

Аннотация к рабочей программе по ИКТ для 11 класса

Рабочая образовательная программа по информатике для 11 класса разработана на основе примерной программы среднего общего образования по информатике 10-11 класс для образовательных учреждений. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.

Для реализации рабочей программы Информатика.11 класс используется следующий учебно – методический комплект:
Информатика. Базовый уровень: учебник для 11 класса / И.Г. Семакин, Е.К.Хеннер, Т.Ю.Шейна. - 8-е изд., стереотип. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.

Цели:

Изучение информатики и информационных технологий в 11 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 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.

Задачи:

- овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), 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.

Согласно календарному учебному графику на 2020-2021 учебный год, на изучение информатики в 11 классе отводится 34 учебные недели (34 учебных часа при учебной нагрузке 1 час в неделю).

В данной рабочей программе на изучение учебного предмета отведено 29 учебных часов в соответствии с выходными, нерабочими и праздничными днями в 2020-2021 учебном году.