

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

1. Полное наименование программы (с указанием предмета и класса)	Рабочая программа по учебному предмету «Основы алгоритмизации». Среднее общее образование (10-11 класс)
2. Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы	Курс по выбору «Основы алгоритмизации» относится к предметной области «Математика и информатика»
3. Количество часов для реализации программы (год)	Срок реализации: 2 года, 10-11 класс. 10 класс - 35ч 11 класс - 34ч
4. Цель реализации программы	<p>Освоение системы знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;</p> <p>Овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин;</p> <p>Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;</p> <p>Воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;</p> <p>Приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.</p>
5. Используемые учебники и пособия	Цифровые образовательные ресурсы