**Аннотация к рабочей программе внеурочной деятельности**

**«Инфомир»**

Программа разработана для учащихся 9 классов. Занятия реализуются 1 раз в неделю.

В современном мире, каждые два года меняется поколение технологий, программных инструментов, появляются совершенно новые технологии, в то время как старые технологии уходят в прошлое. Такие изменения в технической сфере требуют постоянных изменений и в научной отрасли. Одной из таких научных областей, которая стремительно развивается является информатика.

Обмен информацией играет жизненно важную роль на протяжении развития цивилизации. Данный процесс, обмена информацией, создал условия для обширных научных исследований, позволяющих развивать не только культур и искусство, но и любую область человеческой деятельности. Обмен информацией становится еще более важным в нашем, современном и быстро меняющемся обществе. Важной частью современного общества стали информационные технологии, которые помогаю решать наши задачи, достигать цели, взаимодействовать друг с другом.

Данная программа предназначена для учащихся 9 классов, желающих систематизировать свои знания, научиться решать задачи по информатике.

Данная программа составлена на основании и в соответствии:

* Федеральный Закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
* Требования Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО);
* Требования к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным);
* Основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования.

**Общая характеристика курса**

Курс информатики 9 класса является важнейшим звено в обучении, воспитании и развитии учащихся.

Важно определить следующие направления работы в процессе подготовки учащихся:

* развитие умения выполнять задания разного уровня;
* развитие мотивации и умения ставить и добиваться целей;
* формирование положительного отношения;
* формирование уверенности в себе и в своих силах;
* формирование положительной самооценки.

Цель программы:

* систематизация знаний, умений и навыков по курсу информатика; восполнение пробелов в знаниях по курсу;

 сформировать:

* понимание и представление о структуре и содержанию контрольных измерительных материалов по предмету;
* назначении заданий различного типа (включая задания с выбором ответа, кратким ответом, развернутым ответом)

сформировать умения:

* работать с инструкциями, регламентирующими процедуру проведения экзамена в целом;
* эффективное распределение времени для выполнения различных типов заданий;
* правильного оформления решения заданий с развернутым ответом и правильность выполнения практической части при работе на компьютере.

Курс основан на принципе интеграции теоретического материала с практическим решением задач по информатике.

**Описание места курса в учебном плане**

Согласно календарному учебному графику на 2023/2024 учебный год включает 35 учебных недель в 9 классе. Поэтому рабочая программа рассчитана на 35 часов (1 час в неделю). Каждое занятие представляет собой сочетание теоретической и практической части, а также тематический контроль знаний.