

Аннотация к рабочей программе по информатике (7-9 классы)

Рабочая программа по информатике основного общего образования составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 года №413 (с изменениями и дополнениями), примерной программы по информатике для 7-9 класса общеобразовательных учреждений / Босова Л.Л.; под ред. Босовой Л.Л., разработанной в соответствии с федеральным государственным стандартом среднего общего образования и реализуется на базе следующих учебников:

1.2.4.4.1.1. Босова Л.Л. /Под ред. Босовой Л.Л. Информатика.7 класс. М.: ООО «Бином. Лаборатория знаний», 2018

1.2.4.4.1.2. Босова Л.Л. /Под ред. Босовой Л.Л. Информатика.8 класс. М.: ООО «Бином. Лаборатория знаний», 2018

1.2.4.4.1.3. Босова Л.Л. /Под ред. Босовой Л.Л. Информатика.9 класс. М.: ООО «Бином. Лаборатория знаний», 2018

Нормативные документы для составления рабочей программы:

-Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 №273-ФЗ);

- приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении ФГОС СОО» от 17 декабря 2010 года №1897 (с изменениями и дополнениями);

- приказом Министерства образования и науки РФ «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» от 30 августа 2013 года №1015;

- приказ Министерства просвещения российской федерации от 28 декабря 2018 г. № 345 "О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования",

- приказ Министерства просвещения российской федерации от 18 мая 2020г. № 249 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом министерства просвещения российской федерации от 28 декабря 2018г. №345»;

- Учебным планом МКОУ «СОШ » с.п.п. Звездный;

- Положением о рабочих программах МКОУ «СОШ » с.п.п. Звездный (ФГОС).

Основные цели и задачи

Цель: Формирование компетентной личности живущей в новых информационных условиях посредством предметной области информатика.

Цель изучения информатики и ИКТ в основной школе реализуется через следующие **задачи**:

- освоение системы знаний отражающих вклад информатики и ИКТ в формирование современной научной картины мира, раскрывающих роль информационных процессов в биологических, социальных и технических системах, а также методы и средства их автоматизации;
- формирование представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества, необходимости строить свою жизнь в соответствии с требованиями и возможностями информационной цивилизации, критически оценивать ее позитивные и негативные стороны; осознание своего места в этой цивилизации;
- осознание интегрирующей роли информатики и ИКТ в системе учебных дисциплин, умение использовать ее понятия и методы для объяснения фактов, явлений и процессов в различных предметных областях;
- приобретение опыта использования информационных ресурсов общества и средств коммуникаций в учебной и практической деятельности, в частности, при выполнении учебных проектов;
- умение создавать и поддерживать индивидуальную информационную среду, обеспечивать защиту значимой информации и личную информационную безопасность.