**Министерство образования Московской области**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Щелковский колледж» (ГБПОУ МО «Щелковский колледж»).**

|  |
| --- |
| **УТВЕРЖДАЮ**  **Директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.В.Бубич)**  **подпись**  **«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_ г.** |

**Рабочая программа учебной практики УП .01**

**ПМ.01 Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте**

**по специальности**

**23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном грузовом)**

2019г.

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования

по специальности **23.02.01** **Организация перевозок и управление на транспорте** **(автомобильном грузовом)**

**Организация-разработчик:**

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Щелковский колледж» (ГБПОУ МО «Щелковский колледж»).

**Разработчик**:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*И. О. Ф., должность, категория, ученая степень, звание.*

**Рецензент**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*И. О. Ф., должность, категория, ученая степень, звание, место работы.*

**РАССМОТРЕНА**

предметной (цикловой)

комиссией\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

протокол № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Председатель ПЦК

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О. Фамилия

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | стр. |  |
| **1.** | **ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | 4 |  |
| **2.** | **РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | 6 |  |
|  |  |
| **3.** | **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | 8 |  |
|  |  |
| **4.** | **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ** | 12 |  |
|  |  |
| **5.** | **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ** | 16 |  |
|  |  |

**ПРАКТИКИ**

1. **ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**23.02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ (автомобильном грузовом)**

**1.1. Область применения рабочей программы учебной практики**

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОССПО по специальности**23.02.01** **Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном грузовом)** вчасти освоения основных видов деятельности:

**ПМ.01 Организация перевозочного процесса (на автомобильном грузовом транспорте).** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. **Организация перевозочного процесса (на автомобильном грузовом транспорте).**

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.

**1.2. Цели и задачи учебной практики - требования к результатам освоения учебной практики**

С целью овладения указанными видами деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**УП.01 Организация перевозочного процесса (на автомобильном грузовом транспорте)**

***иметь практический опыт:***

* ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков;
* использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной информации;
* расчета нормального времени для выполнения операции;
* расчета показателей работы объектов транспорта.

**1.3.Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики: всего 108 часов.**

**2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.**

Результатом освоения учебной практики является овладение обучающимися видами деятельности: ***организация перевозочного процесса***

***(на автомобильном грузовом*** ***транспорте)***

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование результата обучения** |
| 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. |
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии,  проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и  способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность  и качество. |
| ОК 3. | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за  них ответственность. |
| ОК 4. | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для  эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и  личностного развития. |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в  профессиональной деятельности. |
| ОК 6. | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями |
| ОК 7. | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий. |
| ОК 8. | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |
| ОК 9. | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |

**2.2. Содержание программы учебной практики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование**  **разделов и тем** | | **Содержание программы учебной практики** | **Объем**  **часов** |
| **УП.01 Организация** **перевозочного** **процесса (на** **автомобильном** **грузовом транспорте)** | | | 108 ч. |
| **Тема 1.1.** **Технология**  **Перевозочного** **процесса**  **Автомобильного** **транспорта** | **Содержание** | |  |
| **Вводное занятие.** Цель и задачи практики,порядок обучения.Рабочие места и их оборудование. Правила внутреннего трудового распорядка. Техника безопасности. Защитные средства и их применение. Правила пользования противопожарным инвентарем. Мероприятия по предупреждению травматизма. Правила поведения в отношении электроустановок и электросети. Первая помощь при  несчастных случаях. | | 12 |
| Участие в оформлении договоров на перевозку грузов | | 12 |
| Составление сменно-суточного задания. | | 6 |
| Заполнение путевой документации. | | 6 |
| Участие в выпуске подвижного состава на линию. | | 6 |
| **Тема 1.2** **Организация**  **Управления** **перевозками на**  **Автомобильном** **транспорте** | **Содержание** | |  |
| **Вводное занятие.** Цель и задачи практики,порядок обучения. Рабочие места и их оборудование. Правила внутреннего трудового распорядка. Техника безопасности. Защитные средства и их применение. Правила пользования противопожарным инвентарем. Мероприятия по предупреждению травматизма. Правила поведения в отношении электроустановок и электросети. Первая помощь при несчастных случаях. | | 6 |
| Информационно-навигационные системы управления подвижными единицами. Изучение систем определения местонахождения и связи | | 12 |
| Автоматизированные системы управления для оперативного диспетчерского управления автомобильным транспортом. Знакомство с программой «1С-Логистика. Управление перевозками». Знакомство с распределенной автоматизированной системой пассажирского автобусного сообщения РАСПАС. | | 12 |
| Использование системы управления базами данных Access в управлении перевозками на автомобильном транспорте. Создание базы данных автомобильного парка. | | 6 |
| Использование сети Интернет при организации перевозок. Изучение возможностей использования сети Интернет при организации перевозок | | 12 |
| Правовое обеспечение перевозочного процесса. Изучение справочно-правовых систем «Консультант Плюс», «Гарант» | | 6 |
| **Дифференцированный зачет** |  | | 6 |
| всего | | | 108 |

**3.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению** Реализация учебной практики предполагает наличие учебных лаборатории: Автоматизированные системы управления, лаборатории управления движением. Оборудование лаборатории автоматизированных систем управления и рабочих мест лаборатории:

* АРМ обучающихся (персональный компьютер, клавиатура, мышь),
* колонки, наушники,
* видеопроектор,
* локальная сеть, Internet,
* оборудование для штрихового кодирования информации – принтер,
* мобильный сканер.
* специализированное программное обеспечение: «EuroLogistic»,«Транс-менеджер», «Консультант-плюс», «Гарант» и др.«Управление движением»
* Макет для изучения устройства и принципов работы, моделирования неисправностей, диагностирования бензинового двигателя, марка МТ-Е5000
* Макет для изучения устройства и принципов работы, моделирования неисправностей, диагностирования дизельного двигателя, марка МТ-Н9000
* МТ-SЕ-С6
* Макет для изучения электрических и электронных цепей, мультиплексных сетей легковых автомобилей. Марка MT-CAN-LIN-BSI
* Макет для изучения принципа работы датчиков и исполнительных механизмов автомобиля. Марка
* ДТМ 6010
* Комплект испытательных блоков электрооборудования автомобиля. Марка ДТМ 7000
* Макет для изучения электрических систем грузовых автомобилей «Шасси», «Кабина».
* Диагностические приборы с программным обеспечением для грузовых и легковых автомобилей
* Модули для изучения определения параметров работы систем автомобиля
* Макет для изучения устройства, принципа работы и диагностирования систем активной безопасности
* Макет для изучения принципа работы датчиков и исполнительных механизмов автомобиля

Оборудование лаборатории управления движением и рабочих мест лаборатории:

* рабочее место преподавателя  Интерактивная доска  Проектор  Ноутбук  Принтер  Колонки
* рабочие места для обучающихся по количеству обучающихся Стенды:
* «Оказание первой медицинской помощи при ДТП»
* «Сигналы регулировщика»
* «Дорожные знаки»
* «Дорожная разметка»
* «Административная ответственность»
* «Дорожно-транспортные происшествия»
* Электрифицированный стенд «Светофоры в дорожных ситуациях»

- Магнитные доски «Схема перекрестков» с дорожными знаками и автомобилями

**3.2** **Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы** Основные источники:

* 1. Спирин, И.В.Организация и управление пассажирскими автомобильными

перевозками[Текст]:учебник для студ.учреждений сред.проф.образования/И.В.Спирин.-9-е изд., испр. и доп.-М.:Академия,2015.-400с.

* 1. Канке,А.А.Логистика[Текст]:учебник /А.А.Канке, И.П.Кошевая.-2-е изд.,перераб.-М.:ИД «ФОРУМ»:ИНФРА-М,2015.-384с.-(Профессиональное образование)
  2. Ходпш,М.С.Организациятранспортно-логическойдеятельностина

автомобильном транспорте [Текст]:учебник для студ.учреждений сред.проф.образования /М.С.Ходош, А.А.Бачурин.--М.:Академия,2015.-304с.

* 1. Туревский, И.С. Автомобильные перевозки[Текст]:учеб.пособие /И.С.Туревский.-М.:ИД «ФОРУМ»:ИНФРА-М,2014.-224с.-(Профессиональное образование)
  2. Организация перевозок грузов[Текст]: учебник/В.М.Семенов, В.А.Болотин,

В.Н.Кустов: под ред.В.М.Семенова.-7-е изд.,стер.-М.:академич,2014.-304с.

* 1. Автоматизированные системы управления на автомобильном транспорте[Текст]:учебник для студ. СПО /А.Б.Николаев, С.В.Алексахин, И.А.Кузнецов.-3-е изд.,стер.-М.;Академия,2013
  2. Шестопалов С.К. Безопасное и экономичное управление автомобилем[Текст]: учеб.пособие для СПО.-11-е изд.,стрер.-М.:Академия,2014,2015
  3. Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность движения «С», «Д», «Е» [Текст]:.-М.:Академия.2014
  4. Первая помощь; учебник водителя транспортных средств кат. «А», «В», «С», «Д», «Е» [Текст]: /В.Н.Николаенко, Г.М.Кавалерский, А.В.Гаркави, Г.М.Карнаухов.-11-е изд., перераб. И доп.-М.;Академия,2013
  5. Смагин А.В. Правовые основы деятельности водителя: учебник водителя атотранспортных средств кат. «А», «В», «С», «Д», «Е» [Текст]/А.В. Смагин.-11-е изд.,стер.-М.:АкадемиЯ,2014
  6. Пегин П.А. Автотранспортная психология[Текст]::Учебник.,М.:Академия,2014

Основные нормативные правовые акты

1. Федеральный закон от 08.11.2007 № 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта».
2. Постановление Правительства Российской Федерации от 14.02.2009 №112 «Об утверждении Правил перевозки пассажиров и багажа автомобильнымтранспор-том и городским наземным электрическим транспортом».

Дополнительные источники:

* 1. Авраамов А.А., Г.А. Марданова, Е.А. Ястребова Система «Гарант Аэро»: практикум
* М.: Центр информационных технологий МГУ, 2015. ‒ 86 с.

2.

Горев А.Э., Олещенко Е.М. Организация автомобильных перевозок и безопасность

движения: учеб.пособие ‒ М.: Издательский дом «Академия», 2015.‒ 256 с.

Интернет-ресурсы:

1. Справочный центр – Редакторы Google Документов. Режим доступа: https://support.google.com/docs/#topic=138288
2. Модуль "TRIMДиспетчерский журнал"http://www.trim.ru/
3. Составление графиков движения автомобилей по маршрутам. http://www.newreferat.com/
   1. Правила организации пассажирских перевозок на автомобильном транспорте http://www

.6pl.ru/transp

* 1. www.transport.ru – портал о транспорте.
  2. http://learnlogistic.ru - учебно-методический проект «Логистика».
  3. http://www.adviss.ru - портал по логистике.
  4. http://log-lessons.ru - теория логистики, методы решения задач по логистике

**3.3 Общие требования к организации образовательного процесса**

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Учебная практика проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так, и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

**3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

**Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров,**

**обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам):**

Реализация программы ППССЗ должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла.

Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

**4 .КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Результаты** |  |  |  |
| **(освоенные** | **Основные показатели оценки** | **Формы и методы** | |
| **профессиональные** | **результата** | **контроля и оценки** | |
| **компетенции)** |  |  |  |
| ПК1.1. Выполнять операции | - выполнение операции по | *Наблюдение и оценка* | |
| по осуществлению | осуществлению перевозочного | *деятельности* | |
| перевозочного процесса с | процесса с применением | *обучающихся в процессе* | |
| применением современных | современных информационных | *выполнения работ по* | |
| информационных технологий | технологий управления | *учебной практике* | |
| управления перевозками. | перевозками. |  |  |
| ПК1.2.Организовывать работу | - умение организовывать | *Наблюдение и оценка* | |
| персонала по обеспечению | безопасное и качественное | *деятельности* | |
| безопасности перевозок и | выполнение работ по обеспечению | *обучающихся в процессе* | |
| выбору оптимальных | перевозок и выбору оптимальных | *выполнения работ по* | |
| решений при работах в | решений | *учебной практике* | |
| условиях нестандартных и |  |  |  |
| аварийных ситуаций. |  |  |  |
| ПК1.3. Оформлять | -составление и оформление | *Наблюдение и оценка* | |
| документы, | технической и отчетной | *деятельности* | |
| регламентирующие | документацию о работе | *обучающихся в процессе* | |
| организацию перевозочного | автотранспортного предприятия; | *выполнения работ по* | |
| процесса. |  | *учебной практике* | |

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты** **(освоенные общие**  **компетенции)** | **Основные показатели**  **результатов подготовки** |  |
| **Формы и методы контроля** |
|  |
| ОК 1. Понимать сущность и |  | *Наблюдение и оценка* |
| социальную значимость своей | Демонстрация интереса к | *деятельности обучающихся* |
| будущей профессии, | своей будущей профессии | *в процессе выполнения* |
| проявлять к ней устойчивый |  | *работ по учебной практике* |
| интерес. |  |  |
| ОК 2. Организовывать | Выбор и применение | *Наблюдение и оценка* |
| собственную деятельность, | методов и способов решения | *деятельности обучающихся* |
| выбирать типовые методы и | профессиональных задач в | *в процессе выполнения* |
| способы выполнения | области организации | *работ по учебной практике* |
| профессиональных задач, | перевозок и управления на |  |
| оценивать их эффективность и | транспорте; |  |
| качество. | - оценка эффективности и |  |
|  | качества выполнения работ |  |
| ОК 3. Принимать решения в | Решения стандартных и | *Наблюдение и оценка* |
| стандартных и | нестандартных | *деятельности обучающихся* |
| нестандартных ситуациях и | профессиональных задач в | *в процессе выполнения* |
| нести за них ответственность. | области организации | *работ по учебной практике* |
|  | перевозок и управления на |  |
|  | транспорте |  |
| ОК 4. Осуществлять поиск и | Эффективный поиск | *Наблюдение и оценка* |
| использование информации, | необходимой информации; | *деятельности обучающихся* |
| необходимой для | использование различных | *в процессе выполнения* |
| эффективного выполнения | источников, включая | *работ по учебной практике* |
| профессиональных задач, | электронные |  |
| профессионального и |  |  |
| личностного развития. |  |  |
| ОК 5. Использовать | Использование | *Наблюдение и оценка* |
| информационно- | информационно- | *деятельности обучающихся* |
| комуникационные технологии | комуникационных технологий | *в процессе выполнения* |
| в профессиональной | в профессиональной | *работ по учебной практике* |
| деятельности. | деятельности. |  |
| ОК 6. Работать в коллективе и | Взаимодействие с | *Наблюдение и оценка* |
| в команде, эффективно | обучающимися, | *деятельности обучающихся* |
| общаться с коллегами, | преподавателями и мастерами | *в процессе выполнения* |
| руководством, | п\о в ходе обучения | *работ по учебной практике* |
| потребителями. |  |  |
| ОК 7. Брать на себя | Самоанализ и коррекция  собственной работы | *Наблюдение и оценка*  *деятельности обучающихсяв процессе выполнения*  *работ по учебной практике* |
| ответственность за работу членов команды  (подчиненных), за результат  выполнения заданий. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ОК 8. Самостоятельно  определять задачи  профессионального и  личностного развития,  заниматься самообразованием, осознано планировать повышения  квалификации. | Организация  самостоятельного изучения и  занятий при изучении ПМ | *Наблюдение и оценка*  *деятельности обучающихся*  *в процессе выполнения*  *работ по учебной практике* |
| ОК 9. Ориентироваться в  условиях частой смены  технологий в  профессиональной  деятельности. | Умение ориентироваться в  новых технологиях при  условиях их частой смены  или при смене оборудования в  профессиональной  деятельности | *Наблюдение и оценка*  *деятельности обучающихся*  *в процессе выполнения*  *работ по учебной практике* |