СОГЛАСОВАНО Начальник ОГИБДД ОМВД России

по Благовещенскому району капитан ролиции

Ф.Ф. Баширов « Н» 🔊 2020 г. СОГЛАСОВАНО
Глава Администрации
городского поселения
г. Благовещенск
муниципального района
Благовещенский район РБ

18 запереня 2020 г.

YTPRPWEILACH Aubeigrop MOEY COMENS 5 representations H Company of the Company

#### ПАСПОРТ

дорожной безопасности образовательной организации (типовой)

Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы № 5 г. Благовещенска на 2020-2021 учебный год

#### Общие сведения

Полное наименование оздоровительной организации: Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 г. Благовещенска

Тип образовательной организации: общеобразовательная

Юридический адрес: 453431 РБ, г. Благовещенск, Комарова 19,

Фактический адрес местонахождения: 453431 РБ, г. Благовещенск, Комарова 19,

Руководители образовательной организации:

Директор: Кузнецова Татьяна Николаевна (834766) 3-15-82

Заместитель директора по учебной работе:

Сиразетдинова Гузель Минниахметовна (834766) 3-15-84

Закирова Ляйсан Заяновна (834766) 3-15-84

Заместитель директора по воспитательной работе:

Галимова Ризида Мажитовна (834766) 3-15-84

Ответственные работники муниципального органа образования: начальник МКУ Управление образования МР Благовещенский район: Куликова Е.А. 2-23-84

Ответственные от Госавтоинспекции: инспектор по пропаганде безопасности дорожного движения ОГИБДД г. Благовещенск, капитан полиции БДД ОГИБДД ОМВД России по Благовещенскому району Тазиев Р.А.(834766) 2-12-90

Ответственные работники за мероприятия по профилактике детского травматизма: Валеев Зульфат Зуфарович (834766) 3-15-82

Ответственный по охране труда Маркелова Ольга Николаевна (834766) 3-15-82

Руководитель или ответственный работник дорожно- эксплуатационной организации, осуществляющей содержание улично- дорожной сети (УДС)\* Завгородний Сергей Владимирович 2-63-80

Руководитель или ответственный работник дорожно- эксплуатационной организации, осуществляющей содержание технических средств организации дорожного движения (ТСОДД)\* Чернов Дмитрий Анатольевич 2-63-50

Количество обучающихся (учащихся): 1367 человек

Наличие уголка по БДД: рекреация школы на 2-ом этаже начального блока, в кабинетах начального блока.

Наличие класса по БДД: имеется уголок во всех учебных кабинетах начального блока, информация в классных уголках учебных кабинетов старшего блока Наличие автогородка (площадки) по БДД: нет

Наличие автобуса в образовательной организации: нет

Время занятий в образовательной организации:

1-ая смена: 8.00 - 14.00-старший блок

8.00 - 13.00- начальный блок

2-ая смена: 14.00 - 18.45- старший блок

13.00 - 17.00- начальный блок

Внеклассные занятия: 12.00 - 14.00, 17 - 21.00

Телефоны оперативных служб:

Министерство образования Республики Башкортостан – (347) 218-03-15 МКУ Управление образования муниципального района Благовещенский район –

2-27-78 (секретарь)

2-23-84 (начальник)

ОГИБДД России по муниципальному району Благовещенский район – 2-12-90 МЧС по муниципальному району Благовещенский район - (347) 843-44-36 Медицина

3-16-96 (взрослая поликлиника)

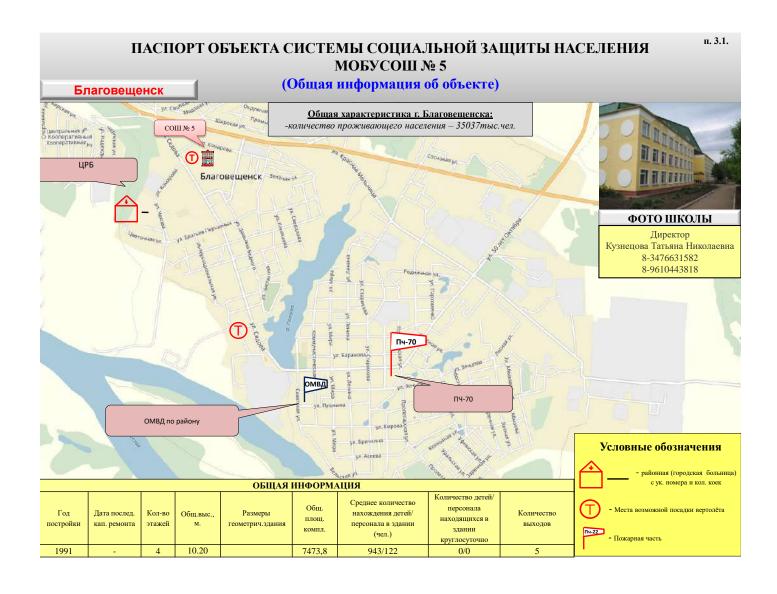
3-03-66 (детская поликлиника)

2-25-04 (дежурная часть). Полиция

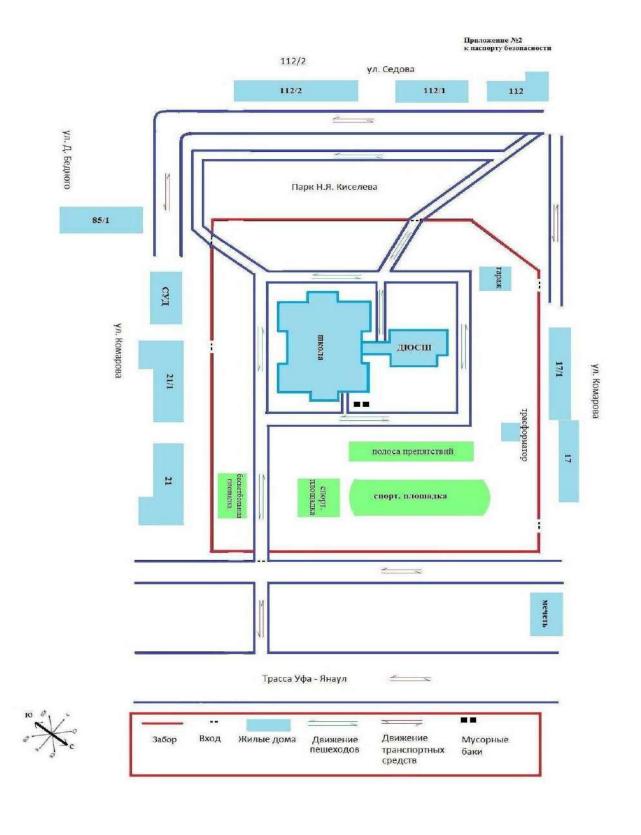
<sup>\*</sup>Дорожно- эксплуатационные организации, осуществляющие содержание УДС и ТСОДД, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации (Федеральный закон «О безопасности дорожного движения» от 10 декабря 1995 Г. № 196 ФЗ, кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях, Гражданский кодекс Российской Федерации)

#### Содержание:

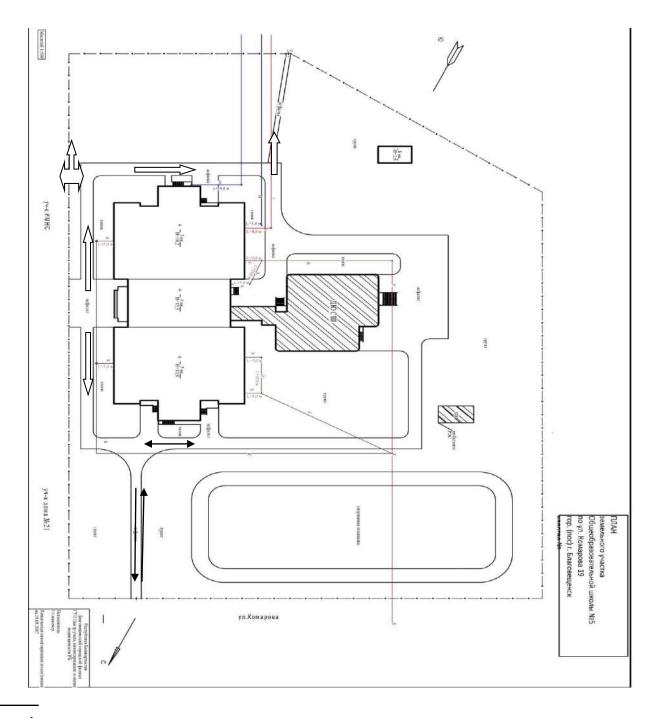
#### І. План - схемы образовательной организации



## Схема расположения образовательного учреждения МОБУ СОШ №5 г.Благовещенска



Пути движения транспортных средств к местам разгрузки/погрузки рекомендуемые пути передвижения детей по территории образовательного учреждения МОБУ СОШ №5 г.Благовещенска



<sup>-</sup> въезд/выезд грузовых транспортных средств

-движение грузовых транспортных средств по территории образовательной организации

-движение детей по территории образовательной организации

### Информационная карта

### перевозок детей специальным транспортным средством (автобусом)

1.	Общие сведения
	Марка
	Модель
	Государственный регистрационный знак
	Год выпуска Количество мест в автобусе
	Соответствие конструкции требования, предъявляемым к школьным
	автобусам
2.	Сведения о владельце
	Владелец (наименование организации)
	Юридический адрес владельца
	Телефон ответственного лица
3.	Сведения о водителе автобуса
	ФИО
	Принят на работу
	Стаж водителя категории D
4.	Организационно – техническое обслуживание
	Лицо, ответственное за обеспечение безопасности дорожного движения:
	Назначено
	Прошло аттестацию
	Дата последнего технического осмотра
	Директор общеобразовательной организации
	ФИО подпись
	Руководитель организации, осуществляющий перевозку детей специальным
	транспортным средством
	ФИО полпись

#### **II.** Приложение к паспорту методических и нормативных документов:

- 1. Памятка для администрации образовательного учреждения;
- 2.Совместный план работы подразделения пропаганды Госавтоинспекции с общеобразовательным учреждением по профилактике детского дорожнотранспортного травматизма;
- 3. Документация для работы общеобразовательного учреждения по изучению правил дорожного движения и предупреждению дорожно-транспортного травматизма;
- 4. План мероприятий общеобразовательного учреждения по предупреждению ДДТТ;
- 5. Программа по изучению правил движения на классных часах (1-4, 5-11 классы);
- 6. План проведения лекций по предупреждению детского дорожно-транспортного травматизма;
- 7. Выписка из Правил дорожного движения Российской Федерации;
- 8. Методические рекомендации по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия и безопасности перевозок организованных групп детей автомобильным транспортом;
- 9. Перечень нормативных правовых актов, использованных при составлении Методических рекомендаций;
- 10. НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. Технические средства организации дорожного движения;
- 11. Инструкция педагогу, ответственному за организацию в общеобразовательном учреждении работы по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма;
- 12. Технология и методика проведения «Минутки по безопасности дорожного движения»;
- 13. Положение об отрядах юных инспекторов движения (ЮИД);
- 14. Информация по оформлению кабинета по Правилам дорожного движения в средней школе;
- 15. Основные требования к детским автогородкам.

#### Общие сведения:

Наличие методической литературы и наглядных пособий (краткий перечень):

- 1. Тематическая картотека: журналы «Воспитание школьников», «Педсовет», «Последний звонок», «Читаем, учимся, играем».
- 2. Мультимедийный комплект по профилактике ДДТТ для учащихся 5-9 классов.
- 3. Учебное пособие по ПДД.
- 4. Пособие для педагогов «Дети и дорога».
- 5. Пособие по обучению детей дорожной грамоте «безопасная дорога детства».
- 6. Дидактический материал по ПДД «Хозяин дороги».
- 7. Книга упражнения по ПДД.
- 8. Книга «Дорожная грамота».
- 9. Журнал Детская энциклопедия «Азбука дороги».
- 10. Книга «Дорожная азбука велосипедиста».
- 11. Комплект «Дорожные знаки».
- 12. Газеты «Добрая дорога детства».

13. Электронный комплект УМК «Безопасность на дорогах» (5-9 классы).

Работа по предупреждению ДДТТ в воспитательных планах классного руководителя (количество часов) — 9-10 часов.

Наличие школьного автобуса (порядок) – нет.

В каких классах проводятся занятия по БДД – с 1 по 11 классы.

Количество занятий по БДД в каждом классе – 9-10 часов.

Как проводится обучение по БДД (уроки, классные часы, факультативы, игры, утренники) – классные часы, внеклассные мероприятия.

Проведение ежедневных пятиминуток-напоминаний по БДД – ежедневно.

Количество отрядов ЮИД – 1 отряд.

Количество детей в отряде ЮИД – 16 человек.

Количество выступлений ЮИД – 1 раз в месяц.

#### ПАМЯТКА ДЛЯ АДМИНИСТРАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

#### При планировании мероприятий должны быть предусмотрены:

- 1. Работа с субъектами воспитательного процесса: преподавателем ОБЖ, классными руководителями, воспитателями ГПД, педагогами дополнительного образования, руководителем отряда ЮИД по оказанию им методической помощи в проведении разнообразных форм проведения мероприятий по изучению Правил дорожного движения.
- 2. Активизация работы по предупреждению несчастных случаев с детьми на улице, организация работы отряда ЮИД по разъяснению среди школьников Правил поведения в общественных местах и предупреждению нарушений Правил дорожного движения.
- 3. Создание и оборудование уголков (кабинетов) по безопасности движения, изготовление стендов, макетов улиц, перекрестков, светофоров, разработка методических, дидактических материалов и пособий для занятий со школьниками.
- 4. Создание специальных площадок (атрибутов для занятий в помещении) для практических занятий по Правилам дорожного движения.
- 5. Включение в программу по дополнительному образованию работы творческого объединения учащихся по изучению ПДД.
- 6. Работа с родителями по разъяснению Правил дорожного движения, проведение разных форм: собрания, конференции, совместные игровые программы, выставки-конкурсы творческих работ (рисунки, поделки).
- 7. Пропаганда Правил дорожного движения через районную печать, школьную стенную печать, телевидение «Блик ТВ», видеофильмы, участие в районных и республиканских творческих конкурсах (рисунки, плакаты, сочинения, совместные работы детей и родителей, конспекты тематических уроков и занятий; методических разработок по проведению игровых программ, викторин, игр и др.). Оформление методической копилки по организации и проведению месячника «Месяц по профилактике ДДТТ». Постоянный контакт администрации образовательного учреждения с инспектором ОГИБДД по муниципальному району Благовещенский район необходимое условие плодотворной работы по изучению Правил дорожного движения и профилактики детского дорожно-транспортного травматизма.

Приложение 2

# ПЛАН РАБОТЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ С ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ ГОСАВТОИНСПЕКЦИИ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ДЕТСКОГО ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО ТРАВМАТИЗМА НА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД.

<b>№</b> п/п	Мероприятие	Срок	Исполнители	Участники
	По реализации функции анализа			

1	Проведение анализа статистики по ДТП с участием детей, причин и условий, способствующих возникновению ДТП; анализа результатов проводимых мероприятий по профилактике ДДТТ; подготовка		ГИБДД города	
	аналитических справок, отчетов в различные инстанции по			
	запросу			
	По реализации функции			
	контроля за обучением детей			
2	в образовательном процессе Проведение инспектирования	В течение	полионалания	
2	Проведение инспектирования ОУ, совместные проверки наличия тематических планов, программ и образовательного процесса по обучению детей навыкам безопасного	года	подразделение ГИБДД и орган образования, общеобразовательное учреждение	
	поведения на улицах и дорогах в рамках предметов «Окружающий мир», «ОБЖ», «Технология»; наличия «Уголка безопасности»; совместное ведение наблюдательного дела, обследование территории, прилегающей к общеобразовательному учреждению.			
	Реализация организационных			
	функций по профилактике ДДТТ			
3	Проведение бесед — «пятиминуток» по вопросам безопасности дорожного движения	Ежедневно на последнем уроке, а также до и после каникул	Классные руководители, инспекторы ГИБДД	Учащиеся 1-4 классов
4	Создание отряда ЮИД и организация его работы	В течение учебного года	Инспекторы ГИБДД, инструктор по безопасности дорожного движения	Учащиеся 5-7 классов
5	Проведение различных профилактических мероприятий во внеурочное время: конкурсов, викторин, КВН, тематических утренников, театрализованных представлений, соревнований «Безопасное колесо» и др.	В течение года	Инспекторы ГИБДД, инструктор по безопасности движения, педагоги, штаб отряда ЮИД, члены отряда ЮИД	Учащиеся 1-11 классов

6	Проведение в сопровождении взрослых патрулирований и рейдов членами отрядов ЮИД на прилегающей к ОУ территории в целях предотвращения нарушений ПДД со стороны детей и подростков	1 раз в полугодие или чаще на усмотрение	Инструктор по безопасности дорожного движения, педагоги, штаб отряда ЮИД, члены отряда ЮИД	Учащиеся 1-11 классов
7	Выявление учащихся- нарушителей ПДД и проведение с ними	В течение года	Инспекторы ГИБДД, инструктор по безопасности	Учащиеся 1-11 классов
	профилактических бесед		движения, педагоги	
8	Организация и проведение профилактики ДДТТ в Центре дневного пребывания	июнь — август	Инспекторы ГИБДД, педагоги, воспитатели вожатые, члены отрядов ЮИД	Учащиеся 1-8 классов
9	Организация и участие в проведении операций: «Школьник» «У правил дорог каникул не бывает» «Здравствуй, лето!»	сентябрь- июнь	Инспекторы ГИБДД, инструктор по безопасности движения, классные руководители	Учащиеся 1–11 классов
10	Проведение профилактических бесед на родительских собраниях о причинах возникновения ДТП с участием детей, об ответственности родителей за нарушения, совершаемые детьми в области дорожного движения, и на ругие темы	не реже 2 раз в год	Инспекторы ГИБДД, инструктор по безопасности дорожного движения	Родители учащихся Педагоги
	Оказание подразделением ГИБДД методической помощи			
11	Оказание методической помощи в оформлении «уголков безопасности»	В течение учебного года	Инспекторы ГИБДД, инструктор по БДД	
12	Разработка схемы маршрута безопасного движения учащихся в микрорайоне школы	Перед началом учебного года	Инспекторы ГИБДД, инструктор по БДД	
13	Участие в работе семинаров для инструкторов по безопасности дорожного движения	Август	Инспекторы ГИБДД, педагоги органа образования,	Инструкторы общеобразовательных учреждений по БДД

общеобразовательных учреждений, совместных совещаний директоров общеобразовательных	директора общеобразовательных учреждений	
учреждений и др.		

Приложение 3

#### ДОКУМЕНТАЦИЯ ДЛЯ РАБОТЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ПРАВИЛ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО ТРАВМАТИЗМА

- 1. Совместный план работы образовательного учреждения и ГИБДД УВД по муниципальному району Благовещенский район.
- 2. Календарно-тематическое планирование с использованием материалов «Программы по изучению Правил дорожного движения».
- 3. План-график проведения бесед, инструктажей с учащимися.
- 4. Комплексное планирование месячника «Месяц по профилактике ДДТТ».
- 5. Информационный материал о формах работы с учащимися:
- классных руководителей по изучению ПДД;
- преподавателей ОБЖ;
- воспитателей ГПД.
- 6. Циклограмма внеклассной деятельности по данной проблеме:
- творческие конкурсы учащихся по литературе, изобразительной деятельности, технологии,
- прикладному творчеству;
- совместные творческие работы учащихся и педагогов, учащихся и родителей;
- конкурсы творческих методических материалов педагогов: конспектов уроков, сценариев мероприятий;
- дни открытых мероприятий внутри школы.
- 7. Методическая копилка:
- разработки методических мероприятий для классных руководителей;
- материалы для проведения «Дня профилактики»;
- информационный материал по проведению кратковременных занятий «минутка» в группе продленного дня;
- информационный материал «Работа с родителями»;
- программа работы творческого объединения учащихся «Юные инспектора движения».

#### ПАМЯТКА ДЛЯ КЛАССНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ.

- Жди, пока автобус или другое транспортное средство отъедет на безопасное расстояние, или переходи в другом месте, где дорога хорошо просматривается в обе стороны.
- Прежде чем перейти дорогу, остановись, посмотри налево и на право, потом еще раз налево, и, убедившись в безопасности, переходи дорогу, постоянно контролируя ситуацию.
- Красный сигнал светофора запрещающий, так как с другой стороны горит зеленый для машин. Желтый знак внимания, предупреждающий о смене сигналов светофора. Для пешехода желтый сигнал также является запрещающим, так как на желтый сигнал машинам разрешено закончить проезд перекрестка. Зеленый разрешает движение, но, прежде чем выйти на проезжую часть дороги, необходимо убедиться в том, что все машины остановились. Желтый мигающий сигнал светофора информирует о том, что перекресток нерегулируемый. Поэтому, прежде чем перейти дорогу, убедитесь в собственной безопасности.
- Необходимо рассчитать переход так, чтобы не останавливаться на середине дороги. Но если уже попал в такую ситуацию, то стой на середине дороги, на осевой линии, разделяющей транспортные

потоки противоположных направлений, или на «направляющем островке», и не делай шаги ни вперед, ни назад, не оценив ситуацию, чтобы водитель успел принять решение, как лучше тебя объехать.

- Выходя из подъезда, уже будь внимателен и осторожен. Играй подальше от дороги, там, где нет машин.
- Не используйте для показа старые знаки на желтом фоне.
- Не путайте группы знаков, правильно называйте дорожные знаки и информацию, которую несет в себе тот или иной дорожный знак. Например, часто путают значение знаков 1.20 и 5.16.1. Они оба имеют одинаковое название «Пешеходный переход», но знак 1.20 (треугольный с красной каймой) относится к группе предупреждающих знаков и предупреждает водителя, что впереди знак 5.16.1 и пешеходный переход. А знак 5.16.1 (квадратный синий), имеющий то же название, относится к группе информационно-указательных и указывает пешеходам, что через дорогу надо переходить именно здесь.
- Необходимо начинать обучение детей со знаков, актуальных для юных участников дорожного движения. В первую очередь, дети должны знать значение знаков: «Пешеходный переход» (подземный и надземный), «Движение пешеходов запрещено», «Пешеходная дорожка», «Дети», «Движение на велосипедах запрещено», «Пересечение с велосипедной дорожкой», «Велосипедная дорожка».
- Дорожный знак «ДЕТИ» вовсе не предусматривает переход через дорогу именно в месте его установки, а лишь информирует водителя о том, что на дороге могут неожиданно появиться дети, так как рядом школа, детский сад или другое учреждение, и возможно неожиданное появление детей на до

Приложение 4

#### ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ДДТТ на 2020-2021 учебный год

No	Мероприятия	Сроки	Ответственный
п/п		o p o sass	
1	Заслушивание на совещаниях при завуче, директоре, родительских собраниях вопросов по предупреждению ДДТТ.	В течение года	Галимова Р.М. Кочергина О.Б.
2	Изучение типовых схем обустройства наземных пешеходных переходов в микрорайоне школы.	Сентябрь	Валеев 3.3. Кл.руководители.
3	Составление индивидуальных маршрутов безопасного движения по дороге в школу и обратно.	Сентябрь	Валеев 3.3. Кл.руководители.
4	Участие в работе семинаров для инструкторов по безопасности дорожного движения	В течение года	Валеев 3.3. Кл.руководители.
5	Проведение бесед – «пятиминуток» по вопросам безопасности дорожного движения	В течение года	Валеев 3.3. Кл.руководители
6	Участие в профилактических акциях: «Школьник» «У правил дорог каникул не бывает» «Здравствуй, лето!»	Сентябрь Май	Галимова Р.М. Старшие вожатые Валеев 3.3. Кл.руководители.
7	Выявление учащихся-нарушителей ПДД и проведение с ними профилактических бесед	В течение года	Валеев 3.3. Кл.руководители
8	Проведение профилактических бесед на родительских собраниях о причинах возникновения ДТП.	Сентябрь	Валеев 3.3. Кл.руководители
9	Классные часы «Я - пешеход» (1-2 классы)	Сентябрь	Кл. руководители.

10	Конкурс рисунков «Соблюдай правила дорожного	Сентябрь	Старшие вожатые
	движения, как таблицу умножения» (1-4 классы)	_	Кл.руководители.
11	Классные часы по программе (1-11классы)	1 раз в месяц	Кл. руководители
	Работа детского объединения «Юные ЮИДовцы»	В течение года	Валеев 3.3.
12	Организация встреч учащихся школы с инспекторами ГИБДД района.	В течение года	Галимова Р.М.
13	Игры и соревнования по правилам безопасного	ноябрь	Классные
	поведения на улицах и дорогах (2 классы)		руководители
14	Военно – патриотическая игра «Зарница - 2021»	февраль	Валеев 3.3.
15	Организация недели по профилактике ДДТТ	апрель	Галимова Р.М.
			Кл.руководители.
16	Контроль за выполнением программы по ПДД	В течение года	Галимова Р.М.
	классными руководителями		
17	Организация и проведение профилактики ДДТТ в	июнь	Начальник лагеря
	Центре дневного пребывания		Воспитатели,
			вожатые
18	Организация профилактических акций «Внимание	Август,	Галимова Р.М.
	дети», в соответствии с приказами МКУ Управление	декабрь,	Кл.руководители.
	образования Муниципального района	апрель	
	Благовещенский район Республики Башкортостан		

### Приложение 5 ПРОГРАММА ПО ИЗУЧЕНИЮ ПРАВИЛ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА КЛАССНЫХ ЧАСАХ (1-4 КЛАССЫ)

№ п/п	Содержание программы	Время
	1 классы	
1	Это должны знать все.	1 час
2	Улица полна неожиданностей.	1 час
3	Мы идем в школу.	1 час
4	Наши верные друзья-знаки.	1 час
5	Знакомство с дорожными знаками.	1 час
6	Где можно играть?	1 час
7	Мы - пассажиры.	1 час
8	На загородной дороге.	1 час
9	Мы учимся соблюдать ПДД.	1 час
10	Экскурсия по городу.	1 час
	2 классы	
1	Правила поведения на улице и дороге, причина ДТП.	1 час
2	Где на улице опасно?	1 час
3	Дорожные знаки: больница, телефон, пост ДПС, гостиница,	1 час
	автозаправка, пешеходная дорожка, велосипедная дорожка,	
	движение пешеходов запрещено, движение велосипедиста	
	запрещено, пешеходный переход, дети.	
4	Разметка проезжей части улиц и дорог.	1 час
5	Сигналы регулировщика дорожного движения.	1 час
6	Будьте внимательны и осторожны!	1 час
7	Экскурсия по городу (знаки, движение пешеходов, переход улицы).	1 час
8	Игры и соревнования по ПДД.	1 час
9	Игры и соревнования по ПДД.	1 час

10	Итоговые занятия по ПДД.	1 час
	3 классы	
1	Соблюдайте ПДД.	1 час
2	Движение по тротуару.	1 час
3	Перекрестки и их виды.	1 час
4	Движение пешеходов по загородной дороге.	1 час
5	Дорожная разметка, знаки.	1 час
6	Сигналы регулировщика.	1 час
7	Сигналы транспортных средств.	1 час
8	Переход улиц и дорог.	1 час
9	Правила перехода улиц после выхода из общественного	1 час
	транспорта.	
10	Контрольный урок по ПДД.	1 час
	4 классы	
1	Наш путь в школу.	1 час
2	Движение учащихся группами и в колонне.	1 час
3	Труд водителя.	1 час
4	Предупредительные сигналы водителя.	1 час
5	Дорожные знаки.	1 час
6	Правила перехода улиц и дорог.	1 час
7	Виды транспортных средств.	1 час
8	Тормозной путь транспортных средств.	1 час
9	Игры по ПДД.	1 час
10	Итоговое занятие.	1 час

#### ПРОГРАММА ПО ИЗУЧЕНИЮ ПРАВИЛ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА КЛАССНЫХ ЧАСАХ (5-11 КЛАССЫ)

П/п	Тема занятия	время
	5 класс.	
1.	Улицы и движение на улицах нашего города. Знакомство с городом, особенности движения транспорта и пешеходов в микрорайоне. Разбор маршрутов движения учащихся, которыми они часто пользуются.	1 час
2.	Дорожные знаки и дополнительные средства информации.	1 час
3.	Правила пользования транспортом.	1 час
4.	Основные понятия и термины Правил Дорожного Движения.	1 час
5	Элементы улиц и дорог.	1 час
6.	От «бытовой» привычки – к трагедии на дороге. Правила перехода дорог. Места где разрешается переходить дорогу.	1 час
7.	На железной дороге. Правила перехода и проезда через железнодорожные пути	1 час
8.	Правила оказания первой медицинской помощи при дорожно-транспортном происшествии	1 час
9.	Езда на велосипеде( скутерах). Наш друг – велосипед. Осмотр. Экипировка. Места для движения на велосипедах.	1 час
	6 класс.	

1.	Причины дорожно-транспортных происшествий.	1 час
2.	Где и как переходить улицу?	1 час
3.	Перекрёстки и их виды.	1 час
4.	Сигналы светофора с дополнительной секцией.	1 час
5.	Знаки для пешеходов и для водителей.	1 час
6.	Движение транспортных средств.	1 час
7.	Оказание медицинской помощи при дорожно-транспортном происшествии(	1 час
	переломы и другие виды травм)	
8.	Движение по загородной дороге. Элементы дороги. Места для движения пешеходов.	1 час
9.	Дополнительные требования к движению велосипедистов.	1 час
	7 класс.	
1.	Как мы знаем правила дорожного движения. «Правила движения – закон дорог».	1 час
	Повторить и углубить знания о мерах по обеспечению движения пешеходов и транспорта.	
2.	Дорожные «Ловушки».	1 час
3.	Поведение участников и очевидцев дорожно-транспортных происшествий.	1 час
4.	Светофоры для пешеходов.	1 час
5.	Сигналы регулировщика.	1 час
6.	Перевозка обучающихся на грузовых автомобилях и других видах транспорта.	1 час
7.	Правила перевозки учащихся на мотоцикле, скутере, мопеде.	1 час
8.	Устройство велосипеда, его снаряжение и техническое обслуживание.	1 час
9.	Движение велосипедистов группами. Велоэстафета.	1 час
	8 класс.	
1.	История дорожных знаков.	1 час
2.	Разметка проезжей части улиц и дорог.	1 час
3.	Движение пешеходов индивидуально, группами и в колоннах.	1 час
4.	Правила поведения участников дорожного движения Дорожная этика.	1 час
5.	Назначение номерных, опознавательных знаков и надписей на транспортных	1 час
6.	средствах. Остановочный путь автомобиля.	1 час
7.	Оказание первой медицинской помощи при черепно- мозговых травмах,	1 час
8		1 час
8.	полученных в дорожно-транспортных происшествиях. Обобщающий урок на знание правил дорожного движения.	1 1

9.	Велосипед с подвесным двигателем и мопед.	1 час
	9 класс.	
1.	Ответственность за нарушение правил дорожного движения.	1 час
2.	История автомототранспорта и принимаемые меры по обеспечению безопасности дорожного движения.	1 час
3.	1	1 час
4.	Перевозка грузов.	1 час
5.	Предупредительные сигналы водителей.	1 час
6.	Движение в тёмное время суток.	1 час
7.	Влияние погодных условий на безопасность дорожного движения.	1 час
8.	Оборудование автомобилей и мотоциклов специальными сигналами.	1 час
9.	Обобщающий урок по правилам дорожного движения.	1 час
	10 класс.	
1.	Правила дорожного движения - ведущий нормативный акт. Основные термины и определения: участники дорожного движения, транспортные средства и их виды, дорога и её элементы	1 час
2.	Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров. Необходимые документы, исправность транспортного средства, обязанности и права пассажиров и пешеходов	1 час
3.	Регулирование дорожного движения. Светофорное регулирование, сигналы регулировщика.	1 час
4.	Дорожные знаки. Группы дорожных знаков, их отличительные особенности и правила установки	1 час
5.	Дорожная разметка и её характеристики. Горизонтальная и вертикальная разметка, её применение	1 час
6.	Предупредительные сигналы при движении на велосипеде и мотоцикле. Начало движения, изменение направления движения, порядок выполнения поворота, расположение транспортных средств на проезжей части.	1 час
7.	Проезд перекрёстков. Общие требования проезда перекрёстков, проезд регулируемых и нерегулируемых перекрёстков	1 час
8.	Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств. Их обозначение. Требования к водителям.	1 час
9.	Итоговое занятие.	1 час
	11 класс.	
1.	Правовая ответственность водителей за нарушение ПДД. Административная,	1 час
	уголовная, гражданская, автострахование.	
2.	Оказание доврачебной помощи пострадавшим в ДТП. Первая помощь при шоковых	1 час
	состояниях; остановка кровотечения.	
3.	Дорожная аварийность и травматизм. Дисциплина водителей и пешеходов;	1 час
٠.	необходимая экипировка водителя мотоцикла. Статистика ДТ аварий в нашем городе	
4.	Железнодорожные переезды. Причины ДТП на переездах; что запрещается делать на	1 час
	переездах; основные правила движения.	

5.	Особые условия движения. Движение по автомагистралям; приоритет маршрутных	1 час
	транспортных средств; движение в жилых зонах; «Лежачие полицейские»	
6.	Перевозка грузов и пассажиров. Правила перевозки на велосипеде и мотоцикле	1 час
7.	Движение в тёмное время суток и в сложных погодных условиях. Движение в условиях недостаточной видимости; движение по скользкой дороге.	1 час
8.	Оборудование мотоциклов и автомобилей спецсигналами. Виды спецсигналов; кто имеет право ими пользоваться; права и обязанности водителей.	1 час
9.	Итоговое занятие .	1 час

# Приложение 6 План проведения лекции по предупреждению детского дорожно-транспортного травматизма <u>5 класс</u>

кла (	<u>cc</u>						•
<b>№</b> п/п	Тема			Примечания			
			Основное у время, в т.ч		Факультативное (дополнительное)		
		Всего	Теорети- ческих занятий	Практи ческих занятий	Теорети- ческих занятий	Практиче ских занятий	
1	Вспоминаем правила дорожного движения	8	2	1	-	5	
2	Дорожное движение	8	-	-	2	6	Одно прак- тическое занятие —
3	Участники дорожного дви-	8	-	-	2	6	
4	Велосипедист в дорожном движении	8	1	1	2	4	Одно прак- тическое занятие —
	Итого часов:	32	3	2	6	21	
	Всего часов:	32					

#### 6 класс

0 1010	acc									
№	Тема		Количество часов							
$\Pi/\Pi$										
			Основное учебное Факультативное							
			время, в т.	ч.	(дополните					
		Всего	Теорети	Практи-	Теорети	Практи-				
			ческих	ческих	ческих	ческих				
			занятий	занятий	занятий	занятий				
I	Дорожные знаки	8			2	6				

2	Светофоры и	8	1	1	2	4	Одно
	регулировщик						прак-
	И						тическое
							занятие —
3	Безопасность пешехода	8	1	1	2	4	
4	Безопасность	8	-	-	2	6	Одно
	велосипедиста						прак-
							тическое
							занятие —
Итог	Итого часов:		2	2	8	20	
Всег	Всего часов:						

#### 7 класс

№ П/П	Тема		Количество часов					
11/11		1 1		Факультати (дополните.	вное пьное) учебное			
		Всего	Теорети- ческих занятий	Практи- ческих занятий	Теорети- ческих занятий	Практически х занятий		
1	Повторяем правила дорожного движения	8	1	-	1	6		
2	Государственная система обеспечения безопасности дорожного движения	8	-	-	2	6	Одно практическое занятие — контрольно	
3	Безопасное участие пешехода в дорожном движении	8	-	-	2	6		
4	Безопасность пассажиров легкового и общественного транспорта	8	-	-	2	6	Одно практическое занятие — контрольно	
Итог	Итого часов:		1	-	7	24		
Всег	о часов:	32						

#### 8 класс

№	Тема		Количество часов						
$\Pi/\Pi$									
			Основное учебное Факультативное						
		время, в т.ч.			(дополнит				
		Всего	Теорети	Практи	Теорети-				
			ческих	ческих	ческих	Практическ			
			занятии	занятий	занятий	их занятий			
1	Автомобиль как	8	_	_	2.	6			
	источник	,			_	9			

2	Правила безопасности	8	-	-	2	6	Одно прак-
	на транспорте для всех						тическое
	участников движения						занятие —
							контроль-
3	Ловушки для	8	-	-	2	6	Одно прак-
	пешеходов и						тическое
	водителей						занятие —
							LOUTHOUL
4	Планирование	8	-	-	2	6	Одно прак-
	безопасного движения						тическое
							занятие —
							MANTHAIL
Итог	о часов:	32			8	24	
Всег	о часов:	32					

#### 9-11 класс

$N_{\underline{0}}$	Тема		Количество часов						
			время, в т. ч. (до			Факультативное (дополнительное) учебное время			
		Всего	Теорети- ческих	Практи- ческих	Теорети- ческих	Практических занятий			
1 2	Правила дорожного Взаимодействие участников дорожного движения	8 8	-	-	2 2	6	Одно прак- тическое занятие —		
3	Меры безопасности в дорожном движении	16	-	-	14	2	Одно практическое занятие —		
Итого часов: Всего часов:		32 32	-	_	6	14			

#### Приложение 7

#### Выписки из Правил дорожного движения Российской Федерации

#### 4. Обязанности пешеходов

**4.1.** Пешеходы должны двигаться по тротуарам или пешеходным дорожкам, а при их отсутствии - по обочинам. Пешеходы, перевозящие или переносящие громоздкие предметы, а также лица, передвигающиеся в инвалидных колясках без двигателя, могут двигаться по краю проезжей части, если их движение по тротуарам или обочинам создает помехи для других пешеходов.

При отсутствии тротуаров, пешеходных дорожек или обочин, а также в случае невозможности двигаться по ним пешеходы могут двигаться по велосипедной дорожке или идти в один ряд по краю проезжей части (на дорогах с разделительной полосой - по внешнему краю проезжей части).

При движении по краю проезжей части пешеходы должны идти навстречу движению транспортных средств. Лица, передвигающиеся в инвалидных колясках без двигателя, ведущие мотоцикл, мопед, велосипед, в этих случаях должны следовать по ходу движения транспортных средств.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 14.12.2005 N 767)

При движении по обочинам или краю проезжей части в темное время суток или в условиях недостаточной видимости пешеходам рекомендуется иметь при себе предметы со световозвращающими элементами и обеспечивать видимость этих предметов водителями транспортных средств. (абзац введен Постановлением Правительства РФ от 14.12.2005 N 767)

4.2. Движение организованных пеших колонн по проезжей части разрешается только по

направлению движения транспортных средств по правой стороне не более чем по четыре человека в ряд. Спереди и сзади колонны с левой стороны должны находиться сопровождающие с красными флажками, а в темное время суток и в условиях недостаточной видимости - с включенными фонарями: спереди - белого цвета, сзади - красного.

Группы детей разрешается водить только по тротуарам и пешеходным дорожкам, а при их отсутствии - и по обочинам, но лишь в светлое время суток и только в сопровождении взрослых.

#### 5. Обязанности пассажиров

#### **5.1.** Пассажиры обязаны:

- при поездке на транспортном средстве, оборудованном ремнями безопасности, быть пристегнутым ими, а при поездке на мотоцикле быть в застегнутом мотошлеме;
- посадку и высадку производить со стороны тротуара или обочины и только после полной остановки транспортного средства.

Если посадка и высадка невозможна со стороны тротуара или обочины, она может осуществляться со стороны проезжей части при условии, что это будет безопасно и не создаст помех другим участникам движения.

#### 2. Общие обязанности водителей

**2.1.2.** При движении на транспортном средстве, оборудованном ремнями безопасности, быть пристегнутым и не перевозить пассажиров, не пристегнутых ремнями (допускается не пристегиваться ремнями обучающему вождению, когда транспортным средством управляет обучаемый, а в

населенных пунктах, кроме того, водителям и пассажирам автомобилей оперативных служб, имеющих специальные цветографические схемы, нанесенные на наружные поверхности). При управлении мотоциклом быть в застегнутом мотошлеме и не перевозить пассажиров без застегнутого мотошлема.

#### 21. Учебная езда

21.4. Обучаемому на автомобиле должно быть не менее 16 лет, а на мотоцикле – не менее 14 лет.

#### 22. Перевозка людей

- 22.2. Перевозка людей в кузове грузового автомобиля с бортовой платформой разрешается, если он оборудован в соответствии с Основными положениями, при этом перевозка детей допускается только в исключительных случаях.
- **22.6.** Организованная перевозка группы детей должна осуществляться в соответствии со специальными правилами в автобусе или грузовом автомобиле с кузовом-фургоном, имеющих опознавательные знаки «Перевозка детей». При этом с детьми должен находиться взрослый сопровождающий.
- 22.9. Перевозка детей допускается при условии обеспечения их безопасности с учетом особенностей конструкции транспортного средства.

Перевозка детей до 12-летнего возраста в транспортных средствах, оборудованных ремнями безопасности, должна осуществляться с использованием специальных детских удерживающих устройств, соответствующих весу и росту ребенка, или иных средств, позволяющих пристегнуть ребенка с помощью ремней безопасности, предусмотренных конструкцией транспортного средства, а на переднем сиденье легкового автомобиля — только с использованием специальных детских удерживающих устройств.

Запрещается перевозить детей до 12-летнего возраста на заднем сиденье мотоцикла.

## 24. Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных

24.3. Водителям велосипеда и мопеда запрещается:

ездить, не держась за руль хотя бы одной рукой;

перевозить пассажиров, кроме ребенка в возрасте до 7 лет на дополнительном сиденье, оборудованном надежными подножками;

перевозить груз, который выступает более чем на 0,5 м по длине или ширине за габариты, или груз, мешающий управлению;

двигаться по дороге при наличии рядом велосипедной дорожки;

поворачивать налево или разворачиваться на дорогах с трамвайным движением и на дорогах, имеющих более одной полосы для движения в данном направлении.

Запрещается буксировка велосипедов и мопедов, а также велосипедами и мопедами, кроме буксировки прицепа, предназначенного для эксплуатации с велосипедом или мопедом.

#### Приложение 8

Утверждаю Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главный государственный санитарный врач Российской Федерации Г.Г.ОНИЩЕНКО 21 сентября 2006 года

Утверждаю Главный государственный инспектор безопасности дорожного движения Российской Федерации В.Н.КИРЬЯНОВ 21 сентября 2006 года

# МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗОК ОРГАНИЗОВАННЫХ ГРУПП ДЕТЕЙ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ

#### Общие положения

- 1. Настоящие Методические рекомендации определяют порядок организации и осуществления перевозок детей, основные обязанности и ответственность должностных лиц и водителей автобусов, осуществляющих организацию и перевозку детей к местам отдыха и обратно по разовому заказу или туристско-экскурсионному маршруту. Данные рекомендации разработаны для всех юридических и физических лиц, участвующих в перевозках организованных детских коллективов.
- 2. Главными задачами настоящих Методических рекомендаций являются:
- обобщение требований по обеспечению безопасности перевозки организованных групп детей в одном документе;
- предотвращение неблагоприятного воздействия на организм детей вредных факторов и условий, связанных с пребыванием в стационарных условиях зон обслуживания пассажиров и в пути следования автомобильным транспортом;
- создание документа, который используется при разработке стандартов и рабочих инструкций юридическими и физическими лицами, занимающимися организацией и осуществлением перевозок детских коллективов.
- 3. Настоящие Методические рекомендации применяются при осуществлении перевозок автобусами групп общей численностью восемь и более детей.
- 4. В настоящих Методических рекомендациях используются следующие термины и определения: Заказчик организация, юридическое или физическое лицо, являющееся потребителем транспортной услуги по перевозке детей;

Исполнитель - организация, юридическое или физическое лицо, выполняющее услугу по перевозке детей по заявке Заказчика.

Функции Заказчика и Исполнителя могут быть исполнены одной организацией либо юридическим лицом, которые обладают одновременно потребностью и возможностью осуществления услуги.

5. В соответствии с Законом РФ от 07.02.92 N 2300-1 "О защите прав потребителей" Заказчик

транспортной услуги имеет право получить информацию от Исполнителя о качестве и полноте подготовки транспортных средств и водителей к перевозке детей.

- 6. Массовые перевозки детей автомобильной колонной (3 автобуса и более) осуществляются только при наличии у Заказчика уведомления ГИБДД о выделении автомобильной колонне специального автомобиля сопровождения. Уведомление ГИБДД предъявляется Заказчиком вместе с заявкой на перевозку детей автомобильной колонной Исполнителю.
- 7. Экскурсионные автобусные поездки детей организуются по маршрутам продолжительностью до 12 часов с одним водителем и до 16 часов с двумя водителями.

Туристические поездки организуются с более длительной продолжительностью с обязательным использованием двух водителей, в данном случае при организации поездки предусматриваются условия для полноценного отдыха (в гостиницах, кемпингах и т.п.) водителей и пассажиров не менее 8 часов после 16 часов движения.

Перевозка детей при экскурсионных и туристических поездках осуществляется в светлое время суток. Движение автобуса в период с 23.00 до 7.00 часов не разрешается.

Туристско-экскурсионные перевозки детей дошкольного возраста не рекомендуются.

В случае, если Заказчиком выступает детское учреждение, туристско-экскурсионные и разовые перевозки детей, как правило, организуются только при наличии письменного разрешения вышестоящей организации.

Осуществлять перевозки детей автомобильным транспортом (кроме экскурсионных и туристических) при нахождении в пути не более четырех часов и в случаях, когда невозможно организовать доставку детей другим видом транспорта.

8. В случаях осуществления нерегулярной (разовой) поездки в пригородную зону или в междугородном сообщении Заказчик вправе потребовать, чтобы автобус накануне поездки был предъявлен для внеочередной проверки технического состояния в ГИБДД.

#### Основные требования по организации перевозок детей

1. Для организации перевозки детей Заказчик должен заключить договор с Исполнителем. При этом Исполнитель обязан иметь лицензию на данный вид

деятельности и лицензионную карточку на эксплуатируемое транспортное средство, за исключением случая, если указанная деятельность осуществляется для обеспечения собственных нужд.

Передача лицензии или лицензионной карточки другому перевозчику запрещена.

- 2. Если хозяйствующий субъект, в том числе и детское учреждение, имеет собственный (собственные) автобус (автобусы), то на него также распространяются требования всех нормативных документов, касающиеся обеспечения безопасности перевозок. В случае отсутствия таких возможностей автобус должен базироваться и обслуживаться у Исполнителя, который имеет возможность обеспечивать выполнение всех необходимых требований по обеспечению безопасности перевозок.
- 3. К перевозкам групп детей допускаются водители, имеющие непрерывный трехлетний и более стаж работы на автомобильных транспортных средствах категории "Д" и не имеющие на протяжении последних трех лет нарушений действующих Правил дорожного движения.
- 4. Перевозка организованных групп детей осуществляется при обязательном сопровождении на весь период поездки на каждое транспортное средство взрослого сопровождающего, а если число перевозимых детей более двадцати двух сопровождающих. Перед поездкой сопровождающие проходят специальный инструктаж совместно с водителем, проводимый полномочным представителем Исполнителя либо, как исключение, руководителем Заказчика на основе настоящих Методических рекомендаций.

Заказчик несет ответственность за безопасность перевозки детей в части, его касающейся.

- 5. Автомобильная колонна с детьми до пункта назначения сопровождается машиной "скорой помощи". При количестве автобусов менее трех необходимо наличие квалифицированного медицинского работника в каждом автобусе.
- 6. Техническое состояние автобусов Исполнителя должно отвечать требованиям основных

положений по допуску транспортных средств к эксплуатации. Водитель обязан иметь при себе действующий талон о прохождении государственного технического осмотра автобуса.

- 7. Автобус должен быть оборудован:
- двумя легкосъемными огнетушителями емкостью не менее двух литров каждый (один в кабине водителя, другой в пассажирском салоне автобуса);
- квадратными опознавательными знаками желтого цвета с каймой красного цвета (сторона квадрата не менее 250 мм, ширина каймы 1/10 стороны квадрата), с черным изображением символа дорожного знака 1.21 "Дети", которые должны быть установлены спереди и сзади автобуса;
- двумя аптечками первой помощи (автомобильными);
- двумя противооткатными упорами;
- знаком аварийной остановки;
- при следовании в колонне информационной табличкой с указанием места автобуса в колонне, которая устанавливается на лобовом стекле автобуса справа по ходу движения;
- автобусы с числом мест более 20, изготовленные после 01.01.98 и используемые в туристических поездках, должны быть оборудованы тахографами контрольными устройствами для непрерывной регистрации пройденного пути и скорости движения, времени работы и отдыха водителя. В этом случае владелец транспортного средства обязан выполнять требования Правил использования тахографов на автомобильном транспорте в Российской Федерации, утвержденных Приказом Минтранса России от 07.07.98 N 86.
- 8. Класс автобуса должен соответствовать виду осуществляемой перевозки детей. Каждый автобус перед выездом на линию должен пройти проверку технического состояния и соответствия экипировки требованиям, установленным Правилами дорожного движения.
- 9. При выезде на линию к месту посадки водитель должен лично проверить состояние экипировки автобуса.
- 10. Автомобильная колонна с детьми сопровождается специальным автомобилем ГИБДД, двигающимся впереди колонны. Если количество автобусов в колонне составляет более 10 единиц, ГИБДД дополнительно выделяет автомобиль, замыкающий колонну.

При осуществлении перевозки групп детей одним или двумя автобусами сопровождение специальным автомобилем ГИБДД не обязательно.

Сопровождение колонны автобусов при автомобильной перевозке групп детей осуществляется от места формирования до конечного пункта назначения.

- 11. При массовой перевозке детей руководителем Исполнителя назначаются:
- из числа допущенных к перевозке детей водителей старший водитель;
- из числа специалистов работников Исполнителя старший автомобильной колонны.

Старший водитель, как правило, управляет последним автобусом колонны.

- 12. Перед выполнением перевозок организованных детских коллективов Исполнитель совместно с Заказчиком не позднее трех суток до назначенного срока начала перевозки представляет в соответствующие отделы ГИБДД официальное уведомление о планируемой перевозке с указанием:
- даты и маршрута движения;
- графика движения, отвечающего требованиям режима труда и отдыха водителей, включающего в себя определение времени прохождения контрольных пунктов маршрута, мест остановок и отдыха, оборудованных в соответствии с требованиями санитарного законодательства;
- схемы трассы движения и маневрирования с обозначением на ней опасных участков, постов ГИБДД, пунктов медицинской помощи, больниц и др.;
- подтверждения выделения медицинского сопровождения;
- марки и государственного номера автобуса (автобусов), фамилий водителей, которые будут осуществлять перевозку детей, с приложением списков детей и лиц, их сопровождающих, утвержденных территориальными управлениями образования.
- 13. Заказчик обязан обеспечить организованные группы детей, находящиеся в пути следования более трех часов, наборами пищевых продуктов (сухими пайками) с согласованием их ассортимента с территориальными управлениями Роспотребнадзора по субъектам РФ в установленном порядке, а

также предусмотреть во время движения соблюдение питьевого режима в соответствии с действующим санитарным законодательством.

- 14. Режим работы водителя автобуса должен предусматривать после первых трех часов непрерывного управления автомобилем предоставление водителю специального перерыва для отдыха от управления автомобилем в пути продолжительностью не менее 15 минут. В дальнейшем перерывы такой продолжительности предусматриваются не более чем через каждые два часа. В том случае, когда время предоставления специального перерыва совпадает со временем предоставления перерыва для отдыха и питания, специальный перерыв не предоставляется. При направлении в рейс двух водителей на один автобус они меняются не реже чем через три часа.
- 15. Перед началом массовых перевозок детей в оздоровительные лагеря приказом руководителя Исполнителя назначается специальная комиссия, которая проводит предварительное обследование подъездных дорог к оздоровительным лагерям и, исходя из состояния дорог, определяет возможность осуществления перевозок детей в оздоровительные лагеря и в специальные зоны отдыха, о чем составляется соответствующий акт.
- 16. При организации регулярных перевозок детей, связанных с учебно-воспитательным процессом (например, в школу и обратно), необходимо согласование трассмаршрутов и графиков движения автобусов с органами ГИБДД.

#### Требования по выполнению перевозок

- 1. Водители автобуса, допущенные к перевозке детей, должны иметь продолжительность междусменного отдыха перед поездкой не менее 12 часов, а также пройти инструктаж.
- Уполномоченное лицо Исполнителя вносит в путевой лист автобуса отметку о прохождении водителем специального инструктажа.
- 2. Водитель, осуществляющий перевозки, должен выполнять указания старшего, в случае если они не противоречат Правилам перевозки пассажиров, Правилам дорожного движения, не связаны с изменением маршрута движения автобуса.
- 3. Автомобильная перевозка групп детей автобусами в период суток с 23.00 до 05.00 часов, а также в условиях недостаточной видимости (туман, снегопад, дождь и др.) запрещается. В период суток с 23.00 до 05.00 часов, в порядке исключения, допускается перевозка детей к железнодорожным вокзалам и аэропортам и от них, а также при задержках в пути до ближайшего места отдыха (ночлега).
- 4. Перевозка детей автобусом осуществляется только с включенным ближним светом фар. Перевозка детей запрещается, когда дорожные или метеорологические условия представляют угрозу безопасности перевозки.
- 5. Скорость движения автобуса выбирается водителем в зависимости от дорожных, метеорологических и других условий, но при этом не должна превышать 60 70 км/час.
- 6. Перед отправлением автобуса в рейс водитель (при движении колонной старший колонны) должен лично убедиться в соответствии количества отъезжающих детей и сопровождающих количеству посадочных мест (для сидения), в отсутствии вещей и инвентаря в проходах, на накопительных площадках, в включении ближнего света фар. Окна в салоне автобуса при движении должны быть закрыты. На верхних полках могут находиться легкие личные вещи.
- 7. В пути следования остановку автобуса (автобусов) можно производить только на специальных площадках, а при их отсутствии за пределами дороги, чтобы исключить внезапный выход ребенка (детей) на дорогу.
- 8. При вынужденной остановке автобуса, вызванной технической неисправностью, водитель должен остановить автобус так, чтобы не создавать помех для движения других транспортных средств, включить аварийную сигнализацию, а при ее отсутствии или неисправности выставить позади автобуса знак аварийной остановки на расстоянии не менее 15 метров от автобуса в населенном пункте и 30 метров вне населенного пункта. Первым из автобуса выходит старший и, располагаясь у передней части автобуса, руководит высадкой детей.
- 9. В случае получения ребенком в пути следования травмы, наступления внезапного заболевания, кровотечения, обморока и пр. водитель автобуса обязан немедленно принять меры по доставке

ребенка в ближайший медицинский пункт (учреждение, больницу) для оказания ребенку квалифицированной медицинской помощи.

- 10. Водителю автобуса при перевозке детей запрещается:
- следовать со скоростью более 60 км/час;
- изменять маршрут следования;
- перевозить в салоне автобуса, в котором находятся дети, любой груз, багаж или инвентарь, кроме ручной клади и личных вещей детей;
- оставлять автобус или покидать свое место, если в салоне автобуса находятся дети;
- при следовании в автомобильной колонне производить обгон впереди идущего автобуса;
- выходить из салона автобуса при наличии детей в автобусе, в том числе при посадке и высадке детей;
- осуществлять движение автобуса задним ходом;
- покидать свое место или оставлять транспортное средство, если им не приняты меры, исключающие самопроизвольное движение транспортного средства или использование его в отсутствие водителя.
- 11. В пути следования водитель обязан строго выполнять Правила дорожного движения, плавно трогаться с места, выдерживать дистанцию между впереди идущим транспортным средством, без необходимости резко не тормозить, принимать меры предосторожности, быть внимательным к окружающей обстановке.
- 12. По прибытии к пункту высадки детей из автобуса водитель должен осмотреть салон автобуса. При обнаружении в салоне личных вещей детей передать их сопровождающему.
- 13. При наличии каких-либо замечаний (недостатков) по организации дорожного движения, состоянию автомобильных дорог, улиц, железнодорожных переездов, паромных переправ, их обустройству, угрожающих безопасности дорожного движения, водитель обязан сообщить диспетчеру Исполнителя.

Приложение 9

#### Перечень нормативных правовых актов, использованных при составлении Методических рекомендаций

- 1. Федеральный закон от 10.12.95 № 196-ФЗ "О безопасности дорожного движения".
- 2. Закон РФ от 07.02.92 № 2300-1 "О защите прав потребителей".
- 3. Федеральный закон от  $30.03.99~\mathrm{N}$  52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".
- 4. Федеральный закон от 08.08.2001 № 128-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности".
- 5. Приказ Минтранса России от 08.01.97 № 2 "Об утверждении Положения об обеспечении безопасности перевозок пассажиров автобусами" (зарегистрирован в Минюсте России 14.05.97, рег. № 1302).
- 6. Приказ Минтранса России от 09.03.95 № 27 "Об утверждении Положения об обеспечении безопасности дорожного движения в предприятиях, учреждениях, организациях, осуществляющих перевозки пассажиров и грузов" (зарегистрирован в Минюсте России 09.06.95, рег. № 868).
- 7. Приказ Минтранса России от 20.08.2004 № 15 "Об утверждении Положения об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей" (зарегистрирован в Минюсте России 01.11.2004, рег. № 6094).
- 8. Постановление Правительства РФ от 23.10.93 № 1090 "О Правилах дорожного движения" (с изменениями).
- 9. Приказ Минтранса России от 07.07.98 № 86 "Об утверждении Правил использования тахографов на автомобильном транспорте в Российской Федерации".
- 10. Постановление Правительства РФ от 10.06.2002 № 402 "О лицензировании перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом".
- 11. Приказ МВД России от 06.07.95 № 260 "О мерах по обеспечению безопасного и беспрепятственного проезда автомобилей специального назначения".

ГОСТ Р 52605-2006 Группа Д28

# НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Технические средства организации дорожного движения Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ "О техническом регулировании", а правила применения национальных стандартов Российской Федерации - ГОСТ Р 1.0-2004 "Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения"

#### Сведения о стандарте.

- 1. РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "РОСДОРНИИ" (ФГУП "РОСДОРНИИ") по заказу Федерального дорожного агентства.
- 2. ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 278 "Безопасность дорожного движения" и Техническим комитетом по стандартизации ТК 418 "Дорожное хозяйство".
- 3. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 11 декабря 2006 г. N 295-ст.
- 4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе "Национальные стандарты", а текст изменений и поправок - в ежемесячно издаваемых информационных указателях "Национальные стандарты". В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе "Национальные стандарты". Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего

пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет.

#### 1. Область применения.

Настоящий стандарт распространяется на искусственные неровности, устраиваемые на проезжей части дорог и улиц городов и сельских поселений (далее - дороги) Российской Федерации.

Стандарт устанавливает общие технические требования к искусственным неровностям для принудительного ограничения скорости движения транспортных средств и правила их применения.

#### 2. Нормативные ссылки.

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 50597-93 Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения.

ГОСТ Р 51256-99 Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Типы и основные параметры. Общие технические требования.

ГОСТ Р 52289-2004 Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств.

ГОСТ Р 52290-2004 Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования.

ГОСТ Р 52399-2005 Геометрические элементы автомобильных дорог.

#### Примечание

- При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен

(изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка не него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

#### Национальный стандарт РФ

ГОСТ Р 52289-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств" (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 декабря 2004 г. 120-ст) (с изменениями от 8 декабря 2005 г.

#### Национальный стандарт Р

Технические средства организации дорожного движения ИСКУССТВЕННЫЕ НЕРОВНОСТИ Общие технические требования. Правила применения ОКС 93.080.30 ОКП 52 1000

Дата введения 2008-01-0 Предислови

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ "О техническом регулировании", а правила применения национальных стандартов Российской Федерации - ГОСТ Р 1.0-2004 "Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения

Сведения о стандарте

- 1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "РОСДОРНИИ" (ФГУП "РОСДОРНИИ") по заказу Федерального дорожного агентства
- 2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 278 "Безопасность дорожного движения" и Техническим комитетом по стандартизации ТК 418 "Дорожное хозяйство
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 11 декабря 2006 г. N 295-ст

Приложение 11

#### ИНСТРУКЦИЯ ПЕДАГОГУ, ОТВЕТСТВЕННОМУ ЗА ОРГАНИЗАЦИЮ ОБШЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖЛЕНИИ РАБОТЫ ПО ПРОФИЛАКТИ

В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ РАБОТЫ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ДЕТСКОГО ДОРОЖНО – ТРАНСПОРТНОГО ТРАВМАТИЗМА

Педагог, ответственный за организацию профилактики ДДТТ, назначается приказом директора общеобразовательного учреждения перед началом учебного года. Это может быть заместитель директора по воспитательной работе, учитель начальных классов или предмета «ОБЖ», руководитель отряда (кружка) ЮИД или любой педагог (на усмотрение директора), владеющий соответствующими знаниями или прошедший курсы повышения квалификации по обучению школьников правилам дорожного движения.

Педагог (инструктор по безопасности дорожного движения) руководствуется в своей работе Законом Российской Федерации «О безопасности дорожного движения», «Правилами дорожного движения Российской Федерации» (новая редакция с внесенными дополнениями и изменениями), другими нормативными правовыми актами. Работа осуществляется в тесном контакте с инспектором по пропаганде или сотрудником Госавтоинспекции, закрепленным за данным общеобразовательным учреждением приказом начальника Госавтоинспекции.

- В обязанности педагога, ответственного за организацию профилактики ДДТТ, входит следующее:
- 1. Организация работы общеобразовательного учреждения по профилактике ДДТТ в соответствии с планом совместной работы с Госавтоинспекцией. План рассматривается на педагогическом совете

и утверждается директором, а совместный план проведения профилактических мероприятий – еще и руководителем соответствующей организации.

2. Осуществление контроля за выполнением учебного плана и программы занятий по ПДД в образовательном процессе.

Осуществление постоянного контакта с подразделением пропаганды Госавтоинспекции в:

- организации совместных профилактических мероприятий с учащимися и их родителями;
- оформлении «уголка безопасности», кабинета ОБЖ;
- обеспечении учащихся методической литературой и наглядными пособиями;
- техническом оборудовании автоплощадки (автогородка);
- ведении наблюдательного дела на общеобразовательное учреждение.
- 4. Систематическое информирование педагогического коллектива и родителей о состоянии аварийности: количестве ДТП с участием детей, анализе причин и условий, способствующих возникновению ДТП, сроках проведении профилактических мероприятий, их участниках.
- 5. Разработка совместно с сотрудником Госавтоинспекции схемы маршрута безопасного передвижения учащихся по территории, прилегающей к общеобразовательному учреждению. Контроль постоянного обновления информации по данной схеме.
- 6. Организация работы отряда (кружка) ЮИД, участие в написании положений, инструкций по проведению его работы.

Приложение 12

#### ТЕХНОЛОГИЯ ПРОВЕДЕНИЯ «МИНУТКИ» ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ

«Минутка» - это кратковременное занятие по безопасности движения (1-2 минуты), которое проводится педагогом непосредственно перед тем, как дети пойдут домой (группы продленного дня), или в конце последнего урока в начальных классах.

**Цель** «минутки» - повлиять на процесс стихийного формирования навыков поведения на улице во время движения по ней путем создания у детей соответствующей установки, ориентировки мышления на вопросы «дороги» и «безопасности». Ребенок, выйдя на улицу, осознанно или неосознанно изучает ее, познавая «секреты». Улица лишь на первый взгляд проста, а в действительности сложна, имеет ряд «ловушек» - обманчивых ситуаций.

#### МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ «МИНУТКИ»

Внимание детей переключается на вопросы безопасности движения путем разбора проблемного вопроса. Выслушав мнение нескольких детей по поставленному вопросу, воспитатель (учитель) поправляет их и дает свое объяснение. Важно создание ситуации столкновения мнений, спора, разнообразия объяснения одного и того же явления детьми.

За день в образовательном учреждении ребенок получает полезные сведения по безопасности движения, рассмотренные в проблемной и занимательной форме.

Продолжением «минутки», ее практическим приложением является движение детей из образовательного учреждения по улице.

Детям предлагаются задания по наблюдению обстановки на улице (за движением автомобилей, пешеходов на остановках, перекрестках, обращение внимания по пути на различные предметы, мешающие обзору улицы).

Родители, сопровождающие детей, в процессе движения домой используют наблюдение и правильно оценивают обстановку, задавая детям вопросы.

Приложение 13

#### ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОТРЯДАХ ЮНЫХ ИНСПЕКТОРОВ ДВИЖЕНИЯ 1. Общие положения.

- 1.1. Отряды юных инспекторов движения (ЮИД) добровольные объединения школьников, которые создаются с целью воспитания у них гражданственности, высокой общей культуры, коллективизма, профессиональной ориентации, широкого привлечения их к организации пропаганды безопасного движения на дорогах и улицах среди детей младшего и среднего возраста.
- 1.2. Основными задачами отрядов ЮИД являются:
- активное содействие школе в выработке у школьников активной жизненной позиции;
- изучение правил безопасного поведения на дорогах и улицах, овладение навыками проведения работы по пропаганде Правил дорожного движения и организации этой работы среди детей;
- овладение умениями оказания первой медицинской помощи пострадавшим в дорожнотранспортных происшествиях.
- 1.3. Отряды юных инспекторов движения создаются из числа школьников.
- 1.4. Администрация школы подбирает руководителей работы с отрядами ЮИД из числа учителей, воспитателей и осуществляет их подготовку при содействии сотрудников ГИБДД.

#### 2. Основные направления работы отрядов ЮИД.

- 2.1. Воспитание у членов отряда ЮИД преданности своей Родине на героических, боевых и трудовых традициях милиции, формирование у них правосознания, гуманного отношения к людям, чувства товарищества.
- 2.2. Углубленное изучение Правил дорожного движения, овладение методами предупреждения детского дорожно-транспортного травматизма и навыками оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях, знакомство с оперативно-техническими средствами регулирования дорожного движения.
- 2.3. Проведение массово-разъяснительной работы по пропаганде Правил дорожного движения в школе.
- 2.4. Участие в смотрах и слетах ЮИД, конкурсах и соревнованиях агитбригад; организация деятельности школьной автоплощадки и автогородка безопасности движения.
- 2.5. Организация работы с юными велосипедистами.

#### 3. Структура и организация работы отрядов юных инспекторов движения.

- 3.1. Членами отрядов ЮИД могут быть обучающиеся школы, которым исполнилось 10 лет, изъявившие желание активно участвовать в работе отрядов ЮИД.
- 3.2. Отряд создается при наличии не менее 10 человек и может делиться на отделения.
- 3.3. Прием в члены ЮИД производится на основе устного заявления на сборе отряда. Со всеми вновь принятыми руководители с помощью работников ГИБДД проводят занятия.
- 3.4. Повседневное руководство работой отряда юных инспекторов движения осуществляет штаб ЮИД, избираемый на общем собрании отряда. Штаб из своего состава избирает командира отряда и утверждает командиров отделений. Командир отряда, командиры отделений носят соответствующие знаки различия.

#### 4. Обязанности и права юного инспектора движения.

- 4.1. Юный инспектор движения обязан:
- Дорожить честью, званием юного инспектора движения, активно участвовать в делах отряда, своевременно и точно выполнять задания.
- Изучать Правила дорожного движения и быть примером в их соблюдении.
- Вести разъяснительную работу среди сверстников и детей младшего возраста по пропаганде правил безопасного движения на дороге.
- Всемерно беречь и укреплять общественный правопорядок, участвовать в предупреждении нарушений детьми Правил дорожного движения.
- Укреплять свое здоровье, систематически заниматься физической культурой и спортом.
- 4.2. Юный инспектор имеет право:
- Участвовать в обсуждении всех вопросов, относящихся к деятельности отряда и вносить соответствующие предложения.
- Избирать и быть избранным в штаб отряда юных инспекторов движения.

- Овладев знаниями, умениями и навыками, методикой и практикой работы по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма, получить звание «Юный инструктор по безопасности движения». Звание «Юный инструктор по безопасности движения» присваивается после проверки умения в практической работе.
- Обращаться за помощью и консультацией по вопросам безопасности дорожного и общественного правопорядка в местные органы внутренних дел и ГИБДД.
- Под руководством работников полиции, членов добровольных дружин участвовать в патрулировании на улицах в микрорайоне школы, внешкольных учреждений; по месту жительства по соблюдению Правил дорожного движения, организации безопасного досуга детей и подростков.
- 4.3. Юный инспектор может награждаться за активную работу в отряде органами внутренних дел и образования: грамотами, нагрудными значками, ценными подарками, направляться на районные, республиканские и всероссийские слеты юных инспекторов движения.

Приложение 14

#### ИНФОРМАЦИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ КАБИНЕТА ПО ПРАВИЛАМ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

Для проведения занятий по Правилам дорожного движения в школе целесообразно иметь специальный кабинет по Правилам движения.

Создание учебного кабинета ПДД, оснащенного в полном соответствии с учебнометодическими требованиями, дело трудоемкое и дорогостоящее. Поэтому будет рационально эту работу осуществлять поэтапно, по мере возможностей. Значительную часть пособий и оборудования можно изготовить и осуществить оснащение ими кабинета силами учащихся, используя уроки рисования, черчения, труда, кружковые занятия, помощь родителей, сотрудников ГИБДД.

Для оборудования такого кабинета требуется обычная классная комната. В кабинете устанавливаются столы и стулья из расчета одновременной посадки 35 учащихся.

На лицевой стороне класса устанавливаются классная доска и экран для демонстрации диафильмов и кинофильмов. На доске укрепляются указка и коробка для мела, в которой, кроме обычного мела, обязательно должны быть цветные мелки для вычерчивания схем дорожного движения.

Выше классной доски в несколько рядов устанавливаются электрифицированные дорожные знаки, закрытые матовым стеклом. Включение знаков осуществляется со стола учителя, для чего на нем устанавливается пульт управления подсветкой дорожных знаков.

Для показа различных учебно-наглядных пособий на столе учителя устанавливается демонстрационное устройство.

По обе стороны классной доски укреплены вешалки с зажимами для таблиц и плакатов.

Ниже классной доски устанавливаются две плакатницы для хранения таблиц, агитационных и пропагандистских плакатов.

Макет-доска с металлическим основанием может быть размещена на стене рядом с классной доской, а если место не позволяет, то доска с металлическим основанием может подвешиваться непосредственно на доску (как подвешивается экран). Она может быть установлена также и на специальном столе, на котором следует предусмотреть возможность наклона доски для удобства обзора ее учащимися.

Комплект макет-доски включает:

- 1. Планшет из листовой стали толщиной  $\sim$ 0,8 мм (на фанерном или рамном основании). На планшете должно быть изображение основных типов перекресток и дорог. В зависимости от размеров планшета это может быть одна общая схема с несколькими перекрестками или несколько сменных планшетов с изображением отдельных перекрестков.
- 2. Макет (на магнитах) транспортных средств: автомобили разных типов и назначений, трамваи, троллейбусы, мотоциклов, велосипеды, пешеходы.
  - 3. Макеты (на магнитах) светофоров и регулировщиков.

4. Дорожные знаки (желательно на магнитах).

С левой стороны кабинета в проемах между окнами устанавливаются два щита: «Рулевое управление» и «Тормоза» для изучения требований безопасности движения к механизмам управления автомобилем.

На задней стене класса устанавливается витрина для литературы по безопасности движения. В специальные желоба, параллельно укрепленные на правой стороне, устанавливаются таблицы «Автомобили», «Мотоциклы», «Городской электротранспорт», «Сельскохозяйственные самоходные машины», «Велосипеды и мопеды». Здесь же устанавливают электрифицированную схему (щип) автомобиля с указанием механизмов и приборов, влияющих на безопасность движения.

У задней стены кабинета устанавливается застекленный шкаф-стеллаж для хранения светофоров, кинопроекционной аппаратуры, столика для него и других наглядно-учебных пособий и оборудования. На окнах устанавливается затемнение.

Размещение оборудования и его внешний вид должны отвечать всем требованиям технической эстетики и создавать максимальные удобства для проведения занятий и внеклассной работы.

#### ОБОРУДОВАНИЕ КАБИНЕТА ПО ПРАВИЛАМ ДВИЖЕНИЯ

В кабине устанавливаются ученические двухместные столы. В каждый стол укладывается набор по Правилам дорожного движения. Такой набор служит для практического изучения Правил дорожного движения. При помощи набора создаются различные дорожные ситуации, возникающие на дорогах в процессе движения транспортных средств и пешеходов.

Движение транспорта на прилагаемых в наборе схемах регулируется макетами светофора и фигурками регулировщиков, а также дорожными знаками.

#### Таблицы (плакаты)

В качестве плоскостных изобразительных пособий при изучении Правил дорожного движения используются таблицы и плакаты, которые периодически выпускаются центральными издательствами и распространяются через торговую сеть. Для сохранности таблицы рекомендуется наклеить на картон и хранить их в плакатницах в горизонтальном положении.

#### Действующие модели светофора

Комплект действующих моделей светофоров настольного типа, изготовленных по образцам натуральных светофоров современной конструкции, применяется для регулирования движения на дорогах. В комплект входят модели светофоров 4-х типов: трехсекционный, четырехсекционный с дополнительной секцией с правой стороны, пятисекционный с дополнительными секциями слева и справа, пешеходный светофор.

В каждой секции и автомобильном патроне на штифтах – однонитевая (автомобильная) лампа мощностью 3-6 ватт.

Электропитание моделей светофоров осуществляется от осветительной сети напряжением 127 или 220 вольт, через понижающий трансформатор (ТБ-30) на 12 вольт или от автомобильной аккумуляторной батареи. Понижающий трансформатор входит в комплект. Заменять лампочки другими (большей мощности) не рекомендуется, так как могут повредиться светофильтры из ацетатной пленки.

Посредством четырех моделей светофоров можно создать все комбинации световых сигналов, применяемых при регулировании движения.

#### Пешеходный светофор

Пешеходный светофор с вызывающим устройством. Такие светофоры устанавливаются на пешеходных переходах через улицу с переключением световых сигналов пешеходами. На колонке такого светофора устанавливаются вызывное устройство и световое табло «Ждите» с кнопкой «Переход».

При нажатии пешеходом кнопки «Переход» устройство производит переключение сигнала

светофора. Для пешеходов включается сигнал «Идите», для транспорта – красный свет.

После перехода пешеходами улицы автоматически включатся зеленый сигнал светофора для транспорта.

Светофоры необходимы для занятий с учащимися 1-9 классов. Изготавливаются на уроках технического труда в школьных мастерских или на занятиях кружков.

#### Набор дорожных знаков

Набор дорожных знаков служит для проведения занятий о теме «Дорожные знаки». Набор цветных дорожных знаков размером 300x300 мм изготовлении типографским способом на плотной бумаге.

#### Жезлы регулировщика

Для теоретических и практических занятий, бесед, игр и соревнований учителю требуются также жезлы регулировщика, которые можно изготовить в школьных мастерских.

#### Стол-макет

Крышку стола-макета с рельефом города целесообразно выполнить из листовой стали. Те места, на которых будут установлены строения, зеленые насаждения и т.п., закрываются фанерой.

Для изготовления макетов города используются фанера и картон. Окраску рельефа удобно производить присыпками из древесных опилок, окрашенных в нужный цвет. Это выполняется так: в скипидаре или керосине разводится в небольшом количестве масляная краска. Предварительно просеянные опилки высыпаются в раствор и затем просушиваются на воздухе. Чтобы опилки закрепить на поверхности макета, покрытого фанерой, надо его предварительно окрасить лаком или столярным клеем и через сито посыпать опилками. В качестве присыпок можно использовать тертый кирпич, песок, мелкую гальку.

Дома и другие постройки изготавливаются из деревянных брусков, картона, фанеры, оргстекла т. п. Строения и постройки окрашиваются масляными или нитрокрасками.

Проезжая часть улиц и дорог может быть окрашена тонким слоем непосредственно по металлу после высыхания краски. Белой или желтой краской наносятся линии разметки.

При помощи макетов, вмонтированных в модели автомобилей, и средств регулирования они удерживаются на общем макете.

Макет можно электрифицировать низковольтным оборудованием (с автоматической подачей различных сигналов) и т. п. Эту работу может произвести электротехнический кружок (кружок автоматики) школы или внешкольного учреждения.

#### Контрольные карты

Для проверки знаний учащихся по Правилам дорожного движения в кабинете рекомендуется иметь набор контрольных карт для программированного опроса учащихся с комплексными задачами по всей программе.

Принцип построения контрольных карт следующий: на каждой карте в рисунках с текстом и только текстом дается 10 задач. В каждой задаче имеется несколько ответов в виде цифр и текста. Надо выбрать один правильный ответ.

Решая задачи, учащиеся отмечают правильные ответы в контрольном листке (зачеркивают цифру двумя пересекающимися линиями). Затем карточку и контрольный листок сдают учителю.

Учитель, наложив на контрольный листок шаблон с кодами правильных ответов, подсчитывает количество правильных ответов и ставит отметку. (При правильных ответах отверстия шаблона должны совпадать с пометками, сделанными учащимися на контрольном листке).

Шаблоны изготавливаются из любого плотного листового материала. Номер шаблона соответствует номеру карточки.

#### Библиотечка с литературой по безопасности движения

Очень большое значение имеет оформление и размер учебного пособия. Эти пособия используются как учителем, так и учащимися в качестве справочного или иллюстрированного материала на занятиях.

Так при изготовлении текстовых плакатов, диаграмм, графиков или таблиц наиболее благоприятны желто-зеленый, зелено-голубой и частично синий цвет. Хорошо воспринимается сочетание черных букв и желтого фона, красных букв и зеленого фона. Все чертежи, схемы и плакаты следует выполнить на листах одного стандартного размера цветными красками или фломастерами.

Размеры наглядных пособий выбирают в зависимости от особенностей и площади стен помещения.

Наряду с настенными пособиями можно изготовить альбомы в соответствующем художественном оформлении.

Рисунки, схемы, графики лучше делать на листах бумаги (ватмане) форматом 297 x 420 ( $\Phi$ .12), 420 x 594 ( $\Phi$ .22) или 694 x 841 ( $\Phi$ .24).

Поле рисунка (схемы) нужно располагать так, чтобы по краям рисунка оставалось не менее 20 мм. Если рисунки (схемы) будут использоваться для изготовления альбома, поле с левой стороны должно быть не менее 40 мм. Границей поля рисунка (схемы) служит рамка в виде черной линии, толщиной 0,2 мм. Желательно, чтобы все листы альбома были из одного сорта бумаги.

Большое значение наглядности обучения придавал еще К.Д. Ушинский, который считал, что «облекая учение в формы, краски, звуки мы делаем его доступным ребенку».

Считается, что отсутствие наглядности в обучении снижает его эффективность до 10%. Близко к этому значению оказывается и качество наглядных пособий. Поэтому высокими должны быть требования не только к содержанию, но и к качеству учебных наглядных пособий.

Что касается учебных наглядных пособий по ПДД, то требования к ним должны быть высоки еще и потому, что они должны работать на укрепление доверия к ним, на их высокий авторитет.

При отсутствии в школе возможности иметь отдельный кабинет ПДД, следует организовать в кабинете ОБЖ или в других классных помещениях уголок ПДД. Таких уголков ПДД лучше иметь несколько, лучше — если каждый учебный класс (особенно в начальной школе) будет иметь в своем помещении свой уголок ПДД.

Что касается оснащения уголка оборудованием, учебными и методическими пособиями, то это должно быть оборудование и пособия из перечня, необходимого для кабинета. Их состав определяется возможностями школы, но должен обеспечивать для занятий необходимый минимум. Поскольку школ, располагающих кабинетами ПДД, в районных пока еще мало, следует организовать посещение имеющихся кабинетов учащимися других школ.

#### Плакат, листовки, брошюры. Настольные игры

Фабриками игрушек выпускаются игры по Правилам дорожного движения, которые рекомендуется использовать на занятиях в младших классах для закрепления знаний по Правилам движения: «Учись вождению», «По городу», «Открой глаза», «За рулем», «Дорожные знаки», «Твои знакомые», «Маленький шофер», «Светофор», «Пешеход», «Автотрасса».

Игры распространяются через торговую сеть.

По вопросам организации школьных кабинетов по Правилам движения учителя и другие работники школ должны обращаться к сотрудникам Государственной инспекции. В их лице они всегда найдут помощников и советчиков.

За сохранность оборудования кабинета должны нести ответственность заместитель директора школы или назначенный руководством школы из числа учителей.

У выхода из школы желательно установить световое табло, предупреждающее о необходимости соблюдения Правил дорожного движения, информирующее о состоянии дороги, о погоде.

В вестибюле школы необходимо оборудовать стенд для вывешивания плакатов, листовок по Правилам дорожного движения, сообщений ГИБДД и отряда ЮИД, графиков дежурств школьного патруля.

Занятия в хорошо оборудованном кабинете по Правилам движения помогут вооружить будущих водителей и пешеходов запасом знаний и умений по безопасности движения, благодаря которым они смогут вовремя распознавать и решать все опасные ситуации в дорожной обстановке и безошибочно на них реагировать.

#### ИНФОРМАЦИОННЫЙ УГОЛОК ДЛЯ ШКОЛЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

Информационные и пропагандистские материалы по безопасности дорожного движения должны быть во всех школах. Они оформляются в виде специальных стендов или щитов (один или несколько) и, как правило, располагаются на видном месте в вестибюле школы, желательно на выходе из детского образовательного учреждения.

Примерный перечень материалов, располагаемых на стендах, следующий:

- 1. Выписка из приказа директора школы о назначении лица, ответственного за работу по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма (с указанием должности, фамилии, имени, отчества).
- 2. Информация (по согласованию с районным отделом ГИБДД) о закреплении за школой сотрудников ГИБДД и дружинников с указанием фамилий.
- 3. Информация о ДТП, происшедших с участием учащихся школы и краткий разбор причин случившегося. (Можно приложить схему ДТП и указать пункты ПДД, нарушение требований которых привело к происшествию). Сообщение о работе, проведенной с учащимися школы и родителями в связи с происшедшим ДПТ.
- 4. Информация о проводимых в школе мероприятиях, связанных с изучением ПДД: проведение игр, конкурсов, соревнований и т.п. с обязательными сообщениями о ходе подготовки к ним.
  - 5. Информация ГИБДД о состоянии ДДТТ в районе (ежемесячные данные).
- 6. В качестве постоянной, но периодически сменяемой информации можно использовать некоторые учебные материалы по ПДД. Например, по темам: «Причины ДТП», «Бытовым привычкам не место на дороге» («Ловушки»), «Как избежать опасности на дороге» и т.п.
  - 7. Информация для родителей.

Школа обязана четко объяснять свои задачи, рассказывать о проблемах, информировать об актуальных задачах. Все это в полной мере относится и к проблемам ДДТТ.

Внимание родителей должно быть обращено не только на ту информацию, которая относится непостредственно к ним, но и на ту, с которой школа обращается к детям.

Для достижения наибольшей эффективности в обучении детей, родители должны быть ознакомлены с поурочным содержанием проводимых уроков по ПДД. Это необходимо для того, чтобы не было противоречий в изложении учебного материала учителя на уроке и поведением родителей в реальных дорожных ситуациях, что, к сожалению нередко случается.

- 8. В качестве информационных материалов, как для родителей, так и для детей могут быть использованы газетные и журнальные вырезки актуального характера по тематике безопасности дорожного движения.
- 9. Схема безопасного движения учащихся по территории микрорайона школы. Эта схема носит весьма ответственную информационную нагрузку. Как правило, подобные схемы в школах имеются, но к очень большому сожалению, они выполняются формально и никакой полезной работающей информации не несут. Подобные схемы необходимо согласовать с органами ГИБДД.

Сама по себе задача обеспечения безопасности движения учащихся из дома в школу, обратно и в других направлениях в границах микрорайона школы всегда была и остается актуальной и требует гораздо большего внимания, чем это имеет место в реальности.

Учитель не может, да и не должен заниматься ее решением, но обратить внимание руководства школы и тем самым привлечь его внимание к решению вопросов безопасности детей на пути в районе школы, он в состоянии и должен это делать. Администрация, в свою очередь, может обратиться в управление образования и в ГИБДД, в муниципальные и другие органы и потребовать принятия необходимых практических мер по обеспечению безопасности детей.

При выполнении схемы надо подобрать приемлемый масштаб и соблюсти его. Схема должна легко читаться, поэтому обозначать надо основные и понятные ориентиры (строения, дороги, зеленые насаждения и т.п.), надписи должны выполняться четко, разборчиво. Обязательно

обозначаются все дороги со всеми элементами (проезжая часть, трамвайные пути, тротуар, разделительная полоса, пешеходные переходы, светофоры, дорожные знаки и разметка). Расположение светофоров, дорожных знаков и разметки должно соответствовать их действительным местам расположения. Хорошо видимой линией (при необходимости со стрелками, обозначающими направление движения) должны быть обозначены все основные пути движения учащихся к школе (и обратно) от близлежащих остановок маршрутного транспорта и основных мест проживания учащихся. Должны быть отмечены участки с интенсивным движением транспортных средств.

Следующий этап работы – оценка степени безопасности дорожного движения на участках дорог, прилегающих к школьной территории:

- 1. Дорожный знак «Дети» (2 шт.): наличие, состояние, правильность установки (расстояние, высота, освещенность).
  - 2. Состояние проезжей части, тротуаров и их освещенность.
- 3. Наличие остановок и стоянок транспортных средств, объездных путей, влияющих на пешеходное движение.
- 4. Наличие постоянных и временных сооружений и предметов, захламленность на территории, прилегающей к школе, влекущие ухудшение обзора, вынужденное нарушение маршрутов детей.
- 5. Наличие (при необходимости) и состояние пешеходных ограждений в местах подходов детей к школе.
  - 6. Наличие и состояние пешеходных переходов и их обозначений (знаки, разметка).
- 7. Соблюдение скоростного режима водителями транспортными средствами, наличие искусственных неровностей.
- 8. Направление движения транспортных потоков (необходимость переключения на другие направления).
- 9. Организация дежурства сотрудников ГИБДД, дружинников, учителей, родителей, старших школьников и членов отрядов ЮИД (в пределах целесообразности).

Оценив степень безопасности дорожного движения, состояния школьной территории и всего микрорайона школы, необходимо специальными условными значками (например, красный флажок, а при необходимости с дополнительной надписью) обозначить опасные места на схеме.

Опасность временного характера (ремонт тротуара, складирование какого-либо материала и т.д.) лучше обозначить легкосъемными значками, например, на булавках, а если схема имеет остекление, то – приклеиванием к стеклу.

Если территория школы не имеет своего ограждения, то ее границы (а лучше всю площадь) следует обозначить на схеме.

Все изменения, происходящие на территории микрорайона школы, должны оперативно отражаться на схеме, путем внесения соответствующих поправок, носящих особо серьезный характер (например, вынужденное изменение маршрута движения учащихся), учащиеся должны быть оповещены также специальной информацией, размещаемой рядом со схемой.

Если в микрорайоне школы когда-либо происходили ДТП (с участием или без участия учащихся школы), то места этих ДТП должны быть отмечены на схеме.

Весьма полезно, помимо схемы, вывешиваемой в вестибюле школы, иметь второй ее экземпляр в кабинете ПДД, где она может служить хорошим учебным пособием.

На конкретных примерах дорожной обстановки на дорогах и территории микрорайона школы можно вести занятия по различным темам учебной программы ПДД: перекрестки, пешеходные переходы, сигналы светофора и регулировщика, дорожные знаки и разметка и т.д., а также занятия о безопасном поведении на конкретных путях движения пешеходов в школу, домой и по другим направлениям.

Любые информационные и пропагандистские материалы, вывешиваемые на стендах и щитах, должны нести определенную нагрузку, должны быть работающими на выполнение конкретной задачи. Случайных материалов быть не должно! Прежде чем вывешивать какой-либо материал необходимо решить: зачем он нужен, чем он полезен, насколько он актуален.

Материалы должны обновляться. Даже полезный, но «завесившийся», устаревший материал не работает, а из полезного становиться бесполезным и даже вредным.

# ТРАНСПОРТНЫЕ ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ПО ПРАВИЛАМ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ. ОБОРУДОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ПЛОЩАДОК

Для школьников и младших школьников наиболее эффективной формой изучения Правил дорожного движения является игра-занятие, которая может проводиться как на открытом воздухе, так и в помещении. Для проведения практических занятий, игр, соревнований на лучшее знание и выполнение дорожных законов предназначаются транспортные площадки, которые должны быть оборудованы в каждой школе.

Транспортная площадка (автоплощадка) представляет собой комплекс, состоящий из следующих элементов:

- асфальтированной площадки с разметкой проезжей части;
- средств регулирования (светофоров, дорожных знаков), которые могут быть изготовлены силами самих ребят на уроках труда;
- транспорта (педальных машин, велосипедистов, самокатов);
- учебно-материальных пособий и атрибутов игр и занятий (жезлов, формы юных инспекторов движения и т. д.);
- стационарных или переносных витрин (щитов) с агитационно-пропагандистскими материалами (плакатами, памятками, листовками) для проведения занятий.

Такая автоплощадка может быть размещена на территории школы. Границы проезжей части и тротуара наносятся на асфальт белой краской (ширина  $0,07-0,1\,$  м). Дорожные знаки и панно целесообразно изготовить из металла, на стойках с подставкой (высота знака, панно со стойкой –  $1-1,2\,$  м). При окраске знаков руководствоваться существующим ГОСТом.

Помощь в изготовлении знаков, панно, атрибутов для игр, в приобретении транспорта, формы юных инспекторов движения могут оказать органы образования, автотранспортные предприятия, городские, районные советы Всероссийского общества автомобилистов и другие источники.

Исходя из местных условий, можно подобрать для автоплощадок схемы различной сложности. Примеры элементарных детских транспортных площадок приведены на схемах в приложении.

Игры и упражнения на площадке должны проводиться после предварительного ознакомления детей с Правилами дорожного движения на занятиях школе. Цель их — расширить первоначальные знания детей о порядке движения транспорта и пешеходов, научить их соблюдать правила поведения на улице.

Для большей пропускной способности площадки целесообразно предусмотреть участие в занятиях одновременно двух классов (групп, отрядов), один из которых выполняет роль пешеходов, другой водителей транспорта. Через определенное время группы меняются ролями.

По прибытии на площадку учитель (воспитатель, член отряда ЮИД) знакомит детей со схемой площадки, организацией движения на ней (разметкой, дорожными знаками, указателями, светофорами), обращает внимание ребят на необходимость строгого соблюдения правил (не выезжать на полосу встречного движения, соблюдать дистанцию, интервал, обгон совершать только с левой стороны, выполнять требования дорожных знаков, сигналов светофора или регулировщика).

Для проведения игры-занятия выделяется 5-7 юных инспекторов движения, которые должны иметь жезлы, свистки, нарукавную повязку или форму ЮИД. Они следят за движением транспорта и пешеходов на автоплощадке.

Приложение 15

#### ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ДЕТСКИМ АВТОГОРОДКАМ

- 1.1. Общие положения
- 1.1.1. Пространства автогородков целостная транспортная среда, которая включает в себя дорожки, тротуары, технические средства организации дорожного движения (ТСОД), элементы

организации дорожного движения, транспортные сооружения и пр.

Автогородки предназначены для проведения практических занятий по изучению Правил дорожного движения учащимися общеобразовательных школ, воспитанниками дошкольных образовательных учреждений и приобретения ими навыков безопасного поведения на улицах и дорогах, подготовки водителей в системе Ассоциации юношеских автошкол России (ЮАШ) по транспортным категориям «А» и «В», а также для проведения районных и окружных соревнований в рамках Всероссийских соревнований «Безопасное колесо».

- 1.1.2. Основными критериями выбора типового проекта автогородка являются:
- цели и задачи обучения детей;
- объект обучения с учетом возраста детей;
- площадь, выделяемая под учебную площадку и миниавтодром.
- 1.1.3. Автогородок специализированный игровой комплекс для проведения учебного процесса по Правилам дорожного движения, приемам и навыкам безопасного управления транспортными средствами. Миниавтодромы предназначены для проведения занятий, как правило, с детьми среднего и старшего школьного возраста, с использованием миниавтомобилей (электромобилей и картов) и велосипедов. Они имеют площадь от 500 до 5000 м² и более с дорожками и тротуарами с твердым покрытием, устроенными в одном или двух уровнях, с обязательным обустройством на них ТСОД.

Масштаб элементов поля автогородка и его оборудования должен быть соразмерен с антропометрическими данными ребенка среднего и старшего школьного возраста с учетом технических характеристик используемых транспортных средств.

Игровое поле автогородка должно обеспечивать проведение занятий по следующим темам:

- 1. Элементы дороги, порядок движения пешеходов и транспортных средств:
- 1. Улица и пешеход.
- 2. Пешеход и перекресток.
- 3. Светофор и регулировщик.
- 4. Дорожные знаки и разметка.
- 5. Маршрутный транспорт
- 6. Безопасная езда на велосипеде
- 7. Безопасная езда на мотоциклах и автомобилях
- 8. Тормозной путь транспортных средств.
- 9. Обгон
- 10. Сигналы транспортных средств
- 11. Правила проезда нерегулируемых перекрестков;
- 12. Правила проезда регулируемых перекрестков;
- 13. Правила проезда регулируемых и нерегулируемых пешеходных переходов;
- 14. Остановка и стоянка транспортных средств;
- 15. Проезд в зоне остановки маршрутного транспорта;
- 16. Правила проезда железнодорожных переездов;
- 1.2. Общие требования к планировке поля автогородков
- 1.2.1. Разнообразие дорожной инфраструктуры автогородков в первую очередь определяет площадь территории, выделяемая на их устройство.

При минимизации площади автогородков и моделирования на них дорожно-транспортных ситуаций должен быть заложен принцип наиболее часто встречающихся опасных участков дороги, где совершаются ДТП с участием детей. И при минимальной площади автогородка, в первую очередь планируются те участки дороги, которые наиболее опасны и сложны для начинающих водителей и пешеходов.

При увеличении поля площади планируемого автогородка и последующим за тем устройстве дорожек и организации движения должен быть заложен «принцип» приоритетности участков дороги с дорожно-транспортными ситуациями: от более часто встречающихся опасных ситуаций, к менее опасным, и от ситуаций, приводящих к более тяжелым последствиям - ситуациям, приводящим к менее тяжелым последствиям.

1.2.2. При устройстве автогородка во всех планировочных решениях система автомобильных и пешеходных дорожек должна отвечать композиционному замыслу проведения учебного процесса по изучению Правил дорожного движения и основам безопасного поведения на дороге, способствовать развитию у детей навыков ориентации в дорожных ситуациях.

## Автогородки могут быть различной конфигурации и формы, но их территория должна полностью обозреваться с любой точки.

1.2.3. В автогородках условия движения транспорта и пешеходов должны быть максимально приближены к обычным реальным дорожным условиям.

Сеть проектируемых дорожек должна включать разные способы и методы организации дорожного движения.

- 1.2.4. Автогородки должны включать основные виды перекрестков, многорядное движение, регулируемые и нерегулируемые пешеходные переходы и прочее с обустройством на них ТСОД.
- 1.2.5. С автогородка должен быть обеспечен выезд в одном уровне с проезжей часть дорожек и шириной не менее 2,0 м с дорожной с твердым покрытием до места хранения миниавтомобилей.
- 1.3. Технические требования к устройству дорожек и тротуаров в автогородках
- 1.3.1. Технические требования к устройству дорожек и тротуаров в автогородках должны базироваться на общих нормах СНиПа 2.07.01-89 (2000) «Транспорт и улично-дорожная сеть», СНиП 2.05.02-85 Автомобильные дороги, СНиП 3.03.02-85 Автомобильные дороги.
- 1.3.2. Параметры проектируемых дорожек и тротуаров определяются характером проводимого учебного процесса и видами используемых транспортных средств и их техническими скоростями.
- 1.3.3. Ширина одной полосы движения дорожки должна приниматься 1,6 -2,0 м; ширина тротуара 0,8-2,0 м; минимальный радиус поворота в плане дорожки не менее 3,0 м.
- 1.3.4. На нерегулируемых перекрестках и примыканиях, а также пешеходных переходах необходимо предусматривать треугольники видимости. Размеры сторон равнобедренного треугольника для условий «транспорт» при скорости движения 10 км/ч должны быть не менее 10 м. Для условий «пешеход-транспорт» размеры прямоугольного треугольника видимости при скорости движения транспорта 10 км/ч должны быть 8х10 м.
- В пределах треугольников видимости не допускается размещение зданий, сооружений, передвижных предметов, деревьев и кустарников высотой более 0,5 м.
- 1.3.5. Ширина велосипедной дорожки, устраиваемой в зоне автогородка, должна быть не менее 1,2 м, а ширина велосипедной полосы, устраиваемой вдоль тротуара, должна быть не менее 1,0 м.
- 1.3.6. Проезжая часть дорожек и места стоянок миниавтомобилей должны быть заасфальтированы или иметь монолитное бетонное покрытие. плиток.

Пешеходные дорожки и тротуары рекомендуется устраивать из плиток или асфальтобетона.

Тротуары и газоны должны быть отделены от проезжей части бордюрным камнем или разметкой в случае их устройства в одном уровне.

- 1.3.7. Толщина покрытия проезжей части дорожек автогородков должна быть не менее 6-8 см и устроена на специально выполненном основании.
- 1.3.8. Эксплуатация автогородков допускается и в темное время суток но лишь при условии наличия наружного освещения.
- 1.4. Обустройство автогородков техническими средствами организации дорожного движения
- 1.4.1. Обустройство автогородков должно базироваться на общих требованиях ГОСТа Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования», ГОСТа Р 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств» и ГОСТа Р 51256-99 «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Типы и основные параметры. Общие технические требования».

При обустройстве автогородков дорожные знаки, разметку и светофоры необходимо пропорционально уменьшать, не нарушая при этом требований перечисленных выше ГОСТов, соразмерно антропометрическим данным детей.

1.4.2. В автогородках могут быть использоваться переносные (временные) и стационарные дорожные знаки и светофоры.

Переносные дорожные знаки и светофоры с утяжеленным основанием различных модификаций должны позволять разместить оборудование на определенных участках дороги таким образом, чтобы смоделировать максимально возможные, сложные и простые дорожные ситуации. Светофорные колонки должны устанавливаться возле перекрестка и крепиться с помощью стыковых элементов к изолированным источникам питания.

- 1.4.3. Дорожные знаки должны быть изготовлены из пластика толщиной не менее 4 мм. Обратная сторона знака должна иметь пластиковое крепление. Возможно комбинированное размещение дорожные знаки на стойке светофора. Символы дорожных знаков должны быть выполнены из разноцветного пластика или световозвращающей пленки, применяемой для обычных дорожных знаков.
- 1.4.4. Дорожные знаки должны устанавливаться справа от проезжей части дорожки на расстоянии не более 0.3 м, но не более 1.0 м от края дорожки. Расстояние видимости знака должно быть не менее 20 м.
- 1.4.5. Действия знаков должны распространяться на дорожку, у которой или над которой он установлен.
- 1.4.6. В одном поперечном сечении дорожки допускается устанавливать не более трех знаков без учета табличек.
- 1.4.7. Высота установки от нижнего края дорожного знака должна быть не ближе 0,5 м к поверхности проезжей части дорожки.

На протяжении одной дорожки высота установки знаков должна быть по возможности одинаковой.

- 1.4.8. Очередность размещения знаков разных групп на одной опоре (сверху вниз, слева направо) должна быть следующей:
- знаки приоритета;
- предупреждающие знаки;
- предписывающие знаки;
- знаки особых предписаний;
- запрещающие знаки;
- информационные знаки;
- знаки сервиса.
- 1.4.9. Знаки устанавливают непосредственно перед перекрестком, местом разворота, объектом сервиса и т.д., а при необходимости на расстоянии не более 10 м перед ними.

Знаки, вводящие ограничения и режимы, устанавливают в начале участков, где это необходимо, а отменяющие ограничения и режимы - в конце.

- 1.4.10. Ширина линий горизонтальной и вертикальной дорожной разметки должна приниматься 6-10 см. Разметка может быть выполнена различными материалами (краской, термопластиком, холодным пластиком, полимерными лентами и пр.). Отклонение размеров линий разметки не должно превышать 2 см по ширине линий и 5 см по длине штрихов и разрывов. Разметка не должна выступать над проезжей частью дорожек более чем на 6 мм.
- 1.4.11. Длина штриха разметки 1.2.2., обозначающая край проезжей части, к пробелу должна иметь соотношение 1:2, при этом длина штриха 0,5 м.
- 1.4.12. Длина штриха разметки 1.5., обозначающей разделение транспортных потоков попутных и противоположных направлений, к пробелу должна иметь соотношение 1:3, при этом длина штриха 0,5 м.
- 1.4.13. Длина штриха разметки 1.7., обозначающая полосы движения в переделах перекрестка, к пробелу 0,3 м, при этом длина штриха 0,3 м.
- 1.4.14. Длина штриха разметки 1.8., обозначающей границы между полосой разгона или торможения и основной полосой проезжей части, к пробелу должна иметь соотношение 1:3, при этом длина штриха 0,5 м.
- 1.4.15. Длина штриха разметки 1.10., обозначающей место, где запрещена стоянка транспортных средств, к пробелу должна иметь соотношение 1:1, при этом длина штриха 0,5 м.
- 1.4.16. Длина штриха разметки 1.11., обозначающей разделение транспортных потоков противоположных и попутных и направлений, к пробелу должна иметь соотношение 3:1, при этом

длина штриха - 0,5 м.

- 1.4.17. Разметка 1.14.1 и 1.14.2 «Зебра» должна иметь ширину от 1,0 м и более, имея соотношения 0,2 м штриха линии к 0,3 м пробела.
- 1.4.18. Параметры линий разметки 1.13, 1.15, 1.16, 1.18, 1.19, 1.20, 1.21, 1.23, 1.24, 1.25 могут быть уменьшены пропорционально на 30-50%.
- 1.4.19. В автогородках могут устанавливаться светофоры различных типов (со стрелкой, с двумя стрелками, с сигналами для пешеходов и т.д., а также двухсторонние, четырехсторонние, подвесные и стационарные) из высокопрочных материалов окрашенные порошковой краской. В целях безопасности входящее напряжение для светофоров должно составлять 220 в, а исходящее (непосредственное свечение световых сигналов) 12 в, за счет установки преобразователя электрического тока.
- 1.4.20. Высота установки светофоров от нижней точки корпуса до поверхности проезжей части дорожки должны быть 0.8-1.2 м от проезжей части, чуть выше головы сидящего водителя в миниавтомобиле.
- 1.4.21. При эксплуатации светофоров на автогородке следует предусмотреть различные режимы его работы: ручной, в режиме заданной программы, в режиме желтого мигания («ночного города»). Все светофорные объекты должны иметь один режим программы и включаться синхронно. Должна быть предусмотрена возможность смены режима работы с пульта управления светофорами как отдельного светофорного объекта так и всех объектов.
- 1.4.22. В автогродках по внешней кромке дорожек и на разделительной полосе могут быть применены элементы пассивной безопасности не травмоопасные ограждения (например, в виде автомобильных покрышек).
- 1.4.23. В автогородках могут быть установлены стационарные или переносные дорожные знаки и светофоры. При установке стационарных светофоров линии коммуникации между светофорами и пультом управления должны быть устроены под проезжей частью дорожек.
- 1.4.24. Переносные светофоры устанавливаются возле перекрестка и крепятся с помощью стыковых элементов к изолированным источникам питания, которые проложены под бронированным кабелем.

Пульт управления светофорами должен находиться в специально обустроенном командном пункте автогородка или на его территории в закрывающимся на ключ ящике или колонке светофора.

Радиоэлектронные схемы пульта-управления должны обеспечивать педагогу моделировать дорожную ситуацию на перекрестке автогородка, как в ручном режиме, так и в автономном (светофоры работают по заданной программе).

- 1.4.25. Переносные дорожные знаки устраиваются с утяжеленным основанием или в специальные гнезда на игровом поле автогородка.
- 1.5. Общие требования к учебному поля автогородка.
- 1.5.1. Создавая учебное поле автогородка, который является базовым для ряда общеобразовательных школ и других детских учреждений, следует учитывать, что там должны проводиться занятия по обучению Правилам дорожного движения и основам безопасного поведения на дороге детей младших классов.

Проектируя автогородок следует учитывать, что он должен решать следующие задачи:

- создание механизма, обеспечивающего эффективное функционирование целевой системы профилактики «дети безопасность дороги»;
- разработку и внедрение современных программ по профилактике безопасности дорожного движения;
- координацию взаимодействия деятельности всех заинтересованных структур в решении проблем безопасности детей и подростков на дорогах;
- повышение профессионального уровня процессов воспитания по профилактике дорожного травматизма;
- повышение качества работы со средствами массовой информации и печати по вопросам профилактики дорожного травматизма;
- обобщение и распространение опыта педагогической деятельности образовательных учреждений

и организаций, занимающихся профилактикой дорожного травматизма.

- 1.5.2. При проектировании автогородка планировку устройства его дорожек следует максимально приблизить к условиям города или населенного пункта. Для большей схожести с настоящим городом на территории миниавтодрома могут быть размещены различные строения или их символика (игротека, кафе, гараж, заправочная станция и т.д.). Усложнение условий движения достигается путем применения специальных инженерных сооружений (путепроводов, эстакад, тоннелей, железнодорожных переездов и т.д.). Кольцевой маршрут следует считать главной дорогой в автогородке.
- 1.5.3. В зоне автогородка может быть оборудована велодорожка для проведения практических занятий по фигурному вождению велосипеда.
- 1.5.4. Возможно совместное расположение автогородка с учебным автодромом для подготовки водителей транспортных средств. Это позволит организовать и проводить занятия с учащимися старших классов, с целью дальнейшей их подготовки к приобретению профессии водитель транспортного средства.
- 1.5.5. Для обеспечения учебного процесса автогородок должен быть оборудован:
- помещением для хранения учебного имущества и транспортных средств
- учебными классами;
- местом для стоянки транспортных средств.
- 1.5.6. На территории автогородка доложен быть размешен щит, на котором должен быть нарисован план автогородка, а также размешена полезная информация о работе автогородка и правилах поведения на его территории. Также могут быть установлены и другие щиты (транспаранты, баннеры) с информацией о Правилах дорожного движения и основам безопасного поведения (езды) в автогородке.