

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Екатеринбургский политехникум»

РАССМОТРЕНО :

на заседании цикловой комиссии
от « 01 » июня 2016 г.

протокол № 5

Председатель цикловой комиссии

Мельник И.К. / Копина М.М.

УТВЕРЖДЕНО :

на заседании методического совета
от « 07 » июня 2016 г.

протокол № 8

Зам. директора по УМР

Бонин / Попова Т.В.

СОГЛАСОВАНО:

Работодатель (должность, предприятие)

Начальник ССП
ПАО "Аэропорт Кольцово"
Бабкова Т.Ф.



Обоснование вариативной части
основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования
(программы подготовки специалистов среднего звена)

43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)

Общие положения

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ № 470 от 7 мая 2014 г., вариативная часть (около 30%) основной профессиональной образовательной программы 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 возможности продолжения образования.

Вариативная часть разработана с учетом ФГОС СПО по указанной специальности и требованиями работодателей ОАО «Федеральная пассажирская компания», рабочего учебного плана и программы профессиональной подготовки проводника пассажирского вагона, код квалификации 17334.

Для подготовки специалиста по сервису на транспорте, специалиста среднего звена, способности выпускников осуществлять организацию и управление процессами и службами сервиса на транспорте (по видам транспорта), в вариативную часть введены дополнительные темы, новые дисциплины в общий гуманитарный, социально-экономический, общепрофессиональный циклы:

- Русский язык и культура речи - для формирования компетенций взаимодействия с потребителями и коллективом, расширения коммуникативной компетенции в области использования русского (родного) языка применительно к различным сферам его функционирования, в том числе и профессиональным;
- Транспортные системы - для развития общих компетенций специалиста, расширения знаний о характеристиках всех видов транспорта и их взаимосвязи в единой транспортной системе.
- Экономика отрасли - для формирования организационно – управленческих компетенций
- Организация предпринимательской деятельности для формирования умений выбирать организационно-правовую форму предпринимательской деятельности, составления и оформления учредительных документов, договоров.
- Английский язык для формирования компетенций взаимодействия с потребителями и коллективом.

Изучение ПМ.04 Выполнение работ по профессии 17334 Проводник пассажирского вагона, МДК.04.01. Профессиональная деятельность проводника пассажирского вагона направлено на выполнение трудовых функций по обслуживанию пассажиров железнодорожного транспорта и железнодорожного подвижного состава.

Общеобразовательный учебный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015г. № 06-259 «О рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» и содержит дополнительную учебную дисциплину «Основы этики» для формирования этических норм в быту и в профессиональной деятельности

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы составляет 576 часов обязательной аудиторной нагрузки и далее в таблице приведено распределение часов по циклам учебного плана и содержание подготовки, требования к результату в виде знаний, умений, формируемых компетенций.

Цикл ОПОП	Наименование ПМ или УД	Дополнительный объем содержания профессионального образования	Кол- во часов	Требования к результату (в виде освоенного профессионального опыта, знаний, умений)	Формируемые компетенции
ОГСЭ 05	Русский язык и культура речи (новая дисциплина)	Разделы: Язык и речь. Лексика и фразеология. Словообразование. Синтаксис. Нормы литературного языка.	48	Уметь: - создавать тексты в устной и письменной форме; - различать элементы нормированной и ненормированной речи; - пользоваться орфоэпическими словарями, толковыми, фразеологическими, этимологическими, орфографическими и др. - пользоваться номами словообразования применительно к общеупотребительной, общенаучной и профессиональной лексике, использовать словообразовательные средства в изобразительно-выразительных целях; - употреблять грамматические формы слов в соответствии с литературной нормой; - пользоваться багажом синтаксических средств при создании собственных текстов; Уметь пользоваться правилами правописания и знаками препинания; - различать тексты по их принадлежности к стилям; уметь создавать тексты а жанрах, соответствующих требованиям профессиональной подготовки студентов; анализировать речь с точки зрения ее нормативности, уместности и целесообразности. Знать: - различия между языком и речью, функциями языка, признаки литературного языка и типы речевой нормы; - орфоэпические нормы; - лексические и фразеологические единицы русского языка;	ОК1-ОК9

				- способы словообразования; - самостоятельные и служебные части речи; - синтаксический строй предложений; - правила правописания, понимать смысловоразличительную роль орфографии и знаков препинания; - функциональные стили литературного языка, иметь представление о социально-стилистическом расслоении современного русского языка.	
ОП.01	Сервисная деятельность	Дополнительный объем в обязательное содержание дисциплины	30	Уметь: Управлять конфликтами и стрессами в процессе проф. деятельности Выполнять этические требования в проф. Деятельности Знать: Психологические особенности делового общения и его специфику в сфере обслуживания Способы и формы оказания услуг	
ОП.02	Менеджмент	Дополнительный объем в обязательное содержание дисциплины	20	Знать: - функции и виды менеджмента; - особенности менеджмента в области профессиональной деятельности; - методы управления; - процесс принятия и реализации управленческих решений; - основы организации коллектива исполнителей. Уметь: - анализировать управленческие решения и процесс их реализации; - анализировать организацию работы исполнителей, систему мотивации повышения качества труда	
ОП.05	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Дополнительный объем в обязательное содержание дисциплины	26	Уметь: Использовать сервисы и информационные ресурсы сети Интернет в профессиональной деятельности Знать: возможности использования ресурсов сети	

				Интернет в профессиональной деятельности	
ОП 08	Транспортные системы	Характеристика и состав транспортного комплекса. Области и формы взаимодействия различных видов транспорта. Раздел 1 Основные понятия о транспорте. Показатели работы транспорта. Раздел 2 Виды транспорта и сферы его применения. Раздел 3 Состав и характеристика транспортного комплекса. Раздел 4 Грузоподъемные механизмы и транспортные средства.	90	Знать: -основные понятия, термины и определения в области транспорта; -целевое назначение транспорта; -основные маршруты в транспортной системе; -виды транспорта и их характеристики; - сферы применения различных видов транспорта; - значение транспорта как важнейшего элемента управления экономикой страны; - преимущества и недостатки транспортной системы РФ; - основные задачи и целевое назначение транспортного комплекса; -области и формы взаимодействия различных видов транспорта; - порядок выбора видов транспорта; -перспективы развития транспортного комплекса РФ; - классификацию грузоподъемных машин; - основные критерии выбора типа транспортирующих машин	Дополнительные знания к имеющимся компетенциям ОК 1 – ОК 4 ОК 8, ОК 9

ОП 09	Экономика отрасли	Разделы: Предприятие как субъект в рыночной экономике. Материально-техническая база отрасли Трудовые ресурсы и оплата труда Экономические показатели работы предприятий отрасли Планирование деятельности предприятия	64	Уметь: - определять организационно-правовые формы предприятий; - находить и использовать необходимую экономическую информацию; - определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов; - заполнять первичные документы по экономической деятельности организации; - рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели деятельности организации; - разрабатывать бизнес-план; - рассчитывать показатели эффективности инвестиций. Знать: - сущность организации как основного звена экономики отраслей; - основные принципы построения экономической системы организации; - методы оценки эффективности их использования; - организацию производственного и технологического процессов; - состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; - способы экономии ресурсов, в том числе основные энергосберегающие технологии; - механизмы ценообразования; - формы оплаты труда; - основные технико-экономические показатели деятельности организации и методику их расчета.	Дополнительные умения и знания к имеющимся компетенциям ОК 1 – ОК 4 ОК 7 – ОК 9 ПК 1.5.
ОП 10	Организация предпринимательской деятельности	Раздел Организация предпринимательства. Раздел Формирование активов фирмы. Раздел Оперативная работа в	56	Уметь: - выбирать организационно-правовую форму предпринимательской деятельности; - составлять учредительные документы; - составлять и оформлять договоры;	Дополнительные умения и знания к имеющимся компетенциям

		бизнесе	- составлять и оформлять претензионно-исковую документацию; - определять размер факторинговых, арендных, лизинговых платежей. Знать: - важность развития предпринимательства в условиях рыночной экономики и роль человеческого фактора в предпринимательской деятельности; - виды, цели и проблемы бизнеса; - законодательную и правовую базу предпринимательской деятельности; - организационно-правовые формы предпринимательства; - порядок организации, реорганизации и ликвидации субъектов предпринимательской деятельности; - процедуру регистрации фирменного наименования и товарного знака; - учредительные документы; - формы собственности на средства производства; - порядок оплаты уставного капитала; - процедуру купли-продажи, аренды, кредита, лизинга активов; - положения Земельного Кодекса РФ о правах пользования и владения земельным участком; - систему договорно-правовой документации; - документы, входящие в состав претензионно-исковой документации при разрешении споров в предпринимательстве; - виды, источники, состав информации; - порядок найма персонала; - содержание гражданско-правового и трудового договора; - возможные риски утраты активов; - способы защиты имущественных прав предпринимателей;	ОК 1 – ОК 9 .
--	--	---------	--	------------------

				- свои права и средства защиты при проведении проверок контрольно-надзорными органами.	
ОП 11	Английский язык	Дополнительный объем в обязательное содержание дисциплины	74	Уметь: -понимать высказывания на английском языке в ситуациях общения; -обслуживать пассажиров всех категорий на международных перевозках; -оформлять сопроводительные документы при международной перевозке пассажиров; -оформлять договор на международную перевозку грузов; -пользоваться международным расписанием движения пассажирского транспорта.	Дополнительные умения к имеющимся компетенциям
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 17334 Проводник пассажирского вагона				
	МДК 04.01 Обслуживание вагона и его оборудования в пути следования	Тема 1.1. Основные документы, регламентирующие железнодорожные пассажирские перевозки. Тема 1.2 Общие сведения о пассажирских вагонах Тема 1.3. Экипировка пассажирских вагонов в пунктах формирования и оборота Тема 1.4 Отопление и водоснабжение пассажирских вагонов. Тема 1.5. Общие сведения об электрооборудовании Тема 1.6 Типовой технологический процесс подготовки пассажирского вагона в рейс Тема 1.7 Организация работы проводника на железнодорожном транспорте Тема 1.8 : Обслуживание пассажиров в пути следования Тема 1.9 : Профессиональная этика проводника.	168	иметь практический опыт: наблюдения за техническим состоянием вагона и его оборудованием в пути следования; обслуживания приборов отопления, принудительной вентиляции и кондиционирования воздуха, электрооборудования, холодильных установок; содержания в исправном состоянии внутреннего оборудования вагона и съёмного инвентаря; обслуживания последнего вагона; уметь: проверять исправность ручного тормоза, наличие пломб на стоп-кранах, состояние системы отопления, холодильных установок и кондиционирования воздуха, вентиляции, воздухооборудования и электроосвещения вагона; осуществлять влажную и сухую уборку вагонов и туалетов; заправлять топку твёрдым топливом, чистить её от золы и шлака; навешивать номера и маршрутные доски на вагон;	ПК 1 Наблюдать за техническим состоянием вагона и его оборудования в пути следования. ПК 2 Обслуживать приборы отопления, принудительной вентиляции и кондиционирования воздуха, электрооборудование, холодильные установки.

		Культура обслуживания пассажиров	принимать и сдавать по инвентарной описи и накладной внутреннее оборудование и съёмный инвентарь вагонов; проверять наличие уборочного и отопительного инвентаря, комплектацию постельных принадлежностей, посадочных номеров, медикаментов, продуктов чайной торговли; принимать участие в опробовании автотормозов после прицепки локомотива; проверять исправность ручного тормоза и участвовать в сокращённом опробовании тормозов хвостового вагона; выявлять возникающие в процессе эксплуатации оборудования неполадки и сообщать о них бригадиру или начальнику поезда; использовать средства предупреждения и тушения пожаров; составлять схемы электрооборудования пассажирского вагона; осуществлять контроль работы электрооборудования вагона, кипятильника, нагрева букс; осуществлять регулирование принудительной вентиляции и устройств кондиционирования; контролировать показания электроизмерительных приборов; работать с приборами регулирования и контроля средств сигнализации и связи вагона; заполнять водой системы отопления и водоснабжения; производить заправку топливом, растопку и поддержание режима отопления; обеспечивать безопасность работы приборов отопления, освещения, вентиляции, холодильных установок и установок кондиционирования воздуха; осуществлять ограждение и безопасность поезда при его вынужденной остановке; контролировать наличие и исправность сигналов ограждения поезда в пути следования;	ПК 3 Содержать в исправном состоянии внутреннее оборудование вагона и съёмный инвентарь. ПК 4 Обслуживать последний вагон.
--	--	---	---	--

				пользоваться огнетушителями и противопожарным инвентарём; обеспечивать контроль состояния хвостовых сигнальных фонарей; осуществлять ограждение хвоста поезда при остановке, в случае подхода вызываемого пожарного поезда, вспомогательного локомотива, восстановительного поезда; выявлять неисправности переходных площадок, дверей, дверных фиксаторов, поручней, подножек, окон, разделок дымовых труб, внутренних дверей, оконных рам и форточек, диванов, багажных и газетных полок, подоконных столиков, вешалок, зеркал, оборудования туалетных помещений, ящиков для угля и мусора и сообщать о неисправностях бригадиру или начальнику поезда; знать: перечень инвентаря и расположение его на подвижном составе; порядок заправки топки твёрдым топливом и чистки от золы и шлака; порядок эксплуатации насоса; места размещения на вагонах номеров и маршрутных досок; общее устройство и принцип действия автоматических и ручных тормозов, требования к ним; инструкцию по обеспечению пожарной безопасности в вагонах пассажирских поездов; географическое расположение станций железнодорожной сети; устройство и порядок обслуживания и регулирования приборов отопления, принудительной вентиляции, электрооборудования, холодильных установок; устройство системы контроля букс; устройство системы пожарной сигнализации	
--	--	--	--	--	--

				(СПС), кондиционирования воздуха; инструкции по техническому содержанию электрооборудования пассажирских вагонов; порядок проверки показаний измерительных приборов и действия при возникновении неисправностей в них; приёмы работы с сигнализацией связи вагона и порядок действий при срабатывании сигнализации; инструкцию по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации; особенность ограждения поезда при вынужденной остановке; порядок контроля состояния хвостовых сигнальных фонарей; правила ограждения хвоста поезда при остановке; устройство внутреннего оборудования пассажирских вагонов, тележек всех типов, автосцепки, подвагонного оборудования, тормозного оборудования.	
Итого			576		