20	16					6	
----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	----	----	----	--	--	--	--	---	--

							134			2	126	84	42					6	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	---	-----	----	----	--	--	--	--	---	--

					час				108	нед	3				час				нед
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--	--	--	-----

					час				180	нед	5				час				нед
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--	--	--	-----

					6										6				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

																325	11	4	52	32	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	----	---	----	----	----

																67	11	4	52	32	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	---	----	----	----

					час				нед						час				72	нед	2
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	----	-----	---

					час				нед						час				180	нед	5
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	---

																6					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

5					час				288	нед				8		час				252	нед
---	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	-----	--	--	--	-----	-----

					час				108	нед				3		час				72	нед
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	-----	--	--	--	----	-----

					час				108	нед				3		час				72	нед
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	-----	--	--	--	----	-----

					час					нед					час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

5					час				180	нед				5		час				180	нед
---	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	-----	--	--	--	-----	-----

5					час				180	нед				5		час				180	нед
---	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	--	--	--	---	--	-----	--	--	--	-----	-----

					час					нед					час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

		час				нед				час			144	нед	4						
		час				нед				час			216	нед	6						
		час				нед				час			144	нед	4						
		час				нед				час				нед							
		час				нед				час				нед							
		час				нед				час			72	нед	2						
19																					
12																					
10																					
290			20	18		612	6	12	288	185	103			18		864	21	10	215	135	80
<b>3</b>																					
<b>4</b>																					
<b>1</b>																					
<b>5</b>																					
<b>3</b>																					
<b>6</b>																					
<b>1</b>																					



					ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
						Обяз. часть	Вар. часть
Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Про меж. атт. стац. ия	Индивид. проект	335	336	337
131	132	135	137	138			



					2		
					2		
					2		
					3		
					2		
					3		
					3		

					2		
					3		
					3		

					2		

			6			69.49%	30.51%
						2952	1296
						468	23
					2	48	
					2	70	
					3	175	
					3	162	
					4	13	23

						144	14
					5	64	10
					3	48	4
					2	32	

						612	626
					1	70	30
					1	38	31
					1	95	51
					1	32	21
					1	32	57
					1	73	11
					1	32	47
					1	32	54
					1	32	67
					4	76	40
					3	32	61
					3	68	
					3		78
					4		42
							36

			6			1728	633
						338	70
					1	76	38
					1	76	32

					1	72	
--	--	--	--	--	---	----	--

					1	108	
--	--	--	--	--	---	-----	--

					1	6	
--	--	--	--	--	---	---	--

						410	226
					1	76	99

					1	76	127
--	--	--	--	--	---	----	-----

					1	72	
--	--	--	--	--	---	----	--

					1	180	
--	--	--	--	--	---	-----	--

					1	6	
--	--	--	--	--	---	---	--

						578	270
--	--	--	--	--	--	-----	-----

					1	120	110
--	--	--	--	--	---	-----	-----

					1	81	109
--	--	--	--	--	---	----	-----

					1	83	51
--	--	--	--	--	---	----	----

					1	108	
--	--	--	--	--	---	-----	--

					1	180	
--	--	--	--	--	---	-----	--

					1	6	
--	--	--	--	--	---	---	--

			6			258	67
--	--	--	---	--	--	-----	----

					1		67
--	--	--	--	--	---	--	----

					1	72	
--	--	--	--	--	---	----	--

					1	180	
--	--	--	--	--	---	-----	--

		6			1	6	
--	--	---	--	--	---	---	--

7
---

2
---

2
---

5
---

5
---

		144	
--	--	-----	--

--	--	--	--

		144	
--	--	-----	--

--	--	--	--

		72	
--	--	----	--

--

--

		6	
--	--	---	--

4644	1296
------	------

--

--

--

--

--

--

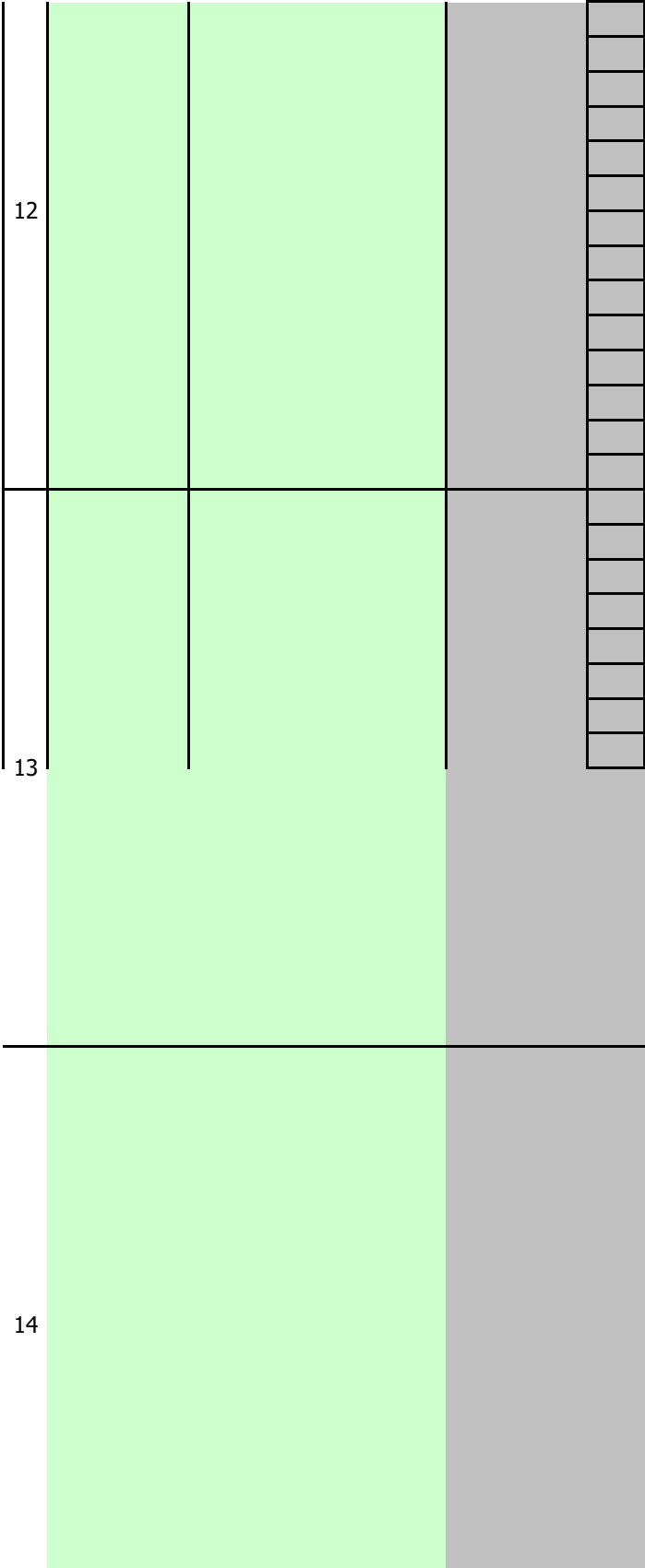
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1				
2				
3				

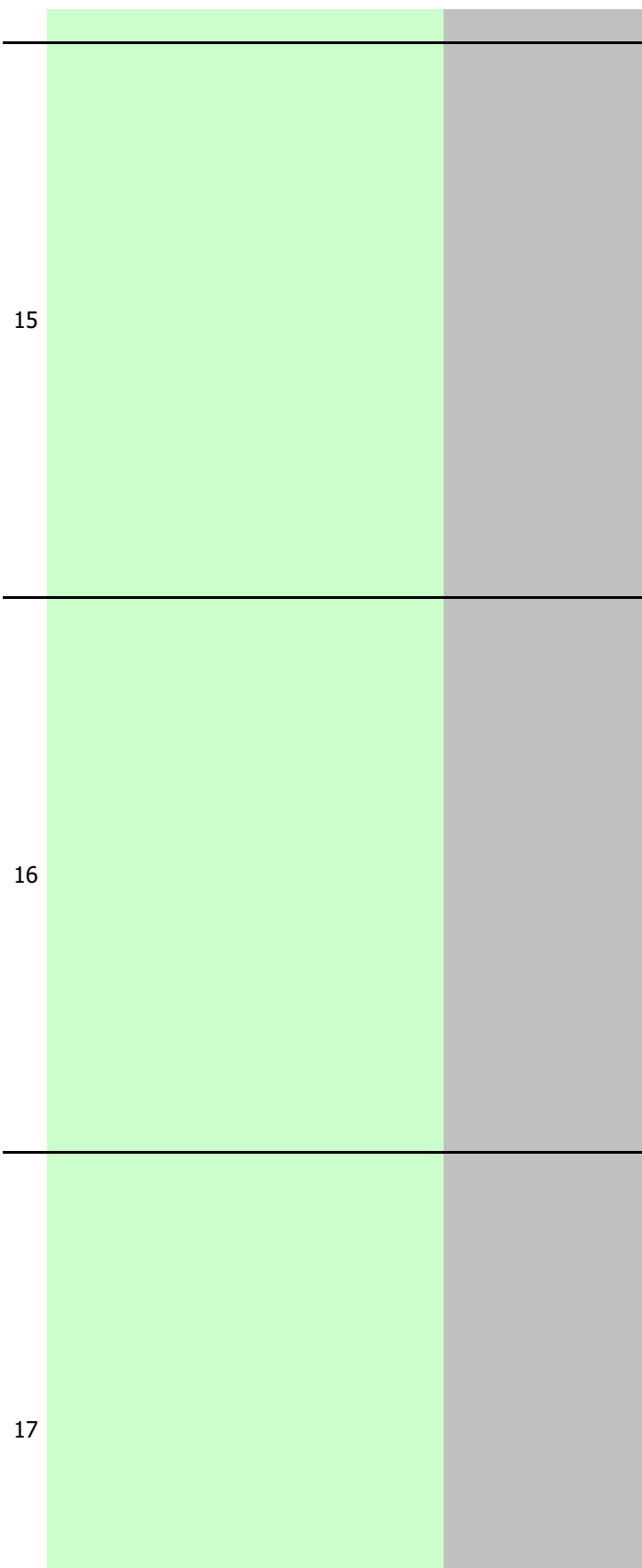
4				
5				
6				

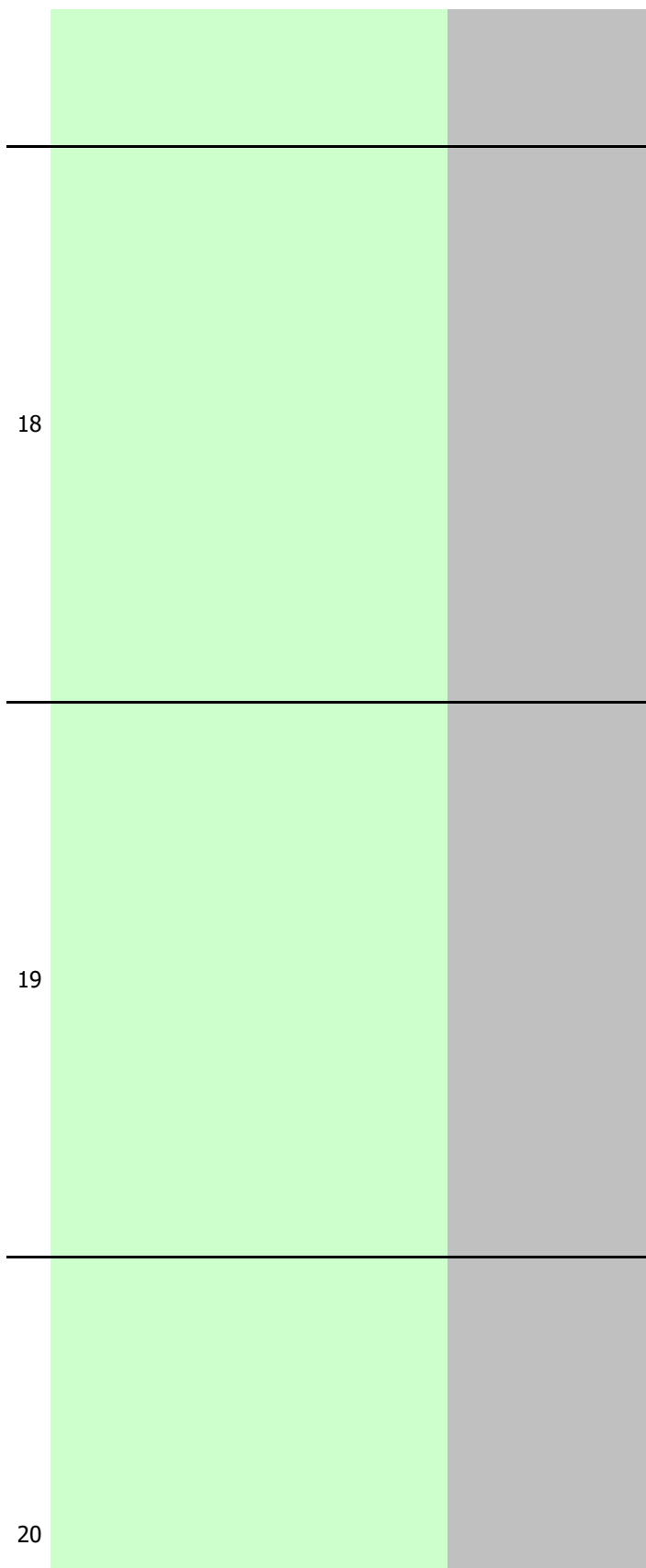
6				
7				
8				

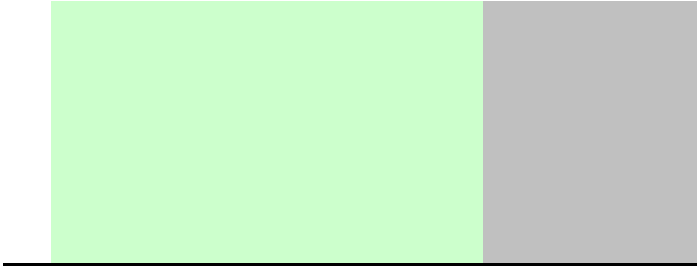






























Индекс
ОК 01.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

ОК 02.
--------

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04

ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

ОК 03.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01

МДК.03.02
-----------

МДК.03.03
-----------

МДК.04.01
-----------

ОК 04.
--------

ОГСЭ.01
---------

ОГСЭ.02
---------

ОГСЭ.03
---------

ОГСЭ.05
---------

ЕН.01
-------

ЕН.02
-------

ЕН.03
-------

ОП.01
-------

ОП.02
-------

ОП.03
-------

ОП.04
-------

ОП.05
-------

ОП.06
-------

ОП.07
-------

ОП.08
-------

ОП.09
-------

ОП.10
-------

ОП.11
-------

ОП.12
-------

ОП.13
-------

ОП.14
-------

МДК.01.01
-----------

МДК.01.02
-----------

МДК.02.01
-----------

МДК.02.02
-----------

МДК.03.01
-----------

МДК.03.02
-----------

МДК.03.03
-----------

МДК.04.01
-----------

ОК 05.
--------

ОГСЭ.01
---------

ОГСЭ.02
---------

ОГСЭ.03
---------

ОГСЭ.05
---------

ОП.02
-------

ОП.03
-------

ОП.04
-------

ОП.05
-------

ОП.06
-------

ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

ОК 06.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

ОК 07.



ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ЕН.03
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

ОК 08.

ОГСЭ.04
ОП.12
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03

ОК 09.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03

ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

ОК 10.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.03
ОП.01
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
МДК.04.01

OK 11.

ОГСЭ.02  
ОГСЭ.05  
ОП.02  
ОП.03  
ОП.04  
ОП.05  
ОП.06  
ОП.07  
ОП.08  
ОП.09  
ОП.10  
ОП.11  
ОП.12  
ОП.13  
ОП.14  
ОП.15  
МДК.04.01

ПК 1.1.

ОП.01  
ОП.02  
ОП.03  
ОП.04  
ОП.05  
ОП.06  
ОП.07  
ОП.08  
ОП.09  
ОП.10  
ОП.11  
ОП.12  
ОП.13  
ОП.14  
МДК.01.01  
МДК.01.02  
УП.01  
ПП.01  
МДК.04.01  
УП.04  
ПП.04.01

ПК 1.2.

ОП.02

ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01
ПП.01
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 1.3.

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01
ПП.01
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 2.1.

ОП.02
ОП.03

ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02
ПП.02
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 2.2.

ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02
ПП.02
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 2.3.

ОП.02
ОП.03

ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.02.02
УП.02
ПП.02
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 2.4.

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02
ПП.02
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 3.1.

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05

ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03
ПП.03
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 3.2.

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03
ПП.03
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 3.3.

ОП.02
ОП.03
ОП.04

ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03
ПП.03
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01

ПК 3.4.

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03
ПП.03
МДК.04.01
УП.04
ПП.04.01



Содержание
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Основы православной культуры
Математика
Информатика
Экологические основы природопользования
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Основы православной культуры
Математика
Информатика
Экологические основы природопользования
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия

Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Основы православной культуры
Математика
Информатика
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию

Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Основы православной культуры
Математика
Информатика
Экологические основы природопользования
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Основы православной культуры
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование

Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
Основы философии
История
Основы православной культуры
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

История
Основы православной культуры
Экологические основы природопользования
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
Физическая культура
Безопасность жизнедеятельности
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
Основы философии
История
Основы православной культуры
Математика
Информатика
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика

Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы
Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Основы православной культуры
Экологические основы природопользования
Инженерная графика
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Слесарно-ремонтные работы

Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
История
Основы православной культуры
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Основы финансовой грамотности
Слесарно-ремонтные работы
Осуществлять работы по подготовке единиц оборудования к монтажу.
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Проводить монтаж промышленного оборудования в соответствии с технической документацией.
Материаловедение

Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Производить ввод в эксплуатацию и испытания промышленного оборудования в соответствии с технической документацией.
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Осуществление монтажных работ промышленного оборудования
Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Проводить регламентные работы по техническому обслуживанию промышленного оборудования в соответствии с документацией завода-изготовителя.
Материаловедение
Техническая механика



Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Осуществлять диагностирование состояния промышленного оборудования и дефектацию его узлов и элементов.
Инженерная графика
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Проводить ремонтные работы по восстановлению работоспособности промышленного оборудования.
Материаловедение
Техническая механика

Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Выполнять наладочные и регулировочные работы в соответствии с производственным заданием.
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Техническое обслуживание промышленного оборудования
Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Определять оптимальные методы восстановления работоспособности промышленного оборудования.
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники

Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации промышленного оборудования в соответствии требованиями технических регламентов.
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Определять потребность в материально-техническом обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ промышленного оборудования.
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия

Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика
Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства.
Материаловедение
Техническая механика
Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
Электротехника и основы электроники
Технологическое оборудование
Технология отрасли
Обработка металлов резанием, станки и инструменты
Охрана труда и бережливое производство
Экономика отрасли
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда
Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию
Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию
Организация наладочных работ по промышленному оборудованию
Учебная практика
Производственная практика
Слесарно-ремонтные работы
Учебная практика
Производственная практика

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>				
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>				
	<b>Базовые учебные предметы</b>				
ОУП.01	Русский язык				
ОУП.02	Литература				
ОУП.03	Родная литература				
ОУП.04	Иностранный язык				
ОУП.05	Астрономия				
ОУП.06	История				
ОУП.07	Физическая культура				
ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности				
	<b>Профильные учебные предметы</b>				
ОУП.09	Математика				
ОУП.10	Информатика				
ОУП.11	Физика				
	<b>Дополнительные учебные предметы</b>				
ДУП.12	Научная картина мира (химия-116 ч, обществознание-78 ч, биология-40 ч, география-39 ч)				
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.			
ОГСЭ.05	Основы православной культуры	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ЕН.02	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.
<b>ОПЦ</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
		<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.02	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ОП.03	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ОП.05	Электротехника и основы электроники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ОП.06	Технологическое оборудование	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.

ОП.07	Технология отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.08	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.09	Охрана труда и бережливое производство	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.10	Экономика отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
ОП.13	Компьютерная графика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.14	Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.15	Основы финансовой грамотности	ОК 11.			
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
		<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
		<b>ПК 1.3.</b>			
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.			
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.			
УП.01	Учебная практика	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
ПП.01	Производственная практика	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
<b>ПМ.02</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
		<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 2.4.</b>		
МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.4.			
МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.3.	ПК 2.4.		
УП.02	Учебная практика	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ПП.02	Производственная практика	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
		<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>		
МДК.03.01	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.3.	ПК 3.4.		
МДК.03.02	Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.3.	ПК 3.4.		
МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.3.	ПК 3.4.		
УП.03	Учебная практика	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.

ПП.03	Производственная практика	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
ПМ.04	<b>Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>
		<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>
МДК.04.01	Слесарно-ремонтные работы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
УП.04	Учебная практика	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
<b>пдп</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>				
	<b>Государственная итоговая аттестация</b>				
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>				
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>				
	<i>Подготовка к государственным экзаменам</i>				
	<i>Проведение государственных экзаменов</i>				

<b>OK 05.</b>	<b>OK 06.</b>	<b>OK 07.</b>	<b>OK 08.</b>	<b>OK 09.</b>	<b>OK 10.</b>	<b>OK 11.</b>	
OK 05.	OK 06.	OK 09.	OK 10.				
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 10.	OK 11.		
OK 05.	OK 10.						
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 10.	OK 11.		
<b>OK 07.</b>	<b>OK 09.</b>	<b>OK 10.</b>					
OK 09.							
OK 09.							
OK 10.							
<b>OK 05.</b>	<b>OK 06.</b>	<b>OK 07.</b>	<b>OK 08.</b>	<b>OK 09.</b>	<b>OK 10.</b>	<b>OK 11.</b>	<b>ПК 1.1.</b>
<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 2.4.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>		
OK 06.	OK 09.	OK 10.	ПК 1.1.	ПК 2.2.			
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.			





<b>OK 05.</b>	<b>OK 06.</b>	<b>OK 07.</b>	<b>OK 09.</b>	<b>OK 10.</b>	<b>OK 11.</b>	<b>PK 1.1.</b>	<b>PK 1.2.</b>
<b>PK 2.4.</b>	<b>PK 3.1.</b>	<b>PK 3.2.</b>	<b>PK 3.3.</b>	<b>PK 3.4.</b>			
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	PK 1.1.	PK 1.2.
PK 2.4.	PK 3.1.	PK 3.2.	PK 3.3.	PK 3.4.			
PK 2.2.	PK 2.3.	PK 2.4.	PK 3.1.	PK 3.2.	PK 3.3.	PK 3.4.	
PK 2.2.	PK 2.3.	PK 2.4.	PK 3.1.	PK 3.2.	PK 3.3.	PK 3.4.	

	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	1
	2
	1
	2
	1
	1
	2

Наименование
истории и философии;
иностранного языка в профессиональной деятельности;
математики;
информатики;
инженерной графики;
электротехники и электроники;
технической механики;
метрологии, стандартизации и сертификации;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
экономики отрасли;
монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования;
экологических основ природопользования.
<b>Лаборатории:</b>
электротехники и электроники;
материаловедения.
<b>Мастерские:</b>
слесарная;
монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования;
<b>Спортивный комплекс:</b>
спортивный зал.
<b>Залы:</b>
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

<b>Пояснения</b>
1. Нормативная база реализации ППССЗ ОУ
Настоящий учебный план областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Агротехнический техникум" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2016г. (в ред. Приказа Минпросвещения России от 05.08.2020 № 390) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание (по отраслям)».
Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:
1.1. Нормативно-правовую основу учебного плана составляет: Федеральный закон от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации» (ред. от 30.04.2021); ;
1.2. Устав областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Техникум»;
1.3. Федеральный закон от 28.03.1998 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»(ред. от 05.08.2020);
1.4. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (ред. от 11.12.2020);
1.5. Приказ Минобрнауки России от 29.10.2013 N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (ред. от 20.01.2021);
1.6. Приказ Министра обороны РФ N 96, Минобрнауки РФ N 134 от 24.02.2010 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание (по отраслям)»;
1.7. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственного экзамена по образовательным программам среднего профессионального образования";
1.8. Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования» (ред. от 18.11.2020);
1.9. Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (ред. от 10.11.2020);
1.10. Приказ Минобрнауки России от 16.08.2013 N 968 «Об утверждении Порядка проведения государственного экзамена по образовательным программам среднего профессионального образования» (ред. от 10.11.2020);
1.11. Приказ Минпросвещения России от 17.12.2020 N 747 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования»;
1.12. Закон Белгородской области от 03.07.2006 N 57 «Об установлении регионального компонента федерального государственного образовательного стандарта общего образования в Белгородской области» (ред. от 03.05.2011);
1.13. Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013 N 85-пп «О порядке организации образовательной деятельности обучающихся» (ред. от 21.12.2020);
1.14. Постановление Правительства Белгородской области от 19.05.2014 N 190-пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 18 марта 2013 года N 85-пп»;
1.15. Постановление Правительства Белгородской области от 21.12.2020 N 539-пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 18 марта 2013 года N 85-пп»;
1.16. «Примерная основная образовательная программа среднего общего образования» (одобрена методическим объединением по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);
1.17. Информационно-методическое письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2016г. «Об актуальных вопросах развития среднего профессионального образования, разрабатываемых в рамках реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования»;
1.18. Письмо Минобрнауки России от 20.06.2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» как обязательного учебного предмета среднего общего образования»;
1.19. Письмо Минпросвещения России от 20.12.2018 г. № 03-510 «О направлении информации» о нормативных актах в части обеспечения возможности получения образования на родных языках Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);
1.20. Приказ Минобрнауки России от 25.10.2013 № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, профессионального образования и их дубликатов» (ред. от 07.08.2019);
1.21. Приказ Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (вместо осуществления образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»);
1.22. Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения образовательной деятельности, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий»;

1.23. Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России № 369 от 30.07.2020 «Об осуществлении образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих
1.24. Приказ Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254 «Об утверждении федерального перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования, осуществляющих образовательную деятельность»
1.25. Приказ Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необход
1.26. Приказ Минобрнауки России от 05.06.2014 № 632 «Об установлении соответствия профессий профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования и науки Российской Федерации от 25.11.2016»;
1.27. Постановление Правительства РФ от 13.10.2020 № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам высшего образования» (вместе с «Положением о целевом обучении по образовательным программам высшего образования», «Правилами установления квоты приема на целевое обучение по образовательным программам высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета»);
1.28. Письмо Министерства Просвещения 14.04.2021 г. № 05-401 «О направлении методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ профессионального образования на базе основного общего образования»;
1.29. Письмо Министерства Просвещения 08.04.2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования в форме практической подготовки»; Распоряжение Минпросвещения России от 01.04.2019 № Р-4 рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена
1.30. Методические рекомендации департамента государственной политики в сфере подготовки кадров федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования перспективным профессиям и специальностям № 06-156 от 20.02.2017;
1.31. Методические рекомендации по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям России от 01.03.2017 № 06-174).
2. Организация учебного процесса и режима занятий
Нормативный срок освоения ППССЗ СПО базовой подготовки при очной форме получения образования обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий) 120 нед. Производственная практика (по профилю специальности)-18 нед. Производственная практика с аттестацией 8 нед. Государственная итоговая аттестация 6 нед. Каникулярное время 34 нед. осуществляется в соответствии с расписанием занятий и образовательной программой по специальности. Два раза в течение учебного года для студентов продолжительностью 8-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период. Объем образовательных академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели - шестидневная. Для всех часов устанавливается продолжительностью 45 минут. Продолжительность аудиторных занятий – 3 часа. Основными видами учебных занятий являются: урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторные работы, самостоятельная работа.
3. Общеобразовательный цикл
Общеобразовательный учебный цикл реализуется в соответствии с профилем (технологический) образовательной программы среднего общего образования (утвержден приказом Министерства Просвещения 14.04.2021 г. № 05-401 «О направлении методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ профессионального образования на базе основного общего образования»). Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена для лиц, обучающихся на базе основного общего образования (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 1404 часа, 7. аттестации. Общеобразовательная подготовка осуществляется на 1 курсе. Умения и знания, полученные по общеобразовательным учебным предметам, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин профессионального учебного цикла в разделах ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины и ПМ. Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования

<p>4. Формирование вариативной части ООП: Вариативная часть (1296 ч.) дает возможность расширения содержания обязательной части, получения дополнительных компетенций, умения обеспечивать конкурентоспособность выпускника в соответствии с запросами регионального рынка образования. Вариативная часть ООП специальности распределена следующим образом: увеличение учебного времени на дисциплины цикла ОГСЭ на 23 ч., введена дисциплина "Основы православной естественнонаучный цикл увеличен на 14 часов за счет консультаций и выделенных часов на предмет учебного времени на общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла на 626 часов: "Компьютерная графика" -78 час, "Основы предпринимательства" - 36 час, "Основы финансовой направленны на расширение знаний по обязательным дисциплинам: "Инженерная графика" - на 3 "Техническая механика" - на 51 часов; "Метрология стандартизация и подтверждение соответствия".</p>	
<p>5. Формы проведения промежуточной аттестации:</p> <p>Порядок аттестации обучающихся. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется в форме текущего контроля знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся по междисциплинарным курсам проводится в пределах отведенного на них учебного времени, как традиционными, включая компьютерные технологии. Текущий контроль знаний осуществляется в процессе лабораторных работ, тестирования, контрольных работ, устного опроса и определяется оценкой удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно. Предусматривается 1 курсовой проект по МДК. промышленному оборудованию. Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, входящих в ООП, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Промежуточная аттестация предусмотрена в ФГОС СПО. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, с учетом нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится в соответствии с учебным планом.</p>	
<p>6. Формы проведения государственной итоговой аттестации</p> <p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. На подготовку отводится 6 недель: выполнение дипломной работы с 18.05.2025г. по 14.06.2025г. (4 недели), по 28.06.2025г.(2 недели) За полгода до начала государственной итоговой аттестации обучающиеся аттестации, утвержденной на заседании педагогического совета. Необходимым условием допуска является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.</p>	
<p>Обязательная часть образовательной программы составляет <math>2952/4248 \cdot 100 = 69,5\%</math> от общего объема освоение (не более 70%)</p>	
<p>Вариативная часть образовательной программы составляет <math>1296/4248 \cdot 100 = 30,5\%</math> от общего объема освоение (Не менее 30%)</p>	
<p>На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено <math>(1697+1120+20+972+144)/4248 \cdot 100 = 93,1\%</math> (не менее 70%).</p>	
<p>Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практики составляет <math>47,3\%</math> от профессионального цикла (не менее 25%).</p>	
<p><b>Согласовано</b></p>	
Зам. директора	
Зам. директора	
Председатель ПЦК специальных, общетехнических дисциплин и производственного обучения	
Председатель ПЦК учетно-экономических дисциплин	
Председатель ПЦК естественнонаучных дисциплин	
Председатель ПЦК социально-гуманитарных дисциплин	
Генеральный директор АО "ЭФКО"	

зательного учреждения "Алексеевский ного стандарта среднего : и ремонт промышленного оборудования ции № 1580 от 09.12.2016, зарегистр. т 17.12.2020 N 747). По окончании курса
№ N 273-ФЗ «Об образовании в Российской
еждения «Алексеевский агротехнический
д. от 30.04.2021);
зенного образовательного стандарта
специальностей среднего
Инструкции об организации обучения вам военной службы в образовательных о профессионального и среднего
ния государственной итоговой аттестации
еской подготовке обучающихся» (ред. от
существления образовательной от 28.08.2020);
сударственной итоговой аттестации по
не государственные образовательные
нта государственных образовательных
анизации дуального обучения
изменений в постановление Правительства
изменений в постановление Правительства
зна решением федерального учебно-
ерации № 01-00-05/925 от 11.10.2017 г. х ФГАУ «ФИРО»;
бного предмета «Астрономия» (вместе с ного для изучения на уровне среднего
(вместе с «Рекомендациями по применению ыках из числа языков народов Российской ; из числа языков народов Российской
учета и выдачи дипломов о среднем
анизации и осуществлении есте с «Порядком организации и программ»);
рганизациями, осуществляющими логий при реализации образовательных



<p>ерждении Порядка зачета организацией, предметов, курсов, дисциплин (модулей), образовательную деятельность»;</p>
<p>чняя учебников, допущенных к грамм начального общего, основного гельность» (ред. от 23.12.2020);</p>
<p>условий доступности для инвалидов имой помощи» (ред. от 18.08.2016);</p>
<p>ий и специальностей среднего ания и науки Российской Федерации от 29 горых утвержден приказом Министерства едного профессионального образования, и от 28 сентября 2009 г. № 355» (ред. от</p>
<p>ительным программам среднего азовательным программам среднего ое обучение по образовательным</p>
<p>рекомендаций» (вместе с «Методическими ьной программы среднего</p>
<p>» (вместе с «Рекомендациями, ьного образования (отдельных их частей) в I2 «Об утверждении методических зна» (ред. от 01.04.2020);</p>
<p>рабочих кадров и ДПО по реализации ования по 50 наиболее востребованным и</p>
<p>ых стандартов среднего и специальностям (Письмо Минобрнауки</p>
<p>ования составляет 199 недель, в том числе: д. Учебная практика 9 нед. (преддипломная) 4 нед. Промежуточная . Организация образовательного процесса альности. Учебный год начинается 1 дентов устанавливаются каникулы общей ной программы составляет 36 видов аудиторных занятий академический группировка парами (1 час 30 мин.) <del>лабораторное занятие контрольная работа</del></p>
<p>бучения на основании письма й» (вместе с «Методическими ьной программы среднего усвоения общеобразовательного цикла по щего образования, составляет 1476 часа: 2 часа (2 недели) промежуточной ученные обучающимися при освоении циплин и междисциплинарных курсов 4.00 Профессиональных модулей ППССЗ. <del>я проводится в форме</del></p>

ширения и углубления подготовки, ий и знаний, необходимых для ка труда и возможностями продолжения ичен по сравнению со стандартом объем юй культуры"; математический и общий оведение экзамена; увеличен объем ов в связи с введением дисциплин грамотности"- 36 часов, остальные часы 30 час; "Материаловедение" - на 31 час; вия" - на 21 час. "Электротехника и основы

азовательной программы включает ихся. Текущий контроль по дисциплинам и градиционными, так и инновационными цессе проведения практических занятий и чи «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - .03.01 Организация ремонтных работ по т. ч. введенных за счет вариативной части :стация предусмотрена в объеме, освобожденный от других форм учебной ится за счет часов отведенных на освоение

сударственную итоговую аттестацию защита дипломной работы с 15.06.2025г. диеся знакомятся с программой итоговой :ка к государственной итоговой аттестации и изучении теоретического материала и исле выпускником могут быть ьства (дипломы) олимпиад, конкурсов, тики.

объема времени, отведенного на ее

объема времени, отведенного на ее

заммы в очной форме обучения

тик составляет  $(972+144)/2361 * 100 =$

А.Е. Новиков

С.В. Козьменко

О.А. Карих

Т.П. Красноружская

Ю.Ю. Медведенко

Н.И. Филатова

К.Л. Перминов

	Код
--	-----

Наименование ЦК