

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Рябцун Владимир Васильевич
Должность: Директор
Дата подписания: 15.09.2022 08:23:49
Уникальный программный ключ:
937d0b737ee35db03895d495a275a8aac5224805

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Утверждаю

Проректор

Весна Е.Б.

19.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
"Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.16

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист по электронным приборам и устройствам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 04.10.2021

№ 691

Виды деятельности

Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств

Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств

Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа

Индикатор	Наименование цели, направления, поднаправления, профессионального стандарта, НКС, профессии	Формы профессиональной подготовки										Учебная нагрузка обучающихся, %										Распределение по уровням и специальностям										Объем ООТ	Всего часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Дополнительно		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня		Среднего уровня																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	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	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455

№	Имя	Фамилия	Дата	Содержание
1	Иванов	Иван	12.12.2023	Содержание
2	Петров	Петр	13.12.2023	Содержание
3	Сидоров	Сидор	14.12.2023	Содержание
4	Смирнов	Смирнов	15.12.2023	Содержание
5	Климов	Климов	16.12.2023	Содержание
6	Куликов	Куликов	17.12.2023	Содержание
7	Левин	Левин	18.12.2023	Содержание
8	Морозов	Морозов	19.12.2023	Содержание
9	Новиков	Новиков	20.12.2023	Содержание
10	Осипов	Осипов	21.12.2023	Содержание
11	Попов	Попов	22.12.2023	Содержание
12	Рябинин	Рябинин	23.12.2023	Содержание
13	Соловьев	Соловьев	24.12.2023	Содержание
14	Тихонов	Тихонов	25.12.2023	Содержание
15	Федотов	Федотов	26.12.2023	Содержание
16	Харьков	Харьков	27.12.2023	Содержание
17	Цыганов	Цыганов	28.12.2023	Содержание
18	Чайков	Чайков	29.12.2023	Содержание
19	Шаров	Шаров	30.12.2023	Содержание
20	Щербинин	Щербинин	31.12.2023	Содержание
21	Юрьев	Юрьев	01.01.2024	Содержание
22	Яковлев	Яковлев	02.01.2024	Содержание
23	Зайцев	Зайцев	03.01.2024	Содержание
24	Козлов	Козлов	04.01.2024	Содержание
25	Лапин	Лапин	05.01.2024	Содержание
26	Мухоморов	Мухоморов	06.01.2024	Содержание
27	Никифоров	Никифоров	07.01.2024	Содержание
28	Орлов	Орлов	08.01.2024	Содержание
29	Павлов	Павлов	09.01.2024	Содержание
30	Романов	Романов	10.01.2024	Содержание
31	Степанов	Степанов	11.01.2024	Содержание
32	Толкачев	Толкачев	12.01.2024	Содержание
33	Фролов	Фролов	13.01.2024	Содержание
34	Харченко	Харченко	14.01.2024	Содержание
35	Цыганов	Цыганов	15.01.2024	Содержание
36	Чайков	Чайков	16.01.2024	Содержание
37	Шаров	Шаров	17.01.2024	Содержание
38	Щербинин	Щербинин	18.01.2024	Содержание
39	Юрьев	Юрьев	19.01.2024	Содержание
40	Яковлев	Яковлев	20.01.2024	Содержание
41	Зайцев	Зайцев	21.01.2024	Содержание
42	Козлов	Козлов	22.01.2024	Содержание
43	Лапин	Лапин	23.01.2024	Содержание
44	Мухоморов	Мухоморов	24.01.2024	Содержание
45	Никифоров	Никифоров	25.01.2024	Содержание
46	Орлов	Орлов	26.01.2024	Содержание
47	Павлов	Павлов	27.01.2024	Содержание
48	Романов	Романов	28.01.2024	Содержание
49	Степанов	Степанов	29.01.2024	Содержание
50	Толкачев	Толкачев	30.01.2024	Содержание
51	Фролов	Фролов	31.01.2024	Содержание
52	Харченко	Харченко	01.02.2024	Содержание
53	Цыганов	Цыганов	02.02.2024	Содержание
54	Чайков	Чайков	03.02.2024	Содержание
55	Шаров	Шаров	04.02.2024	Содержание
56	Щербинин	Щербинин	05.02.2024	Содержание
57	Юрьев	Юрьев	06.02.2024	Содержание
58	Яковлев	Яковлев	07.02.2024	Содержание
59	Зайцев	Зайцев	08.02.2024	Содержание
60	Козлов	Козлов	09.02.2024	Содержание
61	Лапин	Лапин	10.02.2024	Содержание
62	Мухоморов	Мухоморов	11.02.2024	Содержание
63	Никифоров	Никифоров	12.02.2024	Содержание
64	Орлов	Орлов	13.02.2024	Содержание
65	Павлов	Павлов	14.02.2024	Содержание
66	Романов	Романов	15.02.2024	Содержание
67	Степанов	Степанов	16.02.2024	Содержание
68	Толкачев	Толкачев	17.02.2024	Содержание
69	Фролов	Фролов	18.02.2024	Содержание
70	Харченко	Харченко	19.02.2024	Содержание
71	Цыганов	Цыганов	20.02.2024	Содержание
72	Чайков	Чайков	21.02.2024	Содержание
73	Шаров	Шаров	22.02.2024	Содержание
74	Щербинин	Щербинин	23.02.2024	Содержание
75	Юрьев	Юрьев	24.02.2024	Содержание
76	Яковлев	Яковлев	25.02.2024	Содержание
77	Зайцев	Зайцев	26.02.2024	Содержание
78	Козлов	Козлов	27.02.2024	Содержание
79	Лапин	Лапин	28.02.2024	Содержание
80	Мухоморов	Мухоморов	29.02.2024	Содержание
81	Никифоров	Никифоров	30.02.2024	Содержание
82	Орлов	Орлов	01.03.2024	Содержание
83	Павлов	Павлов	02.03.2024	Содержание
84	Романов	Романов	03.03.2024	Содержание
85	Степанов	Степанов	04.03.2024	Содержание
86	Толкачев	Толкачев	05.03.2024	Содержание
87	Фролов	Фролов	06.03.2024	Содержание
88	Харченко	Харченко	07.03.2024	Содержание
89	Цыганов	Цыганов	08.03.2024	Содержание
90	Чайков	Чайков	09.03.2024	Содержание
91	Шаров	Шаров	10.03.2024	Содержание
92	Щербинин	Щербинин	11.03.2024	Содержание
93	Юрьев	Юрьев	12.03.2024	Содержание
94	Яковлев	Яковлев	13.03.2024	Содержание
95	Зайцев	Зайцев	14.03.2024	Содержание
96	Козлов	Козлов	15.03.2024	Содержание
97	Лапин	Лапин	16.03.2024	Содержание
98	Мухоморов	Мухоморов	17.03.2024	Содержание
99	Никифоров	Никифоров	18.03.2024	Содержание
100	Орлов	Орлов	19.03.2024	Содержание

Индекс	Содержание
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДЛ.01	Введение в специальность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Электротехника
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электроматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.13	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДЛ.01	Введение в специальность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Электротехника
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электроматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.13	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДЛ.01	Введение в специальность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Электротехника
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электроматериалы и радиокомпоненты

ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.13	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДЛ.01	Введение в специальность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Электротехника
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.13	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДЛ.01	Введение в специальность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 06.	Проводить гражданско-патристическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДЛ.01	Введение в специальность
ОГСЭ.01	Основы философии

ОГС3.02	История
ОГС3.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГС3.04	Физическая культура
ОГС3.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электроматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 07.	Способствовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДП.01	Введение в специальность
ОГС3.01	Основы философии
ОГС3.02	История
ОГС3.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГС3.04	Физическая культура
ОГС3.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Электротехника
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.06	Материаловедение, электроматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.13	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.02У	Физика
ПВ.03У	Информатика
ДП.01	Введение в специальность
ОГС3.01	Основы философии
ОГС3.02	История
ОГС3.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГС3.04	Физическая культура
ОГС3.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Физика
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.04У	Математика
БД.05	История
БД.06	Физическая культура
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.08	Астрономия
ПВ.01	Родной язык

	ПВ.029	Физика
	ПВ.039	Информатика
	ДП.01	Введение в специальность
	ОГС.01	Основы философии
	ОГС.02	История
	ОГС.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГС.04	Физическая культура
	ОГС.05	Психология общения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Физика
	ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	ЕН.04	Экологические основы природопользования
	ОПЦ.01	Инженерная графика
	ОПЦ.02	Электротехника
	ОПЦ.03	Электронная техника
	ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
	ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОПЦ.06	Материаловедение, электродиагностические материалы и радиокомпоненты
	ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
	ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
	ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
	ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
	ОПЦ.12	Охрана труда
	ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
	ОПЦ.15	Автоматизированный привод
	МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
	МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
	МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
	МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
	УП.04.01	Учебная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 10.		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
	БД.01	Русский язык
	БД.02	Литература
	БД.03	Иностранный язык
	БД.04У	Математика
	БД.06	Физическая культура
	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	БД.08	Астрономия
	ПВ.01	Родной язык
	ПВ.029	Физика
	ПВ.039	Информатика
	ДП.01	Введение в специальность
	ОГС.01	Основы философии
	ОГС.02	История
	ОГС.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГС.04	Физическая культура
	ОГС.05	Психология общения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Физика
	ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	ЕН.04	Экологические основы природопользования
	ОПЦ.01	Инженерная графика
	ОПЦ.02	Электротехника
	ОПЦ.03	Электронная техника
	ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОПЦ.06	Материаловедение, электродиагностические материалы и радиокомпоненты
	ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
	ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
	ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
	ОПЦ.12	Охрана труда
	МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
	МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
	МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
	МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
	УП.04.01	Учебная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 11.		Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
	БД.03	Иностранный язык
	БД.04У	Математика
	БД.06	Физическая культура
	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	БД.08	Астрономия
	ПВ.039	Информатика
	ОГС.01	Основы философии
	ОГС.02	История
	ОГС.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГС.04	Физическая культура
	ОГС.05	Психология общения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	ЕН.04	Экологические основы природопользования
	ОПЦ.01	Инженерная графика
	ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОПЦ.06	Материаловедение, электродиагностические материалы и радиокомпоненты
	ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
	ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОПЦ.11	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности
	ОПЦ.12	Охрана труда
	ОПЦ.13	Основы финансовой грамотности
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1.		Осуществлять сборку, монтаж и демонтаж электронных приборов и устройств в соответствии с требованиями технической документации.
	ОГС.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.04	Экологические основы природопользования
	ОПЦ.01	Инженерная графика
	ОПЦ.02	Электротехника
	ОПЦ.03	Электронная техника
	ОПЦ.06	Материаловедение, электродиагностические материалы и радиокомпоненты
	ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
	ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОПЦ.12	Охрана труда
	МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
	МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
	УП.04.01	Учебная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2.		Выполнять настройку и регулировку электронных приборов и устройств средней сложности с учетом требований технических условий.
	ОГС.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.04	Экологические основы природопользования

ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Электротехника
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств
П.01.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1.	Проводить диагностику работоспособности электронных приборов и устройств средней сложности.
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
П.02.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2.	Осуществлять диагностику аналоговых, импульсных, цифровых и со встроенными микропроцессорными системами устройств средней сложности для выявления и устранения неисправностей и дефектов.
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.04	Микропроцессорные системы
ОПЦ.07	Цифровая схемотехника
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
ОПЦ.15	Автоматизированный привод
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
П.02.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3.	Выполнять техническое обслуживание электронных приборов и устройств в соответствии с регламентом и правилами эксплуатации.
ОГСЗ.03	Инструментальный язык в профессиональной деятельности
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОПЦ.08	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.14	Программирование микроконтроллеров на языке СИ
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств
П.02.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1.	Разрабатывать структурные, функциональные и принципиальные схемы простейших электронных приборов и устройств.
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.09	Прикладное программное обеспечение ПД
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
П.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2.	Разрабатывать проектно-конструкторскую документацию печатных узлов электронных приборов и устройств и микросборок средней сложности.
ОГСЗ.03	Инструментальный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информатика/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.03	Электронная техника
ОПЦ.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
П.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3.	Выполнять оценку качества разработки (проектирования) электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа.
ЕН.04	Экологические основы природопользования
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.12	Охрана труда
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
П.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов
УП	Учебная практика			
УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	3	1	36
УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	4	6	216
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)			
ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	6	4	144
ПП.03.01	Производственная практика (ПМ.03)	7	1	36
ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	8	2	72
ПП.03.01	Производственная практика (ПМ.03)	8	7	252
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			
*				

Подгрупп	Руководство, час.				Форма аттестации	Норма на контроль, час.			
	- на студ.		* на подгр.		ДифЗач	* на студ.		- на подгр.	
	- на студ.		* на подгр.		ДифЗач	* на студ.		- на подгр.	
	- на студ.		* на подгр.		ДифЗач	* на студ.		- на подгр.	
	- на студ.		* на подгр.		ДифЗач	* на студ.		- на подгр.	
	- на студ.		* на подгр.		ДифЗач	* на студ.		- на подгр.	

Вид работ	Часов		
Выпускная квалификационная работа			
Руководство	* на студ.		- на подгр.
Рецензирование	* на студ.		- на подгр.
Нормоконтроль	* на студ.		- на подгр.
<i>Консультации по</i>			
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
	* на студ.		- на подгр.
Председатель ГАК	* на студ.		- на подгр.
<i>Члены ГАК</i>			
1	* на студ.		- на подгр.
2	* на студ.		- на подгр.
3	* на студ.		- на подгр.
4	* на студ.		- на подгр.
5	* на студ.		- на подгр.
6	* на студ.		- на подгр.
7	* на студ.		- на подгр.
8	* на студ.		- на подгр.
9	* на студ.		- на подгр.
10	* на студ.		- на подгр.
Государственный экзамен			
Председатель ГАК	* на студ.		- на подгр.
<i>Члены ГАК</i>			
1	* на студ.		- на подгр.
2	* на студ.		- на подгр.
3	* на студ.		- на подгр.
4	* на студ.		- на подгр.
5	* на студ.		- на подгр.
6	* на студ.		- на подгр.
7	* на студ.		- на подгр.
8	* на студ.		- на подгр.
9	* на студ.		- на подгр.
10	* на студ.		- на подгр.

	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	1
	2
	3
	4
	1
	2
	1
	1
	2

Наименование
Кабинеты:
гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
физики;
информатики;
инженерной графики;
метрологии, стандартизации и сертификации;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
Лаборатории:
электротехники;
электронной техники;
измерительной техники;
цифровой и микропроцессорной техники.
Мастерские:
слесарная;
электромонтажная.
Спортивный комплекс:
спортивный зал
Залы:
библиотека, читальный зал с выходом в интернет
актовый зал

	Пояснения
	<p>I. Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе среднего общего образования основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования ядерный университет "МИФИ" разработан на основании: 1. Федеральный закон от 29 декабря 2013 г. № 172-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; 2. Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования в сфере юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок от 30.07.2013); 3. Приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. N 800 "Об утверждении порядка проведения аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"; 4. Приказ Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с Приказом Минпросвещения России N 391 от 05.08.2020 "О порядке приема обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778); 5. Приказ Минобрнауки России от 11.02.2016 № 11.02.16 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»; 6. Приказ Минобрнауки России от 11.02.2016 № 11.02.16 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480) 7. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 20.02.2017 № 17.05.2017 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха, оздоровления детей и молодежи") (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61573)</p>
	<p>При составлении учебного плана учитывались: 1. Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств» по решению федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол от 17.05.2017 № 17.05.2017; 2. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2017 № 17.05.2017 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования» 4. Письмо Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О Методических рекомендациях по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям</p>
	<p>Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу профессионального образования, будут осуществлять профессиональную деятельность: 29 Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования</p>
	<p>Учебный план разработан для очной формы обучения.</p>
	<p>Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года.</p>
	<p>Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена специалиста по специальности 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»</p>

	<p>II. Организация учебного процесса и режим занятий 2.1. Начало учебных занятий Учебные занятия Режим занятий. Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней, занятия организуются в мин. и перерывом на обед 1 час. 2.3. Режим консультаций. Для обучающихся очной формы обучения Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяют формы изучения учебного материала. 2.4. Режим каникул. Общая продолжительность каникул составляет 2 недели для каждого курса. 2.5. Организация учебного процесса по физической культуре. Общий объем составляет 160 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом особенностей учебного процесса по безопасности жизнедеятельности. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» объемом 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 70 процентов отведенного на указанную дисциплину. 2.7. Организация учебных сборов. В соответствии с п. 1 статьи 28 Закона «Об образовании и военной службе» от 28 марта 1998 г. в период обучения с юношами проводятся учебные сборы (учебной и производственной практики). Для приобретения практического опыта при обучении планируется учебная и производственная практика. Учебная практика проводится в учебно-производственной образовательной организации, а также в организациях в специально-оборудованных помещениях образовательным учреждением. Учебная практика проводится мастерами производственного обучения профессионального цикла. Производственная практика проводится в организациях по профилю специальности заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями, а также в учебно-производственного образовательного учреждения. 2.9. Текущий контроль результатов освоения ППССЗ. Текущий контроль проводится по изученным дисциплинам и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных результатов самостоятельной работы, с применением других активных и интерактивных форм, зачетов, нагрузки. Выполнение лабораторных и практических работ – в форме формализованного наблюдения и оценки отчетов по ним.</p>
	<p>III Адаптивные дисциплины 3.1 В рабочем учебном плане имеются адаптивные дисциплины: Социальные правовые знания / Основы интеллектуального труда.</p>
	<p>IV. Формирование вариативной части ППССЗ 4.1. Вариативная часть ППССЗ в объеме не менее 30 часов времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части, на введение новых дисциплин и модулей работодателей и региональной спецификой деятельности образовательного учреждения. Доля объема вариативной части - 30,51%.</p>
	<p>V. Порядок аттестации обучающихся 5.1. Промежуточная аттестация. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации ТИ НИЯУ МИФИ дифференцированного зачета, экзамена, а также других форм контроля. Промежуточная аттестация дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, отведенный на освоение профессионального модуля. Экзамены по профессиональным модулям проводятся по окончании практики по профилю специальности. Количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Государственная (итоговая) аттестация (ГИА) включает подготовку и защиту выпускного проекта. Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу.</p>
	<p>VI.Общеобразовательный цикл Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности. Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла отведено 1080 часов. В соответствии с требованиями ФГОС СПО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве основной образовательной программы выбран технологический. Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, • дополнительных учебных предметов, включенных во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне. Общие учебные предметы, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы: • "Русский язык", "Математика", "История", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности". Профиль обучения содержит 3 (4) учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: Математика, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности. На углубленном уровне освоения общеобразовательного цикла выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение учебного года в качестве предмета по выбору в цикл «Дополнительные учебные предметы, курсы введен предмет</p>
	<p>Согласовано</p>
	<p>Директор ТИ НИЯУ МИФИ</p>
	<p>Заместитель директора</p>
	<p>Заведующий отделением СПО</p>

<p>разования. Настоящий учебный план Технологического института - филиала "Национальный исследовательский 12 г. № 273-ФЗ «Об образовании в нии Порядка организации и осуществления азования» (зарегистрирован Министерством ганизации образовательной деятельности); ведения государственной итоговой аз Минобрнауки России N 885, : "Положением о практической подготовке и России от 4 октября 2021 г. N 691 «Об льного образования по специальности риказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N его образования» (Зарегистрировано в рача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении оспитания и обучения, отдыха и</p>
<p>на среднего общего образования (одобрена г. 28 июня 2016г. №2/16-з). 2. Примерная вание и ремонт электронных приборов и Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 ми по разработке и реализации о Департамента государственной политики в ческих рекомендациях» с Методическими него профессионального образования по 50</p>
<p>ограмму, могут осуществлять кого оборудования; 40 Сквозные виды</p>
<p>ляет 3 года 10 месяцев.</p>
<p>т по электронным приборам и устройствам.</p>

ия начинаются с 1 сентября. 2.2. ются парами по 90 мин. с перерывом 10 ения предусматриваются консультации. ся преподавателем исходя из специфики т 34 недели. Зимние каникулы составляют 2 объем дисциплины "Физическая культура" в кностями здоровья образовательная и состояния их здоровья. 2.6. Организация ьности» предусмотрена в учебном плане центов от общего объема времени, гатьи 13 Федерального закона «О воинской ьные сборы. 2.8. Организация практической изучении профессиональных модулей водственных мастерских, лабораториях на основе договоров между организацией и ения или преподавателями дисциплин тециальности на основе договоров, изводственных мастерских троль результатов освоения ППССЗ ; устных, тестовых и т.п.), отчетов по счет времени обязательной учебной ния и оценки результатов выполнения работ

альная адаптация и основы социально-

% использована на увеличение объема н в соответствии с потребностями язательной части ППССЗ составляет 69,49%,

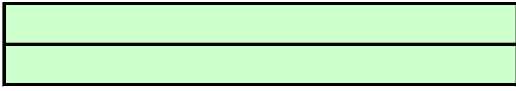
по дисциплинам учебного плана проводится ИИФИ в форме зачета, дия в форме зачета или й учебной дисциплины или зобожденный от других форм учебной ессиональному модулю. В учебном году ой культуре). 5.2. Государственная итоговая ной квалификационной работы (дипломного

овного общего образования осуществляется мы среднего профессионального дарственных образовательных стандартов среднего профессионального образования. ого общего образования увеличен на 1476 икла учебным планом отведено 1476 часов. естве профиля получаемого образования обязательных учебных предметов: • : предметов, курсов по выбору • общих для образовательный цикл содержит 12 учебных ский язык", "Литература", "Иностранный л", "Астрономия". При этом учебный план гика, Физика, Информатика . В рамках чение 1 года на 1 курсе обучения. В «Введение в специальность»

В.В. Рябцун

Л.В. Заляжных

О.М. Атливанова



	Код
	1
	2

Наименование ЦК
общеобразовательных дисциплин
по специальности