

**Аннотация к рабочей
программе по вероятности и статистике 10-11 класс (ФГОС СОО)
УМК Математика. Вероятность и статистика. Бунимович Е.А. (7-9)
2025-2026 учебный год.**

Рабочая программа по вероятности и статистике для 10-11 классов для предметной линии учебников Е.А. Бунимович и др. составлена с использованием материалов Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Концепции развития математического образования в Российской Федерации, планируемых результатов основного общего образования.

Учебный курс «Вероятность и статистика» базового уровня является продолжением и развитием одноимённого учебного курса базового уровня основной школы. Курс предназначен для формирования у обучающихся статистической культуры и понимания роли теории вероятностей как математического инструмента для изучения случайных событий, величин и процессов. При изучении курса обогащаются представления учащихся о методах исследования изменчивого мира, развивается понимание значимости и общности математических методов познания как неотъемлемой части современного естественно-научного мировоззрения.

Содержание курса направлено на закрепление знаний, полученных при изучении курса основной школы и на развитие представлений о случайных величинах и взаимосвязях между ними на важных примерах, сюжеты которых почерпнуты из окружающего мира.

В соответствии с указанными целями в структуре учебного курса «Вероятность и статистика» средней школы на базовом уровне выделены следующие основные содержательные линии: «Случайные события и вероятности», «Случайные величины и закон больших чисел».

На изучение учебного курса «Вероятность и статистика» отводится 68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Рабочая программа включает в себя:

- Пояснительную записку;
- Содержание обучения;
- Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса (личностные, метапредметные, предметные);
- Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоении каждой темы;
- Поурочное планирование;
- Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы;
- Проверяемые элементы содержания;
- Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Срок реализации программы 2 года.