

АННОТАЦИЯ

К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ 7 КЛАСС

Рабочая программа учебного курса информатики 7 классов составлена на основе Закона «Об образовании в РФ», ФГОС ООО (2014 г), приказа Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2010 г. № 1897», Основной образовательной программы МБОУ СОШ №20, программы по информатике для 7-9 классов автор: Л.Л. Босова (Программы для общеобразовательных учреждений 2-11 классы, Москва, БИНОМ, 2013), и соответствует положениям ФГОС ООО, требованиям к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основным подходам к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования. В ней соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются межпредметные связи.

Изучение информатики в 7–9 классах вносит значительный вклад в достижение главных **целей** основного общего образования, способствуя:

- формированию целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития 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 ИКТ; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.);
- 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

Основная **задача** курса — сформировать готовность учащихся к активной учебной деятельности в информационной образовательной среде школы, к использованию методов информатики в других школьных предметах, подготовить учащихся к итоговой аттестации по предмету за курс основной школы и к продолжению образования в старшей школе.

На основании учебного плана МБОУ СОШ №20 на 2017-2018 учебный год на изучение информатики в 7 классе отводится 1 час в неделю. Курс рассчитан на 35 часов.

В состав учебно-программного и методического комплекса входят:

- Учебник «Информатика» для 7 класса Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Год издания: 2016
- Информатика Программа для основной школы. 5-6 классы. 7-9 классы Авторы: Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Год издания: 2013
- Рабочая тетрадь для 7 класса, Информатика, Авторы: Л.Л. Босова, А.Ю. Босова
- Электронное приложение к учебнику 7 класса в авторской мастерской Л.Л. Босовой на сайте Бином: <http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/eor7.php>

В методической системе обучения предусмотрено использование цифровых образовательных ресурсов (ЦОР) по информатике из Единой коллекции ЦОР (school-collection.edu.ru) и из коллекции на сайте ФЦИОР (<http://fcior.edu.ru>).