

ОДОБРЕН: на заседании педагогического совета Петрозаводского филиала ПГУС, протокол №140, от 31.03.2022г.

Утверждаю

Директор

Дмитриев М.Г.



10.06.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Петрозаводский 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

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

*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

социально-экономический

*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	2	[2] ЕН.01 Математика
				[2] ЕН.02 Информатика

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.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Станции и узлы
ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.11.	Системы регулирования движением
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Менеджмент
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
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.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Станции и узлы
ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.11.	Системы регулирования движением
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Менеджмент
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)

	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
	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.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13	Менеджмент
	пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 4		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06.	Психология общения
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения

	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13.	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06.	Психология общения
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13.	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 6		Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
	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.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Электротехника и электроника

	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13.	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 7		Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06.	Психология общения
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13.	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 8		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История

ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Психология общения
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Станции и узлы
ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.11.	Системы регулирования движением
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Менеджмент
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Психология общения
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Станции и узлы
ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.11.	Системы регулирования движением
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Менеджмент
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях

	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
	УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ПК 1.1		Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.13	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
ПК 1.2		Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
ПК 1.3		Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ОП.13	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления движением
ПК 2.1		Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09.	Станции и узлы
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2		Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.11.	Системы регулирования движением
	ОП.13	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3		Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.
	ЕН.02.	Информатика
	ОП.02.	Электротехника и электроника
	ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04.	Транспортная система России
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.13	Менеджмент
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01.	Организация движения (по видам транспорта)
	МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1		Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12.	Транспортная безопасность
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2		Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
	ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3		Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда

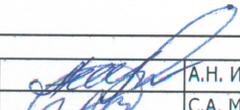
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок грузов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1	Организовывать выполнение погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон согласно местным техническим условиям, или не предусмотренным техническими условиями размещения и крепления груза чертежами и схемами
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
ПК 4.2	Проверять состояние и правильность размещения и крепления груза в вагоне согласно местным техническим условиям или не предусмотренным техническими условиями размещения и крепления груза чертежам и схемам
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"
УП.04.01	Учебная практика на присвоение рабочей профессии "Приемосдатчик груза и багажа в поездах"

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1
		ПК 3.3											
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02.	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.3
		ПК 3.1											
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06.	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1								
ЕН.01.	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1
ЕН.02.	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3
		ПК 3.1											
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	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 2.2											
ОП	Общепрофессиональные 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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1	
ОП.02.	Электротехника и электроника	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 2.2
		ПК 2.3											
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ОП.04.	Транспортная система России	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 2.2	ПК 2.3									
ОП.05.	Технические средства (по видам транспорта)	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 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2									
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОП.07.	Охрана труда	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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности	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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ОП.09.	Станции и узлы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	
ОП.10.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.11.	Системы регулирования движением	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 2.2
ОП.12.	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.1
ОП.13.	Менеджмент	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 2.2	ПК 2.3									
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)	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
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	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
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)	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
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)	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



	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-экономических дисциплин
	2	иностранного языка
	3	математики
	4	информатики и информационных технологий
	5	инженерной графики
	6	метрологии, тсандиртизации и сертификации
	7	транспортной системы России
	8	технических средств (по видам транспорта)
	9	охраны труда
	10	безопасности жизнедеятельности
	11	организации перевозочного процесса (по видам транспорта)
	12	организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)
	13	организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)
	14	управления качеством и персоналом
	15	основ исследовательской деятельности
	16	безопасности движения
	17	методический
		Лаборатории:
	1	электротехники и электроники
	2	управления движением
	3	автоматизированных систем управления
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал
	2	стрелковый тир
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	актовый зал

Пояснения
<p>Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена Петрозаводского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" разработан на основе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 16.04.2022) "Об образовании в Российской Федерации"</li> <li>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)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29.05.2014 г., регистрационный № 32499)</li> <li>3. 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)</li> <li>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.)</li> <li>5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 № 968 «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей ред.)</li> <li>6. Перечни профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 №1199 (в действующей ред.)</li> <li>7. Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»).</li> <li>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.)</li> <li>9. &lt;Письмо&gt; 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")</li> <li>10. Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», утверждённый приказом Федерального агентства железнодорожного транспорта от 19.04.2021г. №184.</li> <li>11. Положение о Петрозаводском филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», Утв. ректором университета от 02.10.2017, (в действующей ред.)</li> <li>12. Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (утв. Министерством просвещения РФ 14 апреля 2021 г.)</li> <li>13. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413)</li> </ol>
<p>Организация учебного процесса и режим занятий: <span style="float: right;">Учебный</span></p> <p>год в Петрозаводском филиале ПГУПС начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом.</p> <p>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; Текущий контроль успеваемости проводится в течение семестра по итогам выполнения обучающимися контрольных, проверочных работ, тестирования, лабораторных и практических работ, курсовых проектов(работ), самостоятельной(внеаудиторной) работы. текущий контроль успеваемости проводится с использованием оценочных средств, разработанных преподавателями, рассмотренных на заседаниях цикловых комиссий и утвержденных заместителем директора по СПО. 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, производственной практик: учебная практика: 1 неделя в 4 семестре, 7 недель в 6-м семестре, 2 недели в 8-м семестре; производственная практика (по профилю специальности):5 недель в 6-м семестре, 10 недель в 7-м семестре; производственная практика (преддипломная): 4 недели в 8-м семестре. Учебная практика проводится на базе учебных мастерских филиала, практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся на производственных предприятиях по профилю подготовки.</p> <p>Система оценок: «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»;</p> <p>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 в учебном году, из них 8 недель в летний период и 2 недели в зимний период; на четвертом курсе –2 недели в зимний период.</p> <p style="text-align: right;">Общая</p>
<p>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 "Экологические основы природопользования" - 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. Всего распределено – 1358 часов.</p>

<p>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.</p>		
<p>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%;</p>		
<p>Формой Государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта, дипломной работы). Примерная тематика дипломных проектов: - Организация эксплуатационной работы региона дороги; - Организация эксплуатационной работы региона дороги (с разработкой вариантного графика при производстве работ на перегоне); - Организация работы сортировочной станции; - Организация работы участковой станции; - Организация работы грузовой станции; - Организация работы пассажирской станции; - Технология работы грузовой станции; - Проектирование участковой станции. 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.</p>		
<p><b>Согласовано</b></p>		
Председатели цикловых комиссий:		А.Н. Илларионова
		С.А. Медведева
		Т.А. Грибанова
		А.С. Ножичковская
председатель ППО Роспрофжел студентов ПФ ПГУПС		А.Д. Бархатова
И.о. заведующего отделением		Е.В. Ермошкина
И.о. заместителя директора по УМР		Д.М. Сулимова
Заместитель директора по УП и ВР		Л.А. Химич

10 ИЮН 2022









