

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Котенкова Светлана Владимировна
Должность: Директор
Дата подписания: 14.07.2023 16:48:37
Уникальный программный ключ:
4416d113ff2a6a4b931882373c1cf1143b8cd7bc

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю
Директор филиала
Котенкова С.В.

30.06.2023г.

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. Калуга

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 376

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.03.01. Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
				[6]	МДК.03.02. Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ЕН.01 Математика
				[4]	ЕН.02 Информатика

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	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.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективное действие в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.
ПК 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.

ПК 4.1	Организовывать выполнение погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагоны согласно техническим условиям
ПК 4.2	Проверять состояние и правильность размещения и крепления груза в вагонах согласно техническим условиям или правилам перевозки груза.
ПК 4.3	Производить осмотр вагонов на железнодорожных станциях, кроме железнодорожных стыковых и передаточных, межгосударственных передаточных и пограничных, в части соблюдения требований технических условий или правил перевозки груза в вагонах в составе поезда.
ПК 4.4	Выявлять нарушения в размещении и креплении груза в вагонах в составе поезда при осмотре на железнодорожных станциях, кроме железнодорожных стыковых и передаточных, межгосударственных передаточных и пограничных

БД		Базовые дисциплины		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5					
БД.01	Русский язык	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 2.4	ПК 4.2										
БД.02	Литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 2.5	ПК 3.2	ПК 4.2					
БД.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9	ПК 2.4	ПК 4.2									
БД.04	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ПК 2.5										
БД.05	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ПК 2.5										
БД.06	История	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 4.1	ПК 4.5								
БД.07	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 4.2	ПК 4.4			
		ПК 4.5														
БД.08	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 3.1			
БД.09	Физическая культура	ОК 1	ОК 4	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 4.3									
БД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.5	ПК 4.4						
БД.11	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)															
ПД		Профильные дисциплины		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.4	ПК 3.2	
		ПК 3.3	ПК 3.3	ПК 4.2	ПК 4.5											
ПД.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 4.1	ПК 4.2			
ПД.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.5						
ПД.03	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ПК 2.2	ПК 3.3							
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1			
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	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1						
		ПК 3.3														
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	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3			
ЕН.01.	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1								
ЕН.02.	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1					
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.2	ПК 1.2	ПК 1.3					
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3			
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3									
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 2.1	ПК 3.1								
ОП.02.	Электротехника и электроника	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 2.3							
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3						
ОП.04.	Транспортная система России	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2				
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	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				
ОП.07.	Охрана труда	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3			
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3									
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1			
ОП.09.	Станции и узлы	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.1							

ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4		
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4		

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Дисциплин ОГСЭ
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Математики
5	Информатики, компьютерного моделирования
6	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7	Электротехнического черчения
8	Правового обеспечения профессиональной деятельности
9	Общего курса железных дорог
10	Основы экономики и экономики отрасли
11	Экологии
12	Проектирования систем железнодорожной автоматики и телемеханики
13	Транспортной безопасности
	Лаборатории:
1	Электротехники и электрических измерений
2	Электронной техники
3	Цифровой схемотехники
4	Приборов и устройств автоматики
5	Электропитающих и линейных устройств автоматики и телемеханики
6	Перегонных систем автоматики
7	Станционных систем автоматики
8	Микропроцессорных и диагностических систем автоматики
9	Технического обслуживания, анализа и ремонта приборов и устройств СЦБ и ЖАТ
	Мастерские:
1	Электромонтажная
2	Монтаж электронных устройств
3	Монтаж устройств систем СЦБ и ЖАТ
	Полигоны:
1	Полигон по техническому обслуживанию устройств железнодорожной автоматики
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актовый зал

Пояснения

Нормативная база:

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (далее - ОПОП - ППССЗ) Орловского филиала ПГУПС разработан на основе:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (в действующей ред.) "Об образовании в Российской Федерации";
2. Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 376 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»;
3. Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» от 01.09.2022г. №796;
4. Профессиональный стандарт «Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза и багажа» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.08.2018г. № 565н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17.09.2018 г., регистрационный № 52179);
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей ред.);
5. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 № 800;
6. Перечни профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 №1199 (в действующей ред.);
7. Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
8. Приказ Минпросвещения России от 02.09.2020 N 457 "Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования" (в действующей ред.);
9. Письмо Минпросвещения России от 08.04.2021 N 05-369 "О направлении рекомендаций"(вместе с "Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки");
10. Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I"

Организация учебного процесса и режим занятий:

Учебный год в Орловском филиале 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; Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Система оценок: «неудовлетворительно», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»; Общая продолжительность каникул составляет на первом курсе 11 недель в учебном году, из них 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период; на втором курсе 10 недель в учебном году, из них 8 недель в летний период и 2 недели в зимний период; на третьем курсе - 2 недели в зимний период.

На выпускном курсе обучающимся 29 и 30 июня предоставляются каникулы во исполнение п.17 ст.59 ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации»

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация:

Текущий контроль успеваемости проводится в течение семестра в соответствии с фондами оценочных средств по учебным дисциплинам, профессиональным модулям, практикам.

Форма и периодичность промежуточной аттестации определяются учебным планом.

Формами промежуточной аттестации являются: дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный), квалификационный экзамен, курсовой проект (работа).

Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов не более 10 (без учета аттестации по учебной дисциплине физическая культура).

По итогам изучения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные). Экзамен (квалификационный) может проводиться в форме демонстрационного экзамена.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет по одной неделе в 1-м, 2-м, 4-м и 6-м семестрах; 1/2 недели в 3-м и 5-м семестрах.

Распределение вариативной части ОПОП - ППССЗ:

Вариативная часть (максимальная нагрузка) составляет 29,94% от общего объема времени и распределена следующим образом:

-увеличен цикл ОГСЭ - 123 часа, в том числе введены дисциплины "Русский язык и культура речи" - 75 часов, "Психология общения" - 48 часов;

увеличен цикл ЕН - 87 часов, в том числе введена дисциплина "Экология на железнодорожном транспорте" - 69 часов;

-увеличен цикл ОП на 838 часов, в том числе добавлены учебные дисциплины «Станции и узлы» - 343 часа, «Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения» - 256 часов, «Системы регулирования движением» - 103 часа, "Транспортная безопасность" - 49 часов, "Менеджмент" - 66 часов.

Добавлены часы на изучение профессиональных модулей в количестве 306 часов, в том числе на ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего "Приемосдатчик груза и багажа" - 71 час.

Форма и периодичность промежуточной аттестации определяются учебным планом. Формами промежуточной аттестации являются: дифференцированный зачет, экзамен. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов не более 10 (без учета аттестации по учебной дисциплине физическая культура). По итогам изучения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные). Промежуточная аттестация обучающихся: объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет две недели во 2-м семестре, по одной неделе в 3-м, 4-м, 6-м и 8-м семестрах; 1/2 недели в 5-м и 7-м семестрах. в 1-м семестре промежуточная аттестация в форме экзамена отсутствует. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет аудиторных часов, отведенных на освоение учебной дисциплины междисциплинарного курса профессионального модуля.

Реализация практической подготовки:

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; может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся информации, необходимую для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Объем практической подготовки в учебных циклах:

-математический и общий естественнонаучный - 9,7% от объема ОП;

Профессиональный цикл, в том числе:

-общепрофессиональные дисциплины- 42,3%;

-профессиональные модули - 79,9%.

Порядок проведения учебной, производственной практик:

-учебная практика: 1 неделя во втором семестре, 7 недель в 4-м семестре, 2 недели в 6-м семестре; производственная практика (по профилю специальности): 5 недель в 4-м семестре, 10 недель в 5-м семестре; производственная практика (преддипломная): 4 недели в 6-м семестре. Учебная практика проводится на базе учебных мастерских филиала производственная практика (по профилю специальности) и □

Государственная итоговая аттестация:

Формой Государственной итоговой аттестации является защита дипломного проекта (работы).

Объем времени, отведенный на Государственную итоговую аттестацию, составляет 6 недель, из них 4 недели отводится на подготовку к Государственной итоговой аттестации и 2 недели на проведение Государственной итоговой аттестации.

Согласовано

Председатели цикловых комиссий:

преподавателей общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла

Н.А. Миллер

преподавателей математического и общего естественнонаучного учебного цикла

Е.А. Фролова

преподавателей общепрофессиональных дисциплин

О.Ю. Наумов

преподавателей специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

О.А. Рундель

Методист

Г.Е. Калинкина

Начальник отдела производственного обучения

А.И. Варламов

Заместитель директора по УР

А.В. Полевой