Аннотация к адаптированной рабочей программе по информатике и ИКТ 8 класса

Программа разработана на основе:

* федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
* АООП ООО МБОУ СОШ пос.Озерки
* авторской программы по информатике Босовой Л. Л., Босовой А. Ю. Информатика и ИКТ. 7-9 классы.

Основными целями обучения информатики являются:

* формирование 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;
* совершенствование 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.);
* воспитание 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 учебного предмета « Информатика и ИКТ » в 8 классе отводится 34 часа из них 0,25 часа аудиторные / внеаудиторные часы – 0,75 ч в неделю.

Основные темы:

|  |
| --- |
| 1. Математические основы информатики (13 часов)  2. Основы алгоритмизации (7 часов)  3. Начала программирования (13 часов)  4.Резерв (1 час) |

**УМК:** Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика и ИКТ. 7-9 классы.

**Форма промежуточной аттестации:** контрольная работа