**КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«БАРНАУЛЬСКИЙ ЛИЦЕЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА»**

**(КГБПОУ «БЛЖДТ»)**

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:**  на заседании  Методического объединения  общеобразовательных дисциплин  Протокол № 1  «6» сентября 2016 г. | «9»сентября2016г. |

**рАБОЧАЯ ПРОГРАММа УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Охрана труда»**

по профессии СПО 43.01.06 «Проводник на железнодорожном транспорте»

Барнаул, 2016 г.

# **СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | **3** |
| **2 СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | **4** |
| **3 условия реализации учебной дисциплины** | **8** |
| **4 Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины** | **9** |

**1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Охрана труда**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии СПО 43.01.06 «Проводник на железнодорожном транспорте»

**1.1 Область применения программы**

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 43.01.06 «Проводник на железнодорожном транспорте»

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании повышении квалификации переподготовки и профессиональной подготовки по профессии проводник пассажирского вагона.

* 1. **Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

**1.3 Цели и задачи учебной дисциплины-требования к результатом освоения учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен ***уметь:***

* осуществлять выполнение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при эксплуатации пассажирского вагона и обслуживании пассажиров.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен ***знать:***

* законодательство в области охраны труда;
* возможные опасные и вредные факторы, средства защиты;
* правила и нормы охран труда, промышленной санитарии, противопожарной и экологической безопасности.

**1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося –  *75* , в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -50 *;*

самостоятельная работа обучающегося -25 *.*

# **СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

# **2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | ***Количество***  ***часов*** |
| **Максимальная нагрузка (всего)** | 75 |
| **Обязательная аудитория учебная нагрузка (всего)** | 50 |
| в том числе: |  |
| лабораторные работы | - |
| практические занятия | 2шт |
| контрольные работы | 3шт |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | 25 |
| **Промежуточная аттестация** в форме дифференцированного зачета | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»** | | | | |
| **Наименование тем** | **Содержание учебного материла** | | **Объем**  **часов** | **Уровень освоения** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** |
| **Тема 1.**  **Правовые и организационные вопросы охраны труда** | 1. | Основные законодательные акты и документы по охране труда. | 1 | 2 |
| 2. | Контроль за состоянием охраны труда. | 1 |
| 3. | Виды инструктажей по охране труда. | 2 |
| 4. | Причины производственного травматизма | 2 |
| 5. | Классификация несчастных случаев. | 2 |
| 6. | Расследование и учет несчастных случаев на производстве | 2 |
| ***Контрольная работа*** | | 2 |
|  | | **12** |  |
| **Тема 2.**  **Защита производственного персонала от воздействия электрического тока** | 1. | Воздействие электрического тока на организм человека | 2 | 2 |
| 2. | Факторы, определяющие исход поражения электрическим током. | 2 |
| 3. | Классификация помещений по опасности поражения электрическим током | 1 |
| 4. | Меры безопасности при использовании ручным электроинструментом и бытовыми приборами | 1 |
| 5. | Шаговое напряжение. Индивидуальные средства защиты от поражения электрическим током и их испытания. | 2 |
| 6. | **Практическое занятие:** Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим от воздействий электрического тока | 2 |
| **Итого** | | **10** |  |
| **Тема 3.**  **Защита обслуживающего персонала от наезда подвижного состава** | 1. | Меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях | 2 | 2 |
| 2. | Меры безопасности при нахождении в производственных цехах | 2 |
| ***Контрольная работа*** | | **2** |  |
|  | **Итого** | | **6** |  |
| **Тема 4.**  **Производственная санитария и гигиена труда** | 1. | Опасные и вредные производственные факторы | 2 |  |
| 2. | Шум. Защита от вредного воздействия шума | 1 |  |
| 3. | Вибрация. Защита от вредного воздействия вибрации | 1 |  |
| 4. | Производственное освещение и его виды | 2 |  |
| **Итого** | | **6** |  |
| **Тема 5.**  **Техника безопасности при обслуживании подвижного состава** | 1. | Условия труда поездных бригад | 2 | 2 |
| 2. | Требование охраны труда в аварийных ситуациях | 2 |
| 3. | Требование охраны труда при эксплуатации внутреннего оборудования и уборки пассажирского вагона | 1 |
| 4. | Требование охраны труда при эксплуатации систем отопления и водоснабжения | 1 |
| 5. | Требование охраны труда при эксплуатации электрооборудования пассажирского вагона | 1 |
| 6. | Требование охраны труда при обслуживании пассажиров | 1 |
| ***Контрольная работа*** | | 2 |  |
| **Итого** | | **10** |  |
| **Тема 6.**  **Пожарная безопасность** | 1. | Причины возникновения пожаров и меры по их предупреждению | 2 | 2 |
| 2. | Средства тушения пожаров и порядок их применения. Пожарная сигнализация | 1 |
| 3. | **Практическое занятие:** «Изучение устройства и использование огнетушителей» | 1 |
|  | **Итого** | **4** |  |
| **Дифференцированный зачёт** | | | **2** |  |
| **ВСЕГО** | | | 50 |  |
| **Самостоятельная работа:**   * выполнение домашних заданий по дисциплине «Охрана труда»; * подготовка к выполнению практических работ: конспектирование, анализ и реферирование учебной литературы. | | | | |
| **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:**   1. Ответственность работодателя за нарушения требований охраны труда; 2. Контроль за состоянием охраны труда. Виды контроля за состоянием охраны труда на предприятии; 3. Расследование несчастного случая. Учет несчастных случаев на производстве; 4. Опасные и вредные производственные факторы. Влияние вредных и опасных производственных факторов на здоровье; 5. Вибрация. Влияние вибрации на организм человека; 6. Средства защиты от поражения электрическим током; 7. Требования охраны труда при эксплуатации внутреннего оборудования в пассажирском вагоне 8. Требование охраны труда в аварийных ситуациях; 9. Меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях и электрифицированных участках; 10. Причины пожаров на железнодорожном транспорте. Меры пожарной безопасности на железнодорожном транспорте. | | | | |

# **условия реализации учебной дисциплины**

**3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация учебной дисциплины требует наличие учебного кабинета:

* «охрана труда».

**Оборудование учебного кабинета:**

* посадочные места по количеству обучающихся;
* рабочие место преподавателя;
* комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»;

**Технические средства обучения:**

* компьютер с лицензионным программным обеспечением;
* мультимедиапроектор.

**3.2 Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет ресурсов, дополнительная литература**

*Основные источники:*

1. Жуков В.И. «Охрана труда на железнодорожном транспорте»: учеб. Пособие для СПТУ. – М.: Транспорт, 1988. – 151 с.
2. Левицкий А.Л. «Охрана труда в локомотивной хозяйстве», - М.: Транспорт, 1989 г.;
3. Крутяков В.С. «Охрана труда на железнодорожном транспорте», - М.: Транспорт, 1983г.
4. Правила безопасности для работников железнодорожного транспорта на электрифицированных линиях, М.: «Транспорт», 1979 г.
5. Инструкция по обеспечению пожарной безопасности на локомотивах и моторвагонном подвижном составе, в ред. Указания МПС России от 04.10.2001 №Е-1672У.
6. Фомин Д.А. «Организация охраны труда»: справочно-методическое пособие. – Новосибирск.: Модус, 293 с.
7. Инструкция по охране труда для проводников ИОТ-ЛВЧ-13-39-12 ОАО «ФПК»

# **4 Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины**

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты обучения**  **(освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и оценки**  **результатов обучения** |
| **1** | **2** |
| **Умения:** |  |
| * осуществлять выполнение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при эксплуатации пассажирского вагона и обслуживании пассажиров. | Контрольные, самостоятельные работы.  Соблюдение требований охраны труда во время учебной и производственной практики на предприятии |
| **Знания:** |  |
| * инструкции по охране труда рабочих железнодорожного транспорта; * общие меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях. | Контрольная работа |
| Контрольная работа |

Составил преподаватель Михайлов А.А.