

АННОТАЦИЯ

к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе Радиооператор «Андромеда»

Направленность: техническая

Срок реализации программы: 1 год

Объём: 144 часа

Уровень: базовый

Форма обучения: очная

Возраст обучающихся: 8-18

Составитель(автор): Дядюшев Игорь Дмитриевич

Должность: педагог дополнительного образования

Программа разработана с учётом основных нормативно-правовых документов.

Цель – передача учащимся базовых знаний и основных практических навыков в области любительской профессиональной радиосвязи и радиоспорта, обучение телеграфной азбуки, основам радио-конструирования, а так же применение компьютеров в области радиосвязи и коммуникаций.

Задачи:

Образовательные:

- Повышение уровня мотивации при изучении отдельных предметов школьного курса;
- Углубление знаний учащихся по отдельным темам, относящимся к предметам школьных курсов астрономии, географии, русского и иностранных языков, физики, а также приобретение практических навыков в слесарном и столярном деле, пайке и т.п.;

Развивающие:

- Формирование положительных сторон личности учащегося: развитие памяти, внимания, усваивание этических норм общения, установление дружественных (командных) взаимоотношений в коллективе;
- Профориентация по военным и гражданским специальностям, связанным с радио.
- Перечисленные выше цели достигаются применением следующих методов.
- Участие в днях активности, соревнованиях и других массовых мероприятиях с элементами соревновательности.

Воспитательные:

- Создать условия развития творческой активности детей, участвующих в радиолубительской деятельности, а так же, поэтапного освоения детьми различных видов творчества в области радиосвязи и радиоконструирования.

Освоение программы устанавливает в сознании ребенка прочные межпредметные связи, чем способствуют повышению уровня успеваемости детей по техническим дисциплинам в общеобразовательной школе, поскольку радиоэлектронное конструирование в своей основе политехнично, и помогает закреплять на практике знания, получаемые в школе, приобщает к общественно-полезному труду, расширяет их технический кругозор.