

СОГЛАСОВАНО

На научно – методическом
совете гимназии.
Протокол № 1 от 27.08. 2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МОУ Гимназии №3
С.В. Кукушкина
Приказ № 211 от 28.08.2015г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»

предмета «Основы управления транспортными средствами категории «В»

г. Тейково

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованием Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ « Об образовании в Российской Федерации», Примерной программой подготовки водителей транспортных средств категории «В» (утверждена приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 декабря 2013 года № 61408), Программой подготовки водителей транспортных средств категории «В», утвержденной приказом по МОУ Гимназии от 28.08. 2015г. № 211 и включает в себя требования к результатам её освоения, структуре и содержанию подготовки, а также условиям её реализации.

Гимназия создаёт условия для:

- определения области перспективной профессиональной деятельности учащихся
- современного типа мышления; владение основными мыслительными операциями на метапредметном уровне; информированности в различных областях науки.

Цели:
- обучение приёмам управления транспортным средством;

- обучение управлению транспортным средством в различных ситуациях;
- воспитание грамотного, дисциплинированного, ответственного участника дорожного движения.

Цели достигаются путём решения следующих задач:

- научить технике управления транспортным средством»
- отработать навыки безопасного вождения транспортным средством в различных дорожных условиях.

ПЕРЕЧЕНЬ

**Учебных материалов и технических средств обучения для профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»
по предмету «Основы управления транспортными средствами категории «В»**

Учебно-программная и методическая документация	
1.	Примерная программа подготовки водителей транспортных средств категории «В», утвержденная приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.12.2013г.№ 1408.
2.	Программа подготовки водителей транспортных средств категории «В», утвержденная приказом МОУ Гимназии от 28.08.2015 г. № 211.
3.	Положение об организации дополнительного образования для старшеклассников по курсу «Водитель транспортных средств категории «В»» в муниципальном общеобразовательном учреждении Гимназия № 3
Учебно-наглядные пособия	
4.	Комплект плакатов по основам управления транспортными средствами.
Технические средства обучения	
5.	Компьютер с программным обеспечением для применения соответствующих обучающих материалов
6.	Средства отображения информации (проектор с экраном)

Рабочая программа рассчитана на 12 часов, в том числе 4 часа практическая часть.

На конец изучения предмета обучающиеся
должны знать:

- приёмы управления транспортными средствами;

должны уметь:

- безопасно и эффективно управлять транспортным средством в различных условиях движения;
- соблюдать Правила дорожного движения при управлении транспортным средством;
- выбирать безопасную скорость, дистанцию и интервал в различных условиях движения;
- информировать других участников дорожного движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подавать предупредительные сигналы рукой;
- использовать зеркала заднего вида при маневрировании;
- прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления транспортным средством;
- своевременно принимать правильные решения и уверенно действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях;
- совершенствовать свои навыки управления транспортным средством.

Основной формой организации образовательного процесса является урок освоения новых знаний; используется технология проблемных ситуаций.

Контроль осуществляется в форме тестовых и практических работ.

Основы управления транспортными средствами категории «В»

№ п/ п	Наименование разделов и тем.	Содержание учебного материала.	Требования к подготовке учащихся.
1.	2.	3.	4.
1	Приемы управления транспортным средством	<p>T.1. Рабочее место водителя. Оптимальная рабочая поза водителя. Регулировка положения сиденья и органов управления. Регулировка зеркал заднего вида. Техника руления. Силовой и скоростной способы руления. Техника выполнения операций с органами управления скоростью, сцеплением, тормозом. Правила пользования сцеплением. Порядок пуска двигателя в различных температурных условиях. Порядок действий органами управления при трогании с места, разгоне. Снижение скорости движения. Торможение двигателем. Выбор оптимальной передачи. Способы торможения в штатных и нештатных ситуациях. Особенности управления транспортным средством при наличии АБС, с автоматической трансмиссией.</p> <p>- 2 часа.</p>	<p>1.Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место водителя и оптимальную рабочую позу; - регулировку положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы; - регулировку зеркал заднего вида; - технику руления, обеспечивающую сохранения обратной связи о положении управляемых колёс; - силовой и скоростной способы руления; - технику выполнения операций с органами управления скоростью, сцеплением, тормозом; - правила пользования сцеплением, обеспечивающим 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; - снижение скорости движения с переключением передач в исходящем порядке; - торможение двигателем, - выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения; - способы торможения в штатных и нештатных ситуациях; - особенности управления транспортным средством при наличии АБС, автоматической трансмиссией . <p>2.Уметь пользоваться информацией.</p>
2	Управление транспортным средством в штатных ситуациях.	<p>T.2. Маневрирование в ограниченном пространстве. Задний ход Парковка. Транспортный поток. Расположение транспортного средства на проезжей части. Управление транспортным средством при прохождении поворотов. Выбор скорости и траектории. Перестроение и объезд. Смена полосы движения.</p>	<p>1.Знать:- маневрирование в ограниченном пространстве;</p> <ul style="list-style-type: none"> -обеспечение безопасности при движении задним ходом; - использование зеркал заднего вида и электронных систем автоматической парковки при маневрировании задним ходом; -парковки транспортного средства; - действия водителя в транспортном потоке; - выбор оптимальной скорости, ускорения, дистанции и бокового

		<p>Обгон и опережение. Встречный разъезд. Разворот. Остановка. Проезд перекрёстков. Пешеходные переходы, остановки маршрутных транспортных средств, железнодорожные переезды, мосты, тоннели. Жилые зоны. Автомагистраль. Горная местность, крутой подъём и спуск, опасные участки дорог. Ремонтируемые участки дорог. - 2 часа.</p>	<p>интервала в транспортном потоке; -расположение транспортного средства на проезжей части в различных условиях движения; - управление транспортным средством при прохождении поворотов различного радиуса; - как выбирать безопасную скорость и траекторию движения; - алгоритм действий водителя при выполнении перестроений и объезде препятствий; - условия безопасной смены полосы движения. - порядок выполнения обгона и опережения; - условия безопасного выполнения обгона и опережения; - выполнение встречного разъезда; - способы выполнения разворота вне перекрёстков; - выполнение остановки на проезжей части дороги и за её пределами; - действия водителей транспортных средств при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена; - выбор скорости и траектории движения при проезде перекрёстков; - опасные ситуации при проезде перекрёстков; - управление транспортным средством при проезде пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств, железнодорожных переездов, тоннелей; - порядок движения в жилых зонах; - особенности управления транспортным средством при движении по автомагистралям, а также при въезде на автомагистрали и съезде с них; - управление транспортным средством в горной местности, на крутых подъёмах и спусках, движение по опасным участкам дорог (сужение проезжей части, свежеуложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия); - меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог; - ограждения ремонтируемых участков дорог, применяемые предупредительные и световые сигналы.</p> <p>2. Уметь пользоваться информацией.</p>
--	--	--	--

3	Управление транспортным средством внештатных ситуациях	<p>T.2. Недостаточная видимость. Низкий коэффициент дорожного покрытия. Зимние дороги. Ледовые переправы. Бездорожье. Движение с прицепом и буксировкой. Перевозка пассажиров. Перевозка детей. Перевозка животных, грузов.</p> <p>- 2 часа.</p>	<p>1.Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; - перевозку 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; - перевозку грузов в легковых и грузовых автомобилях; - оптимальное размещение и крепление перевозимого груза; - особенности управления транспортным средством в зависимости от характеристик перевозимого груза <p>2.Уметь пользоваться информацией.</p>
4		<p>T.2.Практическое занятие.</p> <p>- 2 часа.</p>	<p>1.Показать уровень владения теоретической информацией.</p> <p>2.Решение комплексных задач.</p> <p>3.Ориентироваться, оценивать ситуацию и прогнозировать её развития.</p>
5		<p>T.3. Нештатная ситуация. Буксование и блокировка колёс. Разгон, торможение. Занос и снос.</p>	<p>1.Иметь понятие о нештатной ситуации</p> <p>2.Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - причины возможных нештатных ситуаций; - действия органами управления скоростью и тормозом при буксовании и блокировке колёс; - регулирование скорости в процессе разгона, предотвращающее буксование

		<p>Превышение безопасной скорости на входе в поворот. Угроза столкновения. Отказ рабочего тормоза, усилителя руля, разрыве шины, отрыве рулевых тяг привода рулевого управления. Возгорание падение транспортного средства в воду.</p> <p>- 2 часа.</p>	<p>ведущих колёс, - действия водителя при блокировке колёс в процессе экстренного торможения; - объезд препятствия как средство предотвращения наезда; - что такое занос и снос транспортного средства; - причины их возникновения; - действия водителя по предотвращению и прекращению заноса и сноса переднеприводного, заднеприводного, полноприводного транспортного средства.</p> <p>- 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.</p> <p>2. Уметь пользоваться информацией.</p>
6		<p>T.3.Практическое занятие.</p> <p>Промежуточная аттестация.</p> <p>- 2 часа.</p>	<p>1.Показать уровень владения теоретической информацией.</p> <p>2.Решение комплексных задач.</p> <p>3. Ориентироваться, оценивать ситуацию и прогнозировать её развития.</p> <p>2.Зачет. Решение тематических и ситуационных задач по темам раздела, контроль знаний и умений.</p>