



УТВЕРЖДАЮ
Председатель совета
Алькеевской МО РОГО ДОСААФ РТ

Р.Н.Зайдуллин
Приказ № 22 «5» декабря 2024 г.
МП

Методическая разработка

по предмету:

**«Вождение транспортных средств
с механической трансмиссией»**

Учебный предмет «Вождение транспортных средств с механической трансмиссией» входит в Специальный цикл образовательной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств соответствующих категорий (подкатегорий).

Цель: формирование и развитие у обучающихся по профессии «Водитель транспортных средств соответствующей категории (подкатегории)» знаний и умений, направленных на безопасное и безаварийное вождение транспортных средств соответствующих категорий (подкатегорий) (далее – транспортных средств).

Задачами учебного предмета являются:

- изучение положений законодательства РФ, определяющего правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения, и закрепление этих знаний в условиях реального движения по дорогам;
- выявление, развитие и использование личностных качеств обучающихся – инициативности, целеустремлённости, ответственности;
- формирование умений и навыков применения знаний Правил дорожного движения Российской Федерации при управлении транспортным средством, в оценке дорожной ситуации и принятии решений в конкретной обстановке.

На изучение учебного предмета «Вождение транспортных средств с механической трансмиссией» образовательной программой предусмотрено 56 практических часов.

**Учебный предмет
«Вождение транспортных средств с механической трансмиссией».
Распределение учебных часов по разделам и темам**

Наименование разделов и тем	Количество часов практического обучения
Первоначальное обучение вождению	
Упр 1. Посадка, действия органами управления	2
Упр 2. Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя	2
Упр 3. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения	2
Упр 4. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода	2
Упр 5. Движение задним ходом	2
Упр 6. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование	6
Упр 7. Движение с прицепом	2
Итого по разделу	18
Обучение вождению в условиях дорожного движения	
Вождение по учебным маршрутам	38
Итого по разделу	38
Итого	56

Требования к уровню освоения содержания предмета

В результате освоения учебного предмета «Вождение транспортных средств с механической трансмиссией» обучающиеся должны знать:

- правила дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения;
- правила обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств;
- порядок вызова аварийных и спасательных служб;
- проблемы, связанные с нарушением правил дорожного движения водителями транспортных средств и их последствиями.

В результате освоения учебного предмета «Вождение транспортных средств с механической трансмиссией» обучающиеся должны уметь:

- безопасно и эффективно управлять транспортным средством (составом транспортных средств) в различных условиях движения;
- соблюдать правила дорожного движения при управлении транспортным средством (составом транспортных средств);
- обеспечивать безопасную посадку и высадку пассажиров, их перевозку, либо прием, размещение и перевозку грузов;
- информировать других участников движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подавать предупредительные сигналы рукой;
- прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления транспортным средством (составом транспортных средств);
- своевременно принимать правильные решения и уверенно действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях.

Методические рекомендации по подготовке к занятиям

номер темы, наименование разделов, содержание, последовательность изложения и информативность предлагаемого материала с указанием количества часов необходимых для изучения данного предмета

Номер темы	Наименование разделов и тем	Методические рекомендации по подготовке к занятиям: содержание, последовательность изложения и информативность предлагаемого материала	Количество часов	
			теория	практика
1	2	3	4	5
Упр1	Первоначальное обучение вождению Посадка, действия органами управления	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	-	2

		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.		
Упр2	Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя	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.	-	2
Упр3	Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения:	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.	-	2
Упр4	Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода:	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	-	2

		скорости, включение правого указателя поворота, остановка, включение левого указателя поворота, разворот без применения заднего хода, разгон; проезд перекрестка и пешеходного перехода.		
Упр5	Движение задним ходом	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.	-	2
Упр6	Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование	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).	-	6
Упр7	Движение с прицепом	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).	-	2
Упр8	Обучение в условиях дорожного движения Вожение по учебным маршрутам	Вожение 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	-	38

		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), движение в транспортном потоке по автомагистрали (при наличии).		
--	--	--	--	--