

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе по учебному курсу «Вероятность и статистика»

Предмет	Вероятность и статистика
Класс	7-9
Срок реализации рабочей программы	3 года
Место предмета в учебном плане	Данная программа является рабочей программой по предмету «Вероятность и статистика» в 7-9 классах базового уровня, рассчитана на 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).
Нормативно-методические материалы	<ol style="list-style-type: none">1. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Минпросвещения 22.03.2021 №115.2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утверждён приказом Минпросвещения от 31.05.2021 № 287.3. Федеральная образовательная программа основного общего образования (утверждена приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 №370).4. ФРП по учебному предмету «Математика».
Реализуемый УМК	https://lesson.academy-content.myschool.edu.ru/02.4/07
Цели и задачи изучаемого предмета	Цели: <ol style="list-style-type: none">1. Формирование у обучающихся функциональной грамотности, включающей в себя в качестве неотъемлемой составляющей умение воспринимать и критически анализировать информацию, представленную в различных формах.2. Знакомство с основными принципами сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства.3. Развитие навыков организации перебора и подсчёта числа вариантов, в том числе в прикладных задачах.4. Формирование компетенций в области информатики и цифровых технологий.5. Обогащение представления обучающихся о современной картине мира и методах его исследования.6. Формирование понимания роли статистики как источника социально значимой информации и

	<p>закладывание основы вероятностного мышления.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Развивать понимание вероятностного характера многих реальных процессов и зависимостей. 2. Производить простейшие вероятностные расчёты. 3. развивать навыки организации перебора и подсчёта числа вариантов, в том числе в прикладных задачах. 4. Применять основы теории графов для формирования компетенций в области информатики и цифровых технологий. 5. Обогащать представления обучающихся о современной картине мира и методах его исследования. 6. Формировать понимание роли статистики как источника социально значимой информации и основ вероятностного мышления.
Составитель	<ul style="list-style-type: none"> • учитель математики МБОУ СШ №7 г. Ярцева Рудковская Елена Александровна • учитель математики МБОУ СШ №7 г. Ярцева Челуснова Ирина Николаевна • учитель математики МБОУ СШ №7 г. Ярцева Моисеенкова Ольга Николаевна
<p>Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий разделы: пояснительную записку; содержание; планируемые результаты; тематическое планирование; поурочное планирование; учебно-методическое планирование.</p>	