

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение
«Шиверская школа»**

**Аннотация к рабочей программе
дополнительного образования «Юный информатик» (5-6 классы)**

Рабочая программа курса «Юный информатик», для 5-6 классов составлена на основе авторской программы Босова Л.Л., Информатика и ИКТ для 5-7 классов.

Курс является пропедевтическим и нацелен на формирование метапредметных УУД, ИКТ- компетентности, необходимой для успешной социализации и обучения в дальнейшем по всем предметам и внеурочной деятельности. Изучение информатики в 5–6 классах вносит значительный вклад в достижение главных целей основного общего образования, способствуя: развитию общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладению умениями работать с различными видами информации.

Данный курс направлен на:

1. Формирование умений и навыков работать в текстовых, умения создавать публикации и простейшие презентации.
2. Развитие у школьников познавательного интереса, творческой активности, теоретического, творческого мышления.
3. Развитие памяти, внимательности, логического мышления, воспитание информационной культуры.
4. Развитие умения работать с дополнительными программами, правильно выбирать источники дополнительной информации.
5. Совершенствование навыков работы и повышение интереса к современным компьютерным технологиям.

Изучение курса 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.

Для достижения комплекса поставленных целей в процессе изучения курса «Юный информатик» необходимо решить следующие **задачи**:

1. показать учащимся роль информации и информационных процессов в их жизни и в окружающем мире;
2. 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);
3. 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;

Структура курса предполагает изучение теоретического материала и проведение практических занятий на персональном компьютере с целью применения на практике полученных теоретических знаний.

Владение компьютерной техникой – обязательное условие эффективного обучения технологии работы на ПК.

В учебном плане ДО на изучение курса «Юный информатик» отводится 1 учебный час в неделю, всего 34 учебных часов. Возраст обучающихся 11-12 лет.