**Аннотация к рабочей программе факультативного курса**

**«Подготовка к ОГЭ по информатике» в 9 классе**

Рабочая программа по внеурочной деятельности «Подготовка к ОГЭ по информатике» в 9 классе составлена в соответствии с: Федеральным образовательным стандартом ООО от 17.05.2012 N 413; Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и доп., вступ. в силу с 13.07.2021г.) и (с измен. и дополнениями, вступ. в силу с 01.09.2021г.);СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (СОVID-19) от 30 июня 2020г. N 16;СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания (вместе с СанПиН 1.2.3685-21.Санитарные правила и нормы…»); Приказом Министерства Просвещения России от 22.03.2021 №115 «Об утверждении Порядка общеобразовательных программ – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»; Письмом Министерства Просвещения РФ от 09.10.2020 № ГД-1730/03 «О рекомендациях по корректировке образовательных программ»; Основной образовательной программой; планом внеурочной деятельности.

Программа разработана с учетом требований к уровню подготовки учащихся 9 классов общеобразовательных учреждений для ОГЭ по информатике, спецификации КИМ ОГЭ. Данная программа направлена на систематизацию знаний, умений и навыков учащихся, устранению академических пробелов и подготовку к государственной итоговой аттестации по информатике учащихся 9 классов.

**Цель**: систематизация знаний, умений и навыков по курсу информатика; восполнение пробелов в знаниях по курсу; подготовка к государственной итоговой аттестации по информатике учащихся, освоивших основные общеобразовательные программы основного общего образования.

Рабочая программа рассчитана на 33 часа (1 час в неделю). Каждое занятие представляет собой сочетание теоретической и практической части, а также тематический контроль знаний.

**Содержание курса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование разделов**  **(общих тем)** | **Количество часов** |
| 1 | Диагностика знаний. Структура ОГЭ. | 1 |
| 2 | Измерение информации | 3 |
| 3 | Представление информации | 4 |
| 4 | Основы алгебры логики | 3 |
| 5 | Моделирование и формализация | 3 |
| 6 | Алгоритмизация и программирование | 8 |
| 7 | Информационно-коммуникационные технологии | 2 |
| 8 | Информационные технологии | 7 |
| 9 | Подведение итогов | 2 |
|  | Итогов | 33 |