

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету
«Технология». 5 класс**

1. Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.
- Методические рекомендации по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» от 24 декабря 2028г. № ПК-!вн
- Примерной программы основного образования по информатике;
- Авторской программы Босовой Л.Л. «Программа курса информатики и ИКТ для 5-7 классов средней общеобразовательной школы».

2. Рабочая программа соответствует УМК: Босова Л.Л. информатика и ИКТ: учебник для 5 класса/ Л.Л.Босова.- М: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012

3. Изучение технологии в 5 классе направлено на достижение следующих целей:

- формирование общеучебных умений и навыков на основе средств и методов 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 «информация», «компьютер» и др.;
- воспитание ответственного и избирательного отношения к информации;
- развитие познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

Для достижения комплекса поставленных целей в процессе изучения технологии в 5 классе необходимо решить следующие задачи:

- показать учащимся роль информации и информационных процессов в их жизни и в окружающем мире;
- организовать работу направленную на овладение первичными навыками исследовательской деятельности, получение опыта принятия решений и управления объектами с помощью составленных для них алгоритмов;
- организовать компьютерный практикум, ориентированный на: формирование умений использования средств информационных и коммуникационных технологий для сбора, хранения, преобразования

и передачи различных видов информации (работа с текстом и графикой в среде соответствующих редакторов); овладение способами и методами освоения новых инструментальных средств; формирование умений и навыков самостоятельной работы; стремление использовать полученные знания в процессе обучения другим предметам и в жизни;

- создать условия для овладения основами продуктивного взаимодействия и сотрудничества со сверстниками и взрослыми: умения правильно, четко и однозначно формулировать мысль в понятной собеседнику форме; умения выступать перед аудиторией, представляя ей результаты своей работы с помощью средств ИКТ.

4. Количество часов по учебному плану, отведенное на изучение предмета «Технология»

Согласно Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях, реализующих основные общеобразовательные программы, предметная область «Технология» является важнейшим элементом овладения компетенциями, в том числе метапредметными, развития технологий, в том числе: информационных, коммуникационных, когнитивных. В рамках освоения предметной области «Технология» происходит приобретение базовых навыков работы с современным технологичным оборудованием, освоением современных «сквозных» цифровых технологий.

В соответствии с учебным планом для изучения пропедевтического курса ИКТ в 5-х классах выделено 2 часа в неделю (учебный план предполагает изучение данного курса в области «Технология»), что составляет 68 учебных часов в год.

5. Разделы рабочей программы с указанием количества часов:

№ п/п	Изучаемый материал	Кол-во часов
1.	Компьютер для начинающих	8
2.	Информация вокруг нас	28
3.	Информационные технологии	29
4.	Итоговое повторение	3
	Итого	68

6. Периодичность и формы текущего и промежуточного контроля:

Главной формой проверки знаний является выполнение практических работ, которые позволяют контролировать и систематизировать знания учащихся программного материала. Программой предусмотрено выполнение итогового мини проекта и итогового тестирования.

