

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Название рабочей программы/класс(ы)	Информатика, базовый уровень, 7-8 классы
Уровень реализации	ООО/ФГОС ООО - 21
Срок, на который разработана программа.	2023- 2024 учебный год
Место предмета в учебном плане.	7 класс: 1ч в неделю, 34 часа в год 8 класс: 1ч в неделю, 34 часа в год
<ul style="list-style-type: none"> • Краткая характеристика программы • Основные разделы 	<p>Целями изучения информатики на уровне основного общего образования являются:</p> <p>формирование основ мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки информатики, достижениям научно-технического прогресса и общественной практики, за счёт развития представлений об информации как о важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества, понимания роли информационных процессов, информационных ресурсов и информационных технологий в условиях цифровой трансформации многих сфер жизни современного общества;</p> <p>обеспечение условий, способствующих развитию алгоритмического мышления как необходимого условия профессиональной деятельности в современном информационном обществе, предполагающего способность обучающегося разбивать сложные задачи на более простые подзадачи, сравнивать новые задачи с задачами, решёнными ранее, определять шаги для достижения результата и так далее;</p> <p>формирование и развитие компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, в том числе знаний, умений и навыков работы с информацией, программирования, коммуникации в современных цифровых средах в условиях обеспечения информационной безопасности личности обучающегося;</p> <p>воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремления к продолжению образования в области информационных технологий и созидательной деятельности с применением средств информационных технологий.</p> <p style="text-align: center;">7 класс:</p>

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Цифровая грамотность. 2. Теоретические основы информатики. 3. Информационные технологии. <p>8 класс:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретические основы информатики. 2. Алгоритмы и программирование.
<p>Учебно-методический комплект</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика. 7 класс, Л.Л.Босова, А.Ю. Босова учебник. 2. Информатика. 7–9 классы: сборник задач и упражнений 3. Информатика. 8 класс, Л.Л.Босова, А.Ю. Босова, учебник. 4. Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 8 класса (УМК Босова Л.Л. и др. 5-9 кл.) 5. Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 8 класса (УМК Босова Л.Л. и др. 5-9 кл.) 6. Информатика. 7 класс: самостоятельные и контрольные работы / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова 7. Информатика. 8 класс: самостоятельные и контрольные работы / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова