

Министерство образования Красноярского края  
Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение «Игарский многопрофильный техникум»

Рассмотрено на заседании  
Методического совета  
Протокол № 7 от 14.05.2015  
Председатель Методического совета  
Шубина А.Н. Шубина

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор КГБПОУ «ИМТ»  
Андреева М.А. М.А. Андреева  
«15» 05 2015 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОХРАНА ТРУДА**

Игарка, 2015 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта СПО по профессии (далее – ФГОС СПО) 23.01.03 **Автомеханик** по укрупненной группе профессий **23.00.00 Техника и технология наземного транспорта**

Организация-разработчик: Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Игарский многопрофильный техникум» (далее – КГБПОУ «Игарский многопрофильный техникум»)

Разработчики:

Андреев Александр Иванович, преподаватель профессиональных дисциплин, мастер производственного обучения

Комисаров Вячеслав Иванович, преподаватель профессиональных дисциплин, мастер производственного обучения

Шубина Алена Николаевна, методист

Рассмотрено на заседании Методического совета КГБПОУ «Игарский многопрофильный техникум» протокол № 7 от 14.05.2015 года.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>5</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>9</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>10</b>

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОХРАНА ТРУДА

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **23.01.03 Автомеханик** по укрупненной группе профессий **23.00.00 Техника и технология наземного транспорта**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих:

190631.01 Водитель автомобиля

190631.02 Слесарь по ремонту автомобилей

190631.03 Контролер технического состояния автотранспортных средств

190631.04 Оператор заправочных станций

190629.02 Машинист катка

190629.03 Машинист компрессора

190629.04 Машинист крана автомобильного

190629.05 Машинист трубоукладчика

190629.06 Машинист экскаватора

190629.07 Машинист крана (крановщик)

190629.08 Слесарь по ремонту строительных машин

Уровень образования - основное общее образование

Опыт работы не требуется

## **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

дисциплина относится к общепрофессиональному циклу

## **1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**уметь:** применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;

обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;

анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;

использовать экипировочную технику;

**знать:**

- воздействие негативных факторов на человека;

- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации

**1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 111 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 74 часа;

самостоятельной работы обучающегося 37 часов.

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>111</i>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>74</i>
в том числе:	
лабораторные занятия	<i>9</i>
практические занятия	<i>7</i>
контрольные работы	<i>4</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<i>37</i>
в том числе:	
1. подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя оформление практических работ.	<i>4</i>
2. подготовка рефератов по заданным темам	<i>4</i>
3. подготовка презентаций	<i>4</i>
4. поиск информации в Интернете	<i>6</i>
5. выполнение домашнего задания по темам	<i>4</i>
Итоговая аттестация в форме зачета	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОХРАНА ТРУДА

Наименование разделов и тем 1	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся 2	Объем часов 3	Уровень освоения 4
<b>Раздел 1.</b> Основные положения законодательств об охране труда на предприятии		<i>111</i>	
<b>Тема 1.1.</b> Воздействие негативных факторов на человека и их идентификация	Содержание учебного материала	<i>4</i>	
	1 Предельно допустимая концентрация вредных веществ в воздухе производственных помещений		<i>2</i>
	2 Методы и средства защиты от опасностей		<i>2</i>
	Контрольная работа по теме «Воздействие негативных факторов на человека и их идентификация»	<i>1</i>	
	Практические занятия Определение воздействия негативных факторов на человека по уровням классов опасности Изучение системы стандартов безопасности труда Изучение видов ответственности за нарушение охраны труда: а) дисциплинарная б) административная в) материальная г) уголовная	<i>4</i>	
Самостоятельная работа обучающихся - подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя - подготовка рефератов по заданным темам - подготовка презентаций - поиск информации в Интернете - выполнение домашнего задания по теме 1.1	<i>12</i>		
<b>Тема 1.2</b> Обеспечение безопасных	Содержание учебного материала	<i>8</i>	
	1 Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта		<i>2</i>
	2 Безопасные условия труда		

условий труда в сфере профессиональной деятельности			2	
	3	Требования к территориям, производственным, административным, вспомогательным и санитарно-бытовым помещениям	2	
	4	Вентиляция, освещение и отопление производственных помещений на АТП		
	Контрольная работа по теме «Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности»		1	
Практические занятия Составление схемы классификации опасных и вредных производственных факторов Изучение предельно допустимых вредных веществ в воздухе, часто встречающихся в АТП		4		
Самостоятельная работа обучающихся -подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя -подготовка рефератов по заданным темам -подготовка презентаций -поиск информации в Интернете -выполнение домашнего задания по теме 1.2		5		
Содержание учебного материала				
<b>Тема 1.3</b> Опасные вредные производственные факторы и	1	Предельно допустимая концентрация вредных веществ в воздухе производственных помещений	8	2
	2	Методы и средства защиты от опасностей		2
	3	Средства индивидуальной защиты и личной гигиены		2
	4	Практические занятия Организация рабочих мест в АТП, согласно требований охраны труда	2	2
	Контрольная работа по теме «Опасные и вредные производственные факторы »		1	
	Самостоятельная работа обучающихся -подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя -подготовка рефератов по заданным темам -подготовка презентаций -поиск информации в Интернете -выполнение домашнего задания по теме 1.3		13	
<b>Тема 1.4</b> Охрана окружающей среды от вредных воздействий	Содержание учебного материала		9	
	1	Законодательство об охране окружающей среды		2
	2	Экобиозащита		2

автотранспорта			
	3	Экологическая безопасность автотранспортных средств	2
	4	Способы уменьшения загрязнения окружающей среды токсичными компонентами отработавших газов автомобилей	2
		Практические занятия Изучение и практическое применение методов расчета вентиляции производственных помещений	2
		Контрольная работа по теме «Охрана окружающей среды от вредных факторов»	1
	Самостоятельная работа обучающихся -подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя -подготовка рефератов по заданным темам -подготовка презентаций -поиск информации в Интернете -выполнение домашнего задания по теме 1.4	12	
	<b>Всего</b>		<i>111</i>



### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

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

Реализация программы дисциплины требует наличия

**Кабинеты:**

охраны труда

**Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

- посадочные места по количеству обучающихся.

- рабочее место преподавателя

- комплект учебно-наглядных пособий:

Техника безопасности грузоподъемных работ

Строповка и складирование.

Организация обеспечения электробезопасности.

Безопасность труда при металлообработке

**Технические средства обучения:** компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиапроектор или электронная доска, обучающие видеофильмы по профилю «охрана труда»

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

##### **Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

Основные источники:

1. Охрана труда и промышленная экология- учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования/ В.Т.Медведев, С.Г.Новиков, А.В. Каралюнец, Т.М.Маслова, допущено Министерством образования и науки Российской Федерации в качестве учебника для образовательных учреждений среднего профессионального образования / Редактор И.В.Мочалова– 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2010. – 416 с

Дополнительные источники:

1. Промышленная безопасность труда-приложение к учебному пособию.М: Красноярск: Сибирская научно-производственная ассоциация «Промышленная безопасность».Издание 3, 2007г-203с

2. Уголовное право-учебное пособие, допущено Министерством образования и науки Российской Федерации в качестве учебника для образовательных учреждений среднего профессионального образования М.: Академия, 2007. – 304с

Периодические издания (отечественные журналы):

1 «Трудовые споры»

2. «Уголовное право»,
3. Человек и закон»,
- 4.«Юридическая консультация для всех»

Интернет-ресурсы:

- 1 Портал нормативно-технической документации [Электронный ресурс].  
– Режим доступа: <http://www.pntdoc.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

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

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

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<b>умения</b>	
применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	экспертное наблюдение за выполнением практических работ
обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
использовать экобиозащитную технику	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
<b>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</b>	защита реферата
воздействие негативных факторов на человека	контрольная работа