

**Аннотация к рабочей программе  
по предмету «Информатика и ИКТ» для 5-6 классов**

**Учитель: Теплякова Е.М.**

Рабочая программа разработана на основе примерной программы для общеобразовательных учреждений по информатике для 5-6 классов (авторы Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2016 г.) и составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования

Изучение информатики в 5-6 классах направлено на достижение следующих **целей**:

- развитию общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладению умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты;
- целенаправленному формированию таких общеучебных понятий, как «объект», «система», «модель», «алгоритм» и др.;
- воспитанию ответственного и избирательного отношения к информации; развитию познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

В соответствии с учебным планом МОУ «Общеобразовательный лицей №3» на 2018-2019 учебный год, на изучение информатики в 5 классе отведено 34 часа (1 час в неделю, 34 часа в год) , на изучение информатики в 6 классе отведено 34 часа (1 час в неделю, 34 часа в год).

**Форма промежуточной аттестации:** итоговый проект.

**Аннотация к рабочей программе  
по предмету «Информатика и ИКТ» для 7-8 классов**

**Учитель: Теплякова Е.М.**

Рабочая программа разработана на основе примерной программы основного общего образования по информатике и информационным технологиям, примерной программы для общеобразовательных учреждений по информатике для 7-9 классов (авторы Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2016 г.) и составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования

Изучение информатики в 7-8 классах направлено на достижение следующих **целей**:

- 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.

В соответствии с учебным планом МОУ «Общеобразовательный лицей №3» на 2018-2019 учебный год, на изучение информатики в 7 классе отведено 34 часа (1 час в неделю, 34 часа в год) , на изучение информатики в 8 классе отведено 34 часа (1 час в неделю, , 34 часа в год).

**Форма промежуточной аттестации:** итоговый проект.

**Аннотация к рабочей программе  
по предмету «Информатика и ИКТ» для 9 класса**

**Учитель: Теплякова Е.М.**

Рабочая программа разработана на основе примерной программы (основного) общего образования по информатике, рекомендованной Министерством образования и науки Российской Федерации, примерной программы для общеобразовательных учреждений по информатике для 9 классов (авторы Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2014 г.).

Изучение курса «Информатика и ИКТ» в 9 классе 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.

В соответствии с учебным планом МОУ «Общеобразовательный лицей №3» на 2018-2019 учебный год, на изучение информатики в 9 классе отведено 34 часа (1 час в неделю).

**Форма промежуточной аттестации:** итоговое тестирование.