

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ЧОУ ДПО ДЮАШ

Кулагин Ю.В.

2022 г.



**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Детская Юношеская Автомобильная Школа»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДИТЕЛЕЙ

ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ "В"

**Предмет: «Вождение транспортных средств категории "В" (для
транспортных средств с механической трансмиссией)»**

Казань 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В» (далее – Программа) разработана в соответствии с требованиями Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №1408 от 26 декабря 2013 г. «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий», Федерального закона от 10 декабря 1995 г. №196-ФЗ "О безопасности дорожного движения", Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", на основании Примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В», утвержденной Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1408 от 26 декабря 2013 г. (Зарегистрировано в Минюсте России 09.07.2014 №33026), «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. №292, с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 августа 2013 г. №977.

Содержание рабочей программы представлено пояснительной запиской, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения рабочей программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию учебной программы.

Учебный план содержит перечень учебных предметов базового, специального и профессионального циклов с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Базовый цикл включает учебные предметы:

"Основы законодательства в сфере дорожного движения";

"Психофизиологические основы деятельности водителя";

"Основы управления транспортными средствами";

"Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии".

Специальный цикл включает учебные предметы:

"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "В" как объектов управления";

"Основы управления транспортными средствами категории "В";

"Вождение транспортных средств категории "В" (с механической трансмиссией/с автоматической трансмиссией)".

Профессиональный цикл включает учебные предметы:

"Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом";

"Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом".

Рабочие программы учебных предметов раскрывают рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Последовательность изучения разделов и тем учебных предметов базового, специального и профессионального циклов определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

Учебные предметы базового цикла не изучаются при наличии права на управление транспортным средством любой категории или подкатегории (по желанию обучающегося).

Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию программы.

Рабочая программа предусматривает достаточный для формирования, закрепления и развития практических навыков и компетенций объем практики.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Учебные предметы	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
Учебные предметы базового цикла			
Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения.	42	30	12
Психофизиологические основы деятельности водителя.	12	8	4
Основы управления транспортными средствами.	14	12	2
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии.	16	8	8
Учебные предметы специального цикла			
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "В" как объектов управления.	20	18	2
Основы управления транспортными средствами категории "В".	12	8	4
Вождение транспортных средств категории "В" (с механической трансмиссией/с автоматической трансмиссией).	56/54	-	56/54
Учебные предметы профессионального цикла			
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом.	8	8	-
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом.	6	6	-
Квалификационный экзамен			
Квалификационный экзамен	4	2	2
Итого	190/188	100	90/88

**Учебный предмет "Вождение транспортных средств категории "В"
(для транспортных средств с механической трансмиссией).**

Распределение учебных часов по разделам и темам

Наименование разделов и тем	Количество часов практического обучения
<i>Первоначальное обучение вождению</i>	
Тема №1. Посадка, действия органами управления	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	2
Тема №4. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода	2
Тема №5. Движение задним ходом	2
Тема №6. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование	6
Тема №7. Движение с прицепом.* Зачет.	2
Итого по разделу	18
<i>Обучение вождению в условиях дорожного движения</i>	
Тема №8. Вождение по учебным маршрутам.** Зачет.	38
Итого по разделу	38
Итого	56

* Обучение проводится по желанию слушателя. Часы могут распределяться на изучение других тем по разделу. Для выполнения задания используется прицеп, разрешенная максимальная масса которого не превышает 750 кг.

** Для обучения вождению в условиях дорожного движения разрабатываются маршруты, содержащие соответствующие участки дорог и утверждаются директором ЧОУ ДПО «ДЮАШ».

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

Раздел I. 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).

Зачет по Разделу I. Проверка первоначальных навыков управления транспортным средством на закрытой площадке (автодроме).

Раздел II. Обучение в условиях дорожного движения.

Тема 8. *Вождение по учебным маршрутам:*

Часть 1. Подготовка к началу движения. Выезд на дорогу с прилегающей территории. Движение в транспортном потоке. Остановка и начало движения.

Часть 2. Движение на поворотах с ограниченной видимостью.

Часть 3. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения; остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки.

Часть 4. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.

Часть 5. Перестроение. Выбор траектории движения. Необходимость и целесообразность перестроения. Повороты, разворот вне перекрестка, опережение, обгон.

Часть 6. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия.

Часть 7. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов.

Часть 8. Движение по мостам и путепроводам. Проезд железнодорожных переездов.

Часть 9. Проезд перекрестка. Действие водителя при проезде перекрестка. Оценка перекрестка (обзорность, число полос, наличие транспорта и т.д.). Остановки и начало движения.

Часть 10. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении.

Часть 11. Определение расстояния до приближающегося ТС. Определение скорости приближающегося ТС.

Часть 12. Действия по сигналу светофора (регулирущика).

Часть 13. Выбор траектории движения.

Часть 14. Отработка приемов парковки.

Часть 15. Движение в транспортном потоке вне населенного пункта.

Часть 16. Движение в темное время суток (в условиях недостаточной видимости).

Часть 17. Движение в транспортном потоке по автомагистрали (при наличии).

Зачет по Разделу II. Проверка навыков управления транспортным средством в условиях дорожного движения.

Учебно-методическая литература:

1. Зеленин С.Ф. Учебник по вождению автомобиля: практическое пособие. – М.: ООО «Мир Автокниг», 2018. – 80 с.
2. Яковлев В.Ф. Учебник по вождению легкового автомобиля. – М.: ООО «Запчасти», 2018. – 112 с.
3. Методические рекомендации по обучению вождению автомобиля. Требования к мастеру обучения вождению и его роль в учебном процессе. - М, 2009г.