

**Аннотация к рабочей программе по предмету  
«Информатика»**

<b>Название предмета</b>	Информатика
<b>Класс</b>	7, 8, 9
<b>Количество часов</b>	33, 33, 32
<b>Программа</b>	Примерная рабочая программа основного общего образования по информатике (базовый уровень) для 7-9 классов образовательных организаций. Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 3/21 от 27.09.2021г.
<b>Учебник</b>	Информатика. 7 класс : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова - 3-е изд., стереотип. - М: Просвещение, 2021 г. Информатика. 8 класс : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова - 7-е изд., стереотип. - М: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018 г. Информатика. 9 класс : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова - М: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019 г.
<b>Составитель</b>	Телехов И. В.
<b>Цель курса</b>	<p><i>Целями</i> изучения информатики на уровне основного общего образования являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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;</li> <li>• 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 т. д.;</li> <li>• 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;</li> <li>• 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.</li> </ul>

