

Аннотация
дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы
«ПОДГОТОВКА К ЕДИНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ ПО
ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ»

Цель реализации программы: программа направлена на углубление и систематизацию знаний и умений обучающихся в области общеобразовательного предмета «Информатика и ИКТ», способствующих успешному освоению и закреплению школьной образовательной программы по дисциплине, актуализации полученных знаний для прохождения вступительных испытаний в образовательные организации, а также для удовлетворения индивидуальных потребностей слушателей в интеллектуальном развитии.

Планируемые результаты обучения.

Слушатель, освоивший программу, должен:

знать:

- Основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи информационных объектов различного типа с помощью современных программных средств информационных и коммуникационных технологий;
- Основные понятия информационных систем и баз данных;
- Программные средства для сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных задач.

уметь:

- Решать основные практические задачи, характерные для использования методов и инструментария данной предметной области;
- Оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники;
- Иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;
- Создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые документы;
- Наглядно представлять числовые показатели и динамику их изменения с помощью программ графики;
- Соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ.

владеть:

- инструментарием для сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных задач;
- навыками решения задач, предлагаемых на вступительных экзаменах в ВУЗы.

Требования к слушателям (категории слушателей): обучающиеся и выпускники образовательных организаций, допускаются лица без предъявления требования к уровню образования.

Трудоемкость обучения: 60 часов.

Форма аттестации: программа не предусматривает итоговую аттестацию.

Документ об обучении, выдаваемый по результатам освоения программы, – Сертификат о дополнительном образовании.