

## **Аннотация к рабочей программе по информатике 10-11 класс (углубленный уровень)**

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» (углублённый уровень) на уровне среднего общего образования составлена на основе Федеральной рабочей программе по учебному предмету «Информатика», требований к результатам освоения образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания.

Программа по информатике отражает основные требования Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ и составлена с учётом:

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413».

- Концепции преподавания предметной области «Математика и информатика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (утверждена коллегией Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 г.).

Рабочая программа даёт представление о целях обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета «Информатика»; определяет возможности предмета для реализации требований к результатам освоения программ основного общего образования, требований к результатам обучения технологии, а также основных видов деятельности обучающихся.

Учебный предмет «Информатика» реализуется через обязательную часть учебного плана.

10 класс — 136 часов (4 часа в неделю)

11 класс — 136 часов (4 часа в неделю)

Срок реализации программы 2 года.

В программу входят следующие разделы: тематическое планирование, поурочное планирование, учебно-методическое обеспечение образовательного процесса, обязательные учебные материалы для ученика, перечень методических материалов для учителя и цифровые образовательные ресурсы и ресурсы сети интернет.

**Основными формами и видами контроля знаний, умений и навыков являются:** входной контроль в начале учебного года; итоговая контрольная работа в конце учебного года; текущий – в форме устного, фронтального опроса, контрольных работ, самостоятельных работ, практических работ, тестов.