

Аннотация

к рабочей программе по факультативу

«Элементы логики, комбинаторики, статистики и теории вероятности»

Рабочая программа по факультативу «Элементы логики, комбинаторики, статистики и теории вероятности» составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования ФГОС ООО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Цель курса: формирование у школьников основных комбинаторных и вероятностных представлений об окружающем мире и математических законах их объясняющих, ознакомление учащихся с миром случайного, ознакомление с основными понятиями и методами теории вероятностей и математической статистики, с помощью которых можно анализировать и решать прикладные задачи.

Количество часов в неделю/год:

8 класс – 1/34

9 класс – 0,5/17

Структура рабочей программы включает планируемые результаты, содержания учебного предмета, тематическое планирование учебного материала с указанием количества часов, отведенных на освоение тем.