

Аннотация к рабочей программе по Информатика и ИКТ 7 класс.

Рабочая программа предмета «Информатика и ИКТ» составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральный закон от 03 августа 2018 г. № 317-ФЗ «О внесении изменений в статьи 11 и 14 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2010 года № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» в редакции приказа Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1577)
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 28.12.2018 г. № 345 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования». (с изменениями и дополнениями)
4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. №28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи""
5. Программы для основной школы. Информатика..7-9кл./Л.Л. Босова , А.Ю. Босова Бинум. Лаборатория знаний, 2014
6. Основная образовательная программа основного общего образования МОУ СШ с. Студенец

Учебно-методический комплекс:

Учебник Информатика и ИКТ 7класс: / Л.Л.Босова, А.Ю.Босова .М. Бинум. Лаборатория знаний, 2016..

Цели и задачи учебного предмета «Информатика»

Изучение информатики и информационных технологий в основной школе направлено на достижение следующих **целей**: формирование основ научного мировоззрения в процессе систематизации, теоретического осмысления и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и информационных и коммуникационных технологий (ИКТ); совершенствование общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией, навыков информационного моделирования, исследовательской деятельности и т.д.; развитие навыков самостоятельной учебной деятельности школьников; воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремления к созидательной деятельности и к продолжению образования с применением средств ИКТ. **Задачи**: овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты; **Ц** развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ; **Ц** воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации; выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.

Курс информатики и ИКТ рассчитан в 7 классе на 34 часа, по 1 часу 34 учебные недели. В период карантина (усиление санитарно- эпидемиологических мероприятий) обучение может осуществляться в дистанционном режиме. Для организации дистанционного обучения используются следующие платформы: «ZOOM», учи.ру, электронные версии УМК от издательств «Просвещение» и «Российский учебник» и т.д.

Основные разделы:

1. Информация и информационные процессы (8 часов)
2. Компьютер как универсальное устройство обработки информации (7 часов)
3. Обработка графической информации (4 часа)
4. Обработка текстовой информации (9 часов)
5. Мультимедиа (4 часа)
5. Повторение. (2 ч.)