

Аннотация к рабочей программе по информатике уровень ООО

Наименование программы	Рабочая программа по предмету информатика (ID 4994771)
Основной разработчик программы	ШМО учителей информатики, математики, естественно-научных предметов, ОБЖ, ФЗК, технологии , искусства
Адресность программы	Для учащихся 7-9 классов
УМК	«Информатика» под редакцией Л.Л. Босова, А.Ю. Босова.
Основа программы	<p>Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 31 05 2021 г № 287, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 05 07 2021 г ,рег номер — 64101) (далее — ФГОС ООО),</p> <ul style="list-style-type: none"> - Примерная программа воспитания, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования. - Примерная рабочая программа основного общего образования предмета «Информатика» (для 7–9 классов образовательных организаций) Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 3/21 от 27.09.2021 г.
Цель программы	<ul style="list-style-type: none"> -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; -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.; - 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; -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
Срок реализации	3 года
Количество часов	РП рассчитана на 102 часа: (7 класс 34 часа– 1 час в неделю, 8 класс –34 часа– 1 час в неделю, 9 класс –34 часа– 1 час в неделю).