

## **Аннотация к рабочей программе по информатике 5-6 классы, ФГОС**

**1.** Рабочая программа по информатике для основной школы составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (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 федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются межпредметные связи.

**2.** Рабочая программа по информатике составлена на основе следующих документов: • - Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования,

- - требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования,
- - Фундаментальным ядром содержания общего образования,
- - СанПиН 2.4.2.2621-10,
- - Рекомендации по оснащению общеобразовательных учреждений учебным и учебно-лабораторным оборудованием, необходимым для реализации ФГОС основного общего образования, организация проектной деятельности, моделирования и технического творчества учащихся,
- - основной образовательной программы основного общего образования МКОУ «Алеховщинская СОШ»,
- - учебного плана МКОУ «Алеховщинская СОШ»,
- - примерной программы основного общего образования по информатике и ИКТ
- - Информатика. ФГОС программы для основной школы. 5-6 классы, 7-9 классы.

Авторы Л.Л. Босова, А.Ю. Босова.

В рабочей программе соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются межпредметные связи.

Данная программа ориентирована на использование УМК Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика.

Программа для основной школы: 5–6 классы. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.  
Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 5–6 классы: методическое пособие. – М.: БИНОМ.

Лаборатория знаний, 2013.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика. 5 класс», 2020 год

Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Рабочая тетрадь по информатике. 5 класс», 2020 год

Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Информатика. 6 класс», 2020г

Босова Л.Л., Босова А.Ю. «Рабочая тетрадь по информатике. 6 класс», 2020 год

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика. 5 класс»

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика. 6 класс»

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 5–6 классы: методическое пособие. – М.: БИНОМ.

Лаборатория знаний, 2013.

Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. ([metodist.lbz.ru/](http://metodist.lbz.ru/))

**3. Изучение информатики и ИКТ в 5–6 классах 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 (предварительное, вводное, ознакомительное) 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.
- освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях;
- овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;
- воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации;
- выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, при дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.

**3. На изучение информатике в 5-9 классах отводится следующее количество учебных часов в неделю:**

Класс	Количество часов в неделю	Количество учебных недель в году	Количество часов в году
5	1	34	34
6	1	34	34