**Аннотация к рабочей программе по информатике (ФГОС) 7-9 класс**

**Общеобразовательный уровень освоения**: базовый

**Составитель**: учитель информатики, Босхамжиева Виктория Михайловна

**Программа разработана в соответствии с**: составлена на основе Закона Российской Федерации «Об образовании», Федерального государственного образовательного стандарта общего образования, примерной учебной программы по информатике для 7, 8, 9 классов, авторской программы Босовой Л.Л., Босовой А.Ю., допущенной Министерством образования и науки РФ к изучению в общеобразовательных учреждениях, требований к результатам освоения основной образовательной программы (личностных, метапредметных, предметных); основных подходов к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования

**Рассмотрена на**: ШМО учителей естественно-математического цикла Протокол №2 от 28.08.2023

**Утверждена**: приказом директора МКОУ ЮСОШ от 30.08.2023 № 95

Изучение информатики в 7-9 классах вносит значительный вклад в достижение **главных целей основного общего образования**, способствуя:

* ***формированию 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;
* ***совершенствованию 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.);
* ***воспитанию 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.

***Основная задача курса*** — сформировать готовность учащихся к активной учебной деятельности в информационной образовательной среде школы, к использованию методов информатики в других школьных предметах, обеспечить прочное и сознательное овладение учащимися основами знаний о процессах получения, преобразования, хранения и использования информации и на этой основе раскрыть учащимся роль информатики в формировании современной научной картины мира, значение информационных технологий и вычислительной техники в развитии современного общества, привить им навыки сознательного и рационального использования ЭВМ в своей учебной, а затем профессиональной деятельности, подготовить учащихся к итоговой аттестации по предмету за курс основной школы и к продолжению образования в старшей школе.

Учебник и другие элементы УМК по Информатике и ИКТ в 7-9 классах реализуют общеобразовательную, развивающую и воспитательную цели, предполагающие комплексное решение практической задачи, заключающейся в овладении базовой системой понятий информатики на доступном уровне. Практическая задача является ведущей в данном курсе.

В соответствии с учебным планом на 2023-2024 учебный год в МКОУ ЮСОШ на изучение информатики в 7, 8, 9 классах отводится по 1 учебному часу в неделю соответственно в течение всего года обучения по 34 урока.

УМК рекомендован к использованию в учебном процессе в текущем учебном году, в состав которого входят:

1. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 7 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.
2. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 8 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2022.
3. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 9 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.
4. Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов ([http://school-](http://school-collection.edu.ru/) [collection.edu.ru/](http://school-collection.edu.ru/))
5. Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. <http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/> <https://lbz.ru/metodist/iumk/informatics/files/bosova-7-9-prog.pdf>