

Аннотация к рабочей программе учебного курса «Вероятность и статистика».

Рабочие программы учебного курса «Вероятность и статистика» 7-9 классах составлены на основе федеральной рабочей программы по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) с учётом Рабочей программы воспитания.

Программа по математике для обучающихся 7–9 классов разработана на основе ФГОС ООО. В программе по математике учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации. Цели и задачи изучения учебного курса «Вероятность и статистика» в основной школе:

- 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;
- освоить основные принципы сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства приобщает обучающихся к общественным интересам;
- изучить основы комбинаторики по развитию навыков организации перебора и подсчёта числа вариантов, в том числе в прикладных задачах;
- познакомиться с основами теории графов создаёт математический фундамент для формирования компетенций в области информатики и цифровых технологий;
- при изучении статистики и вероятности обогащаются представления обучающихся о современной картине мира и методах его исследования, формируется понимание роли статистики как источника социально значимой информации и закладываются основы вероятностного мышления.

На изучение учебного курса «Вероятность и статистика» в 7—9 классах основной школы отводится 1 час в неделю 34 часов в год в 7 классе, 34 час в год в 8 классе, 34 часа в год в 9 классе.

Структура рабочих программ соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и Положению о рабочей программе.

Программы учебного предмета по алгебре содержат:

1. Пояснительная записка
2. Содержание учебного предмета, курса
3. Планируемые результаты освоения программы
4. Тематическое планирование
5. Поурочное планирование

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 151325621799860972593249704829105498913750279322

Владелец Горин Владимир Викторович

Действителен с 24.03.2025 по 24.03.2026