

**Дополнительное объединение «Инфознайка»
Отчет за 1 полугодие 2023-2024 учебного года**

Направленность программы: техническая.

Обучение по данной программе создает благоприятные условия для более раннего «погружения» обучающихся в мир информационных технологий, что важно для интеллектуального и духовного воспитания личности ребенка, социально-культурного и профессионального самоопределения, развития познавательной активности и творческой самореализации.

В объединении занимаются обучающиеся 5 классов. Занятия проходят 1 раз в неделю по 1 часу.

Цель: Формирование элементов компьютерной грамотности, коммуникативных умений школьников с применением групповых форм организации занятий и использованием современных средств обучения.

Основные задачи программы:

- помощь детям в изучении использования компьютера как инструмента для работы в дальнейшем в различных отраслях деятельности;
- помощь в преодолении боязни работы с техникой в т.ч. решение элементарных технических вопросов;
- изучение принципов работы наиболее распространенных операционных систем;
- помощь в изучении принципов работы с основными прикладными программами;
- творческий подход к работе за компьютером (более глубокое и полное изучение инструментов некоторых прикладных программ);
- развитие умственных и творческих способностей обучающихся;
- адаптация ребенка к компьютерной среде;
- овладение основами компьютерной грамотности;
- использование на практике полученных знаний в виде рефератов, докладов, программ, решение поставленных задач.

Для реализации программы, используется следующий перечень оборудования центра «Точка роста»:

- нетбуки
- мультимедийный проектор;
- экран;
- аудиогарнитура;
- интернет.

Кадровое обеспечение:

Занятия ведет учитель высшей категории, имеющий высшее педагогическое образование, специальность информатика, стаж работы – 13 лет.

Курсовая подготовка:

- ✓ Защита детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию, 36ч., 2022г.
- ✓ Переподготовка «Педагог дополнительного образования», 250ч., 2021г.
- ✓ Основы обеспечения информационной безопасности детей, 36ч., 2021
- ✓ Гибкие компетенции проектной деятельности», 2020 г.
- ✓ «Современные технологии развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Информатика»», 2020 г.
- ✓ «Машинное обучение и управление проектами в IT для преподавателей», 2020 г.

✓ Всероссийский форум «Вектор трансформации образования общеобразовательных организаций сельских территорий и малых городов», 2020 г.

✓ Основы программирования, 40ч., 2020г.

✓ Виртуальная и дополненная реальность 41,5ч., 2020г.

Объединение работает согласно утвержденной дополнительной программе, в первом полугодии проведено 16ч. занятий. Ребята познакомились с текстовым процессором Microsoft Word, научились оформлять текстовые документы, используя элементы рисования (автофигуры, рисунки, клипы), таблицы.

В рамках объединения с обучающимися были проведены следующие мероприятия:

✓ всероссийская контрольная работа по информационной безопасности,

✓ творческий конкурс «День народного единства»,

✓ интеллектуальная викторина «Умники и умницы»,

✓ интернет-олимпиада «Безопасный Интернет»,

✓ всероссийский проект «Урок цифры» по темам «Искусственный интеллект в отраслях», «Мессенджеры», «Облачные технологии: в поисках снежного барса».