

### Аннотация к рабочей программе

Предмет	Информатика и ИКТ
Уровень обучения	Базовый уровень
Класс	7-9
Срок реализации	3 года
Разработана учителями	Бесединой О.У., Ерохиной А.В.
Место учебного предмета в структуре основной образовательной программе	Согласно учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение информатики на ступени основного общего образования отводится в 7 и 8 классах -34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю)
Нормативная основа разработки рабочей программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 31.12.2014, с изм. от 02.05.2015) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.03.2015)</li> <li>• Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 17.12.2010 № 1897</li> <li>• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015 № 1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897»</li> <li>• Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)</li> <li>• Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ Школа №2097 г. Москвы</li> <li>• Примерной основной образовательной программы основного общего образования, авторской программы основного общего образования по информатике 7 – 9 класс/ под. ред.- Босовой Л.Л.</li> <li>• Кодификатора элементов содержания (КЭС) для проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования в форме основного государственного экзамена (ОГЭ) по ИНФОРМАТИКЕ в 2018 году, подготовленный Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ».</li> </ul>
Количество часов для реализации программы в неделю: в год:	Общее число учебных часов за три года обучения — 136, из них по 34 ч (1 ч в неделю) в 7 и 8 классах, 68 ч (2 ч в неделю) в 9 классе.
Цель реализации программы	Изучение информатики в 7–9 классах вносит значительный вклад в достижение главных целей основного общего образования, способствуя: у формированию целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики

	<p>благодаря развитию представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире; совершенствованию 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 информационно-коммуникационных технологий; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т. д.); у воспитанию 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.</p>
Требования к уровню подготовки обучающихся	<p>Знакомство современных школьников с компьютером происходит в начальной школе, кроме того, определенный опыт работы со средствами ИКТ они получают и вне школьной жизни. Курс информатики в 5–6 классах ориентирован на выпускников начальной школы, получивших подготовку в области информатики и информационных технологий; он поддерживает непрерывность информационной подготовки школьников и обеспечивает необходимую теоретическую и практическую базу для изучения основного курса информатики в 7–9 классах.</p>
Используемые учебник и пособия	<p>«Информатика» 7 классы. Авторы Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика» 8 классы. Авторы Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика» 9 классы. Авторы Босова Л.Л., Босова А.Ю.</p>
Используемые технологии и ресурсы	<p>Технологии проблемного диалога, информационно-коммуникационные, здоровьесберегающие, проектные технологии, кейсовые технологии, развитие критического мышления.</p> <p>ЦОР по информатике из Единой коллекции ЦОР <a href="http://school-collection.edu.ru">school-collection.edu.ru</a> и из коллекции на сайте ФЦИОР <a href="http://fcior.edu.ru">http://fcior.edu.ru</a> ;</p> <p>сетевая методическая служба авторского коллектива для педагогов на сайте издательства <a href="http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/">http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/</a></p> <p>Ресурсы МЭШ</p>
Методы и формы оценки освоения программы	<p>Система оценки включает процедуры внутренней и внешней оценки.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Внутренняя оценка включает: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) текущую и тематическую оценку,</li> <li>2) внутришкольный мониторинг</li> </ol> </li> <li>• Внешняя оценка: <ul style="list-style-type: none"> <li>независимая оценка качества образования</li> </ul> </li> </ul>