




Министерство образования Иркутской области  
Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение Иркутской области  
«Иркутский авиационный техникум»

**Методические указания  
по выполнению самостоятельной работы  
по дисциплине  
ОП.07 Охрана труда  
специальности  
15.02.16 Технология машиностроения**

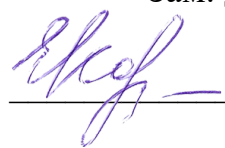
**Иркутск, 2024**

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

 / С.Л. Кусакин /

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по УР

 Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Паутова Маргарита Владиславовна

## **Пояснительная записка**

Дисциплина ОП.07 Охрана труда входит в Общепрофессиональный цикл. Самостоятельная работа является одним из видов учебно работы обучающегося без взаимодействия с преподавателем.

### **Основные цели самостоятельной работы:**

1. систематизация и закрепление теоретических знаний и практических умений обучающихся;
2. углубление и расширение теоретических знаний, формирование умений использовать справочную документацию и дополнительную литературу;
3. развитие познавательных способностей и активности обучающихся, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
4. формирование самостоятельного мышления;
5. развитие исследовательских умений.

### **Рекомендации для обучающихся по выработке навыков самостоятельной работы:**

1. Слушать, записывать и запоминать лекцию.
2. Внимательно читать план выполнения работы.
3. Выбрать свой уровень подготовки задания.
4. Обращать внимание на рекомендуемую литературу.
5. Из перечня литературы выбирать ту, которая наиболее полно раскрывает вопрос задания.
6. Учиться кратко излагать свои мысли.
7. Использовать общие правила написания конспекта.
8. Обращать внимание на достижение основной цели работы.

## Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
<b>Раздел 1. Государственная политика в области охраны труда</b> Тема 1. Требования охраны труда	Основные направления государственной политики в области охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда.	Основные направления государственной политики в области охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда.	2
	Нормативные документы по охране труда и здоровья. Обязанности работника в области охраны труда. Обучение работников безопасным методам труда на производстве.	Нормативные документы по охране труда и здоровья. Обязанности работника в области охраны труда. Обучение работников безопасным методам труда на производстве.	3
Тема 2. Обеспечение прав работников на охрану труда	Причины возникновения, расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	Причины возникновения, расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	2
<b>Раздел 2. Производственная безопасность</b> Тема 1. Производственный травматизм	Методы анализа травматизма и профессиональных заболеваний на предприятии.	Методы анализа травматизма и профессиональных заболеваний на предприятии.	3
Тема 2. Безопасность технологических процессов	Оценка состояния техники безопасности на производственном объекте.	Оценка состояния техники безопасности на производственном объекте.	3
<b>Раздел 3. Производственная санитария</b> Тема 1. Основы производственной санитарии	Освещение производственных помещений.	Освещение производственных помещений.	2
	Вредные вещества и меры защиты. Предельно допустимые концентрации. Требования электробезопасности.	Вредные вещества и меры защиты. Предельно допустимые концентрации. Требования электробезопасности.	2
	Оценка состояния производственной санитарии и гигиены на рабочем месте.	Оценка состояния производственной санитарии и гигиены на рабочем месте.	2
Тема 2. Средства индивидуальной защиты	Классификация средств индивидуальной защиты. Спецодежда. Спецобувь. Средства	Классификация средств индивидуальной защиты. Спецодежда. Спецобувь. Средства	2

	<p>индивидуальной защиты рук и органов дыхания. Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током.</p>	<p>индивидуальной защиты рук и органов дыхания. Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током.</p>	
	<p>Методы защиты от шума. Методы защиты от ионизирующих излучений. Дозиметрический контроль.</p>	<p>Методы защиты от шума. Методы защиты от ионизирующих излучений. Дозиметрический контроль.</p>	3

## Самостоятельная работа №1

**Название работы:** Оценка состояния производственной санитарии и гигиены на рабочем месте..

**Цель работы:** систематизация и закрепление теоретических знаний и практических умений обучающихся.

**Уровень СРС:** реконструктивная.

**Форма контроля:** Письменная работа.

**Количество часов на выполнение:** 2 часа.

**Задание:**

Заполните таблицу: критерии оценки состояния охраны труда на предприятии.

**Критерии оценки:**

оценка «5» - Заполнена таблица в соответствии с действующими нормативными документами.

оценка «4» - Заполнена таблица в соответствии с действующими нормативными документами. Допускается 2 недочёта.

оценка «3» - Заполнена таблица в соответствии с действующими нормативными документами. Допускается 1 грубая ошибка или 3-4 недочёта.