**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Информатика»
 на уровень основного общего образования
МБОУ «Федчевская ООШ» Ивнянского района**

Рабочая программа по предмету «Информатика» на уровень основного общего образования составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897, с изменениями 2015 г.;

- авторской программы «Информатика. Программа для основной школы 5-6 классы. 7-9 классы», Босова Л.Л., Босова А.Ю., – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013»;

- основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Федчёвская ООШ», утвержденной приказом № 41 от 29 августа 2015 г.

Данная программа детализирует и раскрывает содержание ФГОС ООО, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития, обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения физики, которые определены стандартом.

Информатика – это естественнонаучная дисциплина о закономерностях протекания информационных процессов в системах различной природы, а также о методах и средствах их автоматизации.

Многие положения, развиваемые информатикой, рассматриваются как основа создания и использования информационных и коммуникационных технологий - одного из наиболее значимых технологических достижений современной цивилизации. Вместе с математикой, физикой, химией, биологией курс информатики закладывает основы естественнонаучного мировоззрения.

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.

На изучение информатики в авторской программе предусмотрено 35 учебных недель – 105 часов по 1 часу в неделю. Согласно учебному плану МБОУ «Федчёвская ООШ» на изучение информатики в 7-9 классах отводится 34 учебных недели - 102 часа, поэтому в программу внесены изменения, произведено уплотнение учебного материала за счет объединения уроков повторения:

- в 7, 8, 9 классе объединены темы уроков «Основные понятия курса» и «Итоговое тестирование».

Для реализации рабочей программы используются учебники:

1. Информатика : 7 класса : Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – 5-е изд., стереотип. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.

2. Информатика. Учебник для 8 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – 7-е изд., стереотип. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018

3. Информатика. 9 класс : учебник / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.