**Аннотация к рабочей программе**

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет  | Информатика |
| Уровень образования | Основное общее |
| Разработчики программы | МО учителей математики, физики, информатики и химии |
| Реализуемый УМК | УМК по информатике для основной школы Л.Л. Босовой |
| Учебники | Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М. : «БИНОМ. Лаборатория знаний»Босова Л.Л. Информатика: учебник для 8 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М. : «БИНОМ. Лаборатория знаний»Босова Л.Л. Информатика: учебник для 9 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М. : «БИНОМ. Лаборатория знаний» |
| Цели и задачи изучения предмета | * 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; понимание 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; развитие 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, воспитание стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ.
 |
| Срок реализации | 3 года |
| Место учебного предмета в учебном плане | Согласно базисному учебному плану на изучение информатики в объеме обязательного минимума содержания основных образовательных программ отводится по 1 часу в неделю в каждом из трех классов. Учебный план МБОУ СОШ № 17 отводит на изучение информатики в 7-9 классах по 34 учебных часа в год из расчета 1 учебный час в неделю, всего 34 учебные недели, 35 неделя отведена для промежуточной аттестации. Общее количество часов составляет 102 часа. |