Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ЦЕНТР ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА**

|  |  |
| --- | --- |
| РАССМОТРЕНО  на научно–методическом совете СПбЦД(Ю)ТТ  Протокол № 1 от 24 августа 2016 г. | УТВЕРЖДАЮ  Директор СПбЦД(Ю)ТТ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Н. Думанский |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(Комплексная)

к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе

**«ШКОЛА ЮНЫХ АВТОМОБИЛИСТОВ»**

**Модуль 1. Безопасность дорожного движения**

**2016 – 2017 учебный год**

Год обучения 1

Группа № 2,3

Славная Алина Яковлевна,

педагог дополнительного

образования СПбЦД(Ю)ТТ

**Пояснительная записка**

Программа «Безопасность дорожного движения» является составной частью комплексной образовательной программы «Школа юных автомобилистов» и объединяет школьников в возрасте 12-18 лет. Программа реализуется в рамках спортивно-технической направленности в ГБУДО Санкт-Петербургского центра детского (юношеского) технического творчества.

**Уровень освоения** программы – углубленный.

**Цель** программы – развитие мотивации обучающихся к осознанному изучению правил безопасного поведения на дороге, получение первоначальных основ теоретических знаний и практических умений по управлению велосипедом, веломобилем, приобретение навыков выбора безопасного маршрута движения по дорогам.

**Задачи:**

### *Образовательные*

* Изучение правил дорожного движения. Изучение правил поведения участников дорожного движения на дороге: пешеход, пассажир, водитель.
* Изучение устройства транспортных средств: велосипед.
* Изучение особенностей вождения транспортных средств: велосипеда.
* Отработка навыков безопасного поведения на дорогах.

***Развивающие***

* Развитие творческого мышления на основе включения учащихся в различные виды деятельности;
* Развитие способности к анализу и оценке возможных опасностей;
* Развитие мотиваций учащихся к изучению и выполнению норм безопасного поведения;

***Воспитательные***

* Воспитание гражданственности
* Воспитание культуры поведения и бесконфликтного общения на дороге и в обществе;
* Воспитание потребности в соблюдении норм поведения по обеспечению личной и общественной безопасности на дорогах;
* Формирование в детском объединении сотрудничества, взаимопонимания, взаимной поддержки.

**Условия реализации образовательной программы.**

Категория обучающихся: 11-18 лет.

Срок обучения по программе: 3 года

Год обучения:1 год обучения - 72 часа

Режим занятий:1 раз в неделю по 2 часа (1у/ч-45 мин.).

**Форма итоговой аттестации:** Итоги подводятся в форме обсуждения участия в соревнованиях, тематических выставках, конкурсах, деловых играх, круглых столах; через оценку выполненных заданий, через защиту и презентацию рефератов, творческих и проектно-исследовательских работ, игры по станциям.

**Ожидаемый результат обучения по программе.**

1. 1. Грамотное поведение обучающихся на дороге;
2. 2. Вождение велосипеда, веломобиля на закрытой площадке с соблюдением техники безопасности и правил дорожного движения;
3. 3. Участие в соревнованиях и конкурсах;
4. 4. Сплоченность и стабильность детского объединения.

**Развернутый календарно-тематический план**

**на 2016– 2017 учебный год**

Программа: «Комплексная ДЮАШ. БДД»

Категория обучающихся: 11-18 лет

Год обучения: первый

Количество часов: 72, 1 занятие – 2 часа

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № занятия | Дата проведения занятия | | Кол-во часов | Раздел | Тема занятия | Методическое обеспечение занятия |
| Плановая | Фактическая |
| 1. | 14.09 |  | 2 | I. Вводное занятие | Инструктаж по технике безопасности. Знакомство с детским коллективом, содержанием образовательной программы. Закон безопасности дорожного движения – Правила дорожного движения. Значение применения ПДД. Ответственность за нарушение правил ПДД. | Инструктаж по технике безопасности (охрана труда, пожарная безопасность и др.);  Видеоматериал о СПбЦД(Ю)ТТ; Презентации: История ПДД 1; История ПДД 2; История ПДД 3;  Задание на внимание («Безопасное колесо» 2008). |
| 2. | 21.09 |  | 2 | II. Средства безопасности дорожного движения | Основные понятия и термины, используемые в правилах. | Правила дорожного движения 2016 раздел 1 «Общие положения»;  Учебный видеофильм «ПДД с примерами и комментариями»  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды» |
| 3. | 28.09 |  | 2 | Светофор, история создания светофора. Основные типы светофоров. Пешеходный и транспортный светофор. | Правила дорожного движения 2016 раздел 6 «Сигналы светофора и регулировщика»;  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блоки «Светофоры», Интерактивная галерея, раздел «Средства регулирования»;  Комплект плакатов «Дорожные знаки и дорожная разметка плакат 10 «Средства регулирования дорожного движения», Комплект плакатов «Светофоры» плакаты 1-6;  Комплект из 24 плакатов по ПДД плакаты 3,4 «Сигналы светофора» |
| 4. | 05.10 |  | 2 | Сигналы регулировщика. Значение сигналов регулировщика для водителей и пешеходов. | Правила дорожного движения 2016 раздел 6 «Сигналы светофора и регулировщика»;  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блоки «Сигналы регулировщика», «Расположение дорожных знаков и средств регулирования»  Интерактивная галерея, раздел «Средства регулирования»;  Комплект плакатов «Дорожные знаки и дорожная разметка плакат 10 «Средства регулирования дорожного движения», Плакат «Сигналы регулировщика»;  Комплект из 24 плакатов по ПДД плакаты 5,6«Сигналы регулировщика».  Презентация: Сигналы регулировщика. |
| 5. | 12.10 |  | 2 | Группы дорожных знаков. Значение знаков для пешеходов. Места установки дорожных знаков; дорожная разметка. Назначение и роль разметки в организации дорожного движения. Виды дорожной разметки. | Правила дорожного движения 2016 приложение 1 «Дорожные знаки», «Дорожная разметка».  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блоки «Расположение дорожных знаков и средств регулирования», «Дорожные знаки»; Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блок «Дорожная разметка».  Интерактивная галерея, блок «Дороги» (с разметкой и без), работа с меню «Разметка»;  Комплект плакатов «Дорожные знаки и дорожная разметка плакаты 1-9.  Презентации: «Дорожная разметка», «Дорожные знаки». |
| 6. | 19.10 |  | 2 | Начало движения. Маневрирование. Подача сигнала указателями поворота или рукой. Перестроение транспортных средств. | Правила дорожного движения 2016 раздел 8 «Начало движения. Маневрирование»;  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блок «Маневрирование ТС»;  Комплект из 24 плакатов по ПДД: плакаты №№ 7,8 «Начало движения», «Маневрирование».  Комплект из 10 плакатов: «Основы управления автомобилем и БДД» плакаты № №4,5 «Маневрирование»  Автотренажер, Основные задания. Задания №№ 1,2. |
| 7. | 26.10 |  | 2 | Расположение их на проезжей части. Скорость движения. Ограничение скорости. | Правила дорожного движения 2016 раздел 9 «Расположение ТС на проезжей части;  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блок «Маневрирование ТС», «Расположение ТС на проезжей части»;  Комплект из 24 плакатов по ПДД: плакат №9  «Расположение ТС на ПЧ».  Автотренажер. Основные задания. Задания №№ 3,4. |
| 8. | 02.11 |  | 2 | Обгон, встречный разъезд. | Правила дорожного движения 2016 раздел 11 «Обгон. Опережение. Встречный разъезд»;  Интерактивная доска, модуль «Плакаты и стенды», блок «Маневрирование ТС»;  Автотренажер. Основные задания, задания №№8,9 |
| 9. | 09.11 |  | 2 | Виртуальная экскурсия на перекресток «Переход дороги на регулируемых перекрестках. Анализ детского дорожно-транспортного травматизма. Разбор конкретных случаев дорожно-транспортного происшествия и их причин. *Квест «Автолабиринт «Догони и обгони».* | Инструкции по технике безопасности №№ 29,37  ПДД 2016  Регулируемые перекрестки микрорайона. |
| 10. | 16.11 |  | 2 | III.Обеспечение безопасности участников дорожного движения | Участники дорожного движения: пешеход, водитель, пассажир, велосипедист. Дорожная этика. *Круглый стол «Я за культуру на дороге».* | Правила дорожного движения 2016 разделы 1 «Общие положения», 2 «Обязанности водителя», 4 «Обязанности пешехода», 5 «Обязанности пассажира», приложение 5 «Таблица наказаний за нарушение ПДД РФ на основании КоАП РФ». |
| 11. | 23.11 |  | 2 | Правила поведения участников дорожного движения. Дисциплина участников дорожного движения – необходимое условие безопасности дорожного движения. | Правила дорожного движения 2015 разделы 1 «Общие положения», 2 «Обязанности водителя», 4 «Обязанности пешехода», 5 «Обязанности пассажира», приложение 5 «Таблица наказаний за нарушение ПДД РФ на основании КоАП РФ». |
| 12. | 30.11 |  | 2 | Правила поведения участников дорожного движения. Дисциплина участников дорожного движения – необходимое условие безопасности дорожного движения. Виды ответственности: дисциплинарная, административная, уголовная, гражданско-правовая.  *Круглый стол «Я за культуру на дороге»*  *Викторина «Зимние старты»* | Правила дорожного движения 2016 разделы 1 «Общие положения», 2 «Обязанности водителя», 4 «Обязанности пешехода», 5 «Обязанности пассажира», приложение 5 «Таблица наказаний за нарушение ПДД РФ на основании КоАП РФ». |
| 13. | 07.12 |  | 2 | Обязанности пешеходов. Движение пешеходов в населенных пунктах и вне. Движение организованных групп детей. | Правила дорожного движения 2016 разделы 1 «Общие положения», 4 «Обязанности пешехода». |
| 14. | 14.12 |  | 2 | Пешеходный переход. Виды пешеходных переходов. Подземный, надземный, наземный пешеходные переходы. *Соревнование «Зимние старты».* | Правила дорожного движения 2016 разделы 1 «Общие положения», 2 «Обязанности водителя», 4 «Обязанности пешехода»,14 «Пешеходные переходы и места остановок МТС».  Комплект из 24 плакатов по ПДД: плакат №16 «Пешеходные переходы и остановки МТС»; |
| 15. | 21.12 |  | 2 | Регулируемый и нерегулируемый пешеходные переходы. Переход проезжей части. | Правила дорожного движения 2016 разделы 1 «Общие положения», 2 «Обязанности водителя», 4 «Обязанности пешехода», 14 «Пешеходные переходы и места остановок МТС».  Комплект плакатов по ПДД: плакат №16 «Пешеходные переходы и остановки МТС». |
| 16. | 28.12 |  | 2 | Маршрутные транспортные средства. Обязанности пассажиров. Правила поведения в общественном транспорте. | Правила дорожного движения 2016 разделы 1 «Общие положения», 2 «Обязанности водителя 5 «Обязанности пассажира», 14 «Пешеходные переходы и места остановок МТС».  Комплект плакатов по ПДД: плакат №16 «Пешеходные переходы и остановки МТС». |
| 17. | 11.01 |  | 2 | Разбор ситуационных задач по правилам дорожного движения: правила проезда регулируемых перекрестков. | Интерактивная доска модули «Интерактивная галерея» блок «Примеры проезда перекрестка»;  «Тесты». |
| 18. | 18.01 |  | 2 | Разбор ситуационных задач по правилам дорожного движения: правила проезда нерегулируемых перекрестков (неравнозначных и равнозначных). | Интерактивная доска модули «Интерактивная галерея» блок Примеры проезда перекрестка»;  «Тесты». |
| 19. | 25.01 |  | 2 | Моделирование дорожной ситуации: создание учебных видеороликов по проезду регулируемых перекрестков. | Интерактивная доска модули «Интерактивная галерея» блоки «Перекрестки», «Дороги», «Примеры проезда перекрестка»;  «Тесты».  Автотренажер. Основные задания, задания №№8-10 |
| 20. | 01.02 |  | 2 | Моделирование дорожной ситуации. создание учебных видеороликов по проезду регулируемых перекрестков. | Интерактивная доска модули «Интерактивная галерея» блоки «Перекрестки», «Дороги», «Примеры проезда перекрестка»;  Автотренажер. Основные задания. задания №№8-10 |
| 21. | 08.02 |  | 2 | Моделирование дорожной ситуации создание учебных видеороликов по проезду нерегулируемых перекрестков. | Интерактивная доска модули «Интерактивная галерея» блоки «Перекрестки», «Дороги», «Примеры проезда перекрестка»;  Автотренажер. Основные задания. задания №№8-10 |
| 22. | 15.02 |  | 2 | IY.Обеспечение безопасности велосипедиста на дороге и на отдыхе | Велосипедист – участник дорожного движения. Немеханические транспортные средства. Правила дорожного движения для велосипедиста. | Правила дорожного движения 2016 раздел 24,25 «Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных». |
| 23. | 01.03 |  | 2 | Виды велосипедов: дорожный, спортивный. Устройство дорожного велосипеда. | Правила дорожного движения 2015 раздел 24,25 «Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных.  Электронные плакаты «Устройство велосипеда» |
| 24. | 15.03 |  | 2 | Правила маневрирования на велосипеде: действия на перекрестке: поворот налево, направо, остановка. | Правила дорожного движения 2016 раздел 24,25 «Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных. Электронные плакаты «Устройство велосипеда» |
| 25. | 22.03 |  | 2 | Сборка и разборка велосипеда. | Электронные плакаты «Устройство велосипеда» |
| 26. | 29.03 |  | 2 | Виртуальное вождение велосипеда в автогородке: движение по прямой, змейка. | Правила дорожного движения 2016 раздел 24,25 «Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных; Интерактивная доска, модуль «Учебное видео» блок «Упражнения на автодроме».  Автотренажер. Основные задания. задания №№3-7 |
| 27. | 05.04 |  | 2 | Виртуальное вождение велосипеда в автогородке: поворот направо, налево, разворот. | Правила дорожного движения 2016 раздел 24,25 «Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных; Интерактивная доска, модуль «Учебное видео» блок «Упражнения на автодроме».  Автотренажер. Основные задания. задания №№3-7 |
| 28. | 12.04 |  | 2 | Виртуальное вождение велосипеда в автогородке: разворот в узком пространстве, фигурное вождение. | Правила дорожного движения 2016 раздел 24,25 «Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных; Интерактивная доска, модуль «Учебное видео» блок «Упражнения на автодроме».  Автотренажер. Основные задания. задания №№3-7 |
| 29. | 19.04 |  | 2 | Y. Организация профилактических мероприятий по безопасности дорожного движения | Виды профилактических мероприятий по безопасности дорожного движения. | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г. |
| 30. | 26.04 |  | 2 | Участие обучающихся в профилактических мероприятиях по безопасности дорожного движения: закрепление комплекса знаний по безопасному поведению на улицах и дорогах, выбор наиболее экологичного автомобиля. | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г.  Презентация «Экологичный автомобиль». |
| 31. | 03.05 |  | 2 | Участие обучающихся в профилактических мероприятиях по безопасности дорожного движения: закрепление комплекса знаний по безопасному поведению на улицах и дорогах, выбор наиболее безопасного автомобиля будущего. | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г.  Презентация: Электромобиль - машина будущего или уже реальность. |
| 32. | 10.05 |  | 2 | Игровые программы: «Зеленый огонек», «Знайте правила движения как таблицу умножения». | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г.  Игровые программы: «Зеленый огонек», «Знайте правила движения как таблицу умножения».  Комплект вопросов: Билеты по ПДД |
| 33. | 17.05 |  | 2 | Беседа «А зеленый впереди — осторожно проходи». | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г.  Беседа «А зеленый впереди — осторожно проходи». |
| 34. | 24.05 |  | 2 | Участие в массовых мероприятиях. Городские соревнования: «Безопасное колесо». | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г.  Положение к городским соревнованиям: «Безопасное колесо». |
| 35. | 31.05 |  | 2 | Конкурс знатоков Правил дорожного движения. | Правила дорожного движения с изменениями 2016 г.  Конкурсный материал знатоков Правил дорожного движения.  Презентация: Знатоки Правил дорожного движения;  Презентация: Задание на внимание.  Комплект вопросов: Билеты по эрудиту. |
| 36. | 07.06 |  | 2 | YI. Итоговое занятие | Тестовые вопросы по пройденному материалу. Отчеты об участии в профилактических мероприятиях. | Правила дорожного движения 2016; Интерактивная доска модуль «Тесты». |
| Итого по программе: | |  | 72 |  |  |  |
| Фактически проведено: | |  | 72 |  |  |  |

ХАРАКТЕРИСТИКАДЕТСКОГОКОЛЛЕКТИВА

Группа 2

В группе занимается 15 человек: 2 девочки (13%) и 13 мальчиков (87%). Группа разновозрастная – от 11 до 14 лет). Все обучающиеся из разных образовательных учреждений –СОШ.

Все обучающиеся успешно справляются с усвоением программного материала (постоянное посещение занятий, прилежание, проявление интереса). Неуспевающих по программе нет.

К одаренным детям можно отнести 2 обучающихся, которые показали высокие результаты входного контроля, участие в соревнованиях, наличие грамот и дипломов. неоднократно занимали призовые места в городских соревнованиях по авто многоборью: Мотовилин Александр, Головнин Андрей

Обучающихся с неровной психикой, гиперактивностью, склонностью к агрессии не наблюдается.

В течение года удалось сформировать детский коллектив. В группе нет лидера.

Некоторые родители принимают активное участие к деятельности объединения и успехам своего ребенка. Это родители Мотовилина Александра.

ХАРАКТЕРИСТИКАДЕТСКОГОКОЛЛЕКТИВА

Группа 3

В группе занимается 18 человек: 8 девочкек (44%) и 10мальчиков (56%). Группа разновозрастная – от 14 до 18 лет). Все обучающиеся из разных образовательных учреждений –СОШ.

Все обучающиеся успешно справляются с усвоением программного материала (постоянное посещение занятий, прилежание, проявление интереса). Неуспевающих по программе нет.

К одаренным детям можно отнести 3 обучающихся, которые показали высокие результаты входного контроля, участие в соревнованиях, наличие грамот и дипломов, неоднократно занимали призовые места в учрежденческих и городских соревнованиях по автомногоборью: Дуссенброек Марк, Пашнин Илья, Гарусина София.

Обучающихся с неровной психикой, гиперактивностью, склонностью к агрессии не наблюдается.

В течение года удалось сформировать детский коллектив. В группе нет лидера.Некоторые родители принимают активное участие к деятельности объединения и успехам своего ребенка. Это родители Дуссенброек Марка, Пашнина Ильи, Гарусиной Софии.