

Аннотация к рабочей программе по информатике в 7-9 классах (ФГОС) МКОУ «Октябрьский центр образования»

Рабочая программа по информатике составлена на основе:

- федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
- федерального базисного учебного плана;
- примерной программы по информатике и информационным технологиям Министерства образования РФ (основное общее образование);
- примерной программы по информатике и информационным технологиям разработанной под руководством Н.Д. Угриновича (утверждена приказом Минобрнауки России от 09.03.04 № 1312).

Преподавание курса «Информатика и ИКТ» ориентировано на использование учебного и программно – методического комплекса, в который входит:

- Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ: учебник для 7, 8 и 9 классов. – М.: БИНОМ Лаборатория знаний 2016г.
- Угринович Н.Д. Информатика УМК для основной школы. Методическое пособие для учителя. – М.: БИНОМ Лаборатория знаний 2016г
- Методическое пособие для учителя к завершённой предметной линии учебников «Информатика» для 7–9 классов общеобразовательных учреждений Автор: Н. Д. Угринович БИНОМ. Лаборатория знаний 2016г

Цели дисциплины: осознание учащимися сущности и значения информации и информационных технологий в развитии современного информационного общества; сущности основных подходов к решению аналитических, исследовательских и коммуникативных задач с использованием технических и программных средств информационных технологий.

Задачи дисциплины: овладение учащимися основными приемами сбора, хранения, обработки, защиты, передачи данных с использованием программных и технических средств информационных технологий; овладение основными приемами формирования документов средствами офисных приложений.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с информационными процессами и сигналами, техническими и программными средствами информационных и коммуникационных технологий.

Предлагаемая программа обучения информатики и ИКТ, методически обеспеченная комплектом учебников, полностью отражает обязательный минимум содержания образования по информатике, рекомендуемый Министерством образования и науки Российской Федерации, и определяется потребностями и задачами информационного общества.

Программа курса реализуется в 7 классе – в программе курса «Информатика и ИКТ» - 34 часа (1 час неделю), в 8 классе 34 часа (1 час в неделю) и в 9 классе 68 часов (2 часа в неделю).