

Аннотация к рабочей программе «Информатика» 8 класс.

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» предназначена для изучения информатики в 8 классе составлена на основе следующих документов:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ;
 - Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 февраля 2011 г. № 19644), с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 29.12.2014 г. № 1644 (регистрационный № 35915); от 31.12.2015 г. № 1577 (регистрационный номер № 40937);
 - Приказ Министерства просвещения РФ от 11.12.2020 № 712 «О внесении изменений в некоторые федеральные государственные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся»;
 - ООП НОО МОАУ «СОШ №80»;
 - Учебный план МОАУ «СОШ №80»;
 - Положение о рабочей программе МОАУ «СОШ №80»;
- с учётом рабочей программы воспитания, утверждённой приказом от 09.06.2021 №91/1 МОАУ «СОШ № 80».

Курс направлен на выпускников начальной школы, получивших определённую подготовку в области информатики и информационных технологий, поддерживает непрерывность информационной подготовки школьников и обеспечивает необходимую

теоретическую и практическую базу для изучения основного курса информатики в 9-11

классах по программам Босовой Л.Л., Семакина И. Г., Угриновича Н. Д.

Изучение курса «Информатика» в 8 классе направлено на достижение следующих целей:

- формирование общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладение умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты;

- пропедевтическое изучение понятий основного курса школьной информатики, обеспечивающее целенаправленное формирование общеучебных понятий, таких как «объект», «система», «модель», «алгоритм» и др.;
- воспитание ответственного и избирательного отношения к информации; развитие познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

В обязательной части учебного плана школы выделяется на изучение в 8 классе 1 час в неделю, всего за год 34 часа. Рабочая учебная программа включает в себя: пояснительную записку; место предмета в учебном плане; планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные достижения учащихся); содержание учебного предмета, курса; тематическое планирование, в том числе с учётом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы; календарно-тематическое планирование; учебно-методическое и материально-техническое обеспечение; контрольно-измерительные материалы.