|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименованиепрограммы | Используемое оборудование | Краткое описание программы | Категорияобучающихся |
| **Рабочие программы по предметам** |
| Информатика | Ноутбуки HP (10 ед.), фотоаппарат с объективом Canon, штатив Falcon Eyes, комплекты мебели для Точки Роста | Необходимость подготовить личность к быстро наступающим переменам в обществетребует развития разнообразных форм мышления, формирования у учащихся умений организации собственной учебной деятельности, ихориентации на деятельностную жизненную позицию.В содержании курса информатики основной школы сделан акцент на изучении фундаментальных основ информатики, формировании информационной культуры, развитии алгоритмического мышления. | Учащиеся 5-6 классов |
| Технология | Аккумуляторные дрели- винтоверты, набор бит, набор сверл, мультфункциональныйинструмент (мультититул), клеевыепистолеты, цифровые штангенциркули,электролобзики, наборы пилок для электро и ручных лобзиков, канцелярские ножи, ноутбуки HP (10 ед.), принтер PICASO 3D, пластик, комплекты мебели для Точки Роста | Обучение школьников технологии строится на основе освоения конкретныхпроцессов преобразования и использования материалов, энергии, информации, объектов природной и социальной среды. В данной программе изложено два основных направления технологии:«Индустриальные технологии» и «Технологии ведения дома», в рамках которых изучается учебный предмет. содержание программы предусматривает освоение материала по следующим сквозным образовательным линиям:* культура, эргономика и эстетика труда;
* получение, обработка, хранение и использование технической и технологической

информации;* основы черчения, графики и дизайна;
* элементы домашней и прикладной экономики, предпринимательства;
* знакомство с миром профессий, выбор обучающимися жизненных,

профессиональных планов; | Учащиеся 5-8 классов |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | * влияние технологических процессов на окружающую среду и здоровье человека;
* творческая, проектно-исследовательская деятельность;
* технологическая культура производства;
* история, перспективы и социальные последствия развития техники и технологии;
* распространенные технологии современного производства.
 |  |
| Основыбезопасностижизнедеятельности | Тренажер- манекен для отработки приемов сердечно-легочной реанимации сосветозвуковым индикатором, тренажер- манекен для отработки приемов удаленияинородного тела из верхних дыхательных путей, набор имитаторов травм ипоражений (18 ран), комплект шин,воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи, комплекты мебели для Точки Роста | Учебный курс «Основы безопасности жизнедеятельности» в основной школе строится так, чтобы были достигнуты следующие цели:* безопасное поведение учащихся в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;
* понимание каждым учащимся важности сбережения и защиты личного здоровья как индивидуальной и общественной ценности;
* принятие учащимися ценностей гражданского общества: прав человека, правового государства, ценностей семьи, справедливости судов и ответственности власти;
* антиэкстремистское мышление и антитеррористическое поведение учащихся, в том числе нетерпимость к действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни человека;
* отрицательное отношение учащихся к приему психоактивных веществ, в том числе наркотиков;
* готовность и способность учащихся к нравственному самосовершенствованию.

Достижение этих целей обеспечивается решением таких учебных задач, как:* формирование у учащихся модели безопасного поведения в повседневной жизни, в транспортной среде и в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;
* формирование индивидуальной системы здорового образа жизни;
* выработка у учащихся антиэкстремистской и антитеррористической личностной позиции и отрицательного
 | Учащиеся 8- 10 классы |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | отношения к психоактивным веществам и асоциальномуповедению. |  |
| **Рабочие программы по внеурочной деятельности** |
| Информационная безопасность | Ноутбуки N16Q15 (10 ед.), комплекты мебели для Точки Роста | Программа курса ориентирована на выполнение требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к организации и содержанию внеурочной деятельности школьников. Ее реализация даёт возможность раскрытия индивидуальных способностей школьников, развития интереса к различным видам индивидуальной и групповой деятельности, закрепления умения самостоятельно организовать свою учебную, в том числе проектную деятельность.Основными целями изучения курса «Информационная безопастность» являются:• формирование активной позиции школьников в получении знаний и умений выявлять информационную угрозу, определять степень ее опасности, предвидеть последствия информационной угрозы и противостоять им; • обеспечение условий для профилактики негативных тенденций в информационной культуре учащихся, повышения защищенности детей от информационных рисков и угроз | 7-9 классы |
| Шахматы | Шахматы с доской, часы шахматные, столы для шахмат, комплекты мебели | Шахматная игра служит благоприятным условием и методом воспитания способности к волевой регуляции поведения.Овладеваяспособами волевой регуляции, обучающиеся приобретают устойчивые адаптивные качества личности: способность согласовывать своистремления со своими умениями, навыки быстрого принятия решений в трудных ситуациях, умение достойно справляться с поражением,общительность и коллективизм. При обучении игре в шахматы стержневым моментом занятий становится деятельность самих учащихся,когда они наблюдают, сравнивают, классифицируют, группируют, делают выводы, выясняют закономерности. Таким образом, шахматы не только развивают когнитивные функции младших школьников, но и способствуют достижению комплекса личных и метапредметныхрезультатов. | 5-8 класс |
| **Дополнительные общеобразовательные программы** |
| Компьютерная графика и дизайн | Ноутбуки HP (10 ед.), PICASO 3D-принтер,комплекты мебели для Точки Роста | Работа с компьютерной графикой – одно из самых популярных направлений использования персонального компьютера, причем занимаются этой работой не только профессиональные художники и дизайнеры. На любом предприятии время от времени возникает необходимость в подаче рекламных объявлений в газеты и журналы или просто в выпуске рекламной листовки или буклета. Без компьютерной графики не обходится ни одна современная мультимедийная программа. Основные трудозатраты в работе редакций и издательств также составляют художественные и оформительские работы с графическими программами. | 9 класс |