

Федеральное агентство железнодорожного транспорта



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Рязани

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

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: техник

форма обучения Заочная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10м год начала подготовки по УП 2018

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 13.08.2014 № 1002



1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26										
I																		
II																		
III																		
IV	8	8	8	8	8	8	8	8										

Обозначения:

☐ Самостоятельное изучение

☐ Лабораторно-экзаменационная сессия

☐ Каникулы

☐ Учебная практика

☐ Производственная практика (по профилю специальности)

☐ Производственная практика (преддипломная)

☐ Подготовка выпускной квалификационной работы

☐ Защита выпускной квалификационной работы

☐ Неделя отсутствует

☐ Каникулы (в соответствии со ст. 59 Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 29.07.2017) «Об образовании в Российской Федерации»)

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего
					Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка ВКР	Защита ВКР		
I	нед.	нед.	ауд., ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
II	37	4	160	1127						11	52
III	33	4	158	1173	4					11	52
IV	24	5	160	1150	2	10				11	52
V	15	6	160	1086		9	4	4	2	2	42
Всего	109	19	638	4536	6	19	4	4	2	35	198

Идент.	Наименование участка, разряда, должности, профессионального модуля, НДК, группы	Формы профессиональной подготовки										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам																								Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																						Курс 1												Курс 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																						в том числе						в том числе						в том числе						в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Зачеты	Материалы	Техники	Лабораторные работы	Проектные работы	Нормативная работа	Иные виды работ	Другое	Неформальное образование	Самост. С.С. и С.С.	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы	Всего	Общественные работы

№	Вид контрол я	Наимено вание комплексного вида контрол я	Курс		[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный	1	1	[1]	ЕН.01. Прикладная математика
				1	[1]	ЕН.02. Информатика
2	Экз	Комплексный	2	2	[2]	ОП.02. Электротехника и электроника
				2	[2]	ОП.03. Техническая механика
3	Диф. зач	Комплексный диф.	4	4	[4]	МДК.02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
				34	[4]	МДК.02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
4	Диф. зач	Комплексный диф.	4	4	[4]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				4	[4]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				4	[4]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Социально-экономических дисциплин
	2	Иностранного языка
	3	Прикладной математики
	4	Русского языка и литературы
	5	Информатики, информационных технологий
	6	Инженерной графики
	7	Технической механики
	8	Строительных материалов и изделий
	9	Геодезии
	10	Метрологии, стандартизации и сертификации
	11	Экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве
	12	Охраны труда
	13	Безопасности жизнедеятельности
	14	Железнодорожного пути
	15	Искусственных сооружений
	16	Организации строительства и реконструкции железных дорог
	17	Изысканий и проектирования железных дорог
	18	Технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути
	19	Технической эксплуатации железных дорог и 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	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Место для стрельбы
		Залы:
	1	Библиотека и читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актный зал

Пояснения	
	1. Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Рязани разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.08.2014 года №1002, рег. Министерством юстиции № 33772 от 25.08.2014 года 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, предназначен для реализации обучения студентов по заочной форме.
	2. Студенты приступают к обучению с I-го курса, срок обучения по заочной форме составляет 3 года 10 месяцев. Начало учебного года - 1 сентября. Общая продолжительность лабораторно-экзаменационной сессии в учебном году на I-II курсах – не более 30 календарных дней, на III-IV курсах – не более 40 календарных дней. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения при очной форме обучения не превышает 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели – шестидневная, продолжительность занятий - сдвоенный академический час (2x45 мин). Максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся при освоении ОП -ППССЗ по заочной форме составляет 160 часов в год.
	1.3. В плане учебного процесса отражены следующие формы промежуточной аттестации обучающихся: экзамены, экзамены (квалификационные), зачеты, дифференцированные зачеты. К текущему контролю успеваемости относятся: контрольные работы, курсовые проекты (работы), тестирование, другие формы. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины (междисциплинарного курса).
	1.4. Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности), проводимые образовательным учреждением при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, изучаются обучающимися самостоятельно. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Обучающийся, имеющий стаж работы по профилю специальности, а также соответствующую профессию, освобождается от прохождения всех видов практики, кроме производственной практики (преддипломной). Продолжительность производственной практики (преддипломной) – 4 недели.
	1.5. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывается весь объем времени, отведенного на реализацию ППССЗ, включая обязательную и вариативную части. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет около 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (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. Часы вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом (рекомендуемое распределение часов): - общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – 81 часов - математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 108 час; - профессиональный учебный цикл – 1161 часов .
	1.6. Консультации для обучающихся заочной формы обучения планируются из расчета 4 часа в год на каждого обучающегося. Консультации могут быть групповыми, индивидуальными, письменными.
	1.7. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по дисциплинам, профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.
	1.8. Государственная итоговая аттестация проводится в объёме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО и согласно п.8.6 и включает подготовку выпускной квалификационной работы(4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели).