

Министерство образования и науки Калужской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Калужской области
«Людиновский индустриальный техникум»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 08 Охрана труда

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности

23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе примерной программы, утвержденной Экспертным советом по среднему профессиональному образованию при министерстве образования и науки Калужской области

Протокол № 2 от 27.04.2012 г.

и Федерального государственного образовательного стандарта по программам подготовки специалистов среднего звена по специальности

23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта,
укрупненной группы специальностей

23.00.00. Техника и технология наземного транспорта

СОГЛАСОВАНО:

Заведующая по учебной работе

_____ О.Е.Селиверстова

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по УПР

_____ Т.П.Киселева

31.08.2017 г

Рекомендована цикловой комиссией
профессиональных дисциплин технического профиля

Протокол № 1 от 31.08.2017 г.

Председатель ЦК _____ Н.И. Хрычикова

Разработчик: Петухова Е.Г., преподаватель спец дисциплин

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
• ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
• СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
• УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
• КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08 ОХРАНА ТРУДА.

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности

23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта,
укрупненной группы специальностей

23.00. 00. Техника и технология наземного транспорта

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области автомобильного транспорта при наличии среднего общего образования.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Учебная дисциплина **ОП.08 Охрана труда** относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального учебного цикла, устанавливающего базовые знания для получения профессиональных умений и навыков программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины– требования к результатам освоения учебной 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;
- нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

В результате изучения учебной дисциплины «**Охрана труда**» формируются следующие компетенции:

-общие компетенции

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

-профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:

Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.

ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

ПК 1.2. Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

ПК 1.3. Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей
Организация деятельности коллектива исполнителей

ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

ПК2.3. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

1.4. Количество часов на освоение учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часа;

самостоятельной работы обучающегося 16 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы:

Вид учебной работы	Объем часов
1	2
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	8
контрольные работы	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16
в том числе:	
реферат	2
внеаудиторная самостоятельная работа: доклады, сообщения, презентации	14
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

**2. Тематический план и содержание учебной дисциплины
ОП.08 ОХРАНА ТРУДА**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Основные положения законодательства об охране труда на предприятиях.		6	
Тема 1.1. Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. Специфика охраны труда на автотранспортных предприятиях	Содержание учебного материала	2	
	1 Основные положения законодательства об охране труда на автотранспортном предприятии Правовые, нормативные и организационные основы безопасности труда	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, подготовка сообщения на тему : "Опасные факторы на объектах по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта".	1	
Тема 1.2. Организация работы по охране труда на предприятии	Содержание учебного материала	2	
	1 Организация и планирование работ по обеспечению техники безопасности на автотранспортном предприятии. Виды инструктажей по технике безопасности.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, подготовка доклада на тему: «Физические негативные факторы»,	1	
Раздел 2. Основные негативные факторы . Идентификация факторов. Техника безопасности при эксплуатации автомобильного транспорта.		33	
	Содержание учебного материала	2	

Тема 2.1. Воздействие негативных факторов на человека и их идентификация.	1	Классификация негативных факторов на человека(вибрации, шум, инфра- и ультразвук электромагнитные поля и излучения ионизирующие излучения ,загрязнения воздушной и водной среды. Негативное воздействие на человека.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, подготовка презентации, сообщения "Опасные факторы комплексного характера"		1	
Тема 2. 2. Методы и средства защиты от опасностей	Содержание учебного материала		2	
	1	Основные методы защиты человека от негативных воздействий	2	2
	Практические занятия		2	
	1	Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда. Вредные и опасные производственные факторы.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: выполнение презентации на тему: «Средства индивидуальной защиты от химических и биологических негативных факторов»		2	
	Содержание учебного материала		2	
Тема 2.3. Безопасные условия труда. Особенности обеспечения безопасных условий труда на автомобильном транспорте				
	1	Методы и средства защиты для технологического оборудования и инструмента. Обеспечение безопасности подъемно-транспортного оборудования	2	2
	Практические занятия		2	
	1	Определение и анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, подготовка презентации: "Предохранительные устройства и устройства аварийного отключения"		2	
Тема 2.4.	Содержание учебного материала		2	

Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта	1	Виды производственного травматизма	2	2
	Практические занятия		2	
	1	Основы электробезопасности. Соблюдение правил безопасности труда.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: подготовка доклада на тему: Защита человека от опасных факторов комплексного характера		2	
Тема 2.5 Требования техники безопасности к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава автомобильного транспорта	Содержание учебного материала		2	
	1	Правовые, нормативные основы безопасности труда, организационные основы безопасности труда на автомобильном транспорте, требования ТБ к подвижному составу	2	2
	Практические занятия		2	
	1	Оценка состояния техники безопасности на производственном объекте	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, выполнение презентации на тему: «Правовые, нормативные и организационные основы безопасности труда»		2	
Тема 2.6 Требования техники безопасности при перевозке опасных грузов автотранспортом	Содержание учебного материала		2	
	1	Основные правила при перевозке опасных грузов	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, подготовка сообщения на тему: "Техника безопасности при выполнении работ на грузоподъемных механизмах"		1	
Тема 2.7 Требования безопасности при техническом	Содержание учебного материала		2	

обслуживании и ремонте автомобилей	1	Основные правила техники безопасности при ремонте автотранспорта. Подготовка к работе.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, сообщение на тему: "Обеспечение безопасности окрасочных работ"		1	
Раздел 3 Электробезопасность и пожарная безопасность			9	
Тема 3.1 Электробезопасность автотранспортных предприятий		Содержание учебного материала	2	
	1	Основные положения электробезопасности и пожарной безопасности на автотранспортном предприятии	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, выполнение презентации: " Электробезопасность при ремонте автотранспорта"	1	
Тема 3.2. Пожарная безопасность и пожарная профилактика. Охрана окружающей среды		Содержание учебного материала	2	
	1	Меры по предотвращению пожаров на автотранспортном предприятии. Техника безопасности при проведении работ с возгораемыми веществами и материалами.	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся: проработка конспекта, технической литературы, подготовка доклада: "Меры противопожарной безопасности на объектах по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта"	2	
		<i>Дифференцированный зачет</i>	2	
Всего: 48 час. (32 час. обязат. аудит. нагрузки+16 час. самостоят. работы обучающихся)				

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета:

«Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству учащихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно - наглядных пособий «Охрана труда»

Технические средства обучения:

- компьютер,
- проектор,
- программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплекты учебно-методической документации, методические пособия;
- комплекты средств защиты работающих на АТП;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт. Учебник. М.: Изд. Академия - 2016 г.

Дополнительные источники:

1. Девясилов В.А. Безопасность труда (охрана труда). Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений.-М.: Форум-Инфра, 2012
3. Колесник П.В. Материаловедение на автомобильном транспорте. М.: Академия, 2010.
4. Карагодин В.И. Ремонт автомобилей и двигателей. М.: Академия. – 2002.

Интернет-ресурсы

1. *ekpluataci traspota.html*

КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, устных опросов, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных домашних заданий,.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Умения:</p> <p>применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;</p>	<p>устный опрос, тестирование, выполнение практических занятий, дифференцированный зачет</p>
<p>обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;</p>	<p>устный опрос, тестирование, выполнение практических занятий, дифференцированный зачет</p>
<p>анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;</p>	<p>устный опрос, тестирование, выполнение практических занятий, дифференцированный зачет</p>
<p>использовать экобиозащитную технику;</p>	<p>устный опрос, тестирование, выполнение практических занятий, дифференцированный зачет</p>
<p>Знания:</p> <p>-воздействие негативных факторов на человека;</p>	<p>устный опрос, тестирование, выполнение практических занятий,</p>

	дифференцированный зачет
правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.	устный опрос, тестирование, выполнение практических занятий, дифференцированный зачет