МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ХАБАРОВСКИЙ ТЕХНИКУМ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА А.С. ПАНОВА»

**РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА**

**ОП.11 Нормы и требования охраны труда на воздушном транспорте**

**для специальности**

* + 1. **43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)**

*Базовая подготовка*

*среднего профессионального образования*

*Очная форма обучения*

*на базе основного общего образования / среднего общего образования.*

Хабаровск, 2025 г

Рабочая программа обязательной общеобразовательной (профильной) дисциплины разработана на основе ФГОС СПО специальности 43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта), утвержденного Приказом Минпросвещения России от 26.08.2022 г. № 777, зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2022 г. № 70278.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Организация-разработчик: |  | КГБ ПОУ ХТТТ |
| Разработчики программы: |  |  |
| Мастер п/о | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | С.В. Соловьева |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Программа утверждена на заседании ПЦК (наименование) | | |
| Протокол от \_\_\_.\_\_\_.20\_\_\_г. №\_\_\_\_\_ | | |
| Председатель | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | А.В.Дроздова |
|  |  |  |
| СОГЛАСОВАНО: |  |  |
| Методист | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | А.В.Дроздова |
|  |  |  |
| Зам.директора по УПР | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | Т.О. Оспищева |

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины

2. Структура и содержание учебной дисциплины

3. Условия реализации программы учебной дисциплины

4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

5. Лист изменений и дополнений, внесенных в программу учебной дисциплины

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта) специальности «Организация сервиса на воздушном транспорте»

**1.1 Область применения программы**

Программа учебной дисциплины (далее — программа) является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта).

**1.2 Цели и задачи учебной дисциплины — требования к результатам освоения учебной дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код**  **ПК, ОК** | **Умения** | **Знания** |
| ОК 02, ОК 04, ОК 05, ПК 2.1 | - соблюдать требования охраны труда в профессиональной деятельности и требования безопасности  - оценивать соответствие условий труда по трудовому договору требованиям охраны труда;    - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности. | - инструкции по охране труда рабочих железнодорожного транспорта, общие меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях  - профессионально значимые положения законов и иных нормативных правовых актов, в том числе инструкции по охране труда рабочих железнодорожного транспорта, общие меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях;  - обязанности работников в области охраны труда;  - вредные и опасные производственные факторы и соответствующие им риски профессиональной деятельности;  - основы гигиены труда в избранной области профессиональной деятельности;  - основные принципы снижения вероятности возникновения опасностей и их последствий в профессиональной деятельности. |

**результаты освоения ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование общих компетенций** |
| 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. 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, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| О.К 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном  и иностранном языках |

В результате изучения общепрофессионального цикла **ОП. 11 Нормы и требования охраны труда на воздушном транспорте»**  обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Организация сервиса на воздушном транспорте» (по видам транспорта) и соответствующие ему общие компетенции (далее ОК.) и профессиональные компетенции (далее ОК)

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций** |
| ПК 2.1 | Организовывать обслуживание пассажиров, в том числе пассажиров особых и отдельных категорий (пассажиров с детьми, пассажиров с инвалидностью, пассажиров с животными, VIP-пассажиров), их багажа и ручной клади в аэропортах. |
| ПК 2.2 | Организовывать сервис на воздушных судах. |
| ПК 2.3 | Организовывать и предоставлять пассажирам информационно-справочное обслуживание в аэропортах |
| ПК 2.4 | Выполнять требования по обеспечению транспортной безопасности  в аэропортах |
| ПК 2.5 | Организовывать деятельность служб сервиса при нарушениях графика движения воздушных судов |
| ПК 2.6 | Разрешать конфликтные ситуации |
| ПК 2.7 | Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшим и принимать необходимые меры при несчастных случаях |
| ПК 2.8 | Действовать в сбойных и чрезвычайных ситуациях |
| ПК 2.9. | Выполнять санитарно-эпидемиологические требования по отдельным видам транспорта и объектам транспортной инфраструктуры. |

**2. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной деятельности** | **Объем часов** |
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 46 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 36 |
| в том числе: |  |
| Теоретические занятия | 18 |
| лабораторные и практические занятия | 16 |
| самостоятельная работа студента (всего) | 10 |
| Промежуточная аттестация - зачет | 2 |

**2.2. Тематический план и содержание дисциплины**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся** | **Объем, акад. Ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.** | **Коды компетенций, формирований ю которых способствует элемент программы** |
| **Раздел 1. Правовые, нормативно-технические и организационные основы.** | | | |
| **Тема 1.1. Права и обязанности трудящихся по охране труда.** | **Содержание учебного материала** | **2/2** | ОК. 01 ОК. 02  ОК. 04 ОК. 05  ОК. 06 ОК. 07  ОК.09  ПК 2.1  ПК 2.2 ПК 2.3  ПК 2.4 ПК 2.5  ПК 2.6 ПК 2.7  ПК 2.8 ПК 2.9.  ЛР 1 – ЛР 12 |
| Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда на предприятии (в организации). Основные законодательные акты по охране труда. Права работников и работодателя, их обязанности. Требования к производственным помещениям и  оборудованию. Влияние деятельности авиации на экологию. | 2 |
| **В том числе практических и лабораторных работ** | **2** |
| **Практическая работа № 1** Составление экологического паспорта организации.  Оценка состояния производственной санитарии и гигиены на рабочем месте. |  |
| **Тема 1.2. Обеспечение трудовой дисциплины на предприятии.** | **Содержание учебного материала:** | **2** |
| Ответственность должностных лиц за нарушение законодательства по охране труда (дисциплинарная, административная, материальная, уголовная).  Материальные затраты на охрану труда. Органы надзора и контроля за охраной труда. | 2 |
| **Тема 1.3. Организация охраны труда на предприятии.** | **Содержание учебного материала** | **4** | ОК. 01 ОК. 02  ОК. 04 ОК. 05  ОК. 06 ОК. 07  ОК.09  ПК 2.1  ПК 2.2 ПК 2.3  ПК 2.4 ПК 2.5  ПК 2.6 ПК 2.7  ПК 2.8 ПК 2.9.  ЛР 1 – ЛР 12 |
| Структура организации охраны труда на авиапредприятиях. Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности.  Инструктажи по безопасным приемам работ. Условия для работы: оптимальные, предельно-допустимые, невыносимые. | 4 |
| **Тема 1.4. Травматизм на производстве. Медицинский контроль**. | **Содержание учебного материала** | **2/4** |
| Понятия и определения травматизма и профзаболевании. Классификация травматизма по месту происшествия несчастных случаев (связанные и несвязанные). Причины травм. Расследования и учет несчастных случаев (в том числе с экипажами летательного аппарата). Диспансеризация лиц летного состава. | 2 |
| **В том числе практических и лабораторных работ** | **4** |
| **Практическая работа № 2** Оказание первой медицинской помощи пострадавшему.  Решение ситуационных задач «Проведение классификации, расследования, оформления и учёта несчастного случая в организации». | 4 |
| **Раздел 2. Негативные факторы среды обитания.** | | | |
| **Тема 2.1. Вредные Вещества.** | **Содержание учебного материала** | **2** | ОК. 01 ОК. 02  ОК. 04 ОК. 05  ОК. 06 ОК. 07  ОК.09  ПК 2.1  ПК 2.2 ПК 2.3  ПК 2.4 ПК 2.5  ПК 2.6 ПК 2.7  ПК 2.8 ПК 2.9.  ЛР 1 – ЛР 12 |
| Воздействие негативных факторов на человека. Идентификация травмирующих и вредных факторов; методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов.  Меры предосторожности при негативных явлениях, возникающих в результате загрязнения окружающей среды. Классификация вредных веществ. Характеристика вредных веществ (бензина, керосина, углекислого газа и др.) Пути проникновения в организм. Профилактика, меры защиты. | 2 |
| **Тема 2.2. Авиационный шум.** | **Содержание учебного материала:** | **2/6** |
| Характеристика шума, источники шума в авиации. Защита от шума. Рациональные условия деятельности. Санитарное нормирование шума на рабочем месте (в кабинах, в аэропортах). Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов. Меры личной профилактики при работе в дискомфортных  условиях. Регламентация труда и отдыха летного состава. | 2 |
| **В том числе практических и лабораторных работ** | **6** |
| **Практическая работа № 3** Использование средств индивидуальной и групповой защиты. |  |
| **Раздел 3. Факторы, влияющие на организм пилота в полете.** | | | |
| **Тема 3.1. Травматизм на производстве. Медицинский контроль**. | **Содержание учебного материала** | **4/4** | ОК. 01 ОК. 02  ОК. 04 ОК. 05  ОК. 06 ОК. 07  ОК.09  ПК 2.1  ПК 2.2 ПК 2.3  ПК 2.4 ПК 2.5  ПК 2.6 ПК 2.7  ПК 2.8 ПК 2.9.  ЛР 1 – ЛР 12 |
| Понятия и определения травматизма и профзаболевании. Классификация травматизма по месту происшествия несчастных случаев (связанные и несвязанные). Причины травм. Расследования и учет несчастных случаев (в том числе с экипажами летательного  аппарата). Диспансеризация лиц летного состава. | 4 |
| **В том числе практических и лабораторных работ** | **4** |
| **Практическая работа № 4** Оказание первой медицинской помощи пострадавшему.  Решение ситуационных задач «Проведение классификации, расследования, оформления и учёта несчастного случая в организации». |  |
|  | **Самостоятельная работа обучающихся** | **10** |  |
|  | 1. Влияние деятельности авиации на экологию.  2. Основные законодательные акты по охране труда. Инструкции по безопасным приемам работ.  3. Права работников работодателя, их обязанности. Контроль за охраной труда.  4. Причины травм. Классификация вредных веществ. Контроль за охраной труда.  5. Причины травм.  6. Страны в условиях борьбы за выживание. Методы выживания.  7. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим. | 10 |  |
|  | **Промежуточная аттестация - зачет** | **2** |  |
|  | **Всего по ОП.11** | **46** |  |

**3. условия реализации программы дисциплины**

3.1.Для реализации программы общепрофессионального цикла ОП.11 Нормы и требования охраны труда на воздушном транспорте должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Сервисная деятельность по видам транспорта»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I. Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
| 1 | Парты | 15 |
| 2. | Стулья | 30 |
| 3. | Рабочее место преподавателя (стол и стул) | 1/1 |
| 4. | Шкаф |  |
| 5. | Стойка для сервисного обслуживания |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
| 1 | Доска учебная | 1 |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
| 1. | Компьютер преподавателя | 1 |
| 2. | Мультимедиапроектор | 1 |
| 3. | Экран | 1 |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
| 1 | Плакаты |  |
| 2 | Дидактические материалы и плакаты |  |
| 4. | Стенды |  |
| 5. | Макеты и образцы |  |

**3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

**3.3 Печатные издания**

1. Девисилов, В.А. Охрана труда: Учебник [Текст] / В.А.Девисов. – 3-е изд. испр. и доп. – М.: Форум ИНФРА, 2018. – 448 с.: ил. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-91134-111-4
2. Карнаух, Н.Н. Охрана труда: учебник [Текст] / Н. Н. Карнаух. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 380 c. — Серия: Основы наук .– ISBN 978-5-9916- 1119-0

**3.4 Дополнительные источники**

1. Буриченко, Л.А. Охрана труда в гражданской авиации Учебник для вузов ГА[Текст] / Л.А.Буриченко. – 2-е изд., перераб. М.: Транспорт, 2020. – 288 с. – ISBN 5-277-01268-0

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и оценки результатов обучения** |
| **Знания**:  Изучил системы управления охраной труда в организации;  законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;  обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия  собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;  возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);  порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);  порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты | - экспертное наблюдение и оценка  практических занятий  - Оценка решений ситуационных задач  - Тестирование  - практические занятия  - Ролевые игры |
| **Умения**:  выявляет опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;  использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;  проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в т.ч. оценку условий труда и травмобезопасности;  проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;  разъяснить подчинены  работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;  выработать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;  вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее | - Наблюдение в процессе  - практических занятий  - Оценка решений ситуационных задач |

**5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата внесения изменения | № страницы | До внесения изменения | После внесения изменения |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |