

Государственное бюджетное образовательное учреждение
среднего профессионального образования
Луганской Народной Республики
«Свердловский колледж»
(ГБОУ СПО ЛНР «Свердловский колледж»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**МДК 02.02 «Теоретическая подготовка водителей»
МДК 02.02.02 «Охрана труда и окружающей среды»**

23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»

(на базе основного общего образования со сроком обучения 2 года 10 месяцев)
(на базе среднего общего образования со сроком обучения 10 месяцев)

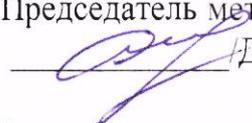
2022г.

Рассмотрена и одобрена
Методической комиссией дисциплин профессионального цикла
Протокол № 1 от « 09 » сентября 2022 г.

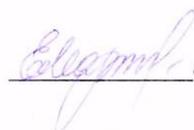
Разработана на основе:

Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования Луганской Народной Республики по профессии 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки ЛНР № 670-од от 15.09.2021 года, утвержденного Министерством юстиции ЛНР №492/4153 от 27.10.2021 года и типовой программой подготовки водителей транспортных средств в образовательных учреждениях и организациях ЛНР утвержденной постановлением Совета Министров ЛНР от 16.08.2016 г. № 426 типовой программой подготовки водителей транспортных средств в образовательных учреждениях и организациях ЛНР утвержденной постановлением Совета Министров ЛНР от 16.08.2016 г. № 426

Председатель методической комиссии

 /Д.А. Смирнов/

Заместитель директора по учебно-производственной работе

 /Е.В. Мартынова/

Составитель (автор): Татьяна Леонидовна Масленко, преподаватель,
ГБОУ СПО ЛНР «Свердловский колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

стр

1.Титульный лист	1
2.Паспорт рабочей программы профессионального модуля	4
3.Структура и содержание профессионального модуля	6
4.Условия реализации программы профессионального модуля	9
5. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.	10

2. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОХРАНА ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

2.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью ППКРС в соответствии с Типовой программой подготовки водителей транспортных средств в образовательных учреждениях и организациях Луганской Народной Республики, утвержденной постановлением Совета Министров Луганской Народной Республики от 16 августа 2016 года № 426.

Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования Луганской Народной Республики по профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей** утвержденного приказом Министерства образования и науки ЛНР 15.09.21 №670-од, утвержденного Министерством юстиции ЛНР 27.10.2021 № 491\4152.

2.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

МДК 02.02.02 входит в профессиональный модуль ПМ 02 Техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно - технической документации.

В процессе освоения дисциплины у студентов должны формироваться **общие компетенции:**

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

Содержание ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ОПОП по профессии СПО 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей и овладение **профессиональными компетенциями:**

ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.

ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.

ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.

ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.

ПК 2.5. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.

2.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины студент должен **уметь**:

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;

- соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен **знать**:

- воздействие негативных факторов на человека;

- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;

- меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами;

- правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;

- экологические нормы и правила организации труда на предприятиях.

2.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки студента **30** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки студента **20** часов;

самостоятельной работы студента **10** часов.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>30</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>20</i>
Самостоятельная работа студента (всего)	<i>10</i>
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта	

3.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа студентов, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 1. Правовые и организационные основы охраны труда	Содержание учебного материала	2	
	1. Ответственность за нарушение охраны труда 2. Инструктирование по безопасности труда		2
	Самостоятельная работа: Работа с конспектом	1	
Тема 2. Правила охраны труда в отрасли транспортного хозяйства	Содержание учебного материала	6	
	1. Перечень работ с повышенной опасностью. 2. Работа с повышенной опасностью. 3. Требования безопасности при обслуживании автотранспортных средств 4. Правила безопасного ведения работ 5. Зоны безопасности. Сигнализация. 6. Опасные и вредные вещества.		2
	Самостоятельная работа Изучить и законспектировать правила противопожарной безопасности и санитарии во время технического обслуживания автотранспортного средства Изучить и законспектировать обязательный комплект запчастей и приспособлений для безопасной эксплуатации автотранспортных средств	3	
Тема 3. Охрана окружающей среды	Содержание учебного материала	2	
	1. Обеспечение охраны окружающей среды владельцем автомобильного транспорта		2
	Самостоятельная работа: Подготовить сообщение: «Охрана окружающей среды на предприятиях автомобильной отрасли»	1	
Тема 4. Основы пожарной безопасности	Содержание учебного материала	4	
	1. Противопожарные мероприятия. 2. Огнегасящие вещества и материалы. 3. Горение веществ и способы его остановки. 4. Пожарная техника.		2

	Самостоятельная работа: Подготовить сообщение на тему: «Особенности гашения пожаров в автомобиле и на объектах данной отрасли»	2	
Тема 5. Основы электробезопасности	Содержание учебного материала	3	
	1. Возможные поражения электрическим током при работе автомобильного транспорта. 2. Влияние тока на организм человека. 3. Безопасные методы освобождения потерпевшего от действия электрического тока.		2
	Самостоятельная работа: Возможные поражения электрическим током при работе автомобильного транспорта	2	
Тема 6. Основы гигиены труда и производственной санитарии	Содержание учебного материала	3	
	1. Физиология труда. 2. Виды освещения. 3. Дифференцированный зачёт		2
	Самостоятельная работа: Работа с конспектом	1	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка		20	
Самостоятельная работа студента		10	
Итого максимальная учебная нагрузка		30	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Требования к материально-техническому обеспечению.

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда».

Оборудование учебного кабинета «Охрана труда»:

- парты,
- стулья,
- классная доска,
- стол преподавателя,
- стеллажи для книг,
- плакатница,
- информационные стенды,
- наглядные пособия,
- плакаты по охране труда,
- проектор,
- компьютер,
- выход в сеть интернет.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

- 1.Л.Е. Винокурова. Основы охраны труда: Учебное пособие для профессионально – технических заведений. – К.: Издательство «Факт», 2005. – 244 с.
- 2.А.Г. Елисеев. Охрана труда: Учебник для профессионально – технических заведений. – К: Издательство Украинский институт повышения квалификации, 1995г. – 90с.

Дополнительные источники:

- 1.Ю.Т.Чумаченко, Г.В.Чумаченко, А.В.Ефимова. Эксплуатация автомобилей и охрана труда на автотранспорте: Учебник для учащихся проф.лицеев, училищ, колледжей. Под ред. А.С.
- 2.Трофименко. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 384 с.
- 3.Мультимедийные объекты:
- 4.<http://bibliotekar.ru/auto-uchebnik/63.htm> Охрана труда на автомобильном транспорте
- 5.[HTTP://WWW.TENBEZ.RU/DOCUM/DOCUMLIST_DOCUMFOLDERID_68.HTML](http://WWW.TENBEZ.RU/DOCUM/DOCUMLIST_DOCUMFOLDERID_68.HTML)
- 6.Инструкции по охране труда, нормативные документы.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда</p> <p>Умение правильно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять знания правовых норм на практике <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда на предприятии - виды ответственности за нарушение охраны труда. 	<p>Правильность изложения терминов и определений, основных понятий безопасности труда.</p> <p>Текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение индивидуальных домашних заданий; - тестирование
<p>Опасные и вредные производственные факторы</p> <p>Умение правильно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - воздействие негативных факторов на человека; - виды производственных травм и профессиональных заболевания; - порядок расследования несчастных случаев на производстве 	<p>Правильность изложения правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации</p> <p>Текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение индивидуальных домашних заданий; - тестирование
<p>Обеспечение безопасных условий труда</p> <p>Умение правильно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; - обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технические требования к системам автотранспортных средств; - требования к оборудованию, инструментам и приспособлениям; - требования безопасности при работе с эксплуатационными материалами. - меры безопасности при использовании баллонов, наполненных сжиженным или сжатым газом. - способы и технические средства защиты от поражения электрическим током; - правила пожарной безопасности. - виды инструктажей по технике безопасности 	<p>Правильность изложения правовых, нормативных и организационных основ охраны труда на предприятиях АТП.</p> <p>Текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение индивидуальных домашних заданий; - тестирование
<p>Охрана окружающей среды от вредных воздействий автотранспорта</p> <p>Умение правильно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; - обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные мероприятия по вопросам экологии автотранспортных предприятий; - виды ответственности за загрязнение окружающей среды. 	<p>Умение правильно изложения знаний основных мероприятий по вопросам экологии, транспортно экологического комплекса</p> <p>текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение индивидуальных домашних заданий; - тестирование

