

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «Чемпион-Авто»

01 сентября 2014 года

Приказ №7

_____ Захарова А.В.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету

Вождение транспортных средств категории «В»
(с механической трансмиссией)

г. Санкт-Петербург

2014 год

Рабочая программа разработана на основании Примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В» утвержденной приказом Министерства образования и науки от 26.12.2013 № 1408.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА

«Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)» является одной из дисциплин, формирующих подготовку водителей транспортных средств категории «В». Целью является изучение приемов и способов безопасного управления транспортными средствами и закрепление этих знаний в условиях реального движения по дорогам. Основной задачей является закрепление знаний по направлениям подготовки.

2. МЕСТО ПРЕДМЕТА В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ И ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ, УМЕНИЯМ И НАВЫКАМ СЛУШАТЕЛЕЙ

«Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)» входит в специальный цикл программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В» и предназначено для получения слушателями автошколы устойчивых знаний и умений в области безопасного управления транспортными средствами в реальных условиях движения.

В результате изучения слушатели автошколы должны знать и уметь применять на практике:

- правильно оценивать обстановку в процессе движения транспортного средства;
- применять принципы безопасного управления транспортными средствами в практике вождения;
- определять наличие опасностей в процессе движения;
- безопасно взаимодействовать с другими участниками движения;
- применять знания ПДД на практике.

3. ОБЪЕМ ЧАСОВ ПО ПРЕДМЕТУ

Вождение проводится вне сетки учебного времени. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с механической трансмиссией слушатель автошколы допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с механической трансмиссией. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с автоматической трансмиссией слушатель автошколы допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с автоматической трансмиссией.

Таблица 1

| Учебные предметы | Количество часов | | |
|--|------------------|-----------------------|----------------------|
| | Всего | В том числе | |
| | | Теоретические занятия | Практические занятия |
| Учебные предметы специального цикла | | | |

| | | | |
|---|----|---|----|
| Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией) | 56 | - | 56 |
|---|----|---|----|

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДМЕТА

В соответствии с учебной программой предусматриваются практические занятия, консультации. Практические занятия проводятся в виде отработки навыков управления транспортным средством в процессе движения, как на закрытой площадке, так и на дорогах. В настоящей программе предлагается конкретный перечень тем практических занятий.

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 2

| Наименование разделов и тем | Количество часов практического обучения |
|--|---|
| Первоначальное обучение вождению | |
| Тема 1. Посадка, действия органами управления <1> | 2 |
| Тема 2. Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя | 2 |
| Тема 3. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения | 4 |
| Тема 4. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода | 2 |
| Тема 5. Движение задним ходом | 1 |
| Тема 6. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование | 6 |
| Тема 7. Движение с прицепом <2> | 6 |
| Контрольное занятие | 1 |
| Итого по разделу | 24 |
| Обучение вождению в условиях дорожного движения | |
| Тема 8. Вождение по учебным маршрутам <3> | 31 |
| Контрольное занятие | 1 |
| Итого по разделу | 32 |
| Итого | 56 |

<1>Обучение проводится на учебном транспортном средстве.

<2>Обучение проводится по желанию учащегося. Часы могут распределяться на изучение других тем по разделу. Для выполнения задания используется прицеп, разрешенная макс. масса которого не превышает 750 кг.

<3>Для обучения вождению в условиях дорожного движения ООО «Чемпион-Авто» утверждает маршруты, содержащие соответствующие участки дорог.

СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ

Первоначальное обучение вождению

Тема 1. Посадка, действия органами управления:

ознакомление с органами управления и контрольно-измерительными приборами учебного транспортного средства, регулировка положения сиденья, органов управления и зеркал заднего вида, пристегивание ремнем безопасности; действия органами управления сцеплением и подачей топлива; взаимодействие органами управления сцеплением и подачей топлива; действия органами управления сцеплением и переключением передач; взаимодействие органами управления сцеплением, переключением передач и подачей топлива при переключении передач в восходящем и нисходящем порядке; действия органами управления рабочим и стояночным тормозами; взаимодействие органами управления подачей топлива и рабочим тормозом; взаимодействие органами управления сцеплением, подачей топлива, переключением передач, рабочим и стояночным тормозами; отработка приемов руления.

Тема 2. Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя:

действия при пуске и выключении двигателя; действия при переключении передач в восходящем порядке; действия при переключении передач в нисходящем порядке; действия при остановке; действия при пуске двигателя, начале движения, переключении передач в восходящем порядке, переключении передач в нисходящем порядке, остановке, выключении двигателя.

Тема 3. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения:

начало движения, разгон с переключением передач в восходящем порядке и снижение скорости с переключением передач в нисходящем порядке при движении по кольцевому маршруту, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.

Тема 4. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода:

начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, переход на низшую передачу, включение правого указателя поворота, поворот направо, выключение указателя поворота, разгон; начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, переход на низшую передачу, включение левого указателя поворота, поворот налево, выключение указателя поворота, разгон; начало движения, разгон, движение по прямой, выбор места для разворота, снижение скорости, включение правого указателя поворота, остановка, включение левого указателя поворота, разворот без применения заднего хода, разгон; проезд перекрестка и пешеходного перехода.

Тема 5. Движение задним ходом:

начало движения вперед, движение по прямой, остановка, осмотр дороги через зеркала заднего вида, включение передачи заднего хода, движение задним ходом по прямой, контролирование

траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка; начало движения вперед, движение по прямой, остановка, осмотр дороги через зеркала заднего вида, включение передачи заднего хода, движение задним ходом с поворотами направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка.

Тема 6. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование:

въезд в ворота с прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом и выезд из ворот передним и задним ходом с поворотами направо и налево; проезд по траектории "змейка" передним и задним ходом; разворот с применением заднего хода в ограниченном по ширине пространстве; движение по габаритному тоннелю передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево); движение по наклонному участку, остановка на подъеме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске; постановка на стоянку передним и задним ходом параллельно краю проезжей части; въезд в "бокс" передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

Тема 7. Движение с прицепом:

сцепление с прицепом, движение по прямой, расцепление; движение с прицепом передним и задним ходом с поворотами направо и налево; въезд в "бокс" с прицепом передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево). Контрольное занятие. Проверка умений управлять транспортным средством на закрытой площадке.

Обучение в условиях дорожного движения

Тема 8. Вождение по учебным маршрутам:

подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, на поворотах, подъемах и спусках, остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки; перестроения, повороты, разворот вне перекрестка, опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд, движение по мостам и путепроводам, проезд мест остановок маршрутных транспортных средств, пешеходных переходов и железнодорожных переездов; проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении; движение в транспортном потоке вне населенного пункта; движение в темное время суток (в условиях недостаточной видимости).

Контрольное занятие. Проверка умений управлять транспортным средством на закрытой площадке.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Практические занятия способствуют усвоению и закреплению знаний лекционного курса. В таблице 3 приведен перечень тем практических занятий.

Таблица 3.

| № п/п | Тема предмета | Наименование практического занятия |
|-------|---|--|
| 1 | Тема 1. Первоначальное обучение вождению | Посадка, действия органами управления |
| | | Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя |
| | | Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения |
| | | Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода |
| | | Движение задним ходом |
| | | Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование |
| | По желанию слушателя | Движение с прицепом |
| 2 | Тема 2. Обучение вождению в условиях дорожного движения | Вождение по учебным маршрутам |

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДМЕТА

6.1. Литература

1. Зеленин С.Ф. Учебник по вождению автомобиля. ООО « Мир Автокниг», 2014
2. Евтюков С.А., Глазков В.Ф., Лобанова Ю. Г. Педагогические основы подготовки водителей автотранспортных средств (обучение практическому вождению автомобилей). Учебно-методическое пособие. ИД « Петрополис», 2010г.
3. Шухман Ю.И. Учебник водителя. «Основы управления автомобилем и безопасность движения» Учебник водителя автотранспортных средств категории «В» (7-е изд.) учебник 2014г.

6.2. Электронные учебно-наглядные пособия.

1. Мультимедийная программа «Зарница-Автошкола». Теоретический курс и методическое пособие. ООО « Зарница» Москва 2014 год.

6.3 Методы и средства обучения.

Учебным планом предусмотрено проведение практических занятий на транспортных средствах категории «В».

6.4. Использование информационных технологий и активных методов обучения

- вождение на оборудованной закрытой площадке;
- вождение по дорогам.

7. КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ

7.1 Формы текущего контроля

Текущий контроль включает тематические контрольные задания по управлению транспортным средством работы.

7.2 Форма аттестации

Формой итоговой аттестации в соответствии с учебным планом является экзамен.