УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

Петрозаводский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра І" наименование образовательного учреждения (организации) 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство код наименование специальности по программе базовой подготовки **Уровень** образования, необходимый основное общее образование для приема на обучение по ппссз квалификация: техник Срок получения СПО по ППССЗ форма обучения базовой подготовки в очной форме 2018 3г 10м год начала подготовки по УП Очная обучения профиль получаемого профессионального образования технический при реализации программы среднего общего образования 13.08.2014 № 1002 Приказ об утверждении ФГОС

1 Календарный учебный график

	_ 									нвар	Ъ		Ф	евра	ль	ا ہ ا		Ma	рт		۱ ـ ا	Aı	прел	ЛЬ	l		М	Іай			И	ЮНЬ	•	۱.	.	Ию	ЛЬ			AE	вгус	T													
Куј	o	8 - 14	. I -	22 CT	ء ہ	29 CEH - 3 OKI	1.	Ι,	1 1	2 OC 2		17 73	17 - 23	24 - 30		ïΙ	1	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	□	2 - 8	-	16 - 22	1 8 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12		20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 22	1 7	١.	١.	10	10	1			24 - 31		
	\bot	L 2	2 3	} 4	1 !	5 6	7	' [8	9) 1	0 1	1 1	.2 1	.3 1	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	1 42	2 4:	3 4	4 4	46	6 47	7 4	8 49	9 50) 5	1 52]	
I																			=	=																							:	: :	: =		=	= =	= =	= =	= =	= =	=		
I	п :: = =																										0	0	0	C) :	: =	=	=	= =	= =	= =	= =	= =	= =	Ì														
п	III :: = =																	0		::	=	=	=	=	=	=	=	=	: 8	8 8	8	8	8 8	8 8	8 8	8 8	8 8	3 8																	
IV	IV 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8																		0	::	Х	Х	Х	Х	Δ	Δ	Δ	Δ	II	ΙII	I	* *	*	*	* *	*	* *	* *	* *]															
Об	Обозначения: Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курса							ME		0	Учебная практика									Д Государственная итоговая аттестация: подготовка выпускной квалификационной работы						юй																													
	:: Промежуточная аттестация									8	Производственная практика (по профилю специальности)								FORWERS ATTOCORDED STEEDS AND ADMINISTRA																																				
	= Каникулы										Χ	Производственная практика (преддипломная)								* Неделя отсутствует																																			

Примечание: В соответствии с ч.17 ст.59 ФЗ «Об образовании в РФ» обучающимся после прохождения итоговой аттестации предоставляются по их заявлению каникулы по 30 июня, по окончании которых производится отчисление обучающихся в связи с получением образования.

2 Сводные данные по бюджету времени

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам Промежуточная аттес									Практики							Государс итоговая а					
Курс	Обуч	ение по дисі	циплинам и	междисципл	пинарным н	курсам	Промеж	уточная атт	естация	Учебна	вя практ	ика	Произво практика специ		филю		одствен актика ципломн		Подго товка ВКР	Защита ВКР	Каникулы	Всего
	Вс	сего	1 0	сем	2	сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 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.	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	29	1044	16	576	13	468	2	1	1	1		1	10		10						10	52
IV	20	720	8	288	12	432	1		1	1		1	9	9		4		4	4	2	2	43
Всего	123	4428		2052		2376	7			6			19			4			4	2	34	199

	Омальная
State Stat	мебная кагрузка зз. Вар. ть часть
See	à 221
See	
See	
See the section of th	
See	
SCH Motors Agent Services 1	1 3 0 6 97
Methodology of the proper in the properties of the propert	5 7
0.000000000000000000000000000000000000	16 1081 20 464 4 22 12 24 3 39
Second Continue of the conti	0 14 4 32 2 49
Post	7 30 2 15 130
Value Property P	72 96 617 95 93
Mode Column Col	0 74
Proceedings Processing Pr	7 231 5 41 2 92
PAID Declarate processing manufacture resource 4 2 587 197 390 242 148 126 42 84 45 38 44 45 45 38 44 45 45 45 45 45 45 4	
Th 0.0.0.1 Th 0.0.0.1 Th 0.0.0.0.1 Th 0.0.0.0.1 Th 0.0.0.1	8 36
	1 81
MD(V4-0.1) - Вискомия, организация и повирование в 7 7 7 14/2 46 96 54 22 20 5 5 7 54 22 20 5 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 7 54 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	
Procession Pro	9 29
MQX 05.0.1. Организация изыпатионее работ по профессом 6 58 19 39 39 717.05.0.1 (Каражарыя разв' по профессом 6 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
Parameter (in production consistent consis	
Part	92 1350
Discoseries (Ces press das, synshypu) 3 3 3 2 4 6 6	

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Зач	Комплексный зачет	7	 [7] ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) [7] ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) [7] ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
2	Экз	Комплексный экзамен	2	[2] ОУД.01. Русский язык [2] ОУД.02. Литература

	Индекс	Содержание
OK 1		Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
H	ОГСЭ.01 ОГСЭ.02	Основы философии История
t	0ГСЭ.03	Иностранный язык
- 1	ОГСЭ.05 EH.01	Русский язык и культура речи Прикладная математика
t	EH.02	Информатика
F	EH.03	Экология на железнодорожном транспорте
H	ОП.02 ОП.03	Электротехника и электроника Техническая механика
- [ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
H	ОП.05 ОП.06	Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
į	ОП.07	Геодезия
H	ОП.09 ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда
į	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ŀ	ОП.12 ОП.13	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
H	МДК.01.01	Транспортная безопасность Технология геодезических работ
F	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
H	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
- 1	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
H	ПП.02.01 МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути
į	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
- 1	МДК.03.03 ПП.03.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности)
H	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
ļ	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
H	УП.05.01 ПП.04.01	На присвоение рабочей профессии Производственная практика (по профилю специальности)
	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.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	История Иностранный язык
t	0ГСЭ.04	Физическая культура
F	ОГСЭ.05 ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи Психология общения
H	EH.01	Прикладная математика
	EH.02	Информатика
H	EH.03 ОП.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика
ļ	ОП.02	Электротехника и электроника
- 1	ОП.03 ОП.04	Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
- 1	ОП.05	Строительные материалы и изделия
- 1	ОП.06 ОП.07	Общий курс железных дорог Геодезия
- t	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- 1	ОП.10 ОП.11	Охрана труда
	0П.11	Безопасность жизнедеятельности Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
- [ОП.13	Транспортная безопасность
H	МДК.01.01 МДК.01.02	Технология геодезических работ Изыскания и проектирование железных дорог
- 1	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
H	МДК.02.02 МДК.02.03	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
- 1	МДК.03.01 МДК.03.02	Устройство железнодорожного пути Устройство искусственных сооружений
- t	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
- 1	МДК.04.01 МДК.04.02	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства
	УП.05.01	На присвоение рабочей профессии
-	ПП.04.01 МДК.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"
ОК 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- 1	ОГСЭ.01 ОГСЭ.02	Основы философии История
t	0ГСЭ.03	Иностранный язык
F	ОГСЭ.04 ОГСЭ.05	Физическая культура Русский язык и культура речи
H	0ГСЭ.06	Психология общения
- [EH.01	Прикладная математика
}	EH.02 EH.03	Информатика Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02 ОП.03	Электротехника и электроника Техническая механика
į	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
F	ОП.05 ОП.06	Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
t	ОП.07	Геодезия
F	ОП.09 ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
H	OΠ.10 OΠ.11	Охрана труда Безопасность жизнедеятельности
ļ	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
H	ОП.13 МДК.01.01	Транспортная безопасность Технология геодезических работ
ļ	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
ŀ	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
H	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
- [ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01 МДК.03.02	Устройство железнодорожного пути Устройство искусственных сооружений
į	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ŀ	ПП.03.01 МДК.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.01 МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ŀ	11411.01.02	
2	УП.05.01 ПП.04.01	На присвоение рабочей профессии Производственная практика (по профилю специальности)

4		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
T	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	История Иностранный язык
	ОГСЭ.05 ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи Психология общения
	EH.01	Прикладная математика
	EH.02 EH.03	Информатика Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03 ОП.04	Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.06 ОП.07	Общий курс железных дорог Геодезия
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10 ОП.11	Охрана труда Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13 МДК.01.01	Транспортная безопасность Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
H	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01 МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
-	МДК.03.03 ПП.03.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
_	МДК.04.02 /П.05.01	Техническая документация путевого хозяйства На присвоение рабочей профессии
Ĺ	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
5	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути" Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
T	OFC3.01	Основы философии
F	ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	История Иностранный язык
F	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
F	ОГСЭ.06 EH.02	Психология общения Информатика
	EH.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01 ОП.02	Инженерная графика Электротехника и электроника
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04 ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
	ОП.06 ОП.07	Общий курс железных дорог
	ОП.07	Геодезия Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10 ОП.11	Охрана труда Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12 ОП.13	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.01.01	Транспортная безопасность Технология геодезических работ
	МДК.01.02 МДК.02.01	Изыскания и проектирование железных дорог
	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03 ПП.02.01	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Устройзводственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.02 МДК.03.03	Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01 МДК.04.02	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства
y	/П.05.01	На присвоение рабочей профессии
	ПП.04.01 МДК.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"
5		Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
F	ОГСЭ.01 ОГСЭ.02	Основы философии История
E	ОГСЭ.03	история Иностранный язык
F	ОГСЭ.04 ОГСЭ.05	Физическая культура Русский язык и культура речи
	0ГСЭ.06	Психология общения
F	EH.02 EH.03	Информатика Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Электротехника и электроника
F	ОП.03 ОП.04	Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.06 ОП.07	Общий курс железных дорог Геодезия
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
-	ОП.10 ОП.11	Охрана труда Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
-	ОП.13 МДК.01.01	Транспортная безопасность Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
-	ПП.02.01 МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
F	МДК.03.03 ПП.03.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02 /П.05.01	Техническая документация путевого хозяйства На присвоение рабочей профессии
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
y		Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"
<u> </u>	МДК.05.01	
7		Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. Основы философии

	OFC9.05 OFC9.06 EH.02 EH.03 OFI.02 OFI.03 OFI.04	Русский язык и культура речи Психология общения Информатика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника
	EH.02 EH.03 ОП.02 ОП.03	Информатика Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02 ОП.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.03	Электротехника и электроника
(Toyuwocyan moyauwa
(Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
(ОП.05	Строительные материалы и изделия
(ОП.06 ОП.07	Общий курс железных дорог Геодезия
(OΠ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	0П.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12 ОП.13	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.02	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Г	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02 МДК.03.03	Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов
Г	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02 П.05.01	Техническая документация путевого хозяйства На присвоение рабочей профессии
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
1	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"
ОК 8		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
(0ГСЭ.01	планировать повышение квалификации. Основы философии
(0ГСЭ.02	История
	OFC3.03	Иностранный язык
	<u>ОГСЭ.05</u> ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи Психология общения
E	EH.02	Информатика
E	EH.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02 ОП.03	Электротехника и электроника Техническая механика
	OΠ.04	Метрология, стандартизация и сертификация
(ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.06 ОП.07	Общий курс железных дорог Геодезия
	OΠ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
(ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12 ОП.13	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Транспортная безопасность
_	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02 МДК.03.03	Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	П.05.01 МДК.04.02	На присвоение рабочей профессии Техническая документация путевого хозяйства
Г	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"
OK 9	0ГСЭ.01	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. Основы философии
	0ГСЭ.02	История
(OFC9.03	Иностранный язык
-	<u>ОГСЭ.06.</u> EH.03	Психология общения Экология на железнодорожном транспорте
_	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Техническая механика
	<u>ОП.04</u> ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
	OП.05 ОП.06	Общий курс железных дорог
(ОП.07	Геодезия
	ОП.09 ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда
	OΠ.11	Безопасность жизнедеятельности
_	0П.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13 МДК.01.01	Транспортная безопасность Технология геодезических работ
	мдк.01.01 МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
1	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02 МДК.02.03	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03 ПП.02.01	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
1	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02 МДК.03.03	Устройство искусственных сооружений
	мдк.03.03 ПП.03.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности)
1	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	УП.05.01 МДК.04.02	На присвоение рабочей профессии Техническая документация путевого хозяйства
	МДК.04.02 ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
1	МДК.05.01	Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"
ΠK 1.1	EU 01	Выполнять различные виды геодезических съемок.
	EH.01 ΟΠ.01	Прикладная математика Инженерная графика
(ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
(ОП.07	Геодезия
	ОП.11 МДК.01.01	Безопасность жизнедеятельности Технология геодезических работ
	мдк.01.01 МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Геодезическая
}	0=0=	Обрабатывать материалы геодезических съемок.
ПК 1.2	DEC. 2 U.3	
ΠK 1.2	ОГСЭ.03 EH.01	Иностранный язык Прикладная математика
ΠΚ 1.2 (Прикладная математика Информатика Метрология, стандартизация и сертификация

	00.07	IF.,,,,,,,
-	ОП.07 ОП.08	Геодезия Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01 МДК.01.02	Технология геодезических работ Изыскания и проектирование железных дорог
	УП.01.01	Геодезическая
ПК 1.3	3	Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства
	ОП.06	железных дорог. Общий курс железных дорог
	ОП.07	Геодезия
	ОП.10 ОП.11	Охрана труда
	МДК.01.01	Безопасность жизнедеятельности Технология геодезических работ
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
ΠK 2.1	УП.01.01	Геодезическая Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.
	0ГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.03 ОП.05	Техническая механика Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11 EH.03.	Безопасность жизнедеятельности Экология на железнодорожном транспорте
ĺ	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02 МДК.02.03	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
ΠK 2.2		Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.
	ОП.02	Электротехника и электроника
-	ОП.03 ОП.05	Техническая механика Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	OΠ.10	Охрана труда
	ОП.11 ОП.13	Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность
[МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02 МДК.02.03	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ΠK 2.3	ОГСЭ.03	Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку. Иностранный язык
1	EH.02	Информатика
	EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02 ОП.03	Электротехника и электроника Техническая механика
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06 ОП.08	Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности
	0П.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.13	Транспортная безопасность
1	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПК 2.4	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.
_	EH.03.	Разрабатываты технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружении. Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
1	МДК.02.01 МДК.02.02	Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и
ПК 2.5	5	промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.
	EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.12 ОП.13	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Транспортная безопасность
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02 МДК.02.03	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	L	Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.
	0ГСЭ.03	Иностранный язык
	EH.01	Прикладная математика
	EH.02 ОП.01	Информатика Инженерная графика
[ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.04 ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
[ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.08 ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности
	0П.11	Транспортная безопасность
[МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02 МДК.03.03	Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2 Т	<u>2</u> ОП.02	Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте. Электротехника и электроника
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
[ОП.06 ОП.10	Общий курс железных дорог
	OΠ.11	Охрана труда Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02 МДК.03.03	Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов
	УП.03.01	Искусственные сооружения
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3	3	Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.11 МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	УП.03.01 ПП.03.01	Искусственные сооружения Производственная практика (по профилю специальности)
ΠK 4.1		Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути,
	EH.01	искусственных сооружений. Прикладная математика
	EH.02	Информатика ———————————————————————————————————
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности

	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ΠK 4.2		Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.3		Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути
HK 4	3	и искусственных сооружений.
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
- TIC 4		Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические
ПК 4.4	4	мероприятия и обучение персонала.
	EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.	5	Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.4		Эксплуатировать средства диагностики железнодорожного пути и сооружений
	EH.01	Прикладная математика
	ОП.01	Инженерная графика
ПК.3.5		Проводить автоматизированную обработку информации
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
1	OHILL	pederident managementation

	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл	ОК 1 ПК 3.1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3
0ГСЭ.01.	Основы философии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
0ГСЭ.02.	История	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
огсэ.03.	Иностранный язык	OK 2	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	
0ГСЭ.04.	Физическая культура	OK 2	OK 3	OK 6									
0ГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8				
огсэ.06.	Психология общения	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9				
	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 4.1	ОК 3 ПК 3.4	ОК 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
EH.01.	Прикладная математика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 3.4			
EH.02.	Информатика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 4.4	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.3	
П.00	Профессиональный учебный цикл											_	•
оп.00	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1 ПК 2.1 ПК 4.5	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 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	OK 2	OK 3	OK 5	ПК 1.1	ПК 3.1	ПК 3.4						
ОП.02.	Электротехника и электроника	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2 ПК 4.4	ОК 3 ПК 3.5	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.03.	Техническая механика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1 ПК 3.1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
ОП.05.	Строительные материалы и изделия	ОК 1 ПК 3.2	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1
ОП.06.	Общий курс железных дорог	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4 ПК 3.3	ОК 5 ПК 3.4	ОК 6 ПК 3.5	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.07.	Геодезия	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	OK 5	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1							
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 3.5
ОП.10.	Охрана труда	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 3.5	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1	OK 2 ΠK 2.2	OK 3 ΠK 2.3	ΟΚ 4 ΠΚ 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	OK 7 ΠΚ 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2 ПК 4.5	ПК 1.3 ПК.3.5
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.4	ПК 2.5	
ОП.13.	Транспортная безопасность	OK 1 ΠΚ 3.1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5
пм.00	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	ОК 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.01.	Технология геодезических работ	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
мдк.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Геодезическая	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3									
ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3	ОК 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт	ΠK 2.4 ΟΚ 1	ΠK 2.5 ΟΚ 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
мдк.02.03.		ΠK 2.4 ΟΚ 1	ΠK 2.5 ΟΚ 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	работ Производственная практика (по профилю	ΠK 2.4 ΟΚ 1	ΠK 2.5 ΟΚ 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
	специальности) Устройство, надзор и техническое	ΠK 2.1 OK 1	ПК 2.2 ОК 2	ПК 2.3 ОК 3	ПК 2.5 ОК 4	ΠK 2.4 OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9			

ПК.3.4

ПМ.03	состояние железнодорожного пути и	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3									
	искусственных сооружений												
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
MДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
мдк.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
УП.03.01	Искусственные сооружения	ПК 3.2	ПК 3.3										
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.3	
	Участие в организации деятельности	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
ПМ.04	структурного подразделения	ПК 4.5	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	ОК 1 ПК 4.4	ΟΚ 2 ΠΚ 4.5	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства	ΟΚ 1 ΠΚ 4.4	ΟΚ 2 ΠΚ 4.5	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.5									
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1 ΠΚ 4.1	OK 2 ΠΚ 4.3	ΟΚ 3 ΠΚ 4.4	ОК 4 ПК 4.2	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего "Монтер пути"	OK 1	OK 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Монтер пути"	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
УП.05.01	На присвоение рабочей профессии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			

Индекс	Наименование практики	Сем. Недель Часов Подгрупп Руководство, час. Форма аттестации				Но	рма на контроль, час.	ЦМК					
УП.00	Учебная практика												·
УП.01.01	Геодезическая	4	4		144	2	- на студ.	* на подгр.	144	Зач	* на студ	- на подгр.	
УП.05.01	На присвоение рабочей профессии	6	1		36	2	 на студ. 	* на подгр.	36	Зач	* на студ	- на подгр.	
УП.03.01	Искусственные сооружения	8		1/2	18	2	 на студ. 	* на подгр.	18	Зач	* на студ	- на подгр.	
УП.04.01	Практические аспекты организации деятельности структурного подразделения	8		1/2	18	2	- на студ.	* на подгр.	18	Зач	* на студ	- на подгр.	
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)												
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	6		216	16	- на студ.	* на подгр.	9				
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	4		144	8	- на студ.	* на подгр.	9				
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7	1		36	4	- на студ.	* на подгр.	9	Зач	* на студ	- на подгр.	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7	5		180	20	- на студ.	* на подгр.	9	Зач	* на студ	- на подгр.	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7	3		108	12	- на студ.	* на подгр.	9	Зач	* на студ	- на подгр.	
пдп.00	Производственная практика (преддипломная)												
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4		144		- на студ.	* на подгр.	9	Зач	* на студ	- на подгр.	
*					· ·								

Νō	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, стадартизации 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	сварочные		
3	токарные		
4	электромонтажные		
	Полигоны:		
1	технической эксплуатации и ремонта пути		
	Спортивный комплекс:		
1	спортивный зал		
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий		
3	электронный стрелковый тир		
	Залы:		
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет		
2	актовый зал		

Пояснения

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство Петрозаводского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" разработан на основе - Федерального закона от 29 декабря 2012 года N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"; - Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.04.2013 г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»; - Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06. 2013 г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессионального образовательной программы начального профессионального образования»;

Организация учебного процесса и режим занятий:

Учебный год

в Петрозаводском филиала ПГУПС начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом.

Продолжительность учебной недели — шестидневная; максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена ; максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю; занятия группируются попарно, продолжительность занятия 45 минут, перерыв между занятиями составляет 5 - 10 минут.

Конкретные формы текущего контроля успеваемости по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатывается преподавателем. для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответсвующей ППССЗ создаются фонды оценочных средств,позволяющие оценить умения, знания,практический опыт и освоенные компетенции(элементы общих компетенций). Текущий контроль успевамости и промежуточная аттестация обучающихся осуществляется на основе следующей системы оцено: "отлично" ("5"), "хорошо" ("4"), "удовлетворительно" ("3").

"неудовлетворительно"("2"),"зачтено"("зачет").Консультации проводятся, как правило, в период промежуточной аттестации. Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Порядок проведения учебной и производственной практик: учебная практика: 4 недели в 4-м семестре, 1 неделя в 6-м семестре и 1 неделя в 8-м семестре; производственная практика (по профилю специальности): 10 недель в 6-м семестре, 9 недель в 7-м семестре; производственная практика (преддипломная): 4 недели в 8-м семестре. Учебная практика проводится на базе учебных мастерских Петрозаводского филиала ПГУПС, практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся на производственных предприятиях по профилю подготовки.

Общая продолжительность каникул составляет на первом и втором курсах 11 недель в учебном году: из них 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период, на третьем курсе – 10 недель: из них 8 недель в летний период и 2 недели в зимний период; на четвертом курсе – 2 недели в зимний период.

Структура и содержание общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена сформирована в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 и рекомендациями 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 (направленных Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО 17.03.2015г. № 06-259). Дополнительными учебными дисциплинами по выбору обучающихся являются "Введение в специальность", "Основы проектной деятельности". Во время получения обучающимся среднего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования предусмотрено выполнение индивидуального(ых) проекта(ов) по дисциплинами общеобразовательного цикла.

Вариативная часть (максимальная нагрузка) составляет 29,8% от общего объема времени ираспределена следующим образом: - увеличен общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл на 151 час, в том числе добавлена дисциплины «Русский язык и культура речи» - 97 часов, «Психология общения» - 51 час, увеличен математический и общий естественнонаучный учебный цикл на 118 часов, в том числе добавлена дисциплина «Экология на железнодорожном транспорте»- 84 часов. -увеличены часы на общепрофессилональные дисциплины на 464 часа, в том числе добавлены дисциплины "Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения" - 130 час. и "Транспортная безопасность" - 72 часа, добавлены часы на изучение профессиональных модулей в количестве 617 часов. Всего распределено — 1350 часов.

Формами промежуточной аттестации обучающихся являются: экзамен, экзамен (квалификационный), дифференцированный зачет, зачет, курсовой проект, курсовая работа. Формы промежуточной аттестации обучающихся и их количесиво по учебным дисциплинам, МДК, практикам, профессиональным модулям определяется учебным планом. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов не более 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура). По итогам изучения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные). Промежуточная аттестация обучающихся: объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию: две недели во 2-м семестре, по одной неделе в 3-м, 4-м, 5-м, 6-м и 8-м семестрах.

Формой Государственной итоговой аттестации является защита дипломного проекта. Примерная тематика дипломных проектов: Проектирование технологического процесса капитального ремонта на новых материалах в условиях дистанции пути. - Проектирование
технологического процесса капитального ремонта на старогодных материалах в условиях дистанции пути. - Проектирование
технологического процесса усиленного среднего ремонта пути в дистанции пути. - Проектирование технологического процесса среднего
ремонта пути в условиях дистанции пути. - Проектирование участка новой железнодорожной линии 2 категории. - Проектирование участка
новой высокоскоростной железнодорожной линии. - Проектирование и укладка стрелочного перевода в ограниченных условиях
раздельного пункта. - Организация работы базы ПМС. - Разработка технологического процесса капитального ремонта пути. Разработка технологического процесса проведения планово-предупредительной выправки пути. - Разработка технологических процессов,
рекомендуемых для применения в текущем содержании пути. - Разработка технологических процессов текущего содержания пути. Организация строительства участка пути. - Организация работы мостоцеха на базе дистанции пути. - Организация работы цеха
дефектоскопии на базе дистанции пути. - Разработка технологического процесса с использованием ресурсосберегающих технологий при
ликвидации дефектных участков земляного полотна - Разработка технологического процесса по очистке пути и стрелок. Проектирование и монтаж макета (стенда) в лаборатории. Объем времени, отведенный на Государственную итоговую аттестацию,
составляет 6 недель, из них 4 недели отводится на подготовку к Государственной итоговой аттестации.

Согласовано		
Председатели цикловых комиссий:		
преподавателей иностранных языков	Медведева С.А.	
преподавателей гуманитарных и общественно-экономических учебных дисциплин	Гринева Ю.П.	
преподавателей математических и естественнонаучных учебных дисциплин	Ножичковская А.С.	
преподавателей общепрофессиональных и электротехнических учебных дисциплин	Деу Денько Н.Н.	
преподавателей специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Хирвонен Е.А.	
преподавателей физвоспитания	Круглова О.В.	
И.о. начальника УМО	Ду. Сулимова Д.М.	
Заместитель директора по СПО	Дмитриев М.Г.	
Председатель студенческого совета	Горбунов Е.В.	