

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА КРОНШТАДТСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА «ГРАД ЧУДЕС»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ДДТ «Град чудес»



И.Ю. Черникова

20.09.2021 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе
«Знатоки ППД»

педагога дополнительного образования
Шарук Ирины Айратовны
1-го года обучения
(группа № 5)

Санкт-Петербург
2021/2022 учебный год

Рабочая программа 1 года обучения к дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе «Знатоки ПДД»

Особенности организации образовательного процесса

Учебная группа формируется на основе свободного набора.

Данная программа составлена с учётом возрастных особенностей детей и их подготовки.

Год обучения	Количество часов (академических)	
	В неделю	В год (теор./ практ.)
1 год обучения	1	72 (29/43)

Пояснительная записка

Рабочая программа «Знатоки ПДД» реализуется в рамках образовательной программы дополнительного образования – социально-педагогическая.

Форма организации учебного процесса: – групповая.

В группах 1-го года обучения занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа.

Особенности коллектива:

Возраст – 7-9 лет

Количество обучающихся в группе - 15 человек

Список электронных ресурсов: <https://media.prosv.ru> <https://www.skype.com/ru/> <https://vk.com/feed>

Формы организации учебного процесса:

Дистанционное и электронное обучение

Задачи программы на 1 год обучения:

Обучающие:

- обучить правилам дорожного движения;
- изучить устройство автомобиля и велосипеда;
- обучить навыкам безопасного поведения на дорогах;

Развивающие:

- развить культуру безопасного поведения на дороге;
- развить навыки ориентировки на дороге, соответственно безопасность дорожного движения;
- развить умение предупреждения детского дорожно-транспортного травматизма и безопасности дорожного движения

Воспитательные:

- воспитать правильное поведение всех участников дорожного движения на дорогах и в транспорте
- воспитать безопасное поведение на улицах и дорогах, предусматривающее гарантию безопасности дорожного движения
- воспитать безопасное поведение на дорогах и улицах, через практическое отработку во внеурочной деятельности ПДД

Содержание программы 1 года обучения

1. Вводное занятие.

Знакомство с коллективом, содержанием образовательной программы 1 года обучения и всего обучения в целом. Правила поведения в образовательном учреждении.

2. История возникновения транспорта.

История транспорта: первые упоминания о дорогах, как появились первые дороги, кто придумал колесо, история эволюции колеса, первый в мире велосипед, первый в мире автомобиль, транспортная революция развитие электро- и парового транспорта, самодвижущих экипажей. Закон безопасности дорожного движения – Правила дорожного движения. Значение применения ПДД. Конвенция о международном дорожном движении. Ответственность за нарушение ПДД. История появления первых правил дорожного движения. Принятие межгосударственных правовых и организационных документов, касающихся международного автомобильного движения.

3. Устройство велосипеда, мопеда, скутера.

История развития велосипеда. Устройство велосипеда. Разновидности велосипедов. Аксессуары для велосипеда. Правила безопасности для велосипедистов.

История развития мопеда, скутера. Устройство мопеда, скутера. Разновидности мопедов, скутеров. Аксессуары для мопеда, скутера. Правила безопасности для мopedистов, скутеристов.

4. Правила дорожного движения.

4.1. Основные понятия и термины в правилах дорожного движения. Обязанности водителей, пешеходов, пассажиров.

Участники дорожного движения: пешеход, водитель, пассажир. Дорожная этика. Правила поведения, дисциплина участников дорожного движения – необходимое условие безопасности дорожного движения. Фликеры, светоотражатели. Движение организованных групп детей. Правила поведения в общественном транспорте.

Практика: решение ситуационных задач, игра, выполнение контрольных заданий.

4.2. Дорожные знаки.

Дорожные знаки, группы, классификация, значение, история возникновения. Способ установки дорожных знаков. Постоянные и временные дорожные знаки. Виды знаков: предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационные и знаки приоритета, особых предписаний, сервиса, дополнительной информации (таблички).

Практика: Решение ситуационных задач, просмотр видеоматериалов, выполнение заданий на классификацию дорожных знаков и размещению их на дорогах с использованием электронных плакатов.

4.3. Дорожная разметка и ее характеристики.

Роль разметки в организации дорожного движения. Совместное применение дорожных знаков и разметки. Виды дорожной разметки. Способ нанесения. Необходимость и специфика установки.

Практика: Решение ситуационных задач на правила применения дорожных знаков и разметки, выполнение заданий и моделирование дорожных ситуаций на магнитной доске.

4.4. Регулирование дорожного движения.

Способы регулирования дорожного движения. Светофор. История создания светофора. Типы светофоров по назначению, классификация. Регулировщик. История возникновения служб организации и контроля движения. Сигналы регулировщика. Преимущество сигналов регулировщика перед сигналами светофора. Места остановки транспортных средств на запрещающие сигналы регулировщика, светофора.

Практика: Решение ситуационных задач по порядку движения, расположения транспортных средств, скоростным режимам, обгону, встречному разъезду, остановке и стоянке транспортных средств. Разбор задач на сигналы светофоров и регулировщика. Выполнение заданий по билетам с использованием электронного экзаменатора. Просмотр и обсуждение видеоматериалов.

4.5. Проезд перекрестков

Алгоритм проезда перекрестка. Типы перекрестков по способу регулирования и значимости: регулируемый и не регулируемый, неравнозначные и равнозначные. Порядок проезда транспортных средств разных типов перекрестков. Порядок движения при неопределяемом покрытии (дождь, грязь, темное время суток)

Практика: Экскурсии на перекресток. Переход дороги на перекрестках. Моделирование дорожных ситуаций на перекрестках. Создание макета различных видов перекрестков (в малых группах). Выполнение контрольных заданий, блиц-опрос.

4.6. Правила движения транспортных средств.

Начало движения. Маневрирование. Подача сигналов поворота, правила поворота и разворота на перекрестке, вне перекрестка. Выезд с прилегающей территории. Перестроение транспортных средств. Порядок движения при наличии слева трамвайных путей попутного направления. Переходно-скоростные полосы. Расположение транспортных средств на проезжей части. Порядок движения и маневрирования на дорогах с двусторонним и односторонним движением. Остановочный и тормозной путь транспортного средства. Выбор дистанции безопасности и безопасного бокового интервала. Скорость движения. Факторы, влияющие на выбор скоростного режима на различных участках и видах дорог: автомагистрали, вне населенного пункта, в населенном пункте, в жилой зоне и на дворовой территории.

Правила и виды обгона, встречного разъезда. Правила и виды остановок, стоянок транспортных средств. Требования к водителю, покидающему транспортное средство.

Практика: решение и конструирование ситуационных задач, анализ дорожных ситуаций в реальных условиях, выполнение контрольных заданий с использованием DVD «Конструктор дорожных ситуаций», блиц-опрос.

5. Правила использования роликовых коньков, скейтбордов, самокатов.

Теория: Безопасные места, определённые для катания на роликовых коньках, скейтбордах, самокатах. Техника безопасности и защитная экипировка

Практика: Отработка навыков безопасного катания

6. Требования к управлению велосипедом, мопедом, скутером

Теория: Техника безопасности и защитная экипировка. Безопасные места, определённые для езды на велосипеде, мопеде, скутере.

Практика: Отработка навыков безопасного катания

7. Техника управления транспортным средством.

Знакомство с техникой управления транспортным средством. Оптимальная рабочая поза. Использование регулировок положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы. Типичные ошибки при выборе рабочей позы.

Практика: Знакомство с велотренажером. Отработка принятия оптимальной рабочей позы на велотренажере.

7. Работа на велосипедах и велотренажерах.

Правила работы на велотренажере. Знакомство с программами велотренажера: Виртуальный 3D – тренажер по вождению велосипеда является 3-х мерным реалистичным воспроизведением процесса управления транспортным средством. Тренажер представляет возможность попрактиковаться на специально оборудованном велодроме, водить велосипед в режиме экзамена или свободной езды по городу, отрабатывая водительские навыки, а также преодолеть этапы конкурса велосипедистов «Безопасное колесо»

- Работа в режиме «Велодром». Выполнение упражнений по вождению велосипеда. При вождении программа учитывает все ошибки в движении.
- Работа в режиме «Город». Программа задает маршруты передвижения велосипеда по дорогам города, в жилом районе и по автомагистрали. Также есть возможность пройти маршрут в разное время суток (день, ночь) и разные погодные условия (дождь, туман, снегопад). В процессе

езды компьютер фиксирует и отражает на экране, производит подсчет совершенных ошибок водителя.

- Работа в режиме «Безопасное колесо». Передвижение по этапам конкурса «Безопасное колесо».

8. Заключительное занятие.

Практика: Проверка знаний с использованием электронного УМК: электронный экзаменатор, конструктор дорожных ситуаций. Зачетное занятие по начальным навыкам вождения велосипеда на велотренажере.

Итоги работы за год. Анализ проделанной работы. Персональные достижения. Полезный опыт, полученный во время занятий. Предложения по дальнейшей деятельности. Презентация достижений.

Планируемые результаты 1 года обучения

Тема	Знания/ умения	I год обучения
Предметные результаты		
История возникновения транспорта	Знает	Виды городского транспорта. Элементы дороги
	Умеет	Различать автомобили разных марок
Устройство велосипеда, мопеда, скутера	Знает	Устройство двухколесных транспортных средств
	Умеет	Произвести необходимое минимальное техническое обслуживание велосипеда
Техника управления транспортным средством	Знает	Технику управления транспортным средством
	Умеет	Уверенно управляет транспортным средством на автотренажере.
Правила дорожного движения	Знает	Необходимые правила дорожного движения для пешеходов
	Умеет	Определяет дорожные знаки в своем городе, безопасно переходить дорогу в городе и за городом
Правила использования роликовых коньков, скейтбордов и самокатов	Знает	Где можно безопасно кататься на роликовых коньках, скейтбордах, самокатах
		Использовать спортивные средства передвижения, не создавая опасных ситуаций
Требования к управлению велосипедом, мопедом, скутером	Знает	Технику безопасности при управлении мопедом, велосипедом, скутером
	Умеет	Безопасно передвигаться на двухколесном транспортном средстве. Выполнять элементы фигурного вождения
Работа на авто и велотренажерах	Знает	Как запустить тренажер и выбрать необходимую тренировочную программу
	Умеет	Выполняет все упражнения в режиме «Зачет»

Личностные результаты

Параметры результативности	I год обучения
Познавательные и созидательные способности	Работает с интересом
Целеустремлённость, настойчивость, усидчивость	Старается быть усидчивым, внимательным, целеустремленным
Степень креативности на занятиях	Выполняет все задания педагога
Метапредметные результаты	
Самооценка	Умеет исправлять свои ошибки
Умение работать в коллективе	С уважением относится к мнению других обучающихся, умеет договариваться

Календарно – тематический план

№ п/п	Темы учебных занятий	Тема занятия	Теория (количество часов)	Практика (количество часов)	часы	Дата проведения	
						Предполагаемая	Фактическая
1.	Вводное занятие	Знакомство с образовательной программой. История транспорта	1	-	1	02.09.2021	
2.	История возникновения транспорта	История транспорта	4	4	1	02.09.2021	
		Виды транспорта			2	09.09.2021	
		Первый в мире велосипед			2	16.09.2021	
		История появления автомобиля			2	23.09.2021	
		Развитие транспортного движения			1	30.09.2021	
3.	Устройство велосипеда, мопеда, скутера	Развитие транспортного движения История развития велосипеда	4	6	1	30.09.2021	
		Устройство велосипеда			2	07.10.2021	
		Правила безопасности для велосипедистов			2	14.10.2021	
		История развития мопеда, скутера			2	21.10.2021	
		Устройство мопеда, скутера			2	28.10.2021	
		Правила безопасности для мopedистов, скутеристов.			1	11.11.2021	
4.	Правила дорожного движения	История возникновения правил дорожного движения	10	13	1	11.11.2021	
		Основные понятия и термины в правилах дорожного движения			2	18.11.2021	
		Дорожные знаки, группы, классификация, значение, история возникновения			2	25.11.2021	
		Предупреждающие, запрещающие знаки			2	02.12.2021	
		Знаки приоритета, предписывающие знаки			2	09.12.2021	
		Знаки особых предписаний, информационные знаки			2	16.12.2021	
		Знаки сервиса, знаки дополнительной информации (таблички)			2	23.12.2021	
		Дорожная разметка			2	30.12.2021	
		Типы светофоров			2	13.01.2022	
		Типы перекрёстков			2	20.01.2022	
		Правила движения транспортных средств			2	27.01.2022	
Правила движения транспортных средств	2	03.02.2022					
	Правила использования роликовых	Безопасные места, определённые для катания на роликовых коньках, скейтбордах, самокатах.	2	2	2	10.02.2022	

	коньков, скейтбордов и самокатов	Техника безопасности и защитная экипировка			2	17.02.2022	
	Требования к управлению велосипедом, мопедом, скутером	Безопасные места, определённые для езды на велосипеде, мопеде, скутере.	2	2	2	24.02.2022	
		Техника безопасности и защитная экипировка.			2	03.03.2022	
6.	Техника управления транспортным средством	Техника управления транспортным средством	1	1	2	10.03.2022	
7.	Работа на велотренажере и автотренажере	Правила работы на велотренажере	5	13	2	17.03.2022	
		Органы управления автотренажером			2	24.03.2022	
		Отработка правил пользования световыми приборами автотренажера			2	31.03.2022	
		Отработка навыков начала движения			2	07.04.2022	
		Отработка навыков перестроения, правил поворота, разворота			2	14.04.2022	
		Работа на автотренажере в режиме «Трасса»			2	21.04.2022	
		Работа на автотренажере и велотренажере в режиме «Город»			2	28.04.2022	
		Работа на велотренажере в режиме «Велодром»			2	05.05.2022	
		Работа на автотренажере в режиме «Автодром»			2	12.05.2022	
8.	Заключительное занятие	Презентация достижений	-	2	2	19.05.2022	

План воспитательной работы

№	Дата (время)	Наименование мероприятия
1	01.09.2021	Познавательное видео о самых необычных школах мира. День знаний
2	03.09.2021	Беседы «Мы помним...» День солидарности в борьбе с терроризмом
3	08.09.2021	Лингвистическая игра «Правильно ли мы говорим...» Международный день распространения грамотности
4	13-17.09.2021	Беседа «Чрезвычайные ситуации» Профилактика экстремизма и терроризма
5	22-29.09.2021	«10 записок безопасности» - квест по правилам дорожного движения Неделя безопасности дорожного движения
6	24.09.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением Международный день глухих
7	01.10.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День пожилого человека
8	04.10.2021	Беседа «Эти удивительные животные» Всемирный день защиты животных
9	05.10.2021	Беседы, просмотр видеофильмов «Учитель – профессия на все времена» Международный день учителя
10	06.10.2021	Всероссийский урок "Экология и энергосбережение" в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения #ВместеЯрче
11	11-15.10.2021	«Путешествие по дорогам здоровья» познавательная викторина Пропаганда здорового образа жизни
12	27-29.10.2021	День интернета. Всероссийский урок безопасности школьников в сети Интернет
13	03.11.2021	Историческая викторина «Кузьма Минин и князь Дмитрий Пожарский - об истории праздника» День народного единства (4 ноября)
14	12.11.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением Международный день слепых
15	16.11.2021	Беседы и акция «Мы разные, но мы дружим» Международный день толерантности
16	19.11.2021	Урок – игра «Тайна словаря»

		День словаря (22 ноября)
17	26.11.2021	Фотопроект «Моя мама - водитель» День матери в России
18	03.12.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День Неизвестного Солдата
19	03.12.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением Международный день инвалидов
20	06.12.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением Международный день добровольца в России
21	10.12.2021	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День Конституции Российской Федерации (12 декабря)
22	13-17.12.2021	«Здорово быть здоровым» познавательная викторина Пропаганда здорового образа жизни
23	24-31.12.2021	Акция «Селфи с ПэДэДэшной снежинкой» Познавательные беседы «Час маленьких открытий: История новогодних игрушек»
24	17-21.01.2022	Правовой час «Мы – разные, но мы вместе против террора!» Профилактика экстремизма и терроризма
25	27.01.2022	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады (1944 год)
26	08.02.2022	Викторина «Наука - это мы» День российской науки
27	18.02.2022	«Язык – живая связь времён» познавательная беседа и викторина Международный день родного языка (21 февраля)
28	22.02.2022	Изготовление праздничных открыток для пап. Интерактивная игра: «Тест» для будущих Мужчин» День защитника Отечества
29	01.03.2022	Что такое «Иммунитет»? Просмотр видеороликов и проведение бесед Всемирный день иммунитета
30	07.03.2022	Познавательные беседы «Галерея россиянок ГАИ/ГИБДД» «Букет для любимой» - изготовление праздничных открыток Международный женский день
31	23-30.03.2022	«Делаем сами – своими руками» изготовление закладок для книг

		Всероссийская неделя детской и юношеской книги
32	04-08.04.2022	Беседа - обсуждение «Учись управлять своими эмоциями» Профилактика экстремизма и терроризма
33	12.04.2022	60-летие полета в космос Ю.А. Гагарина. День космонавтики. Гагаринский урок "Космос – это мы"
34	18-22.04.2022	«Основы здорового образа жизни» познавательная беседа Профилактика здорового образа жизни
35	29.04.2022	День пожарной охраны. Тематический урок ОБЖ
36	06.05.2022	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941 - 1945 годов (9 мая)
37	10-13.05.2022	Фотопроект «Завтрак по Правилам» Международный день семьи
38	20.05.2022	Беседы о государственной символике «Россия – всё, чем я живу» День государственного флага Российской Федерации
39	24.05.2022	«От знаков к буквам, от бересты к страницам» познавательная викторина День славянской письменности и культуры
40	01.06.2022	«Дети мира - все равны» просмотр видеофильмов и викторина Международный день защиты детей
41	06.06.2022	«Душа России – Пушкин!» познавательная беседа и викторина День русского языка - Пушкинский день России (6 июня)
42	06.06.2022	Беседы, просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением Всемирный день окружающей среды
43	10.06.2022	«Я люблю тебя, Россия!» - информационно-познавательный час День России (12 июня)
44	22.06.2022	Просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День памяти и скорби - день начала Великой Отечественной войны
45	28.07.2022	Беседы, просмотр видеофильмов с дальнейшим обсуждением День Крещения Руси