

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Предмет	Информатика
Уровень образования	Среднее общее (10-11 класс) базовый уровень
Реализуемый УМК	Учебно-методический комплекс по информатике для 10-11 классов (базовый уровень) состоит из учебников: – Макарова Н.В. Информатика (базовый уровень) (в 2 частях). 10-11 классы. учебник/ по ред. Н.В. Макаровой. – 2-е изд., стереотип. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.
Цели и задачи изучения предмета	<ul style="list-style-type: none"> – развитие общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладению умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты; – целенаправленное формирование таких общеучебных понятий, как «объект», «система», «модель», «алгоритм» и др.; – воспитание ответственного и избирательного отношения к информации; развитие познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся; – формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире; – совершенствование общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией в процессе систематизации и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и ИКТ; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.); – воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения, воспитанию стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ.
Срок реализации программы	2 года
Место учебного предмета в учебном плане	Базовый курс 10 класс – 34 часа (1 час в неделю) 11 класс – 34 часа (1 час в неделю)