

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

«Вероятность и статистика», 7-9 классы

Программа разработана на основе Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Вероятность и статистика».

Программа содержит **пояснительную записку, содержание учебного предмета «Вероятность и статистика», планируемые результаты** освоения учебного предмета «Вероятность и статистика», **тематическое планирование, поурочное планирование** с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждого раздела, темы и возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов, являющихся учебно-методическими материалами, используемыми для обучения и воспитания различных групп пользователей, предоставленными в электронном (цифровом) виде и реализующими дидактические возможности ИКТ, содержание которых соответствует законодательству в образовании, **учебно – методическое обеспечение образовательного процесса.**

Целями изучения учебного предмета «Вероятность и статистика» являются:

- 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.
- Знакомство с основными принципами сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства
- развитие навыков организации перебора и подсчёта числа вариантов, в том числе в прикладных задачах.
- Знакомство с основами теории графов, что создаёт математический фундамент для формирования компетенций в области информатики и цифровых технологий.
- обогащение представлений обучающихся о современной картине мира и методах его исследования, формирование понимания роли статистики как источника социально значимой информации .

Объём учебного времени составляет 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).

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ "Б. ТЕРСЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА" УРЕНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА НИЖЕГОРОДСКОЙ
ОБЛАСТИ**, Гаврилова Татьяна Борисовна, Директор

21.09.23 11:57 (MSK)

Сертификат 36B911C3F4CA81DBB17E370A2C8849B1