## Аннотация к рабочей программе учебного предмета «геометрия» для обучающихся 7 класса основного общего образования (базовый уровень).

Рабочая программа учебного предмета «Геометрия» для обучающихся 7 класса основного общего образования (базовый уровень) составлена учителем математики Е.Л.Черняк. Данная программа ориентирована на работу с учебником геометрия: учебник для 7-9 классов. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутусов, С.В. Кадомцев и др.- М.: Просвещение.

Рабочая программа включает в себя планируемые результаты изучения учебного предмета «Геометрия» содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов на изучение каждой темы.

Рабочая программа по геометрии конкретизирует содержание предметных тем и дает распределение учебных часов по разделам курса в соответствии с Учебным планом МКОУ «Радофинниковская ООШ». В курсе условно выделены следующие содержательные линии: «Наглядная геометрия», «Геометрические фигуры», «Измерение геометрических величин», «Геометрия в историческом развитии».

Развитие у учащихся правильных представлений о сущности и происхождении геометрических абстракций, соотношении реального и идеального, характере математической наукой явлений и процессов реального мира, месте геометрии в системе наук и роли математического моделирования в научном познании и в практике способствует формированию научного мировоззрения учащихся, а также формированию качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе.