

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Вероятность и статистика»

Рабочая программа учебного предмета «Вероятность и статистика» для 7-9 классов разработана на основании

- Федеральная образовательная программа основного общего образования (утв. Приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 370);
- учебника: «Вероятность и статистика 7-9 классы». Авторы: И. Р. Высоцкий, И.В. Ященко- М.: Просвещение, 2023;
- в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»; приказом Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»; приказом Минпросвещения России от 22 марта 2021 года №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»; об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Рабочая программа разработана группой учителей математики в соответствии с Положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в ГАОУ «Брянская кадетская школа» по учебному предмету «Вероятность и статистика». В рабочей программе содержатся основные линии содержания программы по вероятности и статистике в 7-9 классах: «Представление данных», «Описательная статистика», «Случайная изменчивость», «Графы», «Логические утверждения и высказывания», «Случайные опыты и случайные события», «Множества», «Математическое описание случайных явлений», «Рассеивание данных», «Деревья», «Математические рассуждения», «Операции над случайными событиями», «Условная вероятность и независимые события», «Элементы комбинаторики», «Геометрическая вероятность», «Испытания Бернулли», «Случайные величины».

Рабочая программа учебного предмета «Вероятность и статистика» является частью ООП ООО (ООП СОО), определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
- тематическое планирование с возможностью использования ЭОР/ЦОР;
- учет воспитательного потенциала урока с учётом рабочей программы воспитания.

Рабочая программа рассмотрена на заседании методического объединения протокол от 29 августа 2024 года № 1 и принята педагогическим советом от 30.08.2024 №1.