АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ

Название программы: «Основы компьютерной грамотности. Базовый уровень»
Направленность: техническая
Возраст обучающихся: 7-11 лет
Срок реализации программы: 144 часа
Форма обучения: очная
Автор-составитель: Меньшаков Вячеслав Николаевич
Разделы программы:
Модуль 1. Устройство компьютера.
Модуль 2. Основы работы в Windows 10.
Модуль 3. Компьютерная безопасность.
Модуль 4. Программа PowerPoint.
Модуль 5. Текстовый редактор Word.
Модуль 6. Программа Paint.
Модуль 7. Основы работы в сети интернет.
Модуль 8. Общение в сети интернет.
Модуль 9. Сервисы сети интернет.
Основная цель программы: Целью программы является повышение уровня ИКТ-компетенции обучающихся средствами прикладной информатики.
Задачи:

Предметные:
- познакомить с устройством компьютера;
- обучить основным приёмам работы в операционной системе Microsoft Windows 10;
- обучить основным приёмам работы в программах: MS PowerPoint, MS Word, Paint;
- обучить основным приемам работы в сети интернет;
- обучить основным приемам работы в поисковых системах;
- дать основные понятия безопасной работы в сети интернет;
- научить использовать ресурсы интернет;
- сформировать навыки выполнения творческих заданий.

Развивающие:
- развить логическое мышление и технические навыки;
- сформировать и развить навыки работы с различными источниками информации, умение самостоятельно искать, извлекать и отбирать необходимую для решения учебных задач информацию;
- развить познавательные способности ребенка, память, внимание, пространственное мышление, аккуратность и изобретательность;
- развить навыки инженерного мышления, умения работать как по предложенным инструкциям, так и находить свои собственные пути решения поставленных задач;
- развить стрессоустойчивость;
- сформировать положительные черты характера: трудолюбие, аккуратность, собранность, усидчивость, отзывчивость;
- развить у обучающихся мотивацию к самоопределению;
- развить мотивацию к профессиональному самоопределению обучающихся.

Воспитательные:
- воспитывать навыки самоорганизации;
- воспитывать навыки сотрудничества: работа в коллективе, в команде, микро-группе;
- воспитывать бережное отношение к технике, терпение в работе;
- воспитывать аккуратность, стремление доводить работу до конца;
- воспитывать самостоятельность, инициативу, творческую активность.

Форма занятий:

- лекционные занятия
- практические занятия
- лабораторные занятия

Краткое содержание: Программа «Основы компьютерной грамотности. Базовый уровень.» составлена из девяти модулей: Модуль 1. Устройство компьютера. Модуль 2. Основы работы в Windows 10. Модуль 3. Компьютерная безопасность. Модуль 4. Программа PowerPoint. Модуль 5. Текстовый редактор Word. Модуль 6. Программа Paint. Модуль 7. Основы работы в сети интернет. Модуль 8. Общение в сети интернет. Модуль 9. Сервисы сети интернет. На занятиях обучающиеся изучат устройство компьютера. Основы и навыки работы в операционной системе Windows 10, научатся создавать и правильно форматировать документы в Microsoft Word. Узнают, научатся создавать электронные презентации в программе Microsoft PowerPint. Познакомятся и научатся пользоваться простым графическим редактором Paint. Научатся пользоваться сетью интернет, поисковыми системами, электронной почтой, мессенджерами, ресурсами интернет. Получат основные навыки безопасной работы в сети интернет.

Ожидаемые результаты:

В результате занятий по программе, к концу учебного года, у обучающихся будут достигнуты следующие результаты:

Предметные:

- познакомятся с устройством компьютера;
- обучатся основным приёмам работы в операционной системе Microsoft Windows 10;
- обучатся основным приёмам работы в программах: MS PowerPoint, MS Word, Paint;
- обучатся основным приемам работы в сети интернет;
- обучатся основным приемам работы в поисковых системах;
- получат основные понятия безопасной работы в сети интернет;
- научатся использовать ресурсы интернет;
- сформируются навыки выполнения творческих заданий.

Развивающие:

- разовьются логическое мышление и технические навыки;
- сформируются и разовьются навыки работы с различными источниками информации, умение самостоятельно искать, извлекать и отбирать необходимую для решения учебных задач информацию;
- разовьются познавательные способности ребенка, память, внимание, пространственное мышление, аккуратность и изобретательность;
- разовьются навыки инженерного мышления, умения работать как по предложенным инструкциям, так и находить свои собственные пути решения поставленных задач;
- разовьются стрессоустойчивость;
- сформируются положительные черты характера: трудолюбие, аккуратность, собранность, усидчивость, отзывчивость;
- разовьются у обучающихся мотивацию к самоопределению;
- разовьются мотивацию к профессиональному самоопределению обучающихся.

Воспитательные:

- воспитаются навыки самоорганизации;
- воспитаются навыки сотрудничества: работа в коллективе, в команде, микро-группе;
- воспитаются бережное отношение к технике, терпение в работе;

- воспитаются аккуратность, стремление доводить работу до конца;
- воспитаются самостоятельность, инициативу, творческую активность.