

**Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Лада»**

Утверждаю:  
Директор ЧОУ ДПО «ЛАДА»  
\_\_\_\_\_ А.Г.Четин  
« » \_\_\_\_\_ 2014г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**ПРЕДМЕТА СПЕЦИАЛЬНОГО ЦИКЛА**  
**«ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ КАТЕГОРИИ**  
**«В»**

**г. Кудымкар**  
2014 г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

## ПРЕДМЕТА СПЕЦИАЛЬНОГО ЦИКЛА

### «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ КАТЕГОРИИ «В»

по программе профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»

#### **Тема 1.** Приемы управления транспортным средством.

Рабочее место водителя. Оптимальная рабочая поза водителя. Регулировка положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы.

Регулировка зеркал заднего вида.

Техника руления, обеспечивающая сохранение обратной связи о положении управляемых колес. Силовой и скоростной способы руления.

Техника выполнения операций с органами управления скоростью, сцеплением, тормозом. Правила пользования сцеплением, обеспечивающие его длительную и надежную работу.

Порядок пуска двигателя в различных температурных условиях.

Порядок действий органами управления при трогании с места, разгоне с последовательным переключением передач в восходящем порядке, снижении скорости движения с переключением передач в нисходящем порядке, торможении двигателем. Выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения.

Способы торможения в штатных и нештатных ситуациях.

Особенности управления транспортным средством при наличии АБС. Особенности управления транспортным средством с автоматической трансмиссией.

#### **Тема 2.** Управление транспортным средством в штатных ситуациях.

Маневрирование в ограниченном пространстве.

Обеспечение безопасности при движении задним ходом. Использование зеркал заднего вида и электронных систем автоматической парковки при маневрировании задним ходом.

Способы парковки транспортного средства.

Действия водителя при движении в транспортном потоке. Выбор оптимальной скорости, ускорения, дистанции и бокового интервала в транспортном потоке.

Расположение транспортного средства на проезжей части в различных условиях движения.

Управление транспортным средством при прохождении поворотов различного радиуса.

Выбор безопасной скорости и траектории движения.

Алгоритм действий водителя при выполнении перестроений и объезде препятствий. Условия безопасной смены полосы движения. Порядок выполнения обгона и опережения. Определение целесообразности обгона и опережения. Условия безопасного выполнения обгона и опережения.

Встречный разъезд.

Способы выполнения разворота вне перекрестков.

Остановка на проезжей части дороги и за ее пределами.

Действия водителей транспортных средств при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена.

Проезд перекрестков. Выбор скорости и траектории движения при проезде перекрестков. Опасные ситуации при проезде перекрестков.

Управление транспортным средством при проезде пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств, железнодорожных переездов, мостов, тоннелей.

Порядок движения в жилых зонах. Особенности управления транспортным средством при движении по автомагистралям, а также при въезде на автомагистраль и съезде с них.

Управление транспортным средством в горной местности, на крутых подъемах и спусках, при движении по опасным участкам дорог (сужение проезжей части, свежеложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия).

Меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог. Ограждения ремонтируемых участков дорог, применяемые предупредительные и световые сигналы.

Управление транспортным средством при движении в условиях недостаточной видимости (темное время суток, туман, дождь, снегопад).

Особенности управления транспортным средством при движении по дороге с низким коэффициентом сцепления дорожного покрытия (в гололедицу).

Пользование зимними дорогами (зимниками). Движение по ледовым переправам.

Движение по бездорожью. управление транспортным средством при движении с прицепом и при буксировке механических транспортных средств.

Перевозка пассажиров в легковых и грузовых автомобилях.

Создание условий для безопасной перевозки детей различного возраста. Ограничения по перевозке детей в различных транспортных средствах.

Приспособления для перевозки животных, перевозка грузов в легковых и грузовых автомобилях. Оптимальное размещение и крепление перевозимого груза. Особенности управления транспортным средством в зависимости от характеристик перевозимого груза.

**Практическое занятие:** Решение ситуационных задач.

**Тема 3.** Управление транспортным средством в нештатных ситуациях.

Понятие о нештатной ситуации. Причины возможных нештатных ситуаций.

Действия органами управления скоростью и тормозом при буксовании и блокировке колес. Регулирование скорости в процессе разгона, предотвращающее буксование ведущих колес. Действия водителя при блокировке колес в процессе экстренного торможения, объезд препятствия как средство предотвращения наезда.

Занос и снос транспортного средства, причины их возникновения.

Действия водителя по предотвращению и прекращению заноса и сноса переднеприводного, заднеприводного и полноприводного транспортного средства.

Действия водителя с учетом типа привода транспортного средства при превышении безопасной скорости на входе в поворот.

Действия водителя при угрозе столкновения.

Действия водителя при отказе рабочего тормоза, усилителя руля, разрыве шины в движении, отрыве рулевых тяг привода рулевого управления.

Действия водителя при возгорании и падении транспортного средства в воду.

**Практическое занятие:** Решение ситуационных задач.

**Зачет.** Решение тематических задач по темам 1-3. Контроль знаний проводится за счет времени отведенного на предмет при проведении практического этапа промежуточной аттестации обучающихся по тематическим задачам, разработанным в учебной организации.