Рабочая программа учебного предмета «Информатика и ИКТ 8 класс» составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; примерной основной образовательной программы основного общего образования; авторской программы по «Информатике и ИКТ» для 7-9 классов (авторы Л.Л. Босова, А.Ю. Босова)

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по информатике для 7—9 классов под редакцией Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой , выпускаемой издательством «Бином».

**Цели и задачи курса**

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 ;
* 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, организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;
* развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;
* 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.

Учебный предмет «Информатика и ИКТ» входит в предметную область «Информатика», является обязательным для изучения в 7-9 классах и на его изучение отводится 102 часа (по 34 часа в каждом классе 34 учебных недели).

**Рабочая программа содержит следующие разделы:**

1.Пояснительная записка.

2.Место предмета в учебном плане.

3.Результаты освоения учебного предмета.

4. Тематическое планирование.

5. Содержание учебного предмета.

6. Календарно-тематическое планирование.

7. Планируемые результаты изучения учебного предмета.

8.Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Предусмотрены следующие виды контроля: входной и промежуточный (приложение 3 РП).