


Муниципальное образование Приуральский район
Муниципальное общеобразовательное учреждение Школа с. Белоярск

«РАССМОТРЕНО»
на МО учителей
физической культуры
и ОБЖ
Протокол № 1
От 28 августа 2019 г.
Руководитель МО
 Е. Д. Загребельный

«ПРИНЯТО»
на заседании ШМС
Протокол № 1
от 30 августа 2019 г.
Председатель ШМС
 Герасимова Н. Ю.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
МОУ Школа с. Белоярск
 Коростелова О. В.
Приказ № 333 от
30 августа 2019 г.



Дополнительная общеразвивающая программа
«Автодело»

Возраст детей: 10-18 лет
Срок реализации программы: 5 лет
Возраст учащихся: 11-18 лет
Руководитель: Климов Николай
Владимирович,
педагог дополнительного образования

Белоярск, 2019

Пояснительная записка.

Программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- концепцией развития дополнительного образования детей (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2014 года № 1726-р);
- письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 декабря 2006 года № 06-1844 «О примерных требованиях к программам дополнительного образования детей»;
- постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 4 июля 2014 года № 41 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей».

Актуальность Реализация программы дополнительного образования «Автодело» направлена на повышение компетенций обучающихся в области правил дорожного движения, знаний по конструкции и эксплуатации автомобильной техники, первичных навыков вождения автомобильного транспорта, а так же, безопасного поведения в дорожно-транспортной среде. Также преподавание предмета «Автодело» в ЦВПВ ЛИСА обусловлено тем, что в современных условиях развития вооруженных сил нашей страны автомобильная техника начинает играть все большую роль, становясь одним из основополагающих факторов обеспечения высокой боеготовности Российской Армии.

Программа имеет техническую направленность.

Настоящая программа ставит следующую **цель**: Получение знаний обучающимися по основам управления автомобилем и его технического обслуживания, привитие ответственности за жизнь и здоровье себя и окружающих на дороге.

Задачи:

образовательные

- формирование технических знаний и навыков в обслуживании, ремонте и управлении транспортным средством;
- привитие навыков и умений ориентирования в сложных дорожных ситуациях.

развивающие

- развитие творческих способностей обучающихся;
- развитие познавательной активности и способности к самообразованию;
- формирование опыта конструкторской и технологической творческой деятельности;

воспитательные

- воспитание ценностных личностных качеств: трудолюбия, порядочности, ответственности, аккуратности, патриотизма, а также культуры поведения и бесконфликтного общения;
- воспитание интереса к профессиям в областях техники в соответствии с осознаваемыми собственными способностями;
- воспитание законопослушного участника дорожного движения, знающего и строго соблюдающего ПДД;
- воспитание интереса к истории автомобилестроения.

Возраст обучающихся 11 - 18 лет.

Программа рассчитана на пять лет обучения. Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа.

Формы подведения итогов:

Итоги подводятся по результатам текущей, промежуточной и итоговой аттестации, участия в соревнованиях, выставках, конкурсах по ПДД.

Ожидаемые результаты обучения:

К концу первого года обучения обучающиеся должны знать:

- ПДД и основы безопасности дорожного движения;
 - свободно владеть специфическими понятиями и терминологией;
- Уметь:**
- пользоваться технической и справочной литературой, литературой по ПДД;
 - Оказывать первую доврачебную помощь

К концу второго года обучения обучающиеся должны знать:

- ПДД и основы безопасности дорожного движения в объеме, достаточном для сдачи экзаменов на права категории "А, А1";
- общее устройство узлов и агрегатов, влияющих на безопасное управление транспортным средством;

Уметь:

- диагностировать состояние узлов, влияющих на безопасность управления транспортного средства;

К концу третьего года обучения обучающиеся должны знать:

- ПДД и основы обеспечения безопасности дорожного движения;

- решение экзаменационных билетов категории А.В.;
 - правила оказания первой медицинской помощи;
- Уметь:** Читать схемы и чертежи технического характера.
Оказывать первую медицинскую помощь.

К концу четвертого года обучения обучающиеся должны знать:

- ПДД и основы безопасности дорожного движения;
- устройство основных узлов и агрегатов легкового автомобиля;
- свободно владеть специфическими понятиями и терминологией;

Уметь:

- пользоваться технической и справочной литературой, литературой по ПДД;

К концу пятого года обучения обучающиеся должны знать:

- ПДД и основы безопасности дорожного движения в объеме, достаточном для сдачи экзаменов на права категории "В-В1";
- решение экзаменационных билетов категории А.В1.;
- техническое устройство и правила эксплуатации легкового автомобиля;
- устройство узлов и агрегатов, влияющих на безопасное управление автомобилем;
- правила оказания первой медицинской помощи;
- приемы безопасного управления автомобилем в сложных дорожных ситуациях;

Уметь:

- Ориентироваться в сложных дорожных ситуациях
- Оказывать первую медицинскую помощь.
- Выполнять общее обслуживание основных узлов и агрегатов легкового автомобиля.
- владеть навыками управления транспортным средством, достаточными для сдачи экзамена на водительское удостоверение категории "А, В"

Учебно - тематический план 1 года обучения.

№	Тема	Всего часов	Теория	Практика
1.	Вводное занятие	2	2	
2.	История развития автомобильной транспортной системы.	10	10	
3.	Правила дорожного движения	27	23	4
4.	Дорожные знаки.	10	8	2
5.	Оказание первой помощи при ДТП.	4	2	2
6.	Просмотр учебных фильмов «Дорога безопасности».	4		4

7.	Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.	12	8	4
8.	Заключительное занятие	2	2	
	ИТОГО	72	56	16

Содержание программы 1 года обучения:

Тема 1. Вводное занятие. Техника безопасности.

Тема 2 История развития автомобильной транспортной системы.

1.1 Первые автомобили.

1.2 Автомобили с двигателем внутреннего сгорания.

1.3 Классификация и виды автомобилей.

1.4 Автомобили времён ВОВ. Автомобили в современной армии.

1.5 История появления Правил дорожного движения

Первая международная конвенция по регулированию дорожного движения.

Тема 3. Правила Дорожного Движения.

3.1 Введение. Правила для пешеходов и пассажиров.

3.2 Общие положения, основные понятия и термины, используемые в правилах дорожного движения.

3.3 Факторы, влияющие на безопасность дорожного движения.

3.4 Назначение дорожных знаков.

3.5 Разметка проезжей части.

3.6 Сигналы регулирования движения.

3.7 Порядок движения транспортных средств.

3.8 Проезд перекрестков.

3.9 Особые условия движения, проезд ж/д переездов.

3.10 Учебная езда, буксировка, знаки и надписи.

3.11 Техническое состояние и оборудование транспортных средств.

3.12 Требования к движению пешеходов и велосипедистов.

3.13 Заключительное занятие.

Тема 4. Дорожные знаки.

4.1. Предупреждающие дорожные знаки.

Назначение. Внешний вид. Принцип схематичной передачи информации.

Размещение на дороге.

4.2. Запрещающие дорожные знаки.

Назначение. Внешний вид. Размещение на дороге.

4.3. Дорожные знаки приоритета.

Назначение. Внешний вид. Размещение на дороге.

4.4. Предписывающие дорожные знаки.

Назначение. Внешний вид. Размещение на дороге.

4.5. Дорожные знаки особых предписаний.

Назначение. Внешний вид. Размещение на дороге.

4.6. Информационные дорожные знаки. Дорожные знаки дополнительной информации.

Тема 5. Оказание первой медицинской помощи.

5.1. Оценка последствий дорожно-транспортного происшествия. Телефоны экстренных служб. Порядок сообщения о дорожно-транспортном происшествии.

5.2. Оценка физического состояния пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии. Первая помощь при ушибах, растяжениях, кровотечениях.

Тема 6. Просмотр учебных фильмов.

6.1 Просмотр док фильма об автомобильной индустрии.

Обсуждение полученной информации.

6.2. Просмотр док. фильма по безопасному вождению. Обсуждение полученной информации.

Тема 7. Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В.

Практические занятия на автотренажёре.

7.1. Органы управления автомобиля (автотренажёра). Основы управления транспортным средством».

7.2 Движение по полосам, перестроение.

7.3. Дорожные знаки и разметка.

7.4. Очередность проезда равнозначных перекрёстков.

7.5. Приоритетное движение транспортных средств.

7.6. Повторение (закрепление) изученных тем.

Тема 8. Заключительное занятие.

Учебно-тематический план 2 года обучения:

№	Тема	Всего часов	Теория	Практика
1.	Вводное занятие	2	2	
2.	Основы машиностроительного черчения.	10	10	
3.	Классификация и общее устройство автомобилей и мототранспорта.	22	18	4
4.	Основы безопасности дорожного движения. Правила дорожного движения	10	8	2
5.	Первая доврачебная помощь.	4	2	2

6.	Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.	22	12	10
7.	Заключительное занятие	2	2	
	ИТОГО	72	54	18

Содержание программы 2 года обучения.

Тема 1. Вводное занятие. Техника безопасности.

Тема 2. Основы машиностроительного черчения.

2.1 История развития черчения.

2.2. Чертёжные инструменты и принадлежности.

2.3 Чертёж как документ ЕСКД.

2.4. Правила оформления чертежей.

2.5. Простые геометрические построения на плоскости.

Тема 3. Классификация и общее устройство автомобилей и мототранспорта.

3.1 Общее устройство и виды мототранспорта.

3.2. Общее устройство легкового автомобиля.

3.3. Общее устройство грузовых автомобилей.

3.4. Общее устройство специальных автомобилей.

3.5. Основные элементы и системы автомобиля.

3.6. Виды двигателей внутреннего сгорания.

3.7. Трансмиссия легковых и грузовых автомобилей.

3.8. Тормозные системы автомобилей.

3.9. Источники и потребители электрической энергии.

3.10. Горюче - смазочные материалы применяемые в обслуживании транспорта.

Тема 4. Основы безопасности дорожного движения. Правила дорожного движения

4.1. Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части.

4.2. Особенности движения в городе и сложных дорожных условиях.

4.3 Действия водителей при дорожно-транспортном происшествии.

4.4 Регулирование дорожного движения.

4.5 Техническое состояние и оборудование транспортных средств.

Тема 5. Первая доврачебная помощь.

5.1. Оценка физического состояния пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии. Первая помощь при ушибах, растяжениях, кровотечениях.

5.2. Способы эвакуации и переноски пострадавшего в ДТП.

Тема 6. Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В.

Практические занятия на автотренажёре.

6.1. Проезд нерегулируемых перекрёстков.

6.2. Многополосное движение.

6.3. Средства регулирования дорожного движения;

6.4. Реверсивные светофоры;

6.5. Светофоры для регулирования движения через железнодорожные переезды;

6.6. Порядок остановки и стоянки;

способы постановки транспортных средств на стоянку; длительная стоянка вне населенных пунктов;

6.7. Остановка и стоянка в жилых зонах;

6.8. Действия водителей при вынужденной остановке

6.9. Значение сигналов регулировщика для безрельсовых транспортных средств, трамваев и пешеходов;

6.10. Обгон, опережение; объезд препятствия и встречный разъезд;

6.11. Приоритет маршрутных транспортных средств;

Тема 7. Итоговое занятие.

Учебно - тематический план 3 года обучения:

№ п/п	Тема	Всего часов	Теория	Практика
1.	Вводное занятие	2	2	
2.	Основы машиностроительного черчения.	20	16	4
3.	Классификация и общее устройство автомобилей.	20	18	2
4.	Оказание первой помощи.	4	2	2
5.	Просмотр учебных фильмов.	4		4
6.	Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.	20	14	6
7.	Заключительное занятие	2	2	
	ИТОГО	72	54	18

Содержание программы 3 года обучения.

Тема 1. Вводное занятие. Техника безопасности.

Тема 2. Основы машиностроительного черчения.

- 2.1. Выполнение технического рисунка.
- 2.2. Расположение видов на чертеже.
- 2.3. Основные виды.
- 2.4. Дополнительные и местные виды.
- 2.5. Обозначение разрезов.
- 2.5. Обозначение сечений.
- 2.6. Графическое обозначение материалов в сечениях.
- 2.7. Развёртка поверхностей геометрического тела.
- 2.8. Обозначение резьбовых соединений.
- 2.9. Крепёжные детали и их обозначение.
- 2.10. Контрольное задание по изученным темам.

Тема 3. Классификация и общее устройство автомобилей.

- 3.1 Принцип действия узлов и агрегатов автомобиля.
- 3.2. Ходовая часть.
- 3.3 Система рулевого управления.
- 3.4 Основные узлы трансмиссии автомобиля.
- 3.5. Коробка перемены передач.
- 3.6. Принцип работы дифференциала.
- 3.7. Тормозная система.
- 3.8. Подвеска автомобиля.
- 3.9. Электрооборудование автомобиля.
- 3.10. Контрольное задание по изученным темам.

Тема 4. Оказание первой помощи.

- 4.1. Оценка ситуации при оказании первой помощи. Сердечно-лёгочная реанимация.
- 4.2. Имобилизация конечностей при различных травмах.

Тема 5. Просмотр учебных фильмов.

Просмотр фильма по безопасности дорожного движения.

Просмотр фильма о развитии автомобильной индустрии.

Тема 6. Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В.

Практические занятия на автотренажёре.

- 6.1. Фигурное вождение на автодроме (режим автодром на тренажёре).
- 6.2. Движение в городских условиях.
- 6.3. Движение за городом.
- 6.4. Управление автомобилем в разных погодных и климатических условиях.
- 6.5. Порядок движения по дороге с выделенной полосой для маршрутных транспортных средств.

- 6.6. Значение разметки в общей системе организации дорожного движения, классификация разметки;
- 6.7. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета;
- 6.8. Действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков;
- 6.9. Действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков;
- 6.10. Контрольное задание по изученным темам.
- Тема 7. Заключительное занятие.

Учебно - тематический план 4 года обучения.

№ п/п	Тема	Всего часов	Теория	Практика
1.	Вводное занятие	2	2	
2.	Устройство узлов и агрегатов автомобиля.	30	26	4
3.	Правила Дорожного Движения	12	8	4
4.	Оказание медицинской помощи.	4	2	2
5.	Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.	18	12	6
6.	Просмотр учебных фильмов.	4		4
7.	Заключительное занятие	2	2	
	ИТОГО	72	52	20

Содержание программы 4 года обучения:

Тема 1. Вводное занятие. Техника безопасности.

Тема 2. Устройство узлов и агрегатов автомобиля.

2.1 Общее устройство двигателя.

2.2 Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы.

2.3 Система охлаждения двигателя

2.4. Система смазки двигателя.

2.5. Системы питания карбюраторного двигателя.

2.6. Система питания дизельного двигателя.

2.7 Системы зажигания: контактная и электронная.

2.8. Электрогенератор и проводка.

2.9 Устройство и эксплуатация аккумуляторной батареи.

2.10 Трансмиссия автомобиля.

2.9 Ходовая часть.

2.10 Рулевое управление: гидро и электро-усилитель руля.

- 2.11 Автомобильные шины.
- 2.12 Независимая подвеска.
- 2.13. Устройство амортизаторов.
- 2.14. Техническое обслуживание узлов и агрегатов.
- 2.15. Контрольное задание по изученным темам.

Тема 3. Правила Дорожного Движения.

- 3.1 Правила для пешеходов и пассажиров.
- 3.2 Общие обязанности водителей.
- 3.3 Факторы, влияющие на безопасность дорожного движения.
- 3.4 Дорожные знаки.
- 3.5 Разметка проезжей части.
- 3.6 Сигналы регулирования движения.
- 3.7 Порядок движения транспортных средств.
- 3.8 Проезд перекрестков.
- 3.9 Особые условия движения, проезд ж/д переездов.
- 3.10 Учебная езда, буксировка, знаки и надписи.
- 3.11 Техническое состояние и оборудование транспортных средств.
- 3.12 Заключительное занятие.

Тема 4. Оказание медицинской помощи.

- 4.1. Оказание первой помощи при травмах и ранениях.
- 4.2. Оказание первой помощи при отравлениях и обморожениях.

Тема 5. Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.

- 5.1. Регулирование дорожного движения. Средства регулирования дорожного движения.
- 5.2. Элементы дорожной разметки.
- 5.3. Тормозной путь, понятие безопасной дистанции.
- 5.4. Проезд равнозначных перекрёстков.
- 5.5. Проезд нерегулируемых перекрёстков.
- 5.6. Движение по полосам перестроение.
- 5.7. Подача звуковых и световых сигналов.
- 5.8. Остановка и парковка автомобиля в городских условиях.
- 5.9. Управление автомобилем вне населённых пунктов.

Тема 6. Просмотр учебных фильмов.

- 6.1. Просмотр фильма по инженерным разработкам современных автомобилей.
- 6.2. Просмотр фильма по обслуживанию и эксплуатации автомобиля.

Тема 7. Заключительное занятие.

Учебно - тематический план 5 года обучения:

№ п/п	Тема	Всего часов	Теория	Практика
1.	Вводное занятие	2	2	
2.	Обслуживание узлов и агрегатов автомобиля. Приёмы измерительных и чертёжных работ.	40	36	4
3.	«Основы управления транспортным средством в сложных погодных условиях». Практические занятия на автотренажёре.	4	2	2
4.	Оказание медицинской помощи.	4	2	2
5.	Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.	20	12	8
6.	Заключительное занятие	2	2	
	ИТОГО	72	56	16

Содержание программы 5 года обучения.

Тема 1. Вводное занятие.

Тема 2. Обслуживание узлов и агрегатов автомобиля. Приёмы измерительных и чертёжных работ.

2.1. Общее устройство и рабочий цикл двигателя внутреннего сгорания.

2.2. Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы.

2.3. Обслуживание системы охлаждения.

2.4. Обслуживание системы смазки.

2.5. Обслуживание системы питания двигателя.

2.6. Обслуживание системы зажигания

2.7. Обслуживание генератора и стартера.

2.8. Обслуживание аккумуляторной батареи.

2.9. Обслуживание подвески автомобиля.

2.10. Основные сведения о допусках и посадках деталей.

2.11. Инструменты и приёмы измерения деталей машин.

2.12. Форма детали и её элементы.

2.13. Выполнение рабочих чертежей деталей.

2.14. Схемы и их выполнение.

2.15. Кинематическая принципиальная схема.

2.16. Гидравлическая и пневматическая схема.

2.17. Электрическая принципиальная схема.

2.18. Условные обозначения в схемах.

2.19. Разновидности зубчатых передач и их элементов.

2.20. Контрольное задание по изученным темам.

Тема 3. «Основы управления транспортным средством в сложных погодных условиях».

3.1. Управление автомобилем в условиях плохой видимости.

3.2. управление автомобилем в условиях гололёда и снегопада.

Тема 4. Оказание медицинской помощи.

4.1. Автомобильная аптечка и её применение.

4.1 Оказание первой помощи при травмах и ранениях.

Тема 5. Решение билетов по дорожным ситуациям категории А-В. Практические занятия на автотренажёре.

5.1. Очередность проезда и знаки приоритета.

5.2. Проезд перекрёстков.

5.3. Знаки регулировщика и светофоры.

5.4. Движение по полосам, реверсивное движение.

5.5. Опознавательные знаки транспортных средств.

5.6. Горизонтальная и вертикальная разметка.

5.6. Приоритетное движение общественного транспорта.

5.7. Знаки дополнительной информации.

5.8. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации.

5.9. Перевозка грузов и их обозначения.

5.10 Контрольное задание по темам.

Тема 6. Заключительное занятие.

Методическое обеспечение.

Процесс достижения поставленных целей и задач программы осуществляется в сотрудничестве обучающихся и педагога. При этом реализуются различные методы осуществления целостного педагогического процесса. На разных его этапах ведущими выступают отдельные, приведенные ниже методы.

Методы обучения: словесные - беседа, рассказ, монолог, диалог; наглядные - демонстрация иллюстраций, рисунков, макетов, моделей, чертежей и т.д.; практические – занятия на тренажёре; изучение основных узлов автомобиля, правил дорожного движения и др.; индивидуальные задания (в зависимости от достигнутого уровня развития учащегося).

Методы стимулирования и мотивации учебно-познавательной деятельности соревнования, конкурсы по ПДД (познавательные и развивающие игры, коллективные обсуждения и т.д.), совместные мероприятия с ОМВД ОГИБДД по Приуральскому району.

Методы воспитания: беседы, метод примера, педагогическое требование, создание ситуаций успеха, соревнование, поощрение, наблюдение.

Методы контроля - контрольные задания в конце каждой темы, текущий контроль обучения, анкетирование, анализ результатов.

Выбор метода обучения зависит от содержания занятия, уровня подготовки и опыта обучающихся.

Большое воспитательное воздействие оказывает также участие обучающихся в конкурсах, показательных выступлениях и соревнованиях различного уровня.

Дидактический материал:

Плакаты по ПДД и техническому устройству автомобиля, узлов и агрегатов, по обеспечению безопасности дорожного движения.

Видеофильмы по мастерству вождения автомобиля, компьютерные программы по ПДД, основам БДД. Экзаменационные карты по ПДД. Литература по автомобильной тематике.

Техническое оснащение занятий.

1. Автотренажёр.
2. Макеты технических узлов и агрегатов.
3. Велосипед.
4. Конуса и ограждения.
5. Манекен для проведения занятий по оказанию ПМП.

Список литературы для педагога дополнительного образования

1. Богданов О.Г. Цыганков Э.С. Основы мастерства. Азбука начинающего автоспортсмена. – М., ДОСААФ, 1992
2. Ваганов В.И. Пинт А.А. Езжу без аварий. – М., Патриот, 1998
3. Журнал «Автоспорт», 2004 – 2015
4. Журнал «За рулем», 2003 – 2015
5. Куперман А.И. Безопасное управление автомобилем. – М., Транспорт, 2000
6. Орлов Ю.Б. Автомобильный и мотоциклетные кружки. – М., Просвещение, 1993
7. Сабодахо С.В. За рулем легкового автомобиля. – М., Патриот, 1991
8. Цыганков Э.С. Безопасное прохождение поворотов. – М., Транспорт, 1999
9. Громоковский Г.Б. Браудо В.Г. Тесты на знание правил дорожного движения. М. Издательство «За рулём» 1998 г.
10. Ежегодник автомобильного спорта, Москва 2008 г., 5 томов

Список литературы для обучающихся:

1. Твой друг – автомобиль О.В. Яременко, М. Издательство ДАСААФ СССР 1999 г.
2. Советы бывалых автомобилистов А.Я. Бродский М., Издательство ДАСААФ СССР 1999г.
3. Книга самодеятельного конструктора автомобилей М. Издательство ДАСААФ СССР 1989г.
4. Устройство, техническое обслуживание, и ремонт автомобилей М. «Высшая школа» 1979 г.
5. 10 000 советов автомобилистам Н.В. Беляев М. АСТ Харвкст 2007 г.
6. Экстремальное вождение «Гоночные секреты» М.Г. Горбачев ООО «Престиж книга» 2006 г.
7. Правила дорожного движения с иллюстрациями, М.: «Мир Автокниг», 2015г.
8. Самоучитель безопасного вождения, М.Г. Горбачев, М. 2006 г.
9. Сдаем на права, А.а. Громаковский, А.А. Гладкий, М. 2008 г.
10. Экзамен в ГИБДД, М. АСТ Астрель, 2008 г.
11. Экзаменационные (тематические) задачи, М. 2015 г.
12. Брюс Джонс, Бразн Лабэн. От А до Я Автомобили. М. Астрель 2003г.
13. Краузе И.Г. Азбука вождения легкового автомобиля для женщин. Минск. Амалфея. 2008 г.
14. М.Г. Горбачёв. Секреты экстремального вождения. М. Эксмо. 2008 г.
15. Э.Г. Сингуриди. Подготовка автомобиля к соревнованиям. М. ДОСААФ. 1976 г.

16. Ю.И. Шухман. Основы управления автомобилем и безопасность движения. М. ООО «Книжное издательство «За рулём» .2007 г.
17. А.Ю.Каминский. Учебник по вождению легкового автомобиля. М. 2008г.
18. Э.С. Цыганков. Управление автомобилем в критических ситуациях. Школа Цыганкова. Рипол Классик.2006г.
19. Н.М.Папышев. Водителю о первой медицинской помощи. М. ДОСААФ. 1985г.
20. Иванова Л.М., Иванов В.Н. Женщина за рулём. Тверь. Мартин Полина. 1995г.
21. Шугуров Л.М. Золотов А.В. Гоночные и спортивные автомобили. М. ЗАО «РОСМЭН-ПРЕСС». 2006г.
21. М.Г. Горбачёв . Гоночные приёмы на каждый день. М. Эксмо. 2008г.
22. Э.С. Цыганков. Золотые правила безопасного вождения. М. Эксмо.2007г.
23. Н.И. Клочанов. Безопасное управление автомобилем. Ростов на Дону. Феникс. 2003г.
24. М.Г. Горбачёв. Секреты безопасного вождения. М. Эксмо. 2008г.
25. Э.Г. Сингуриди. Подготовка автомобильных двигателей к соревнованиям. М. ДОСААФ. 1974г.
26. М.И. Бескаравайный. Устройство автомобиля просто и понятно для всех. М. Эксмо.2008г.
27. А. Громаковский , Б. Бронихин. Устройство автомобиля для сдающих экзамены в ГИБДД и начинающих водителей. Питер. 2008г.
28. М.Г. Горбачёв. Что не расскажет инструктор по вождению. М. Эксмо. 2008г.
29. Э.С. Цыганков. Школа управления автомобилем для женщин. М. Эксмо. 2007г.
30. Энциклопедия начинающего автомобилиста: практические рекомендации. М.: Бук – пресс. 2006г.