

190600 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

квалификация «Бакалавр»

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Автомобиль и его вождение»

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В профессиональной подготовке бакалавров по направлению подготовки 190600 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» курс «Автомобиль и его вождение» дает основные сведения об устройстве и технической эксплуатации автомобиля; правила дорожного движения; оказания доврачебной медицинской помощи; основы безопасности дорожного движения; нормативно правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения. Он является основополагающим для последующего изучения дисциплин по организации безопасности дорожного движения.

В результате изучения правил дорожного движения слушатели должны быть подготовлены к самостоятельному и пунктуальному их выполнению при управлении автомобилем, уважительному отношению ко всем участникам дорожного движения, особенно к пешеходам. Последовательность изучения тем и занятий необходимо увязывать со сроками отработки тем и упражнений по вождению автомобиля, чтобы обеспечить упреждающее изучение обучаемыми Правил, которые необходимо знать при отработке соответствующих упражнений по вождению автомобиля по дорогам.

Практические занятия проводятся, для того чтобы развивать у студентов способность прогнозировать развитие дорожно-транспортной обстановки, в короткие сроки принимать наиболее оптимальные решения. Для выработки этих качеств надо решать ситуационные задачи, добиваясь принятия решения студентами с минимальной затратой времени. На основе принятых решений проводить анализ возможного развития дорожно-транспортной обстановки и ее последствий.

Для выработки умений и навыков по выполнению ПДД при вождении автомобиля в сложной дорожно-транспортной обстановке преподавателю необходимо совместно с мастерами производственного обучения вождению разрабатывать ситуационные задачи к каждому упражнению для практических тренировок во время вождения автомобиля. Систематически получать информацию от мастеров по выполнению студентами ПДД и решению ситуационных задач при вождении автомобиля.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

Дисциплина «Автомобиль и его вождение» является факультативной дисциплиной направления 23.03.03. «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов».

Курс «Автомобиль и его вождение» изучается посредством проведения практических занятий.

Занятия должны стимулировать интерес студентов к предмету и развивать их творческое мышление, носить проблемный характер, читаться с применением технических средств обучения.

Практические занятия проводятся с целью углубления знаний, практического знакомства с конструкцией узлов и систем автомобиля на макетах и натуральных образцах и изучения основ безопасности дорожного движения.

Освоение данной дисциплины позволяет получить знания, необходимые, освоению следующих разделов ОПП:

ОК-1,6 общекультурная компетенция;

- владеет культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения;

- осознаёт социальную значимость своей будущей профессии, обладает высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности.

ПК-5, ПК -21 профессиональная компетенция;

- способен осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, устанавливать

причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования.

- выполнение всех видов учебных занятий (практические и самостоятельные работы, и т.д.).

Предметом изучения являются вопросы, связанные с изучением конструкции шасси автомобиля, правил дорожного движения и основам безопасности дорожного движения.

Целями и задачами преподавания дисциплины служит формирование у студентов профессиональных знаний и навыков об автомобиле и правил дорожного движения.

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Курс «Автомобиль и его вождение» изучается при проведении практических работ и выполнении самостоятельных работ по изучению основ безопасности дорожного движения и конструкции автомобиля.

Занятия должны стимулировать интерес у студентов к изучаемому предмету и развивать творческое мышление, носить проблемный характер, читаться с применением современных технических средств обучения.

Практические работы проводятся с целью углубления знаний по применению практических навыков по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим при ДТП.

При изучении дисциплины предусматривается выдача индивидуальных заданий по оказанию помощи пострадавшим с различными видами травм.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Знать:

- причины дорожно-транспортных происшествий;
- виды ответственности за нарушение ПДД;

- меры по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим при ДТП;
- основные неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация автотранспортных средств.
- правила дорожного движения;
- основы безопасности дорожного движения;
- историю и перспективы развития автомобилестроения;
- техническую характеристику автомобиля;
- устройство и компоновку автотранспортных средств;
- назначение и устройство трансмиссии автотранспортных средств;
- назначение и устройство тормозных систем.
- назначение и устройство рулевых управлений

Уметь:

- управлять автомобилем в различных дорожных и метеорологических условиях;
- соблюдать ПДД, уверенно действовать в сложной дорожной обстановке, предотвращая ДТП;
- осуществлять техническое обслуживание автомобиля, обеспечивающее его надежную работу;
- оказывать доврачебную медицинскую помощь;
- анализировать ситуации возникающие при управлении АТС;
- учитывать конструктивные особенности автомобилей всех моделей;

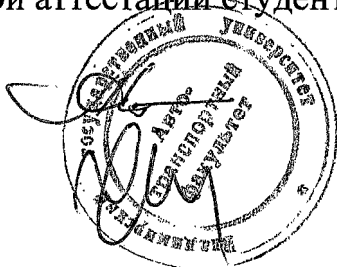
Владеть:

- навыками приобретения новых знаний, используя современные информационные и образовательные технологии;
- навыками коллективной, профессиональной и социальной деятельности в студенческом коллективе.

Формой промежуточной аттестации студентов является зачет.

Зав. кафедрой

Декан



А.Г. Кириллов

Ю.В. Баженов