

Специальность 23.02.04. «Техническая эксплуатация подъемно - транспортных, строительных дорожных машин и оборудования» (по отраслям).

Дисциплина «Правила и безопасность дорожного движения»

Темы для изучения в группе 3121

Раздел: Основы безопасного управления транспортным средством

Тема 1. Общие положения. Техника пользования органами управления.

транспортного средства. (Поведение водителя в различных дорожно – транспортных ситуациях. Прогнозирование дорожной обстановки. Выбор правильного решения.

Ситуационное обучение и его особенности.

Рабочее место водителя. Органы управления. Правильная посадка, положение на рабочем месте. Положение рук и ног. Пуск, трогание, остановка двигателя. Переключение передач, вращение рулевых колес. Управление тормозами.)

Тема 2. Управление транспортным средством в ограниченном пространстве, на перекрестках и пешеходных переходах. (Понятие о динамическом габарите.

Прямолинейное движение в ограниченном пространстве. Трогание с места. Поворот и разворот. Движение задним ходом. Маневрирование при постановке на стоянку.

Движение по перекрестку. Возле школ, детских площадок. Пересечение пешеходных переходов. Типичные ошибки при движении в ограниченном пространстве.)

Тема 3. Управление транспортным средством в транспортном потоке. (Понятие о динамичном габарите. Прямолинейное движение в транспортном потоке. Взаимодействие средства – лидера с другими Т.С. выбор дистанции и бокового интервала. Объезд неподвижного препятствия и стоянки М.Т.С. Встречным разъезд, обгон. Выбор скорости, дистанции и интервала.)

Тема 4. Управление транспортным средством в темное время суток и в условиях недостаточной видимости. (Движение по городским и загородным дорогам в темное время суток и в условиях недостаточной видимости.

Пользование внешними световыми приборами и сигналами. Меры предотвращения ослепления водителем встречного транспортного средства.)

Тема 5. Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях.

(Вождение по бездорожью, полевым, лесным, колейным, щитовым дорогам, зимникам, ледовым переправам. Преодоление канав, порогов, песчаных барханов, водных преград.

Вождение при пониженном коэффициенте сцепления, на поворотах, при трогании с места и торможении. Управление при заносах, выезде на заснеженную и мокрую обочину.)

Тема 6. Управление транспортным средством в особых дорожных условиях. (Проезд охраняемых и неохраняемых железнодорожных переездов, мостов, путепроводов, транспортных развязок, тоннелей. Управление транспортным средством при буксировке. Движение в организованной колонне.)

Тема 7. Дорожно – транспортные происшествия и их причины. (Понятие «ДТП», их классификация, статистика. Анализ аварийности по месту происшествия, времени года, суток. Распределение ДТП по различным факторам. Особенности аварийности в городах, на загородных дорогах, в сельской местности. Опасная и аварийная дорожная обстановка. Механизм возникновения и экспертиза ДТП.)

Тема 8. Экономичное управление транспортным средством. (Причины потерь топлива при пуске и прогреве двигателя. Приемы экономичного управления Т.С. в различных дорожных и метео – условиях. Приборы для контроля расхода топлива при движении Т.С. Влияние режима работы двигателя на загрязнение окружающей среды.)

Преподаватель Власов Н.Г.