

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОГО КУРСА ПО МАТЕМАТИКЕ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 9 КЛАССА

«Элементы вероятности и статистики»

Количество часов -17

(0,5 часа в неделю)

**Цели курса:** способствовать формированию вероятностно – статистического мышления школьников;

**Задачи курса:**

- Расширить уровень математических знаний: познакомить учащихся с основами теории вероятностей.
- Развивать устойчивый интерес к предмету, математические способности учащихся,
- Предоставить учащимся возможность формировать математический стиль мышления, развивать навыки математической логики и развивать способность к самостоятельному обучению и творчеству в процессе решения задач и выполнения практических и самостоятельных работ;
- Воспитывать навыки сотрудничества при работе в парах и группах.

**Планируемые результаты освоения учебного курса по математике «Элементы вероятности и статистики»**

- - овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для итоговой аттестации в форме ОГЭ, продолжения образования и освоения избранной специальности на современном уровне;
- - развитие логического мышления, алгоритмической культуры математического мышления и интуиции, необходимых для продолжения образования ;
- - формирование навыков самообразования, критического мышления, самоорганизации и самоконтроля, работы в команде, умения находить, формулировать и решать проблемы.

**Место в учебном плане**

Факультативные занятия по подготовке к ОГЭ в 9 классе проводятся из расчета 0,5 часа в неделю, всего 17 ч.