



Утверждаю

директор

Клочков А.Ю.

03.07.2020

Педагогическим советом

Протокол № 4

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Рязанский колледж электроники"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

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

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник-механик

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

Технический

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

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

ТОДАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п/п	№	Имя	Семестр I												Семестр II												Итого	Среднее			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1	101	Иванов И.И.	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	100	85
2	102	Петров П.П.	5	4	3	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	100	80		
3	103	Сидоров С.С.	6	5	4	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	100	75				
4	104	Климов К.К.	7	6	5	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	11	12	100	70						
5	105	Васильев В.В.	8	7	6	5	6	7	8	9	10	11	12	5	6	7	8	9	10	11	12	100	65								
6	106	Попов П.П.	9	8	7	6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12	100	60										
7	107	Смирнов С.С.	10	9	8	7	8	9	10	11	12	7	8	9	10	11	12	100	55												
8	108	Морозов М.М.	11	10	9	8	9	10	11	12	8	9	10	11	12	100	50														
9	109	Михайлов М.М.	12	11	10	9	10	11	12	9	10	11	12	100	45																
10	110	Кузнецов К.К.	13	12	11	10	11	12	10	11	12	100	40																		
11	111	Березин Б.Б.	14	13	12	11	12	11	12	100	35																				
12	112	Волков В.В.	15	14	13	12	13	12	100	30																					
13	113	Иванов И.И.	16	15	14	13	14	13	100	25																					
14	114	Петров П.П.	17	16	15	14	15	14	100	20																					
15	115	Сидоров С.С.	18	17	16	15	16	15	100	15																					
16	116	Климов К.К.	19	18	17	16	17	16	100	10																					
17	117	Васильев В.В.	20	19	18	17	18	17	100	5																					
18	118	Попов П.П.	21	20	19	18	19	18	100	0																					
19	119	Смирнов С.С.	22	21	20	19	20	19	100	0																					
20	120	Морозов М.М.	23	22	21	20	21	20	100	0																					
21	121	Михайлов М.М.	24	23	22	21	22	21	100	0																					
22	122	Кузнецов К.К.	25	24	23	22	23	22	100	0																					
23	123	Березин Б.Б.	26	25	24	23	24	23	100	0																					
24	124	Волков В.В.	27	26	25	24	25	24	100	0																					
25	125	Иванов И.И.	28	27	26	25	26	25	100	0																					
26	126	Петров П.П.	29	28	27	26	27	26	100	0																					
27	127	Сидоров С.С.	30	29	28	27	28	27	100	0																					
28	128	Климов К.К.	31	30	29	28	29	28	100	0																					
29	129	Васильев В.В.	32	31	30	29	30	29	100	0																					
30	130	Попов П.П.	33	32	31	30	31	30	100	0																					
31	131	Смирнов С.С.	34	33	32	31	32	31	100	0																					
32	132	Морозов М.М.	35	34	33	32	33	32	100	0																					
33	133	Михайлов М.М.	36	35	34	33	34	33	100	0																					
34	134	Кузнецов К.К.	37	36	35	34	35	34	100	0																					
35	135	Березин Б.Б.	38	37	36	35	36	35	100	0																					
36	136	Волков В.В.	39	38	37	36	37	36	100	0																					
37	137	Иванов И.И.	40	39	38	37	38	37	100	0																					
38	138	Петров П.П.	41	40	39	38	39	38	100	0																					
39	139	Сидоров С.С.	42	41	40	39	40	39	100	0																					
40	140	Климов К.К.	43	42	41	40	41	40	100	0																					
41	141	Васильев В.В.	44	43	42	41	42	41	100	0																					
42	142	Попов П.П.	45	44	43	42	43	42	100	0																					
43	143	Смирнов С.С.	46	45	44	43	44	43	100	0																					
44	144	Морозов М.М.	47	46	45	44	45	44	100	0																					
45	145	Михайлов М.М.	48	47	46	45	46	45	100	0																					
46	146	Кузнецов К.К.	49	48	47	46	47	46	100	0																					
47	147	Березин Б.Б.	50	49	48	47	48	47	100	0																					
48	148	Волков В.В.	51	50	49	48	49	48	100	0																					
49	149	Иванов И.И.	52	51	50	49	50	49	100	0																					
50	150	Петров П.П.	53	52	51	50	51	50	100	0																					
51	151	Сидоров С.С.	54	53	52	51	52	51	100	0																					
52	152	Климов К.К.	55	54	53	52	53	52	100	0																					
53	153	Васильев В.В.	56	55	54	53	54	53	100	0																					
54	154	Попов П.П.	57	56	55	54	55	54	100	0																					
55	155	Смирнов С.С.	58	57	56	55	56	55	100	0																					
56	156	Морозов М.М.	59	58	57	56	57	56	100	0																					
57	157	Михайлов М.М.	60	59	58	57	58	57	100	0																					
58	158	Кузнецов К.К.	61	60	59	58	59	58	100	0																					
59	159	Березин Б.Б.	62	61	60	59	60	59	100	0																					
60	160	Волков В.В.	63	62	61	60	61	60	100	0																					
61	161	Иванов И.И.	64	63	62	61	62	61	100	0																					
62	162	Петров П.П.	65	64	63	62	63	62	100	0																					
63	163	Сидоров С.С.	66	65	64	63	64	63	100	0																					
64	164	Климов К.К.	67	66	65	64	65	64	100	0																					
65	165	Васильев В.В.	68	67	66	65	66	65	100	0																					
66	166	Попов П.П.	69	68	67	66	67	66	100	0																					
67	167	Смирнов С.С.	70	69	68	67	68	67	100	0																					
68	168	Морозов М.М.	71	70	69	68	69	68	100	0																					
69	169	Михайлов М.М.	72	71	70	69	70	69	100	0																					
70	170	Кузнецов К.К.	73	72	71	70	71	70	100	0																					
71	171	Березин Б.Б.	74	73	72	71	72	71	100	0																					
72	172	Волков В.В.	75	74	73	72	73	72	100	0																					
73	173	Иванов И.И.	76	75	74	73	74	73	100	0																					
74	174	Петров П.П.	77	76	75	74	75	74	100	0																					
75	175	Сидоров С.С.	78	77	76	75	76	75	100	0																					
76	176	Климов К.К.	79	78	77	76	77	76	100	0																					
77	177	Васильев В.В.	80	79	78	77	78	77	100	0																					
78	178	Попов П.П.	81	80	79	78	79	78	100	0																					
79	179	Смирнов С.С.	82	81	80	79	80	79	100	0																					
80	180	Морозов М.М.	83	82	81	80	81	80	100	0																					
81	181	Михайлов М.М.	84	83	82	81	82	81	100	0																					
82	182	Кузнецов К.К.	85	84	83	82	83	82	100	0																					
83	183	Березин Б.Б.	86	85	84	83	84	83	100	0																					
84	184	Волков В.В.	87	86	85	84	85	84	100	0																					
85	185	Иванов И.И.	88	87	86	85	86	85	100	0																					
86	186	Петров П.П.	89	88	87	86	87	86	100	0																					
87	187	Сидоров С.С.	90	89	88	87	88	87	100	0																					
88	188	Климов К.К.	91	90	89	88	89	88	100	0																					
89	189	Васильев В.В.	92	91	90	89	90	89	100	0																					
90	190	Попов П.П.	93	92	91	90	91	90	100	0																					
91	191	Смирнов С.С.	94	93	92	91	92	91	100	0																					
92	192	Морозов М.М.	95	94	93	92	93	92	100	0																					
93	193	Михайлов М.М.	96	95	94	93	94	93	100	0																					
94	194	Кузнецов К.К.	97	96	95	94	95	94	100	0																					
95	195	Березин Б.Б.	98	97	96	95	96	95	100	0																					
96	196	Волков В.В.	99	98	97	96	97	96	100	0																					
97	197	Иванов И.И.	100	99	98	97	98	97	100	0																					
98	198	Петров П.П.	101	100	99	98	99	98	100	0																					
99	199	Сидоров С.С.	102	101	100	99	100	99	100	0																					
100	200	Климов К.К.	103	102	101	100	101	100	100	0																					
101	201	Васильев В.В.	104	103	102	101	102	101	100	0																					
102	202	Попов П.П.	105	104	103	102	103	102	100	0																					
103	203	Смирнов С.С.	106	105	104	103	104	103	100	0																					
104	204	Морозов М.М.	107	106	105	104	105	104	100	0																					
105	205	Михайлов М.М.	108	107	106	105	106	105	100	0																					
106	206	Кузнецов К.К.	109	108	107	106	107	106	100	0																					
107	207	Березин Б.Б.	110	109	108	107	108	107	100	0																					
108	208	Волков В.В.	111	110	109	108	109	108	100	0																					
109	209	Иванов И.И.	112	111	110	109	110	109	100	0																					
110	210	Петров П.П.	113	112	111	110	111	110	100	0																					
111	211	Сидоров С.С.	114	113	112	111	112	111	100	0																					
112	212	Климов К.К.	115	114	113	112	113	112	100	0																					
113	213	Васильев В.В.	116	115	114	113	114	113	100	0																					
114	214	Попов П.П.	117	116	115	114	115	114	100	0																					
115	215	Смирнов С.С.	118	117	116	115	116	115	100	0																					
116	216	Морозов М.М.	119	118	117	116	117	116	100	0</																					

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Семестр	Курсовая работа	Семестр I												Семестр II												Семестр III												Итого																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000

Учебный план "15.02.12 ОПГ" - код специальности "15.02.12" по введению, по состоянию на 2019

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Наименование дисциплины (курса)	Формы организации учебного процесса										Методические средства обучения										Методические средства обучения										Методические средства обучения									
		Семестр I					Семестр II					Семестр I					Семестр II					Семестр I					Семестр II					Семестр I					Семестр II				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	1.1.1.1	1.1.1.1.1	1.1.1.1.2	1.1.1.1.3	1.1.1.1.4	1.1.1.1.5	1.1.1.1.6	1.1.1.1.7	1.1.1.1.8	1.1.1.1.9	1.1.1.1.10	1.1.1.1.11	1.1.1.1.12	1.1.1.1.13	1.1.1.1.14	1.1.1.1.15	1.1.1.1.16	1.1.1.1.17	1.1.1.1.18	1.1.1.1.19	1.1.1.1.20	1.1.1.1.21	1.1.1.1.22	1.1.1.1.23	1.1.1.1.24	1.1.1.1.25	1.1.1.1.26	1.1.1.1.27	1.1.1.1.28	1.1.1.1.29	1.1.1.1.30	1.1.1.1.31	1.1.1.1.32	1.1.1.1.33	1.1.1.1.34	1.1.1.1.35	1.1.1.1.36	1.1.1.1.37	1.1.1.1.38	1.1.1.1.39	1.1.1.1.40
2	2.1.1.1	2.1.1.1.1	2.1.1.1.2	2.1.1.1.3	2.1.1.1.4	2.1.1.1.5	2.1.1.1.6	2.1.1.1.7	2.1.1.1.8	2.1.1.1.9	2.1.1.1.10	2.1.1.1.11	2.1.1.1.12	2.1.1.1.13	2.1.1.1.14	2.1.1.1.15	2.1.1.1.16	2.1.1.1.17	2.1.1.1.18	2.1.1.1.19	2.1.1.1.20	2.1.1.1.21	2.1.1.1.22	2.1.1.1.23	2.1.1.1.24	2.1.1.1.25	2.1.1.1.26	2.1.1.1.27	2.1.1.1.28	2.1.1.1.29	2.1.1.1.30	2.1.1.1.31	2.1.1.1.32	2.1.1.1.33	2.1.1.1.34	2.1.1.1.35	2.1.1.1.36	2.1.1.1.37	2.1.1.1.38	2.1.1.1.39	2.1.1.1.40
3	3.1.1.1	3.1.1.1.1	3.1.1.1.2	3.1.1.1.3	3.1.1.1.4	3.1.1.1.5	3.1.1.1.6	3.1.1.1.7	3.1.1.1.8	3.1.1.1.9	3.1.1.1.10	3.1.1.1.11	3.1.1.1.12	3.1.1.1.13	3.1.1.1.14	3.1.1.1.15	3.1.1.1.16	3.1.1.1.17	3.1.1.1.18	3.1.1.1.19	3.1.1.1.20	3.1.1.1.21	3.1.1.1.22	3.1.1.1.23	3.1.1.1.24	3.1.1.1.25	3.1.1.1.26	3.1.1.1.27	3.1.1.1.28	3.1.1.1.29	3.1.1.1.30	3.1.1.1.31	3.1.1.1.32	3.1.1.1.33	3.1.1.1.34	3.1.1.1.35	3.1.1.1.36	3.1.1.1.37	3.1.1.1.38	3.1.1.1.39	3.1.1.1.40
4	4.1.1.1	4.1.1.1.1	4.1.1.1.2	4.1.1.1.3	4.1.1.1.4	4.1.1.1.5	4.1.1.1.6	4.1.1.1.7	4.1.1.1.8	4.1.1.1.9	4.1.1.1.10	4.1.1.1.11	4.1.1.1.12	4.1.1.1.13	4.1.1.1.14	4.1.1.1.15	4.1.1.1.16	4.1.1.1.17	4.1.1.1.18	4.1.1.1.19	4.1.1.1.20	4.1.1.1.21	4.1.1.1.22	4.1.1.1.23	4.1.1.1.24	4.1.1.1.25	4.1.1.1.26	4.1.1.1.27	4.1.1.1.28	4.1.1.1.29	4.1.1.1.30	4.1.1.1.31	4.1.1.1.32	4.1.1.1.33	4.1.1.1.34	4.1.1.1.35	4.1.1.1.36	4.1.1.1.37	4.1.1.1.38	4.1.1.1.39	4.1.1.1.40
5	5.1.1.1	5.1.1.1.1	5.1.1.1.2	5.1.1.1.3	5.1.1.1.4	5.1.1.1.5	5.1.1.1.6	5.1.1.1.7	5.1.1.1.8	5.1.1.1.9	5.1.1.1.10	5.1.1.1.11	5.1.1.1.12	5.1.1.1.13	5.1.1.1.14	5.1.1.1.15	5.1.1.1.16	5.1.1.1.17	5.1.1.1.18	5.1.1.1.19	5.1.1.1.20	5.1.1.1.21	5.1.1.1.22	5.1.1.1.23	5.1.1.1.24	5.1.1.1.25	5.1.1.1.26	5.1.1.1.27	5.1.1.1.28	5.1.1.1.29	5.1.1.1.30	5.1.1.1.31	5.1.1.1.32	5.1.1.1.33	5.1.1.1.34	5.1.1.1.35	5.1.1.1.36	5.1.1.1.37	5.1.1.1.38	5.1.1.1.39	5.1.1.1.40
6	6.1.1.1	6.1.1.1.1	6.1.1.1.2	6.1.1.1.3	6.1.1.1.4	6.1.1.1.5	6.1.1.1.6	6.1.1.1.7	6.1.1.1.8	6.1.1.1.9	6.1.1.1.10	6.1.1.1.11	6.1.1.1.12	6.1.1.1.13	6.1.1.1.14	6.1.1.1.15	6.1.1.1.16	6.1.1.1.17	6.1.1.1.18	6.1.1.1.19	6.1.1.1.20	6.1.1.1.21	6.1.1.1.22	6.1.1.1.23	6.1.1.1.24	6.1.1.1.25	6.1.1.1.26	6.1.1.1.27	6.1.1.1.28	6.1.1.1.29	6.1.1.1.30	6.1.1.1.31	6.1.1.1.32	6.1.1.1.33	6.1.1.1.34	6.1.1.1.35	6.1.1.1.36	6.1.1.1.37	6.1.1.1.38	6.1.1.1.39	6.1.1.1.40
7	7.1.1.1	7.1.1.1.1	7.1.1.1.2	7.1.1.1.3	7.1.1.1.4	7.1.1.1.5	7.1.1.1.6	7.1.1.1.7	7.1.1.1.8	7.1.1.1.9	7.1.1.1.10	7.1.1.1.11	7.1.1.1.12	7.1.1.1.13	7.1.1.1.14	7.1.1.1.15	7.1.1.1.16	7.1.1.1.17	7.1.1.1.18	7.1.1.1.19	7.1.1.1.20	7.1.1.1.21	7.1.1.1.22	7.1.1.1.23	7.1.1.1.24	7.1.1.1.25	7.1.1.1.26	7.1.1.1.27	7.1.1.1.28	7.1.1.1.29	7.1.1.1.30	7.1.1.1.31	7.1.1.1.32	7.1.1.1.33	7.1.1.1.34	7.1.1.1.35	7.1.1.1.36	7.1.1.1.37	7.1.1.1.38	7.1.1.1.39	7.1.1.1.40
8	8.1.1.1	8.1.1.1.1	8.1.1.1.2	8.1.1.1.3	8.1.1.1.4	8.1.1.1.5	8.1.1.1.6	8.1.1.1.7	8.1.1.1.8	8.1.1.1.9	8.1.1.1.10	8.1.1.1.11	8.1.1.1.12	8.1.1.1.13	8.1.1.1.14	8.1.1.1.15	8.1.1.1.16	8.1.1.1.17	8.1.1.1.18	8.1.1.1.19	8.1.1.1.20	8.1.1.1.21	8.1.1.1.22	8.1.1.1.23	8.1.1.1.24	8.1.1.1.25	8.1.1.1.26	8.1.1.1.27	8.1.1.1.28	8.1.1.1.29	8.1.1.1.30	8.1.1.1.31	8.1.1.1.32	8.1.1.1.33	8.1.1.1.34	8.1.1.1.35	8.1.1.1.36	8.1.1.1.37	8.1.1.1.38	8.1.1.1.39	8.1.1.1.40
9	9.1.1.1	9.1.1.1.1	9.1.1.1.2	9.1.1.1.3	9.1.1.1.4	9.1.1.1.5	9.1.1.1.6	9.1.1.1.7	9.1.1.1.8	9.1.1.1.9	9.1.1.1.10	9.1.1.1.11	9.1.1.1.12	9.1.1.1.13	9.1.1.1.14	9.1.1.1.15	9.1.1.1.16	9.1.1.1.17	9.1.1.1.18	9.1.1.1.19	9.1.1.1.20	9.1.1.1.21	9.1.1.1.22	9.1.1.1.23	9.1.1.1.24	9.1.1.1.25	9.1.1.1.26	9.1.1.1.27	9.1.1.1.28	9.1.1.1.29	9.1.1.1.30	9.1.1.1.31	9.1.1.1.32	9.1.1.1.33	9.1.1.1.34	9.1.1.1.35	9.1.1.1.36	9.1.1.1.37	9.1.1.1.38	9.1.1.1.39	9.1.1.1.40
10	10.1.1.1	10.1.1.1.1	10.1.1.1.2	10.1.1.1.3	10.1.1.1.4	10.1.1.1.5	10.1.1.1.6	10.1.1.1.7	10.1.1.1.8	10.1.1.1.9	10.1.1.1.10	10.1.1.1.11	10.1.1.1.12	10.1.1.1.13	10.1.1.1.14	10.1.1.1.15	10.1.1.1.16	10.1.1.1.17	10.1.1.1.18	10.1.1.1.19	10.1.1.1.20	10.1.1.1.21	10.1.1.1.22	10.1.1.1.23	10.1.1.1.24	10.1.1.1.25	10.1.1.1.26	10.1.1.1.27	10.1.1.1.28	10.1.1.1.29	10.1.1.1.30	10.1.1.1.31	10.1.1.1.32	10.1.1.1.33	10.1.1.1.34	10.1.1.1.35	10.1.1.1.36	10.1.1.1.37	10.1.1.1.38	10.1.1.1.39	10.1.1.1.40

Сводный план 15.05.12г.г. 468. Содержание 15.05.12.г.г. Содержание 15.05.12.г.г.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	истории и философии
2	иностранного языка в профессиональной деятельности
3	математики
4	информатики
5	инженерной графики
6	электротехники, электроники
7	технической механики
8	метрологии, стандартизации и сертификации
9	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	экономики отрасли
11	монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования
12	экологических основ природопользования
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	материаловедения
	Мастерские:
1	слесарная
2	монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план разработан на основе: - Федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 г. №1580 (зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2016 N 44904). - Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями от 29.12.2014г. №1645 и 31.12.2015г. №1578; - Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N29200). - Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. №1580 « О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013г. №464»; - Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013г. N 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14.06. 2013 N 28785) с учетом изменений, внесенных приказом Минобрнауки России от 18.08.2016 г. №1061; -Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 01.11. 2013 N 30306) (с учетом изменений, внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г. №74); -Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17.03.2015г. №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности начального профессионального образования»; -Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования (с изменениями и дополнениями 2011г.) (письмо Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010г. №12-696); Уставом колледжа и иными нормативно-правовыми актами колледжа.

Организация учебного процесса и режим занятий: В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 45 минут. Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу по освоению ППСЗ. Дисциплина «Физическая культура» в ООП предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий. Объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период. Выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной деятельности. Курсовая работа предусматривается МДК 02.01 Техническое обслуживание оборудования и МДК 03.01. Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию. Учебная практика предусматривается в количестве 4 недель реализуется перед ТИА и направлена на углубление реализуется концентрировано в несколько периодов. Производственная практика (по профилю специальности) в рамках профессиональных модулей объемом 25 недель студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период получения среднего общего образования в пределах ППСЗ. Предусмотрены групповые и индивидуальные формы проведения консультаций.

Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл ППСЗ сформирован в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в рамках подготовки специалистов среднего звена, формируемой на основе федеральной государственной образовательного стандарта среднего профессионального образования. Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППСЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение программ учебной дисциплин общеобразовательного цикла ППСЗ СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО. По физической культуре - зачеты и дифференцированный зачет. Экзамены проводятся по учебным дисциплинам "русский язык", "математика", "литература".

учебный план "15.02.12.osf", Код специальности 15.02.12. год начала подготовки

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Формирование вариативной части ППСЗ. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППСЗ 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) (30,51%) направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности. В общепрофессиональный цикл введено 7 –мь дополнительных учебных дисциплин: Детали машин Инженерная компьютерная графика, Трудоустройство и профессиональная адаптация специалиста, Организация предпринимательской деятельности, Гидравлические и пневматические системы, Процессы, аппараты и автоматизация производства, Основы дипломированного проектирования с целью получения дополнительных знаний, умений и профессиональных компетенций в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностью продолжения образования выпускников. На основании письма АО "РНПК" являющегося одним из основных работодателей по специальности, в учебный план добавлен ПМ.05 Выполнение работ по рабочей процессии "Оператор технологических установок". Увеличение объема времени, отведенного на освоение профессиональных модулей обусловлено необходимостью повышения уровня подготовленности обучающихся, с целью получения профессиональных компетенций.

Порядок аттестации обучающихся Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации. Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающегося по отдельной дисциплине, междисциплинарному курсу, учебной и производственной практике (по профилю специальности), профессиональному модулю. Согласно ФГОС СПО по специальности учебным планом предусмотрено 7 недель промежуточной аттестации, они распределены следующим образом: 2 недели по завершении общеобразовательной подготовки, по 1 неделе после 3-го, 4-го, 5-го, 6-го и 7-го семестров. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация проводится как в период сессийной недели, так и по факту завершения изучения определенного компонента ППСЗ. Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и МДК разрабатываются колледжем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся. Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: – экзамен по отдельной дисциплине или МДК; – зачет по отдельной дисциплине; – дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике; – комплексный дифференцированный зачет по дисциплинам; – экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю; Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов-10. При выборе дисциплин для экзамена учитываются значимость дисциплины в подготовке специалиста, завершенность изучения учебной дисциплины. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультации, предусматривается не менее 2 дней. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего МДК или учебной дисциплины. Проведение дифференцированных зачетов предусмотрено с целью соблюдения рекомендаций ограниченных на количество экзаменов в каждом учебном году. При выборе дисциплин и МДК для комплексных дифференцированных зачетов колледж руководствуется наличием связей между предметными связями. Обучение по профессиональному модулю завершается аттестацией в форме экзамена (квалификационной) по ПМ, которую проводит аттестационно-квалификационная комиссия в рамках промежуточной аттестации. Квалификационный экзамен проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций и проводится с участием внешних экспертов привлекаются работодатели. В состав аттестационно-квалификационной комиссии входят преподаватели смежных дисциплин и МДК, не участвующие в реализации данного модуля. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям ППСЗ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются колледжем совместно с работодателями. Реализация образовательных программ среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией, которая является обязательной. ГИА проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателям и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу или проводится в виде государственного экзамена. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основе локального акта колледжа. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам. По результатам защиты дипломного проекта выпускникам присваивается квалификация «Техник-механик» и выдается документ государственного образца – диплом.