

## **Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Информатика» для учащихся 5 классов**

Рабочая программа по информатике ориентирована на учащихся 5 классов и разработана на основе следующих документов:

1. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» от 31.05.2021 № 287.
2. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ СОШ № 26.
3. Авторская программа Информатика. 5–6 классы. 7-9 классы./Л.Л.Босова, А.Ю. Босова. М.: БИНОМ, Лаборатория знаний, 2013
4. Положение о рабочей программе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 26.

Данная программа призвана обеспечить базовые знания учащихся, то есть сформировать представления о сущности информации и информационных процессов, развить логическое мышление, являющееся необходимой частью научного взгляда на мир, познакомить учащихся с современными информационными технологиями.

Рабочая программа обеспечена учебниками, учебными пособиями, включенными в федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях: Информатика: Учебник для 5 класса, Босова Л. Л, Босова А.Ю. БИНОМ. Лаборатория знаний»: 2013.

Рабочая программа на изучение информатики в 5 классе основной школы отводит 1 час в неделю, всего 34 урока.

В содержании рабочей программы сделан акцент на изучении фундаментальных основ информатики, формировании информационной культуры, развитии алгоритмического мышления.

Рабочая программа по информатике составлена в соответствии с требованиями ФГОС ООО; требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования. В ней соблюдается преемственность с ФГОС НОО; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, учитываются межпредметные связи.

Курс информатики в 5 классе направлен на 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 (предварительное, вводное, ознакомительное) изучение понятий основного курса школьной информатики, обеспечивающее целенаправленное формирование общеучебных понятий, таких как «объект», «система», «модель», «алгоритм».