

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ЧЕРЕМХОВСКИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ им. М.И. ЩАДОВА»**

Рассмотрено на  
Заседании ЦК «Горных и  
транспортных дисциплин»  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_  
Председатель \_\_\_\_\_ А.К. Кузьмина

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по УР  
\_\_\_\_\_ Н.А. Шаманова  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

для выполнения

самостоятельных работы студентов

по учебной дисциплине

**ОП.08 Охрана труда**

**программы подготовки специалистов среднего звена**

**23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

Разработал преподаватель:

А.К. Кузьмина

## 1. ПЕРЕЧЕНЬ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

№ п/п	Тема	Содержание	Кол – во часов	Оценка и контроль
1	<b>1.1</b> Классификация и номенклатура негативных факторов	<b>Самостоятельная работа №1</b> Основные понятия и терминология безопасности труда.	2 часа	заполнение таблицы
2	<b>1.2.</b> Источники и характеристики негативных факторов и их воздействие на человека	<b>Самостоятельная работа №2</b> «Опасные и вредные производственные факторы в автомобильной промышленности».	2 часа	создание презентации защита
3	<b>2.1</b> Защита от вредных и опасных производственных факторов	<b>Самостоятельная работа №3</b> «Защита человека от физических негативных факторов: вибрации, шума, ультразвука».	2 часа	создание презентации защита
4	<b>2.2</b> Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта	<b>Самостоятельная работа №4</b> «Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта».	2 часа	подготовка защита сообщения
5	<b>2.3.</b> Защита человека от опасных факторов комплексного характера	<b>Самостоятельная работа №5</b> «Защита человека от опасных факторов комплексного характера».	2 часа	создание презентации защита
6	<b>3.1.</b> Микроклимат помещений	<b>Самостоятельная работа №6</b> «Организация рабочих мест на участках АТП».	2 часа	подготовка защита сообщения
7	<b>3.2.</b> Освещение	<b>Самостоятельная работа №7</b> «Требования к органам управления и средствам отображения информации».	2 часа	подготовка защита реферата
8	<b>4.1.</b> Правовые, нормативные и организационные основы безопасности труда	<b>Самостоятельная работа №8</b> «Расследование и учет несчастных случаев связанных с производством».	2 часа	создание презентации защита
Итого			16	

## 2. СОДЕРЖАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

### САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №1

#### Цель:

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Классификация и номенклатура негативных факторов»

#### **Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Заполнить таблицу на тему «Основные понятия и терминология безопасности труда».

**Форма отчетности:** таблица

### САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №2

#### Цель:

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Источники и характеристики негативных факторов и их воздействие на человека»

#### **Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Создать презентацию на тему «Опасные и вредные производственные факторы в автомобильной промышленности»

**Форма отчетности:** презентация

### САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №3

#### Цель:

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Защита от вредных и опасных производственных факторов»

#### **Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Создать презентацию на тему «Защита человека от физических негативных факторов: вибрации, шума, ультразвука»

**Форма отчетности:** презентация

### САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №4

#### Цель:

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта»

#### **Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Написать сообщение на тему «Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта»

**Форма отчетности:** сообщение

### **САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №5**

**Цель:**

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Защита человека от опасных факторов комплексного характера»

**Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Создать презентацию на тему «Защита человека от опасных факторов комплексного характера»

**Форма отчетности:** презентация

### **САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №6**

**Цель:**

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Микроклимат помещений»

**Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Написать сообщение на тему «Организация рабочих мест на участках АТП»

**Форма отчетности:** сообщение

### **САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №7**

**Цель:**

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Освещение»

**Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Написать реферат на тему «Требования к органам управления и средствам отображения информации»

**Форма отчетности:** реферата

### **САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №8**

**Цель:**

Повторение и закрепление изученного материала по теме «Правовые, нормативные и организационные основы безопасности труда»

**Методические указания:**

1. Изучить справочную и дополнительную литературу;
2. Создать презентацию на тему «Расследование и учет несчастных случаев связанных с производством»

**Форма отчетности:** презентация

### **3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕНИЯ СТУДЕНТОМ ОТЧЕТНЫХ РАБОТ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

#### *ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ К НАПИСАНИЮ ТВОРЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ (СООБЩЕНИЕ, ДОКЛАД).*

##### **Структура и оформление.**

1. Титульный лист;
2. План-оглавление;
3. Введение (дается постановка вопроса, объясняется выбор темы, ее значимость и актуальность, указывается цель и задачи реферата, дается характеристика используемой литературы).
4. Основная часть (каждый раздел основной части раскрывает отдельную проблему.)
5. Заключение (подводятся итоги, и дается обобщенный вывод по теме реферата, даются рекомендации);
6. Библиография. При разработке реферата используется 8-10 различных источников. Допускается включение таблиц, схем, графиков.

##### **Критерии оценки.**

1. Соответствие теме;
2. Глубина проработки материала;
3. Правильность и полнота использования источников;
4. Оформление.

#### *ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ К НАПИСАНИЮ ПРЕЗЕНТАЦИИ*

##### **Общие требования:**

1. На слайдах должны быть только тезисы, ключевые фразы и графическая информация (рисунки, графики и т.п.) – они сопровождают подробное изложение мыслей докладчика, но не наоборот;
2. Количество слайдов должно быть не более 10;
3. При докладе рассчитывайте, что на один слайд должно уходить в среднем 1,5 минуты;
4. Не стоит заполнять слайд большим количеством информации. Наиболее важную информацию желательно помещать в центр слайда;
5. По желанию можно раздать слушателям бумажные копии презентации.

##### **Примерный порядок слайдов:**

- 1 слайд – Титульный (организация, название работы, автор, руководитель, рецензент, дата);
- 2 слайд – Вводная часть (постановка проблемы, актуальность и новизна, на каких материалах базируется работа);
- 3 слайд – Цели и задачи работы;
- 4 слайд – Методы, применяемые в работе;
- 5 слайд – Основная часть;
- 6 слайд – Заключение (выводы);
- 7 слайд – Список основных использованных источников;
- 8 слайд – Спасибо за внимание!

## 4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### Основные:

О-1. Бузуев, И. И. Организация работы службы охраны труда и промышленной безопасности на предприятии : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / И. И. Бузуев, Н. Г. Яговкин. — 2-е изд. — Самара : АСИ СамГТУ, 2017. — 74 с.

О-2. Шапров, М.Н. Охрана труда: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / М.Н. Шапров, Е.Ю. Гузенко, И.С. Мартынов и др.-Волгоград: ФГБОУ Волгоградский ГАУ, 2017.- 88 с.

О-3. Иванова, Т.С. Охрана труда: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования /Т.С. Иванова., Е.Ю. Гузенко, Ю.Л. Курганский и др.- Волгоград: ФГБОУ Волгоградский ГАУ, 2019. – 88 с.

### Дополнительные:

Д-1 Девисилов, В.А. Охрана труда: учебник / В.А. Девисилов.- М.: ИД ФОРУМ - ИНФРА-М, 2009-496 с.

Д-2. Девисилов, В.А. Охрана труда: учебник / В.А. Девисилов.- М.: ИД ФОРУМ - ИНФРА-М, 2004-400 с.

Д-3. Графкина, М.В. Охрана труда (Автомобильный транспорт): учебник/ М.В. Графкина.-М.: ИЦ Академия, 2014-176с.

Д-4. Туревский, И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие/ И.С. Туревский .-М.: ИД ФОРУМ-ИНФРА-М, 2009-240с.

Д-5. Чумаченко, Ю.Т. Эксплуатация автомобилей и охрана труда на автотранспорте :учебник / Ю.Т. Чумаченко, Г.В. Чумаченко, А.В. Ефимова.- Ростов н/Д: Феникс, 2001.- 384 с.

Д-6. Салов, А.И. Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта :учебник.- М.: Транспорт, 1985,-351 с.

Д-7. Белов, С.В.Безопасность жизнедеятельности: учебник / С.В. Белов, А.В. Ильницкая, А.Ф. Козбяков.-М.: , Высшая школа, 2001-485 с.

### **4.2.Электронные издания (электронные ресурсы)**

О-1. Бузуев, И. И. Организация работы службы охраны труда и промышленной безопасности на предприятии : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / И. И. Бузуев, Н. Г. Яговкин. — 2-е изд. — Самара : АСИ СамГТУ, 2017. — 74 с. (ЭБС Лань)

О-2. Шапров, М.Н. Охрана труда: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / М.Н. Шапров, Е.Ю. Гузенко, И.С. Мартынов и др.-Волгоград: ФГБОУ Волгоградский ГАУ, 2017.- 88 с. (ЭБС Лань)

О-3. Иванова, Т.С. Охрана труда: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования /Т.С. Иванова., Е.Ю. Гузенко, Ю.Л. Курганский и др.- Волгоград: ФГБОУ Волгоградский ГАУ, 2019. – 88 с. (ЭБС Лань)

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

<b>№ изменения, дата внесения, № страницы с изменением</b>	
<b>Было</b>	<b>Стало</b>
<b>Основание:</b>	
<b>Подпись лица, внесшего изменения</b>	