

**Аннотация
к рабочей программе учебного предмета «Информатика»
для 10-12 классов (вариант 1)**

Информатика – это область человеческой деятельности, связанная с процессами преобразования информации с помощью компьютеров и их взаимодействием со средой применения. Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков работы с ПК (персональным компьютером). Также, обучающиеся овладевают способами работы со вспомогательной цифровой техникой.

Освоение учебного предмета «Информатика» 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;

- выполнение элементарных действий с компьютером и другими средствами ИКТ, используя безопасные для органов зрения, нервной системы, опорно-двигательного аппарата эргономичные приёмы работы.

Курс информатики в 10-12 классах является логическим продолжением изучения этого предмета в 5-9 классах. Целью обучения информатики в 10-12 классах является подготовка обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) к самостоятельной жизни и трудовой деятельности, обеспечение максимально возможной социальной адаптации выпускников. Курс имеет практическую значимость и жизненную необходимость и способствует овладению обучающимися практическими умениями применения компьютера и средств ИКТ в повседневной жизни в различных бытовых, социальных и профессиональных ситуациях.

Количество часов, отведенных на реализацию предмета «Информатика» предметной области «Математика», определено ФАООП образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) и приведено в следующей таблице.

Класс		10	11	12
Кол-во часов				
В неделю	В обязательной части	1	1	1
	В части, формируемой участниками образовательных отношений	1	1	1
За год		68	68	68
Всего		204		