Приложение 6

к Типовой учебной программе

**ТИПОВОЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**подготовки и переподготовки водителей транспортных средств по разделу**

**"Практическое управление транспортными средствами”**

Транспортные средства категорий А, А1, В1

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание учебного материала | Количество учебных часов |
| А, А1, В1 |
| Тема 1. Посадка, действия органами управления | 2 |
| Посадка на транспортное средство, ознакомление с органами управления, регулировка зеркал заднего вида;  удержание равновесия на неподвижном транспортном средстве; действия органами управления сцеплением' и подачей топлива; взаимодействие между органами управления сцеплением и подачей топлива;  действия органами управления сцеплением и переключением передач;  взаимодействие между органами управления сцеплением, переключением передач и подачей топлива при переключении передач в восходящем и нисходящем порядке;  действия органами управления передним и задним тормозами; взаимодействие между органами управления сцеплением, переключением передач, подачей топлива, передним и задним тормозами. |  |
| Тема 2 Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя | 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 включении 1-й передачи и начале движения; действия при остановке и включении нейтральной передачи; действия при пуске двигателя, начале движения, переключении с 1-й на 2-ю передачу, переключении со 2-й передачи на 1-ю, остановке, выключении двигателя. |  |
| Тема 3. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка с применением: различных способов торможения. | 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка 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 | 4 |
| Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении: 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; подача предупредительных сигналов рукой при поворотах, развороте и остановке. |  |
| Тема 5. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование | 5 |
| Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование: проезд "габаритного коридора"; движение по "габаритному полукругу"; движение по траектории "змейка"; проезд по "колейной доске"; движение по "габаритной восьмерке"; движение по наклонному участку, остановка на подъеме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске. |  |
| Экзамен | 1 |
| Всего | 20 |

Примечание: Занятия по практическому управлению транспортными средствами категорий А, А1, В1 проводятся на площадке для обучения начальным навыкам управления.

Транспортные средства категорий Б, С, €1, П, П1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Содержание учебного материала | Количество учебных часов | | | |
| подготовка | | переподготовка | |
| В | С, С1 | С, С1 | П, П1 |
| Тема 1. Посадка, действия органами управления | 2\* | 2\* | 2\* | 2\* |
| 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 между органами управления сцеплением и подачей топлива; действия органами управления сцеплением и  переключением передач; взаимодействие между органами управления сцеплением, переключением передач и подачей топлива при переключении передач в восходящем и нисходящем порядке; действия органами управления рабочим и стояночным тормозами; взаимодействие между органами управления подачей топлива и рабочим: тормозом; взаимодействие между 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 | 2 | 2 | 2 | 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. |  |  |  |  |
| Контрольная проверка - зачет | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Тема 3. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 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 | 2 | 4 | 4 | 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. |  |  |  |  |
| Контрольная проверка - зачет | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Тема 5. Движение задним ходом | 2 | 4 | 2 | 2 |
| 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 | 4 | 8 | 8 | 8 |
| 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 | 2\*\* | 4\*\* | 2\*\* | 2\*\* |
| Движение с прицепом: сцепка с прицепом, движение по прямой, расцепка; 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). |  |  |  |  |
| Тема 8. Обучение в условиях дорожного движения | 20\*\*\* | 30\*\*\* | 14\*\*\* | 14\*\*\* |
| 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). |  |  |  |  |
| Экзамен | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Всего | 40 | 60 | 40 | 40 |

Транспортные средства категорий ББ, СБ, С1Б, ВБ, В1Б

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание учебного материала | Количество учебных часов |
| Тема 1. Приемы управления автопоездом | 4 |
| Приемы управления автопоездом: подготовка к выезду, сцепка автопоезда, проверка технического состояния автопоезда, начало движения, движение по кольцевому маршруту с увеличением и уменьшением скорости, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения; начало движения, движение с поворотами направо, налево и разворотом для движения в обратном направлении; начало движения вперед, движение по прямой, остановка, движение задним ходом по прямой, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка; начало движения вперед, движение по прямой, остановка, движение задним ходом с поворотами направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка, расцепка автопоезда. |  |
| Тема 2. Управление автопоездом в ограниченных проездах | 6 |
| Управление автопоездом в ограниченных проездах: повороты налево и направо на 90 градусов при ограниченной ширине полосы движения (при движении вперед); начало движения задним ходом, въезд в "габаритный коридор" с поворотом на 90 градусов направо (налево), движение в "габаритном коридоре", подъезд задним бортом к имитатору погрузочной платформы (ряду стоек), остановка перед имитатором погрузочной платформы, выезд из "габаритного коридора" передним ходом в сторону, противоположную въезду в "габаритный коридор", остановка, начало движения задним ходом; проезд перекрестка и железнодорожного переезда; развороты без применения и с применением заднего хода; начало движения задним ходом, движение по прямой в "габаритном коридоре" задним ходом, остановка, начало движения передним ходом, движение по прямой в "габаритном коридоре" передним ходом, остановка. |  |
| Тема 3. Обучение вождению в условиях дорожного движения | 10 |
| 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; подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в |  |

|  |  |
| --- | --- |
| транспортном потоке, 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; подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении. |  |
| **Всего** | **20** |

\*) Обучение проводится на учебном транспортном средстве и (или) тренажере.

\*\*) Для выполнения задания используется прицеп, разрешенная максимальная' масса которого не превышает 750 кг.

\*\*\*)Для обучения вождению в условиях дорожного движения учреждением утверждаются маршруты, содержащие соответствующие участки дорог.