




## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Код и наименование дисциплины: ОП.15 Безопасность дорожного движения

Код и наименование специальности: 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Форма обучения: очная

Статус	Должность	И.О. Фамилия	Подпись
Разработал	Доцент	К.С. Нечаев	
Согласовал	Заведующий кафедрой	А.С. Баранов	
	Руководитель ППСЗ	А.В. Величко	

Барнаул

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ .....	3
1.1 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.....	3
1.2 Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины.....	3
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.....	4
2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины .....	5
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
3.1 Требования к материально-техническому обеспечению.....	7
3.2 Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.....	7
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
ПРИЛОЖЕНИЕ А (обязательное) Методические рекомендации и указания.....	10

# 1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## *Безопасность дорожного движения*

### 1.1 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Вариативная часть общепрофессионального цикла.

### 1.2 Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

Цель учебной дисциплины - формирование знаний и умений, соответствующих ОК 02., ОК 07., ОК 09., ПК 3.1. ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Номер /индекс компетенции по ФГОС СПО	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:	
		знать	уметь
<b>ОК 02.</b>	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	технические условия и правила рациональной эксплуатации автотранспортной техники, причин и последствий прекращения ее работоспособности	устанавливать причины и последствия прекращения работоспособности автотранспортных средств, приводить в соответствие с техническими условиями
<b>ОК 07.</b>	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	место и роль автотранспорта в социально-экономическом развитии государства, о воздействии транспортных средств на окружающую среду и человека и связанное с этим социальное значение	определять приоритеты в сфере эксплуатации автотранспорта, его безопасной эксплуатации, сокращение загрязнения окружающей среды
<b>ОК 09.</b>	Использоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках	международные соглашения в области организации и безопасности дорожного движения	обосновать и рассчитать режим регулирования при вводе технических средств организации дорожного движения
<b>ПК 3.1.</b>	Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей	технические условия и правила рациональной эксплуатации автотранспортной техники, причин и последствий прекращения ее работоспособности	устанавливать причины и последствия прекращения работоспособности автотранспортных средств, приводить в соответствие с техническими условиями

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов по специальности</b>
<b>Учебная нагрузка обучающихся</b>	<b>80</b>
<b>Учебная нагрузка с преподавателем</b>	<b>68</b>
в том числе:	
лекционные занятия	34
практические занятия	34
<b>Самостоятельная работа студента</b>	<b>6</b>
в том числе:	
Подготовка к выполнению тестовых заданий по темам и разделам	2
Подготовка к экзамену	4
<b>Промежуточная аттестация в форме экзамена во 2 семестре</b>	<b>6</b>

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины **Безопасность дорожного движения:**

Наименование разделов	Содержание учебного материала, практические занятия, уроки, консультации, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов
Раздел 1. Автомобилизация и дорожное движение	<b>Содержание учебного материала:</b>	
	<b>Лекции</b> Безопасность движения автомобилей. Организация дорожного движения.	4
	<b>Практические занятия</b> Взаимосвязь частей комплекса А-В-Д-С и основное условие обеспечения безопасности Методологические основы оперативной организации движения	6
Раздел 2. Конструктивная безопасность автомобиля.	<b>Содержание учебного материала:</b>	
	<b>Лекции</b> Активная безопасность. Пассивная безопасность. Послеаварийная и экологическая безопасность.	6
	<b>Практические занятия</b> Способы и методы испытаний	4
Раздел 3. Общие положения и термины Правил дорожного движения	<b>Содержание учебного материала:</b>	
	<b>Лекции</b> Обязанности участников дорожного движения. Административная ответственность за правонарушения в области дорожного движения. Уголовный кодекс Российской Федерации об ответственности водителей.	6
	<b>Практические занятия</b> Общие обязанности водителей Обязанности пешеходов и пассажиров	9
Раздел 4. Технические средства регулирования	<b>Содержание учебного материала:</b>	
	<b>Лекции</b> Условия применения технических средств. Дорожные знаки. Светофоры и дорожная разметка.	6
	<b>Практические занятия</b> Предупреждающие, приоритета, запрещающие, предписывающие знаки. Разметка Информационные, особых предписаний, сервиса, дополнительной информации знаки. Сигналы светофора	10
Раздел 5.	<b>Содержание учебного материала</b>	

<b>Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации</b>	<b>Лекции</b> Дополнительное оборудование транспортных средств. Оознавательные знаки. Неисправности и условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств	12
	<b>Практические занятия</b> Неисправности тормозной системы и рулевого управления. Неисправности внешних световых приборов и прочих элементов конструкции	3
<b>Консультации</b>		2
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>		6
Подготовка к выполнению тестовых заданий по темам и разделам		2
Подготовка к экзамену		4
<b>Итоговый контроль</b>		Экзамен (6 часов)
<b>Всего</b>		<b>80</b>

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

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

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета для проведения лекций и практических занятий.

Оборудование учебного кабинета: компьютерный класс.

Технические средства обучения: интерактивная доска.

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

##### **Основная литература:**

1. Маркуц, В. М. Транспортные потоки автомобильных дорог : учебное пособие / В. М. Маркуц. — Москва : Инфра-Инженерия, 2018. — 148 с. — ISBN 978-5-9729-0236-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/78242.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

##### **Дополнительная литература**

2. Молодцов, В. А. Безопасность транспортных средств : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров «Технология транспортных процессов» (профили подготовки: «Организация и безопасность движения», «Расследование и экспертиза дорожно-транспортных происшествий») / В. А. Молодцов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. — 237 с. — ISBN 978-5-8265-1222-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/63842.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

##### **Методические указания**

3. Адылин, И. П. Правила безопасности дорожного движения : учебно-методические указания для выполнения практических и самостоятельной работ / И. П. Адылин. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2018. — 100 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/107917.html> (дата обращения: 15.03.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

##### **Интернет-ресурсы:**

Электронная библиотека образовательных ресурсов АлтГТУ:

<http://elib.altstu.ru>

Электронная библиотечная система (ЭБС) online: <http://biblioclub.ru>

Электронная библиотечная система (ЭБС)

online: <https://www.iprbookshop.ru>

Тесты программированного контроля знаний студентов по всем темам курса.

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

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также при выполнении студентами индивидуальных заданий, сдаче экзамена

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- технические условия и правила рациональной эксплуатации автотранспортной техники, причин и последствий прекращения ее работоспособности (ОК 02.);</li><li>- место и роль автотранспорта в социально-экономическом развитии государства, о воздействии транспортных средств на окружающую среду и человека и связанное с этим социальное значение (ОК 07.);</li><li>- правила дорожного движения и эксплуатации автомобильных транспортных средств с целью обеспечения безопасности движения (ОК 09.);</li><li>- технические условия и правила рациональной эксплуатации автотранспортной техники, причин и последствий прекращения ее работоспособности (ПК 3.1.);</li></ul>	<p><i>Опросы на практических занятиях, экзамен;</i></p>
<p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- устанавливать причины и последствия прекращения работоспособности автотранспортных средств, приводить в соответствие с техническими условиями (ОК 02.);</li><li>- определять приоритеты в сфере эксплуатации автотранспорта, его безопасной эксплуатации, сокращение загрязнения окружающей среды (ОК 07.);</li><li>- разбираться в конкретных дорожно-транспортных ситуациях, вести учет и анализ дорожно-транспортных происшествий (ОК 09.);</li><li>- устанавливать причины и последствия прекращения работоспособности автотранспортных средств, приводить в соответствие с техническими условиями (ПК 3.1.).</li></ul>	<p><i>Опросы на практических занятиях, экзамен;</i></p>





### МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ И УКАЗАНИЯ

#### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СТУДЕНТАМ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Практические занятия - одна из основных форм организации учебного процесса, представляющая собой коллективное обсуждение студентами теоретических вопросов под руководством преподавателя.

Цель практических занятий заключается в закреплении лекционного материала по наиболее важным темам и вопросам курса, умений работы с учебной и научной литературой, энциклопедиями и первоисточниками.

На практических занятиях желательны дискуссии, коллективные обсуждения возникших проблем и путей их разрешения. Могут быть заслушаны сообщения студентов. Именно здесь студенты познают азы монологического и диалогического говорения, учатся критически оценивать изученное и участвовать в организованном споре. Кроме всего прочего, практические занятия являются формой контроля преподавателя за учебным процессом в группе, успеваемостью и отношением к учебе каждого студента. Студенты работают над моделированием отдельных содержательных разделов курса, принимают участие в обсуждении, выполняют домашние задания, готовят и защищают сообщения.

Подготовка к практическим занятиям включает в себя следующее:

- обязательно ознакомиться с домашним заданием, в котором содержатся основные вопросы, выносимые на обсуждение на предстоящем практическом занятии;
- изучить конспекты лекций, соответствующие разделы учебника;
- законспектировать первоисточники, выписать основные термины и выучить их;
- по необходимости изучить дополнительную литературу по теме занятия, делая при этом необходимые выписки, которые понадобятся при обсуждении на практических занятиях;
- постараться сформулировать свое мнение по каждому вопросу и аргументировано его обосновать;
- следует записывать возникшие во время самостоятельной работы с учебниками и научной литературой вопросы, чтобы затем на практическом занятии обсудить их в группе;
- по необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю.

Итак, в ходе подготовки к практическому занятию студентам следует внимательно ознакомиться с планом, вопросами, вынесенными на обсуждение, досконально изучить соответствующий лекционный материал, предлагаемую учебную методическую и научную литературу, необходимые словари и первоисточники. С другой стороны, студентам следует помнить, что обучаемый должен не просто воспроизводить сумму полученных знаний по заданной теме, но и творчески переосмыслить существующее в современной науке, методологии и философии подходы к пониманию тех или иных проблем, явлений, событий продемонстрировать и убедительно аргументировать собственную позицию.

В целом же активное заинтересованное участие студентов в практической работе способствует более глубокому изучению содержания курса «Безопасность дорожного движения», положительно сказывается на его успеваемости.