


Рассмотрено на заседании ПМК
Пр. № 1 от 26 августа 2021г
Руководитель предметной
методической комиссии
 /Савинская Г.Л./

составлена на основе федерального
государственного образовательного
стандарта

01-25

Принято на заседании
педагогического совета
Пр. № 7 от 27 августа 2021г.

« Утверждаю»

Директор школы № 69

 / А.А.Лаврентьева

Приказ № 206-А от 30 августа 2021г.



Аннотация к рабочей программе
по информационным технологиям

для 5Г, 6Г, 6Д, 6Е, 7Б, 7В, 8Д, 9Г классов

ОЧНАЯ
(форма обучения)

Составители:
Сушинцева О.Ф. учитель информатики
Педагогический стаж 11 лет
Лекомцева М.О. учитель информатики
Педагогический стаж 1 год

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Информационные технологии», 5-9 класс

Рабочая программа по предмету «Информационные технологии», 5-9 класс составлена на основе:

- Федерального Государственного Образовательного Стандарта основного общего образования;

- рекомендаций по совершенствованию образовательной деятельности Министерства просвещения Российской Федерации, Министерства образования и науки Удмуртской Республики

Цель программы:

- 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.

- обучение программированию на языке C и C++ учащихся 11 лет и старше образовательных школ.

Для адаптации в современном информационном обществе важным фактором является формирование математического и алгоритмического стиля мышления, включающего индукцию и дедукцию, обобщение и конкретизацию, анализ и синтез, классификацию и систематизацию. Использование формальных языков позволяет развивать у учащихся грамотную устную и письменную речь.

Особенностью курса является его практическая направленность, которая служит успешному усвоению курса информатики.

Практическая значимость школьного курса программирования состоит в том, что предметом его изучения являются количественные отношения и процессы реального мира, описанные математическими моделями в виде алгоритмов и программ на языке программирования высокого уровня. Основной целью является формирование абстрактного, логического и алгоритмического мышления.

Алгоритмические знания и умения необходимы для изучения других школьных предметов: математики, физики, химии и даже отдельных аспектов биологии.

В соответствии с Учебным планом МБОУ «СОШ №69» предмет Информационные технологии в 5 классе изучается из расчета 1 час в неделю (34 учебные недели - 34 часа в год), в 6 классе изучается из расчета 0,5 и 1 час в неделю (17 учебных недель - 17 часов в год; 34 учебные недели - 34 часа в год), 7 классе изучается из расчета 0,5 и 1 час в неделю (17 учебных недель - 17 часов в год; 34 учебные недели 34 часа в год), в 8 классе - из расчета 1 час в неделю (34 учебные недели - 34 часа в год), в 9 классе - из расчета 1 час в неделю (34 учебные недели - 34 часа в год).