

**Аннотация**  
**к рабочей программе по Вероятности и статистике**  
**Уровень образования – СОО**  
**Профиль обучения – Универсальный**  
**Уровень обучения – Базовый уровень**

Наименование предмета, курса, модуля	Вероятность и статистика
Класс(ы)	10-11
Количество часов (общее, по классам)	68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).
Краткая характеристика курса	<p>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.</p> <p>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.</p>
Образовательные технологии, используемые в обучении	<p>Технологии проблемного обучения</p> <p>Технологии формирования универсальных учебных действий</p> <p>Технологии оценки достижения планируемых образовательных результатов</p> <p>Технологии развития критического мышления</p> <p>Обучение в сотрудничестве: групповая работа</p>
Методы и формы	Методы: словесные, наглядные, практические, метод проблемного обучения

Формы промежуточной аттестации	Итоговая контрольная работа
Электронные образовательные ресурсы	<a href="https://m.edsoo.ru">https://m.edsoo.ru</a>