

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

<p style="text-align: center;">Название рабочей программы.</p>	<p style="text-align: center;">Рабочая программа по вероятности и статистике 7-9 класс</p>
<p>Срок, на который разработана программа.</p>	<p style="text-align: center;">2023-2026 г.</p>
<p>Место предмета в учебном плане.</p>	<p>В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования в 7–9 классах предмет «Математика» делится на три предмета: «Алгебра» и «Геометрия», «Вероятность и статистика». Общее количество уроков вероятности и статистики в неделю в 7 – 9 класс – по 1 часу; в году 7 – 9 класс – по 34 часа, всего 102 часа.</p>
<p>Краткая характеристика программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Цель изучения</li> <li>• Задачи</li> <li>• Основные разделы</li> </ul>	<p>В современном цифровом мире вероятность и статистика приобретают всё большую значимость, как с точки зрения практических приложений, так и их роли в образовании, необходимом каждому человеку. Возрастает число профессий, при овладении которыми требуется хорошая базовая подготовка в области вероятности и статистики, такая подготовка важна для продолжения образования и для успешной профессиональной карьеры.</p> <p>Каждый человек постоянно принимает решения на основе имеющихся у него данных. А для обоснованного принятия решения в условиях недостатка или избытка информации необходимо в том числе хорошо сформированное вероятностное и статистическое мышление.</p> <p>Именно поэтому остро встала 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.</p> <p>В соответствии с данными целями в структуре программы учебного курса «Вероятность и статистика» основного общего образования выделены следующие содержательно-методические линии: «Представление данных и описательная</p>

	<p>статистика», «Вероятность», «Элементы комбинаторики», «Введение в теорию графов».</p>
<p>Список приложений к рабочей программе.</p>	<p>1. Математика. Вероятность и статистика: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 7-9 классы/ Высоцкий И.Р., Ященко И.В.; под ред. Ященко И.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>2. 1. Теория вероятностей и статистика / Ю. Н. Тюрин, А. А. Макаров, И. Р. Высоцкий, И. В. Ященко.—М.: МЦНМО: АО «Московские учебники», 2020 - электронный учебник.</p> <p>3. 2. Теория вероятностей и статистика. Контрольные работы и тренировочные задачи / Тюрин Ю.Н., В.В. Нестерова, И.В. Ященко. – М.: МЦНМО: ОАО «Московские учебники», 2020</p>

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 135955613336665976574499022560335136778487908085

Владелец Сурнин Руслан Валерьевич

Действителен с 19.06.2023 по 18.06.2024