

Документ подписан простой электронной подписью Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Информация о владельце:  
 ФИО: Рыбалченко Константин Юрьевич  
 Должность: Директор ЧИПС УрГУПС  
 Дата подписания: 15.10.2023 15:11:57  
 Уникальный программный ключ:

eb30aaec31905f61507a1ae00da2ed9d8d8aa0c8d45d3719748d08

Согласовано:  
 Ученым советом УрГУПС



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 "Уральский государственный университет путей сообщения" (УрГУПС)

*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 3 г 10 м Год начала подготовки по УП 2020

Профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 13.08.2014 № 1002







пп.01.01	Производственная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог (по профилю специальности)		2				РП	час	36	36	нед	1			час	нед			час	36	нед	1			час	нед			час	нед			36		
пм.01.ЭК	Экзамен квалификационный	2																																	
	Всего часов с учетом практик								622	328																									
пм.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	4		1	2			6	723	601	122	30	32	60						477	397	80	24	26	30	246	204	42	6	6	30	507	216		
мдк.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	3			3			3	228	188	40	6	4	30						228	188	40	6	4	30						165	63			
мдк.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	4			4			344	309	251	58	14	14	30						63	47	16	8	8	246	204	42	6	6	30	222	87			
мдк.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	3						33	186	162	24	10	14							186	162	24	10	14							120	66			
пп.02.01	Производственная практика по строительству железных дорог, ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути (по профилю специальности)		3				РП	час	108	108	нед	3			час	нед			час	нед				час	108	нед	3			час	нед	108			
пм.02.ЭК	Экзамен квалификационный	4																																	
	Всего часов с учетом практик								831	230																									
пм.03	Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	3		2				4	542	466	76	50	26						94	80	14	10	4	152	128	24	14	10	296	258	38	26	12	399	143
мдк.03.01	Устройство железнодорожного пути	3						23	246	208	38	24	14						94	80	14	10	4	152	128	24	14	10				150	96		
мдк.03.02	Устройство искусственных сооружений			4				4	155	131	24	16	8														155	131	24	16	8	108	47		

мдк.03.03	Неразрушающий контроль рельсов	4						4		141	127	14	10	4																	141	127	14	10	4			141	
пп.03.01	Производственная практика по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений (по профилю специальности)		4					РП	час	324		324	нед	9		час		нед		час		нед		час		нед	5		час	180	нед	5		час	144	нед	4		324
пм.03.ЭК	Экзамен квалификационный	4																																					
	Всего часов с учетом практик									866		400																											
пм.04	Участие в организации деятельности структурного подразделения	2	2	1				3		402	344	58	26	12	20														402	344	58	26	12	20		180	222		
мдк.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	4		4				44		246	202	44	16	8	20														246	202	44	16	8	20		93	153		
мдк.04.02	Техническая документация путевого хозяйства		4					4		156	142	14	10	4															156	142	14	10	4		87	69			
пп.04.01	Производственная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения (по профилю специальности)		4					РП	час	144		144	нед	4		час		нед		час		нед		час		нед		час	144	нед	4				144				
пм.04.ЭК	Экзамен квалификационный	4																																					
	Всего часов с учетом практик									546		202																											
пм.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	2							70	66	4		4														70	66	4		4					70		
мдк.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (монтер пути, сигналист, оператор дефектоскопной тележки)		3							70	66	4		4														70	66	4		4					70		



## Пояснения

Настоящий учебный план разработан ФГБОУ ВО УрГУПС на основе ФГОС СПО по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2014 г. № 1002, (зарегистр. в Минюсте России 25 августа 2014 г. № 33772).

Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут, дисциплины планируются парами, учебная неделя - шесть дней. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год, в заочной форме обучения, составляет 160 академических часов. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет 8 - 11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.

Текущий контроль знаний проводится в различных формах: устный, письменный опрос, компьютерное тестирование, выполнение контрольных работ. Формы контроля выбираются преподавателем.

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации проводятся вне учебных занятий по отдельному расписанию. Консультации проводятся в различных формах: индивидуальные или групповые. Формы консультаций выбираются преподавателем.

Объем времени, отведенный на вариативную часть, составляет 1350 часов (максимальная учебная нагрузка). На общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл распределено 157 часов. Введены дисциплины: Психология общения - 50 часов, Основы права - 40 часов, увеличен объем часов по дисциплинам по ФГОС. На математический и общий естественнонаучный учебный цикл добавлено 103 часа. Введена дисциплина Экология на железнодорожном транспорте - 50 часов, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На общепрофессиональные дисциплины профессионального учебного цикла добавлено 315 часов. Введены дисциплины: Транспортная безопасность - 80 часов, Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения - 97 часов, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На профессиональные модули добавлено 775 часов. Все часы этого цикла распределены на увеличение объема часов междисциплинарных курсов по ФГОС.

На дисциплину "Физическая культура" предусмотрено ежегодно 2 часа обязательных аудиторных занятий, остальные часы - самостоятельная учебная нагрузка (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях, клубах).

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить учебную и производственную практики в организациях по месту работы, в случаях, если осуществляемая ими профессиональная деятельность соответствует целям практики. На преддипломной практике студенты собирают материал для выполнения выпускной квалификационной работы, согласно полученному заданию.

Уровень знаний оценивается по пятибальной шкале. Промежуточная аттестация обучающихся проводится в различных формах: экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты. Формы промежуточной аттестации указаны в учебном плане. Периодичность промежуточной аттестации указана в календарном учебном графике.

По профессиональному модулю ПМ.05 обучающиеся осваивают одну из профессий рабочих или должностей служащих, рекомендуемых к освоению, в рамках подготовки специалистов среднего звена. В рамках ППССЗ, согласно общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94) могут быть освоены профессии: 14668 Монтер пути, 18401 Сигналист. После освоения профессионального модуля предусмотрена сдача

Форма государственной итоговой аттестации - подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).