

## АННОТАЦИЯ

### *на рабочую программу учебного предмета «ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА» для 7-9 классов*

Рабочая программа учебного предмета «**ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА**» соответствует требованиям и положениям ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования», Федеральной образовательной программы основного общего образования, утвержденной приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»; основной образовательной программы МБОУ СОШ № 5 (далее – образовательная организация).

Данная рабочая программа

\*сформирована с учетом рабочей программы воспитания;

\*разработана в соответствии с Конструктором рабочих программ ФГОС ООО – 2021, размещенным на сайте <https://edsoo.ru/constructor/>, с учётом количества часов, соответствующих учебному плану образовательной организации.

Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий обязательные разделы:

- пояснительная записка;
- содержание учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля;
- планируемые результаты освоения программы учебного предмета;
- тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного предмета, и возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов, являющихся учебно-методическими материалами.
- поурочное планирование;
- учебно – методическое обеспечение образовательного процесса;
- материально – техническое обеспечение образовательного процесса, что соответствует рекомендациям по составлению рабочих программ учебных предметов.

Важнейшими целями программы по предмету «Вероятность и статистика» является необходимость сформировать у обучающихся функциональную грамотность, включающую в себя в качестве неотъемлемой составляющей умение воспринимать и критически анализировать информацию, представленную в различных формах, понимать вероятностный характер многих реальных процессов и зависимостей, производить простейшие вероятностные расчёты.

В соответствии с данными целями в структуре программы учебного курса «Вероятность и статистика» основного общего образования выделены следующие содержательно-методические линии: «Представление данных и описательная статистика», «Вероятность», «Элементы комбинаторики», «Введение в теорию графов».

На изучение учебного курса «Вероятность и статистика» отводится 102 часа: в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Учебник УМК по предмету «Вероятность и статистика» включен в действующий Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию (утвержден приказом Минпросвещения России от 21 сентября 2022 г. № 858 "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников").

Данная рабочая программа соответствует предъявляемым требованиям и рекомендована к её использованию на уровне основного общего образования.

Срок её реализации составляет 3 года.