Информатика. 5-9 классы

Составители: Ананина Анна Васильевна, учитель информатики
Суздаева Светлана Дмитриевна, учитель информатики

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования с учетом программ, включённых в её структуру.

Цели реализации программы

- формирование общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики, в том числе овладение умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты;
- формирование основ научного мировоззрения в процессе систематизации, теоретического осмысления и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и информационных и коммуникационных технологий (ИКТ);
- овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ);
- организация собственной информационной деятельности и планирование ее результатов;
- 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.

Количество часов для реализации программы

Программа рассчитана на 174 часа (35 часов в неделю в 5-8 классах, 34 часа в неделю в 9 классах). На изучение предмета в 5-6 классах отводится по 1 часу в неделю в каждом классе из части, формируемой участниками образовательных отношений. В 7-9 классах – по 1 часу в неделю в каждом классе из обязательной части.

Используемые учебники и пособия (УМК)

1. Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика: учебник для 5 класса», БИНОМ, 2014-2017
2. Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика: учебник для 6 класса», БИНОМ, 2014-2017
3. Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика: учебник для 7 класса», БИНОМ, 2014-2017
4. Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика: учебник для 8 класса», БИНОМ, 2014-2017
5. Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика: учебник для 9 класса», БИНОМ, 2014-2017
6. Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (metodist.lbz.ru/).

Виды и формы контроля

Контроль за результатами обучения осуществляется через использование следующих видов: текущий, тематический, итоговый.

Текущий контроль осуществляется с помощью практических работ (компьютерного практикума).

Тематический контроль осуществляется по завершении крупного блока (темы) в форме тестирования или контрольной работы.

Итоговый контроль осуществляется по завершении учебного материала за год в форме тестирования, контрольной работы или творческой работы.

Информатика и ИКТ. 9 класс

Составители: Ананина Анна Васильевна, учитель информатики
Суздалева Светлана Дмитриевна, учитель информатики

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа разработана на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта общего образования.

Цели реализации программы

- формирование основ научного мировоззрения в процессе систематизации, теоретического осмысления и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и информационных и коммуникационных технологий (ИКТ);
- 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.

Количество часов для реализации программы

Программа рассчитана на 68 часов. На изучение предмета отводится 2 часа в неделю в каждом классе из часов федерального компонента учебного плана школы.

Используемые учебники и пособия (УМК)

1. Босова Л. Л. «Информатика и ИКТ» 9 класс - М.: БИНОМ, Лаборатория Знаний, 2012.
2. Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (methodist.lbz.ru/).

Виды и формы контроля

Контроль за результатами обучения осуществляется через использование следующих видов: текущий, тематический, итоговый.

Текущий контроль осуществляется с помощью практических работ (компьютерного практикума).

Тематический контроль осуществляется по завершении крупного блока (темы) в форме тестирования или контрольной работы.

Итоговый контроль осуществляется по завершении учебного материала за год в форме тестирования, контрольной работы или творческой работы.