



Утверждаю

Директор

Т.М.Коротаева

Т.М. Коротаева

23.11.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Ухтинский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10

Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от

13.08.2014

№

1002

Приказ о внесении изменений в ФГОС

от

01.09.2022

№

796

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август									
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
	1	2	3	4		6	7	8		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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*						
I																	II	II																																							
II																	II	II	II																0	0	0	0							II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
III																		II	II	II	II																																				
																		II	II	II	II																																				
																		II	II	II	II																																				
																		II	II	II	II																																				
																		II	II	II	II																																				
IV	8	8	8	8	8	8	=									II	II	II														0	II	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	Кк	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

0

Учебная практика

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

II

Промежуточная аттестация

8

Производственная практика (по профилю специальности)

III

Государственная итоговая аттестация

=

Каникулы

X

Производственная практика (преддипломная)

*

Неделя отсутствует

Кк

Реализация ст.59 п.17 ФЗ от 29.12.2012 N 273 (до 30.06)
- 2 Сводные данные по бюджету времени
- | Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов | Групп | |
|-------|--|------------------------|------|------------------------|------|------------------------|--------------------------|-------|-------|------------------|-------|-------|--|-------|-------|---|-------|----------|-------|-----------|-------|--|
| | | | | | | | | | | Учебная практика | | | Производственная практика (по профилю специальности) | | | Производственная практика (преддипломная) | | | | | | |
| | Всего | 1 сем | | 2 сем | | | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | | | | | |
| | нед. | час. обяз. уч. занятий | нед. | час. обяз. уч. занятий | нед. | час. обяз. уч. занятий | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | |
| I | 39 | 1404 | 17 | 612 | 22 | 792 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | 11 | 52 | | |
| II | 35 | 1260 | 16 | 576 | 19 | 684 | 2 | 1 | 1 | 4 | | 4 | | | | | | | 11 | 52 | | |
| III | 28 | 1008 | 17 | 612 | 11 | 396 | 1 | 1/2 | 1/2 | 3 | | 3 | 11 | | 11 | | | | 9 | 52 | | |
| IV | 21 | 756 | 9 | 324 | 12 | 432 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 6 | 6 | | 4 | | 4 | 4 | 43 | | |
| Всего | 123 | 4428 | 59 | 2124 | 64 | 2304 | 7 | 2 1/2 | 4 1/2 | 8 | | 8 | 17 | 6 | 11 | 4 | | 4 | 4 | 199 | | |

[illegible]

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	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	1496	1497	1498	149
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
				[5]	МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути
2	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
				[6]	МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
3	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог
				[7]	МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология общения
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.07	Геодезия
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Технология геодезических работ
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология общения
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.07	Геодезия
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Технология геодезических работ
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ

	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология общения
	ЕН.01	Прикладная математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.07	Геодезия
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология общения
	ЕН.01	Прикладная математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.07	Геодезия

	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ОК 5		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология общения
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ОК 6		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология общения
	ОП.07	Геодезия
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог

	УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.07	Геодезия
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
ОК 9		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
	ОГСЭ.03	
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.07	Геодезия
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог

МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ПК 1.1	Выполнять различные виды геодезических съемок.
ЕН.01	Прикладная математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Геодезия
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.01.01	Технология геодезических работ
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
ПК 1.2	Обрабатывать материалы геодезических съемок.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Геодезия
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.01.01	Технология геодезических работ
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
ПК 1.3	Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог.
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.07	Геодезия
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.01.01	Технология геодезических работ
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
ПК 2.1	Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.03	Техническая механика
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
ПК 2.2	Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог

ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
ПК 2.3	Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.02	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
ПК 2.4	Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
ПК 2.5	Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13	Транспортная безопасность
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути
ПК 3.1	Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
ПК 3.2	Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте.
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов

	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
ПК 3.3		Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений
ПК 4.1		Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений.
	ЕН.01	Прикладная математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
ПК 4.2		Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
ПК 4.3		Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути и искусственных сооружений.
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
ПК 4.4		Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и обучение персонала.
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
ПК 4.5		Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13	Транспортная безопасность
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения
ПК 5.1		Осуществлять простейшие работы по монтажу, демонтажу и ремонту верхнего строения пути и земляного полотна.
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ПК 5.2		Обеспечивать безопасность движения поездов при производстве путевых работ и выполнять мероприятия по охране труда, в том числе в условиях нарушения работы сигнализации, централизации, блокировки и связи.
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути
ПК 5.3		Ограждать места, угрожающие безопасности и непрерывности движения поездов на перегонах и станциях.
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути
	УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01 ПК 3.1	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 01 ПК 3.1	ОК 02	ОК 03	ОК 04		ОК 06			ОК 09	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3
ОГСЭ.04	Физическая культура			ОК 04					ОК 08				
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06			ОК 09			
ОГСЭ.06	Психология общения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01 ПК 3.1	ОК 02 ПК 4.1	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
ЕН.01	Прикладная математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 3.1	ПК 4.1				
ЕН.02	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05				ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04			ОК 07					
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 01 ПК 2.1 ПК 4.5	ОК 02 ПК 2.2 ПК 5.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 2.4	ОК 05 ПК 2.5	ОК 06 ПК 3.1	ОК 07 ПК 3.2	ОК 08 ПК 3.3	ОК 09 ПК 4.1	ПК 1.1 ПК 4.2	ПК 1.2 ПК 4.3	ПК 1.3 ПК 4.4
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04					ОК 09	ПК 1.1	ПК 3.1	
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02 ПК 4.4	ОК 03	ОК 04						ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.03	Техническая механика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04						ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01 ПК 3.1	ОК 02	ОК 03	ОК 04					ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
ОП.05	Строительные материалы и изделия	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02	ОК 03	ОК 04					ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1
ОП.06	Общий курс железных дорог	ОК 01 ПК 2.3	ОК 02 ПК 3.1	ОК 03 ПК 3.2	ОК 04 ПК 3.3						ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.07	Геодезия	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04		ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 05	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 09
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.10	Охрана труда	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02 ПК 4.3	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01 ПК 2.1	ОК 02 ПК 2.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 3.1	ОК 05 ПК 3.2	ОК 06 ПК 3.3	ОК 07 ПК 4.1	ОК 08 ПК 4.2	ОК 09 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2 ПК 4.5	ПК 1.3
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 01 ПК 2.1 ПК 4.5	ОК 02 ПК 2.2 ПК 5.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 2.4	ОК 05 ПК 2.5	ОК 06 ПК 3.1	ОК 07 ПК 3.2	ОК 08 ПК 3.3	ОК 09 ПК 4.1	ПК 1.1 ПК 4.2	ПК 1.2 ПК 4.3	ПК 1.3 ПК 4.4
ОП.13	Транспортная безопасность	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 07				ОК 09	ПК 2.5	ПК 4.5	

ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.01	Технология геодезических работ	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	ОК 01 ПК 2.4	ОК 02 ПК 2.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	ОК 01 ПК 2.4	ОК 02 ПК 2.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	ОК 01 ПК 2.4	ОК 02 ПК 2.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	ОК 01 ПК 2.4	ОК 02 ПК 2.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути	ОК 01 ПК 2.4	ОК 02 ПК 2.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПМ.04	Участие в организации деятельности структурного подразделения	ОК 01 ПК 4.4	ОК 02 ПК 4.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	ОК 01 ПК 4.4	ОК 02 ПК 4.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства	ОК 01 ПК 4.4	ОК 02 ПК 4.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
УП.04.01	Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения	ОК 01 ПК 4.4	ОК 02 ПК 4.5	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-экономических дисциплин;
	2	иностранного языка;
	3	прикладной математики;
	4	информатики;
	5	инженерной графики;
	6	технической механики;
	7	строительных материалов и изделий;
	8	геодезии;
	9	метрологии, стандартизации и сертификации;
	10	экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве;
	11	охраны труда;
	12	безопасности жизнедеятельности;
	13	железнодорожного пути;
	14	искусственных сооружений;
	15	организации строительства и реконструкции железных дорог;
	16	изысканий и проектирования железных дорог;
	17	технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути;
	18	безопасности движения.
		Лаборатории:
	1	электротехники;
	2	неразрушающего контроля рельсов;
	3	машин, механизмов ремонтно-строительных работ.
		Мастерские:
	1	слесарные;
	2	электромонтажные;
	3	токарные;
	4	сварочные.
		Полигоны:
	1	технической эксплуатации и ремонта пути.
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	место для стрельбы
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	2	актовый зал.

Пояснения к учебному плану по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

1. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательная подготовка ППССЗ сформирована на основе следующих документов: приказа Минобрнауки РФ от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; письма Минобрнауки России от 17.03.2015 №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций 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 среднего профессионального образования»; письма Министерства образования и науки РФ от 20 июня 2017 г. N ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия».

2. Срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам ее освоения. Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППССЗ, таких учебных циклов, как – «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла. Основы финансовой грамотности реализуются в рамках дисциплин ОУД.05 Математика, ОУД.10 Информатика, ОУД.08 Основы безопасности жизнедеятельности, ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. В соответствии со ФГОС СПО реализуется технологический профиль обучения. Обязательная часть образовательной программы среднего общего образования формируется за счет «Общих учебных дисциплин общеобразовательного цикла». Формируемая участниками образовательных отношений часть состоит из «Учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей» и «Дополнительных учебных дисциплин по выбору обучающихся».

3. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя в рамках одной из изучаемых учебных дисциплин в течение года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде заверченного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. При этом часы самостоятельной работы, отведенные на выполнение индивидуального проекта, являются частью учебной нагрузки той учебной дисциплины, по которой выполнял индивидуальный проект конкретный студент.

4. Учебный план Ухтинского техникума железнодорожного транспорта - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 13.08.2014 №1002.

5. Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с календарным учебным графиком и расписаниями занятий. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность академического часа – 45 минут, учебные занятия проводятся парами. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю. Объем каникулярного времени при освоении ППССЗ составляет 34 недели за весь период обучения. Общий объем каникулярного времени в каждом учебном году: 1 курс - 11 недель, 2 курс - 11 недель, 3 курс - 9 недель, 4 курс - 3 недели, в том числе по 2 недели в зимний период каждого учебного года.

6. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70,24% (по требованиям ФГОС СПО: около 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение). Вариативная часть составляет 29,76% (по требованиям ФГОС СПО: около 30%) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой

содержанием обязательной части получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. За счет часов вариативной части (415 часов) для расширения подготовки, определяемой содержанием обязательной части, введены следующие дисциплины и междисциплинарные курсы: ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл (124 часа); ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи – 72 часа; ОГСЭ.06 Психология общения – 52 часа. ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл (66 часов); ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте – 66 часов. П.00 Профессиональный учебный цикл (225 часа), в том числе: ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины (176 часа); ОП.12 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения – 99 часов; ОП.13 Транспортная безопасность – 77 часов. ПМ.00 Профессиональные модули (49 часов): ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Монтер пути МДК.05.01 Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути – 49 часов. За счет часов вариативной части (935 часов) для углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, добавлены часы к объему изучения следующих дисциплин и междисциплинарных курсов: ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл (36 часов); ОГСЭ.01 Основы философии – 9 часов, ОГСЭ.03 Иностранный язык – 27 часов. ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл (38 часов); ЕН.01 Прикладная математика – 30 часов; ЕН.02 Информатика – 8 часов. П.00 Профессиональный учебный цикл (861 часов), в том числе: ОП.00 Общепрофессиональная подготовка (292 часов); ОП.01 Инженерная графика – 27 часов; ОП.02 Электротехника и электроника – 30 часов, ОП.03 Техническая механика – 47 часов; ОП.04 Метрология, стандартизация и сертификация - 24 часа; ОП.05 Строительные материалы и изделия – 38 часов; ОП.06 Общий курс железных дорог – 26 часов; ОП.07 Геодезия – 36 часов; ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности – 24 часа; ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 28 часов; ОП.10 Охрана труда – 12 часов; ПМ.00 Профессиональные модули (569 часов): ПМ.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог МДК.01.01 Технология геодезических работ – 39 часов; МДК.01.02 Изыскания и проектирование железных дорог – 65 часов; ПМ. 02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог - 57 часов; МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути – 107 часов; МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ – 74 часа; ПМ.03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути – 83 часа; МДК.03.02 Устройство искусственных сооружений – 30 часов; МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов – 28 часов; ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве – 56 часов; МДК.04.02 Техническая документация путевого хозяйства – 30 часов. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Физическая культура». Обязательная часть профессионального учебного цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (объем часов обязательной учебной нагрузки на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов).

7. Дисциплина ОГСЭ.04 Физическая культура реализуется еженедельно в объеме двух часов обязательных аудиторных занятий и двух часов самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

8. Выполнение курсовых проектов предусмотрено в рамках МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог, МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. Выполнение курсовой работы предусмотрено в рамках МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. Выполнение курсовых проектов и курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

9. Текущий контроль по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на их изучение, с использованием фондов оценочных средств. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Общее количество недель, отведенных на промежуточную аттестацию, составляет 7. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, количество дифференцированных зачетов – 10 (без учета дисциплины "Физическая культура"). Недели

промежуточной аттестации могут быть рассредоточены и чередоваться с теоретическим обучением. На проведение промежуточной аттестации, согласно календарному учебному графику, во втором семестре отведено 12 дней; в 3, 4, 7 и 8 семестрах отведено 6 дней; в 5 и 6 семестрах отведено по 3 дня.

9. Формы промежуточной аттестации по дисциплинам и МДК (ПМ): 1 семестр: Дифференцированные зачеты: ОУД.01 Русский язык, ОУД.05 Математика, ОУД.07 Физическая культура, ОУД.11 Физика. 2 семестр: Экзамены: ОУД.01 Русский язык, ОУД.05 Математика, ОУД.11 Физика. Дифференцированные зачеты: ОУД.03 Иностранный язык, ОУД.04 История, ОУД.06 Астрономия, ОУД.07 Физическая культура, ОУД.08 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУД.09 Родная литература, ОУД.10 Информатика, по выбору обучающихся: ОУД.12.1 Химия в специальности или ОУД.12.2 Основы исследовательской деятельности. 3 семестр: экзамены: ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи, ЕН.01 Прикладная математика, ОП.06 Общий курс железных дорог, ОП.07 Геодезия. Дифференцированные зачеты: ОГСЭ.02 История, ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура, ЕН.02 Информатика, ОП.01 Инженерная графика, ОП.04 Метрология, стандартизация и сертификация. 4 семестр: экзамены: ОП.02 Электротехника и электроника, ОП.03 Техническая механика, ОП.05 Строительные материалы и изделия, МДК.01.01 Технология геодезических работ. Дифференцированные зачеты: ОГСЭ.01 Основы философии, ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура, ОП.01 Инженерная графика, УП.01.01 Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог, МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути. 5 семестр: экзамены: МДК.01.02 Изыскания и проектирование железных дорог, ПМ.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог. Комплексный экзамен: МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути и МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути. Дифференцированные зачеты: ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура, ОГСЭ.06 Психология общения, ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ОП.10 Охрана труда, ОП.11 Безопасность жизнедеятельности. 6 семестр: экзамены: Комплексный экзамен МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути и МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ, МДК.03.02 Устройство искусственных сооружений, ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Монтер пути. Дифференцированные зачеты: ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура, ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте, ОП.12 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения, МДК.05.01 Организация и выполнение работ по профессии Монтер пути, УП.05.01 Учебная практика по выполнению работ по профессии Монтер пути. 7 семестр: экзамены: МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути, МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. Комплексный экзамен: МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ и МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог, Дифференцированные зачеты: ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура, ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) по строительству железных дорог, ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути, МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов, ПП.03.01 Производственная практика по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений. 8 семестр: экзамены: ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути, МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов, ПМ.03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений, МДК.04.02 Техническая документация путевого хозяйства, ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения. Дифференцированные зачеты: ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура, ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, ОП.13 Транспортная безопасность, МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог, УП.04.01 Учебная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения, ПДП Производственная практика (преддипломная). Изучение дисциплин и МДК осуществляется с применением блочно-модульной технологии, исходя из этого, дни, отведенные на промежуточную аттестацию, могут быть рассредоточены в течение семестра.

10. Формы проведения консультаций - групповые и индивидуальные, письменные и устные. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающего на каждый учебный год и не учитываются при расчете объемов учебного времени.

11. Образовательная деятельность в форме практической подготовки при реализации ОПОП - ППССЗ осуществляется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности, предусматривающих демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из двух этапов: производственная практика (по профилю специальности) и производственной (преддипломной) практики. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) в объеме 25 недель разбиты по семестрам, проводятся при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Реализуются концентрированно в несколько периодов. Учебная практика проводится в мастерских и на полигоне, а производственная практика (по профилю специальности и преддипломная) – в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. По каждому виду практики предусмотрена промежуточная аттестация в виде дифференцированного зачета. Возможны изменения сроков прохождения практики в связи с возможностями и потребностями работодателей.

12. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. На проведение государственной итоговой аттестации отводится 6 недель (4 недели отводится на подготовку выпускной квалификационной работы и 2 недели - на защиту выпускной квалификационной работы). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Согласовано

Заместитель директора по УМР

Заведующий отделением

Председатели предметных (цикловых) комиссий:

«Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин»

«Математических и общих естественнонаучных дисциплин»

«Физической культуры и основ безопасности жизнедеятельности»

Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

 Т.М.Коротаева

 В.С.Разумов

 Л.А.Баякчан

 С.В.Трудова

 Н.В.Баева

 О.А.Мигальникова