**Аннотация**

**к рабочей программе учебного предмета**

**Информатика и ИКТ в 10-11 классах**

Программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, ООП ООО МАОУ «Школа №5» г. Ростова-на-Дону, примерной программой по учебному предмету.

Использована программа по информатике и ИКТ для 10-11 классов общеобразовательных учреждений (Программа курса «Информатика и ИКТ» к учебникам для 10(11) класса, профильный уровень. Авторы: И. Г. Семакин, Е.К. Хенннер, Л. В. Шестакова. – М: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 350 с. Содержание учебника соответствует ГОС для среднего (полного) общего образования на профильном уровне).

Общее количество учебных часов за 2 года обучения – 138 (10 класс – 70 часов, 11 класс – 68 часов). Используется УМК «Информатика» авторского коллектива под рук. И.Г. Семакина, 10-11 классы, углубленный уровень. Учебные издания, входящие в УМК, предназначены для изучения курса информатики на углубленном уровне в 10–11 классах общеобразовательных организаций. УМК включает: учебники, практикум в двух частях, программу с поурочным планированием, методическое пособие для учителя и электронные материалы. Содержание учебников опирается на изученный в основной школе (в 7–9 классах) курс информатики.

Ромахова Н. В.