

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1568 (зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г, регистрационный №44946)

Рассмотрено и одобрено на заседании ПЦК автомобильного транспорта
Протокол № 8 от 15.04. 2022 г.

Разработчик:

Преподаватель высшей категории

ИНТех (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»  Т.Г. Абдуллаев

Председатель ПЦК автомобильного транспорта:

Преподаватель высшей категории

ИНТех (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»  С.В. Ермакова

Рабочая программа согласована, информационное обеспечение учебной дисциплины соответствует требованиям к условиям реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Заведующая библиотекой ИНТех (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»  С.В. Бакшеева

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Правила и безопасность дорожного движения

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессиям СПО.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям: водитель, автомеханик

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- пользоваться дорожными знаками и разметкой;
- ориентироваться по сигналам регулировщика;
- определять очередность проезда перекрестков, различных транспортных средств;
- оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях;
- управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;
- обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов;
- предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств;
- организовывать работу водителей с соблюдением правил безопасности дорожного движения;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- причины дорожно-транспортных происшествий;
- зависимость дистанции от различных факторов;
- дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне;
- особенности перевозки людей и грузов;
- влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения;
- основы законодательства в сфере дорожного движения.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 80 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 80 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результатом освоения программы дисциплины является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
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 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ПК 1.2.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.
ПК 1.3.	Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с

	технологической документацией
ПК 2.1.	Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.
ПК 2.2.	Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.
ПК 2.3.	Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии
ПК 3.1.	Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.
ПК 3.2.	Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.
ПК 3.3.	Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией
ПК 4.1.	Выявлять дефекты автомобильных кузовов.
ПК 4.2.	Проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов.
ПК 6.1.	Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.
ПК 6.2.	Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.
ПК 7.1	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы
ПК 7.2	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания
ПК 7.3	Разбирать и собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности

3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	80
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	80
в том числе:	
лабораторные работы	
практические занятия	42
контрольные работы	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	
в том числе:	
индивидуальное проектное задание	
тематика внеаудиторной самостоятельной работы	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

3.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины «Правила и безопасность дорожного движения»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Осваиваемые элементы компетенций
1	2	3	4
Раздел 1 Правила дорожного движения			
Тема 1.1 Общие понятия и термины	Общие понятия и термины, общие положения ПДД.	2	
Тема 1.2 Обязанности участников дорожного движения.	Обязанности участников дорожного движения. Обязанности водителя перед выездом на линию. Документы, порядок предоставления транспортных средств сотрудникам милиции.	2	
Тема 1.3 Дорожные знаки и дорожная разметка	<p>Практические работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предупреждающие знаки, их назначение, установка, действия водителя. Тестирование. 2. Знаки приоритета, установка, действия водителя. Тестирование. 3. Знаки запрещающие, установка, зона действия. Тестирование. 4. Знаки предписывающие, правила установки, действия водителя. Тестирование. 5. Знаки особых предписаний, правила установки, действия водителя. Тестирование. 6. Информационные знаки и знаки сервиса, действия водителя. Тестирование. 7. Знаки дополнительной информации их значение в системе безопасности. Тестирование. 8. Горизонтальная дорожная разметка, ее значение, действия водителя. Тестирование. 9. Вертикальная дорожная разметка Тестирование. 	18	
Тема 1.4 Сигналы светофора и регулировщика.	<p>Практические работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 10. Сигналы регулировщика и светофора. Тестирование. 	2	
Тема 1.5 Аварийная сигнализация и знак аварийной остановки	<p>Практические работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. Аварийная сигнализация, ее применение. Правила установки знака аварийной остановки. Действия водителя. Тестирование. 	2	
Тема 1.6 Движение транспортных средств.	Начало движения, маневрирование, перестроение, разворот, движение задним ходом. Выбор скорости движения, полосы разгона и торможения. Правила обгона и разезд транспортных средств. Движение тихоходных средств.	2	
	<p>Практические работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 12. Обгон транспортных средств, перестроение. Тестирование. 13. Скорость движения транспортных средств, развороты. Тестирование. 	4	
Тема 1.7 Остановка и стоянка транспортных средств.	<p>Практические работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. Остановка и стоянка транспортных средств. Действия водителя в различных дорожных условиях. Тестирование. 	2	

Тема 1.8 Проезд перекрестков	Практические работы: 15. Проезд перекрестков. Разбор типичных дорожных ситуаций. Тестирование 16. Остановка и стоянка, правила остановки и стоянки.	4	
Тема 1.9 Пешеходные переходы. Приоритет маршрутных транспортных средств.	Типы пешеходных переходов, остановки маршрутных транспортных средств. Приоритет маршрутных транспортных средств. Полоса . выделенная для движения маршрутных транспортных средств.	2	
Тема 1.10 Движение через ж/д пути.	Ж/д переезды. Правила проезда, остановки , стоянки, обгона на ж/д переезде. Действия водителя при вынужденной остановке на переезде. Сигналы общей тревоги и экстренной остановки поезда.	2	
	Практические работы: 17. Правила проезда на ж/д переезде.	2	
Тема 1.11 Движение по автомагистрали	Правила проезда. Остановки и стоянки на автомагистрали. Движение в жилой зоне.	2	
Тема 1.12 Использование внешними световыми приборами.	Условия использования световых приборов, недостаточная видимость, применение звуковых сигналов	2	
Тема 1.13 Буксировка механических транспортных средств	Способы буксировки, виды сцепок, требования безопасности при буксировке на гибкой и жесткой сцепке. Правила перевозки людей при буксировке. Условия и запрещения буксировки.	2	
Тема 1.14 Положение по допуску транспортных средств к эксплуатации	Положение по допуску транспортных средств к эксплуатации. Перечень неисправностей и условий при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.	2	
Раздел 2 Основы безопасного управления транспортным средством			
Тема 2.1 Управление транспортным средством в ограниченном пространстве.	Понятие о динамическом габарите транспортного средства, маневрирование в транспортном потоке, маневрирование в ограниченном пространстве, движение задним ходом, разворот, остановка транспортного средства на стоянку.	2	
Тема 2.2 Управление транспортным средством в темное время суток.	Понятия – «недостаточная видимость», «темное время суток», пользование световыми приборами, особенности движения ночью при плохих погодных условиях и плохом состоянии дороги.	2	
Тема 2.3 Основы экономичного управления автомобилем	Уменьшение потерь топлива при запуске, способы экономичного управления автомобилем, приборы контроля режимов двигателя.	2	
Раздел 3 Безопасность дорожного движения.			
Тема 3.1 Дорожно-транспортные происшествия.	Понятие «дорожно-транспортное происшествие». Статистика и учет, анализ ДТП. Виды ДТП, основные причины ДТП.	2	
	Практические работы: 18. Типичные дорожно-транспортные ситуации, приводящие к ДТП. Дорожно-транспортная экспертиза.	2	
Тема 3.2 Профессиональная надежность водителя.	Определение надежности водителя. Психофизиологические качества; профпригодность, подготовленность, работоспособность. Влияние	4	

	<p>квалификации, образования, стажа работы и возраста на надежность водителя. Двигательные, зрительные и мыслительные навыки водителя. Дисциплинированность, эмоциональная устойчивость. Выносливость, самообладание. Работоспособность, допустимые нормы физиологических и психологических нагрузок.</p>		
Тема 3.3 Основы психофизиологии труда водителя.	<p>Психофизиологические особенности профессиональной деятельности водителя. Характеристика ощущений; зрительная, осязательная, вестибулярная, световая чувствительность. Зрение и его характеристика. Утомление и переутомление, стрессовое состояние. Приемы самоконтроля и регулирования психофизиологического состояния. Предрейсовые медицинские осмотры водителей.</p>	4	
Тема 3.4 Этика водителей.	<p>Этика водителя, взаимоотношения водителей с другими участниками дорожного движения, с представителями ГИБДД, отношение к окружающей среде.</p>	2	
Тема 3.5 Конструктивные и эксплуатационные качества т/с, обеспечивающие безопасность на дороге.	<p>Практические работы: 19. Определение критической скорости на опрокидывание и занос, критический угол косоугла. Определение устойчивости автомобиля в различных дорожных условиях. 20. Определение тормозного пути, остановочного пути, времени торможения и замедления. Дорожная экспертиза ДТП.</p>	4	
Тема 3.6 Организация службы безопасности дорожного движения на предприятии.	<p>Цели и задачи СБДД на предприятии. Структура СБДД. Организация работы по подбору водительского состава на предприятии, проведение планового обучения, инструктаж и медицинского освидетельствования.</p>	2	
	<p>Практические работы: 21. Оформление и ведение журналов инструктажей, журнала выпуска водителей на линию.</p>	2	
Итого		80	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Правила и безопасность дорожного движения»

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий ПБДД

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор;
- компьютерный зал

4.2. Информационное обеспечение обучения

Печатные издания основной литературы	1) Пегин, П. А. Правила безопасности дорожного движения : учебник / П. А. Пегин. - Москва : Академия, 2021. – 143 с. : ил. - ISBN 978-5-0054-0011-6. - Текст : непосредственный.
Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	Организация и безопасность дорожного движения : учебник для вузов / А. Н. Галкин [и др.] ; под редакцией К. В. Костина. — Москва : Юрайт, 2022. — ISBN 978-5-534-11811-7 — — URL : https://urait.ru/bcode/495815 - Текст: электронный.
Печатные издания дополнительной литературы	
Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Цупикова, Е. В. Правила дорожного движения : учебно-методическое пособие / Е. В. Цупикова. — Омск : СибАДИ, 2021. — 322 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/221453 — Текст: электронный. 2) Адылин, И. П. Правила безопасности дорожного движения : учебно-методическое пособие / И. П. Адылин. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 100 с. — URL: https://e.lanbook.com/book/133038 — Текст: электронный.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<i>1</i>	<i>2</i>
Умения:	
Пользоваться дорожными знаками разметкой	Практические работы. Тестирование.
Ориентироваться по сигналам регулировщика	практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа. Тестирование.
Определять очередность проезда различных транспортных средств	практические занятия. Тестирование.
Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях	Практические работы, самостоятельная работа. Тестирование.
Управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства.	Самостоятельная работа
Уверенно действовать в нестандартных ситуациях	Внеаудиторная самостоятельная работа
Обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов	Контрольная работа, внеаудиторная самостоятельная работа
Предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств	Самостоятельная работа, тестирование.
Организовывать работу водителя с соблюдением ПДД	Самостоятельная работа
Знания:	
Причины ДТП	Внеаудиторная самостоятельная работа
Зависимость дистанции от различных факторов	Тестирование.
Дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне	Самостоятельная работа.
Особенности перевозки людей и грузов	Тестирование
Влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения	Выполнение индивидуальных проектных заданий
Основы законодательства в сфере дорожного движения	Выполнение индивидуальных проектных заданий