

Техническая направленность

Дополнительная общеразвивающая программа «Школа олимпиадного программирования» (педагог Котисов Г.В.)

Цель программы: Подготовка к конкурсным мероприятиям технической (IT) направленности и профессиональное самоопределение учащихся. Данная программа и предназначена для учащихся 11-17 лет, интересующихся программированием и информационными технологиями. Продолжительность реализации программы: 1 год (72 часа). Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа с перерывом. Программа направлена на интеллектуальное развитие детей среднего и старшего школьного возраста. Ее освоение позволит расширить мировоззрение учащихся в области алгоритмизации и программирования, подготовить учащихся успешно освоить учебный материал и участвовать в конкурсах и олимпиадах технической направленности. В процессе освоения программы учащиеся получают опыт решения практико-ориентированных олимпиадных задач по программированию, научатся работать с онлайн компиляторами, познакомятся с различными средами программирования языка C++.

Дополнительная общеразвивающая программа «Школа олимпиадного программирования» (педагог Котисов Г.В.)

Цель программы: Подготовка к конкурсным мероприятиям технической (IT) направленности и профессиональное самоопределение учащихся. Данная программа и предназначена для учащихся 13-17 лет, интересующихся программированием и информационными технологиями. Продолжительность реализации программы: 1 год (144 часа). Занятия проводятся 2 раз в неделю по 2 часа с перерывом. Программа направлена на интеллектуальное развитие учащихся среднего и старшего школьного возраста. Ее освоение позволит расширить мировоззрение учащихся в области алгоритмизации и программирования, подготовить учащихся успешно освоить учебный материал и участвовать в конкурсах и олимпиадах технической направленности. Программа направлена на развитие логического и алгоритмического мышление, навыков общения и взаимодействия со сверстниками на принципах уважения и доброжелательности. В процессе освоения программы учащиеся получают опыт решения практико-ориентированных олимпиадных задач по программированию, научатся работать с онлайн компиляторами, познакомятся с различными средами программирования языка C++.

Дополнительная общеразвивающая программа «Школа олимпиадного программирования» (педагог Бережная Н.П.)

Программа разработана на основе курса К.Ю Полякова «Программирование. Python, C++» (М.: БИНОМ, 2019) с использованием материалов курса Т.Гуева "Поколение Python": курс для начинающих», ставшего победителем конкурса Stepik Awards 2020 в номинации "Лучший бесплатный онлайн-курс, размещенный на платформе Stepik". Программа ориентирована на ознакомление обучающихся с применением языка Python при решении олимпиадных задач в программировании, подготовку к соревнованиям, конкурсам, олимпиадам технической направленности и предназначена для учащихся 13-15 лет, интересующихся программированием и информационными технологиями. После обучения обучающиеся будут уметь решать определенный круг олимпиадных задач, составлять алгоритм решения задачи и записывать его на языке программирования Python. Режим занятий: 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Введение в программирование C++» (педагог Сергеев С.В.)

Цель программы: Освоение учащимися базовых элементов программирования. Программа адресована учащимся в возрасте 12-15 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год, 144 часа. Режим занятий: 2 раза в неделю по 2 ак. часа с перерывом. В процессе освоения программы учащиеся изучат один из самых широко используемых языков программирования C++ и ознакомятся с основными методами и технологиями программирования, научатся самостоятельно писать консольные и графические программы.

Дополнительная общеразвивающая программа «Программирование C++. Расширенный курс» (педагог Сергеев С.В.)

Цель программы: Освоение учащимися сложных элементов программирования. Подготовка к разработке собственных проектов. Контингент обучающихся: Программа адресована учащимся школ, в возрасте 13-16 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год, 144 часа. Режим занятий: 2 раз в неделю по 2 часа. В процессе освоения программы учащиеся будут использовать один из самых широко используемых языков программирования C++, ознакомятся со специфичными методами и технологиями программирования, научатся самостоятельно писать сложные программы и собственные проекты.

Ожидаемый результат:

В процессе освоения курса учащиеся:

- овладеют языком программирования C/C++;
- в разной степени изучат сопутствующие библиотеки;
- повысят общий уровень владения компьютерной техникой;
- разовьют логическое мышление, память и внимательность;
- получат навыки чтения технической документации.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы компьютерных технологий и программирования»

Цель программы: Развитие логического, алгоритмического и системного мышления, творческих способностей учащихся. Программа адресована учащимся в возрасте 8-12 лет. Набор учащихся в группы проводится в начале учебного года, принимаются все желающие на основании заявлений, поданных родителями учеников и собеседования с ними. Продолжительность реализации программы: 3 года, 216 часов. Режим занятий: 1 раз в неделю по 2 часа с перерывом.

Программа направлена на интеллектуальное развитие детей через приобщение их к основам информатики и информационно-коммуникационным технологиям. Расширяет кругозор в областях знаний, тесно связанных с информатикой: знакомство с графами, комбинаторными задачами, логическими задачами и играми, с основами программирования. Обучает работе в редакторах: Paint, Tux Paint, Gimp, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint; созданию творческих проектов, 3D-игр, мультфильмов и анимаций в средах программирования: «Kodu Game Lab (3D-игры)», «Scratch».

Дополнительная общеразвивающая программа «Web - дизайнер»

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 11 – 18 лет, интересующихся информационными технологиями создания Web-сайта, используя различные программные средства. Программа направлена на развитие в области web-дизайна и сайтостроения. Разработка Web-страниц в том или ином виде входит во многие современные курсы информационных технологий. За время обучения учащиеся будут владеть навыками разработки графического интерфейса сайтов в целом или отдельных веб-страниц по определенному ранее визуальному стилю; работа с Web-сайтами, выполнение контрольных заданий (форматирования HTML — документа, основы работы со звуком и видео на Web-странице, варианты размещения Web-сайта в сети Интернет, основные способы раскрутки сайта.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы компьютерной грамотности»

Срок обучения – 2 года. Программа ориентирована на учащихся 8 – 14 лет, проявляющих интерес к компьютерным технологиям. Программа посвящена приобретению устойчивых навыков работы на персональном компьютере, обеспечению развития внимания, памяти, мышления, познавательных интересов у обучающихся. За время обучения учащиеся будут уметь работать с клавиатурой, работать с текстовым редактором Microsoft Word, с графическими редакторами Power Paint и Paint Net. Будут знать приемы редактирования, форматирования, способы управления параметрами, методы создания графических объектов,

способы встраивания объектов. Режим занятий - 1 год обучения - 2 занятия в неделю по 2 часа, 2 год обучения - 2 занятия в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Автодело»

Цель программы: формирование у учащихся практических навыков управления и технического обслуживания транспортного средства, развитие основ профессионального самоопределения. Программа адресована учащимся в возрасте 13 – 17 лет. Продолжительность реализации программы: 2 года, всего 288 часа. Режим занятий: 144 часа в год: 2 раза в неделю по 2 часа с перерывом.

Краткое содержание:

- Классификация и общее устройство автомобиля.
- Выполнение элементов вождения (таких как: повороты, развороты, парковка, разгон, змейка).
- Автомногоборье. Психологическая подготовка. Подготовка автомобиля к тренировкам и соревнованиям.
- Поезд перекрестков.
- Приоритет маршрутных ТС. Расположение ТС на проезжей части. Остановка и стоянка. Расположение дорожных знаков и средств регулирования. Дорожная разметка.
- Первая помощь при ДТП.
- Решение ситуационных задач.
- Проверка знаний по ПДД. Зачетное занятие по навыкам вождения автомобиля «Показательные выступления».

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы вождения автомобиля»

Срок обучения – 2 года. Программа ориентирована на учащихся 14 – 17 лет, увлекающихся автомобилями и вождением автомобиля. Программа посвящена изучению ПДД, устройства автомобиля, занятия на автотренажерах, основ безопасности движения, технического обслуживания и ремонта автомобиля, управление современным автомобилем, отрабатывает все необходимые для этого водительские приемы и навыки, но на закрытой от другого транспорта площадке и под руководством опытного педагога. За время обучения учащиеся будут знать, правила дорожного движения, устройства ТС, методику безопасного управления ТС, особенности вождения в различных условиях, уметь управлять ТС и осуществлять элементарное техническое обслуживание ТС с соблюдением требований техники безопасности. Ознакомятся с профессиями, связанными с автомобильным транспортом и регулированием дорожного движения. Режим занятий - 1 год обучения - 2 раза в неделю по 2 часа, 2 год обучения – 2 раза в неделю по 3 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Юный водитель»

Срок обучения – 2 года. Программа ориентирована на учащихся 11 – 14 лет, является начальной ознакомительной ступенью для учащихся в освоении данной сферы технического творчества и автоспорта. Обучение по данной программе дает возможность познакомиться с основными темами по устройству автотехники, получить начальные знания и умения по управлению транспортными средствами и правилами поведения на дороге. Программа дает возможность обучающимся освоить основные положения ПДД и получить начальные навыки управления автомобилем. За время обучения учащиеся будут знать, ПДД, элементарные правила охраны труда и техники безопасности при обращении с эксплуатационными материалами (бензином, тосолом, тормозной жидкостью), основы управления на автотренажере и основы управления автомобилем. Режим занятий - 1 год обучения 2 раза в неделю по 2 часа, 2 год обучения - 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Квадро моделирование»

Цель программы: формирование и развитие инженерного мышления учащихся через увлечение мультироторными коптерами. Программа адресована учащимся в возрасте 10-17 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год (72 часа). Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа с перерывом. Программа позволяет учащимся ознакомиться со всем разнообразием летающих беспилотных объектов. Кроме того, учащиеся изучают конструкцию мультироторного коптера, правила его конструирования и сборки, а также и основы управления ими в помещении и на открытых пространствах. Учащиеся будут знать основные элементы конструкции летающего дрона, принципы подбора комплектующих для сборки (в зависимости от задач), освоют навыки правильной пайки и сборки радиоэлектронных блоков в единую схему. Научатся настраивать собранный аппарат и управлять им в различных режимах. Познакомятся с юридической стороной полётов на открытых пространствах. Научатся определять безопасные места для полётов. Ознакомятся с профессиями, связанными с удалённым управлением беспилотными механизмами.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы режиссуры кино и телевидения» (КИНОДЕТИ)

Цель программы: Развитие индивидуальных творческих способностей, самореализация личности учащегося на основе формирования интереса к художественно-техническому творчеству в процессе овладения основами кинорежиссуры. Программа предназначена для учащихся 11-17 лет, желающих познакомиться с основами профессии режиссёра кино и монтажёра и получить навыки создания короткого видеофильма. Продолжительность реализации программы: 2 года. Режим занятий: 2 раза в неделю по 2 ак. часа с перерывом.

Данная программа включает в себя: основы теории режиссуры кино, написание сценариев, анализ фотографии (кадра), взаимодействие с актёрами на сценической площадке, перенос полученных навыков работы в съёмочный процесс и знакомство с монтажной программой.

Программа ориентирована на эффективное решение актуальных задач подросткового периода, таких как: обеспечение самоопределения личности и развитие творческого потенциала.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы цифровой фотографии»

Цель программы: Освоение учащимися основ современных технологий создания и обработки фотографии. Программа предназначена для детей и подростков 10-17 лет, желающих познакомиться с основами работы с цифровой фотографией и получить навыки создания качественного цифрового изображения. Продолжительность реализации программы: 1 год. Режим занятий: 2 раза в неделю по 2 ак. часа с перерывом. В результате освоения образовательной программы учащиеся приобретут знания об истории возникновения фотографии, жанрах и направлениях современной фотографии, смогут научиться правильно выстраивать кадр, освоят основные правила композиции, ознакомятся с приемами работы со светом и цветовой гармонией.

Дополнительная общеразвивающая программа «Компьютерная графика и дизайн»

Цель программы: освоение основ компьютерной графики и дизайна с использованием компьютера как рабочего инструмента дизайнера. Программа адресована учащимся в возрасте 11-17 лет. Продолжительность реализации программы: 2 года, 144 часа в год. Режим занятий: 2 раз в неделю по 2 ак. часа с перерывом. Программа ориентирована на изучение компьютерной программы CorelDraw 2019, которая широко используется при создании проектов векторной графики.

Ожидаемый результат:

- владение инструментами векторной программы CorelDraw 2019 для создания рисунков, рекламы, чертежей.
- знание технологий достижения различных эффектов;
- понимание способов создания графических векторных изображений.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы технического моделирования»

Цель программы: развитие у учащихся инженерного мышления, приобщение к основам конструирования моделей и ознакомление их с принципами моделирования. Программа адресована учащимся в возрасте 10-13 лет.

Продолжительность реализации программы: 1 год, 72 ак. часа.

Режим занятий: 1 раз в неделю по 2 часа с перерывом.

Программа направлена на получение учащимися знаний в области технического моделирования и нацеливает детей на осознанный выбор дальнейшего обучения в техническом направлении. За время обучения дети приобретают первоначальные навыки черчения, знакомятся с принципами самостоятельного конструирования моделей из бумаги, картона и подручных материалов. Программа «Основы технического моделирования» способствует расширению политехнического кругозора, формированию у ребят внимательности, развитию мелкой моторики рук и глазомера.

Дополнительная общеразвивающая программа «Начальное техническое моделирование»

Цель программы: Развитие у учащихся инженерного мышления через конструирование моделей. Программа адресована учащимся в возрасте 7-12 лет.

Продолжительность реализации программы: 1 год. Режим занятий: 144 часа, 2 раза в неделю по 2 часа. Программа направлена на получение учащимися знаний в области конструирования и технологий и нацеливает детей на осознанный выбор дальнейшего обучения в техническом направлении.

Ожидаемые результаты: учащиеся научатся приёмам работы и правилам пользования различными ручными инструментами; приобретут простейшие навыки черчения и создания собственных выкроек для моделей; познакомятся с технической терминологией и основными узлами технических объектов; овладеют различными способами соединения материалов между собой; научатся приёмам построения моделей из бумаги, картона, фанеры, пластика и подручных материалов, приобретут первичные знания о материаловедении.

Дополнительная общеразвивающая программа «Бумажное макетирование»

Программа предназначена для обучающихся 7-12 лет и направлена на формирование технического мышления, на получение обучающимися знаний в области конструирования, на развитие интереса детей к инженерно-техническим технологиям, научно-технической и конструкторской деятельности на осознанный выбор профессии, связанной с техникой: инженер-конструктор, инженер-технолог, проектировщик. Обучающиеся смогут применять полученные знания на уроках технологии в общеобразовательной школе. Кроме того, занятия макетированием содействуют развитию потребности активно преобразовывать окружающую среду в соответствии со своими интересами и потребностями, формированию технологической грамотности и современных компетенций в области технических наук, инженерных профессий, формированию предпрофессиональных навыков в

сфере инженерии и технического творчества. Режим занятий- 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Электронные устройства на микроконтроллерах»

Дополнительная общеразвивающая программа направлена формирование представления о природе электрического тока, физических принципах работы электронных устройств, способах практического применения данных устройств и электронных компонентов человеком, а также о структуре устройств на микроконтроллерах и основных приёмах их программирования. Срок обучения - 1 год.

Обучающимся 11-17 лет предоставляется возможность познакомиться с историей применения человечеством природных и искусственных проявлений электрического тока и становлением электроники как области науки и техники. По итогам программы обучающиеся научатся мерам безопасности при обращении с электроприборами и линиями передачи тока и смогут самостоятельно проектировать простейшие электрические схемы и системы на основе микроконтроллеров. Режим занятий - 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы электроники и схемотехники»

Программа предназначена для увлекающихся техникой и электроникой обучающихся 10-17 лет.

Обучение по данной программе будет способствовать расширению и углублению знаний по физике и естествознанию в дополнение к школьному курсу. В процессе обучения обучающиеся научатся понимать принципы работы электронных устройств и смогут уверенно разбираться в электрических схемах, разовьют свою внимательность и осторожность, ответственный подход для решения серьёзных задач. Режим занятий - 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Введение в электротехнику»

Цель программы: формирование представлений о природе электрического тока, механизмах электромагнитного взаимодействия и способах практического применения всех видов электроэнергии и проявлений электротоков. Программа адресована учащимся в возрасте 10-14 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год, 72 часа. Режим занятий: 1 раз в неделю по 2 часа с перерывом. Учащиеся будут понимать причины и внешние проявления электрического тока, будут знать основы безопасного

взаимодействия человека с электричеством, научатся разбираться в элементарных электрических схемах и изготавливать простейшие электроприборы.

Дополнительная общеразвивающая программа «Введение в электротехнику»

Цель программы: формирование представлений о природе электрического тока, механизмах электромагнитного взаимодействия и способах практического применения всех видов электроэнергии и проявлений электротоков. Программа адресована учащимся в возрасте 11-14 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год, 144 часа. Режим занятий: 2 раза в неделю по 2 часа с перерывом. Учащиеся будут понимать причины и внешние проявления электрического тока, будут знать основы безопасного взаимодействия человека с электричеством, научатся разбираться в элементарных электрических схемах и изготавливать простейшие электроприборы.

Адаптированная дополнительная общеразвивающая программа «Основы издательской деятельности» (для учащихся с ОВЗ)

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 12 – 18 лет, увлекающихся издательской деятельностью и публикациями в СМИ. Программа посвящена издательской деятельности и приобщает подрастающее поколение к интеллектуальному, и духовному потенциалу общества, служит важным каналом передачи информации и одновременно – средством коммуникации. Юному издателю нужно самому прочувствовать то, что переживает потом читатель, не просто донести, но и заставить читателя прожить вместе с героями их проблемы и радости, увидеть проблему, осознать суть издательской деятельности - «болеть душой» за правду и за благополучие людей. За время обучения учащиеся освоят текстовые редакторы, разработают печатные и электронные публикации. Режим занятий – 2 раза в неделю по 2 часа.

Адаптированная дополнительная общеразвивающая программа «Цифровые профессии» (для учащихся с ОВЗ)

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 13 – 17 лет, проявляющих интерес к компьютерной графике и 3D моделированию. Программа направлена на формирование функционально грамотной личности на основе полной реализации возрастных возможностей и резервов (реабилитационного потенциала) учащихся. Работа в программах Blender, DragonBones, Vmix имеет важное значение для учащихся, так как способствует раскрытию и реализации способностей учащихся в различных сферах цифровых профессий. Blender позволяет создать собственные 3D модели, DragonBones и Blender – анимировать 3D модели или 2D графику. Vmix позволит работать как в студии. За время обучения учащиеся будут иметь представление о цифровых профессиях и что они

в себя включают. Уметь создавать трехмерные модели в программе Blender: простые модели; сложные модели, создавать анимацию; сравнивать между собой виды анимации; обобщать, делать несложные выводы; работать в программе Vmix. Режим занятий - 4 раза в неделю по 2 часа.

Адаптированная дополнительная общеразвивающая программа «Кино и видеотренинг» (для учащихся с ОВЗ)

Предназначена для учащихся 10-18 лет с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью (ДЦП, ПОДА). Цель программы: создание условий для освоения учащимися с ОВЗ основ технического творчества (создание короткометражного фильма). Продолжительность реализации программы: 2 года. Режим занятий: В год: 144 часа, 2 раза в неделю по 2 часа (35 мин.) с перерывом.

Программа призвана развить у учащихся начальные навыки режиссуры, операторского мастерства и монтажа, а также активировать творческое мышление, способствует формированию у учащихся системы знаний в области экранных видов искусства. Учащиеся приобщаются к наследию мировой драматургии и художественной культуры в целом, создают короткометражные фильмы, коллективные проекты.

Социально-гуманитарная направленность

Дополнительная общеразвивающая программа «Традиции предков – шаг в будущее»

Срок обучения – 2 года. Программа ориентирована на учащихся 10 – 15 лет, увлекающихся, историей разных национальностей, традициями предков. Программа способствует формированию интереса и уважения к своим истокам, к своей родине, развитию потребности передавать и умножать национальные, культурные и семейные традиции, стремление к здоровому образу жизни, формированию ценностного отношения к культурному и природному наследию. Программа дает возможность учащимся, почувствовать целостность и многоцветие той страны, из которой они приехали, а также получить знания о культуре других стран, возможность увидеть общее в культурах разных стран. За время обучения учащиеся освоят и будут знать символику и культуру РФ, народные музыкальные инструменты, особенности национальной одежды, традиций и обряды разных национальностей. Режим занятий - 1 год обучения 2 раза в неделю по 2 часа, 2 год обучения - 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Инновационное мышление»

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 10 – 16 лет, интересующихся не стандартным мышлением. Программа Инновационное мышление – это способность личности обладать системным творчеством, которое обеспечивает рождение нового, возможность генерации инноваций, изменяющих существующую среду и создающих условия перехода к инновационной экономике. Оно необходимо для любого специалиста, оно поможет находить новые, оригинальные решения профессиональных задач. Именно талантливые люди

обладают инновационным, творческим мышлением. За время обучения учащиеся освоят методы развития инновационного мышления, технику генерирования идей и принятия индивидуальных, и командных решений. Будут знать возможности применения инновационного мышления для решения актуальных жизненных задач. Режим занятий - 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Тренинг общения»

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 10 – 16 лет, интересующихся организацией общения, нормами человеческих отношений, самовоспитанием и саморазвитием. Программа посвящена анализу ситуаций межличностного взаимодействия, вычлняя причины и следствия их реакций и реакций партнера; способности извлекать из каждой такой ситуации опыт, необходимый для успешного общения в дальнейшем; способности ставить задачи самоизменения в общении и решать их, используя полученный опыт. За время обучения у учащихся будут сформированы навыки равноправного общения, культуры эмоциональной экспрессии, предотвращения и разрешения межличностных конфликтов, самовоспитания и саморазвития. Режим занятий – 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Твои горизонты»

Настоящая программа направлена на создание условий для эффективного сопровождения профессионального самоопределения обучающихся 11-17 лет.

Она призвана сформировать у подрастающего поколения понятие быстроменяющегося мира и помочь предвидеть будущие профессии уже сегодня. Большое значение в программе придается работе над самоопределением и развитию «надпрофессиональных навыков». Обучающиеся должны прийти к пониманию важности выбора профессии, исходя из их способностей и истинных желаний, а не из навязанных обществом критериев. Программа «Твои горизонты» является практикоориентированной, так как включает в себя мастер-классы, профессиональные пробы в ВУЗах, учреждениях СПО, в ГБУ ДО ЦТТ Адмиралтейского района и на предприятиях. Особое внимание уделяется встречам с профессионалами в различных областях. За время обучения по программе у обучающихся сформируется представление о современном мире профессий и понимание своих сильных сторон и профессиональных направленностей. Срок обучения-1 год. Режим занятий – 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Школа безопасности»

Программа ориентирована на обучающихся 10-17 лет и направлена на формирование у них практических умений и навыков поведения в экстремальных

ситуациях через освоение специальных знаний, о здоровом образе жизни, об опасных и чрезвычайных ситуациях, и основах безопасного поведения при их возникновении. Срок обучения – 1 год.

Ожидаемый результат обучения по данной программе может быть сформулирован, как способность обучающихся правильно действовать в опасных и чрезвычайных ситуациях социального, природного и техногенного характера. Режим занятий - 2 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Основы журналистики»

Программа ориентирована на обучающихся 12-17 лет и направлена на реализацию личностно-ориентированного учебного процесса. Она вводит в сферу будущей профессиональной деятельности, помогает приобрести практические навыки написания статей, репортажей, очерков, познакомиться с основами издательской деятельности и научить грамотно оформлять тексты. Срок обучения – 1 год. В процессе освоения программы обучающиеся научатся не только создавать банк необходимых материалов, но и систематизировать его, освоят процессы вёрстки, макетирования и будут готовы самостоятельно выпускать школьное издание (газету, журнал, альманах и прочее).

Чтобы приобретённые умения, знания и навыки были постоянно активированы, предусматривается их практическое применение и во время каникул: экскурсии по памятным и историческим местам Санкт-Петербурга, журналистские походы по экологическим тропам, участие в конкурсах, социально значимых мероприятиях и т. д. с последующим отражением всех этих событий в периодическом издании. Режим занятий - 2 раза в неделю по 2 часа.

Художественная направленность

Дополнительная общеразвивающая программа «Дизайн и шитьё»

Цель программы: создание условий для развития творческих способностей учащихся через вовлечение в процесс проектирования и изготовления швейных изделий, приобщение к декоративно-прикладному искусству.

Программа адресована учащимся в возрасте 8-14 лет. Программа рассчитана на 1 год обучения, 144 часа. Режим занятий: 4 часа в неделю, 2 раза в неделю по 2 академических часа каждое занятие с перерывом. В процессе освоения программы учащиеся познакомятся с основами декоративно-прикладного творчества и дизайна, попробуют освоить декоративные приемы в технике аппликации, лоскутного шитья, штамповки и в вышивке, получат навыки работы на швейной машинке, изготовят различные изделия и украшения из ткани, игрушки и сувениры. Учащиеся приобретут опыт проектной творческой деятельности, результаты которой можно продемонстрировать, участвуя в индивидуальных и коллективных проектах, в выставочной деятельности, конкурсах разного уровня.

Дополнительная общеразвивающая программа «Танцы народов мира»

Срок обучения – 2 года. Программа ориентирована на учащихся 7 – 15 лет, увлекающихся танцевальным искусством, сценической жизнью и историей костюмов. Программа способствует правильному развитию костно-мышечного аппарата, избавлению от физических недостатков, максимально исправляет нарушения осанки, формирует красивую фигуру. Развивает координационные способности, чувство такта и ритма в танце, развиваются способности передавать художественный замысел танца через образ, движение, музыку, происходит формирование и развитие художественно-творческого мышления, опыта и возможностей. За время обучения у учащихся будут развиты познавательный интерес, мотивация к изучению культуры и искусства, двигательные умения и навыки. Режим занятий – 3 раза в неделю по 2 часа.

Дополнительная общеразвивающая программа «Мир, в котором мы живём»

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 6 – 12 лет, увлекающихся творчеством и театральным искусством. Программа является дополнительным резервом двигательной активности детей, источником их здоровья, радости, повышения работоспособности, разрядки умственного и психического напряжения, а, следовательно, одним из условий их успешной учебной и трудовой деятельности. Движение в ритме и темпе, заданной музыкой, способствует ритмичной работе всех внутренних органов и систем, поддерживает и развивает их, что при регулярных занятиях ведет к общему

оздоровлению организма. Движение стимулирует процессы роста, развитие и формирования организма, способствует становлению и совершенствованию высшей психической и эмоциональной сферы, способствует повышению общего тонуса. За время обучения учащиеся разовьют в себе, умение грамотно мыслить, самостоятельность при создании образа, будут более внимательны. Режим занятий – актерское мастерство - 2 раз в неделю по 1 часу, сценическая речь - 1 раз в неделю по 1 часу, сценическое движение - 1 раз в неделю по 1 часу.

Дополнительная общеразвивающая программа «Мир творчества»

Срок обучения – 2 года. Программа ориентирована на учащихся 9 – 16 лет, проявляющих интерес к творчеству. Программа нацелена на формирование культуры творческой личности, приобщение учащихся к общечеловеческим ценностям через собственное творчество и освоение опыта прошлого. Содержание программы расширяет представления учащихся о видах, жанрах декоративно-прикладного искусства, знакомит с различными техниками, формирует чувство гармонии и эстетического вкуса. За время обучения учащиеся освоят основы композиции, цветоведения, рисунка с натуры, по памяти и воображению, будут понимать художественный замысел, определять технику выполнения изделия, название художественных элементов, распознавать материал. Режим занятий - 1 год обучения 2 раза в неделю по 2 часа, 2 год обучения - 2 раза в неделю по 2 часа.

Физкультурно – спортивная направленность

Дополнительная общеразвивающая программа «Зарничник»

Срок обучения – 1 год. Программа ориентирована на учащихся 10 – 17 лет, увлекающихся стрелковым и пневматическим оружием, строевой подготовкой. Программа посвящена строевой подготовке, которая обеспечивает развитие мышечных навыков, а также увеличение уровня взаимодействия обучаемых. Направление «Почётные караулы» оказывает большое влияние на развитие патриотизма. Программа предоставляет учащимся реальную возможность изучить стрелковое оружие и научиться метко стрелять из пневматической винтовки, с использованием информационных технологий и современных тренажерных средств. Режим занятий – 1 раз в неделю по 3 часа с перерывами.