



Утверждаю  
 Директор школы  
 Т.Л. Семенова

**Аннотация к рабочей программе по Вероятность и статистике, 7-9 классов**

Цель реализации программы	Служит основой для формирования навыков работы с информацией: от чтения и интерпретации информации, представленной в таблицах, на диаграммах и графиках, до сбора, представления и анализа данных с использованием статистических характеристик средних и рассеивания. Работая с данными, обучающиеся учатся считывать и интерпретировать данные, выдвигать, аргументировать и критиковать простейшие гипотезы, размышлять над факторами, вызывающими изменчивость, и оценивать их влияние на рассматриваемые величины и процессы.
Количество часов реализации программы	34 часа (1 час в неделю)
УМК	Математика. Вероятность и статистика: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 7-9 классы/ Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Основные разделы	<p>7 класс</p> <p>Представление данных          Описательная статистика          Случайная изменчивость          Введение в теорию графов          Вероятность и частота случайного события          Обобщение, систематизация знаний</p> <p>8 класс</p> <p>Повторение курса 7 класса          Описательная статистика. Рассеивание данных          Множества          Вероятность случайного события          Введение в теорию графов          Случайные события          Обобщение, систематизация знаний</p> <p>9 класс</p> <p>Повторение курса 8 класса          Элементы комбинаторики          Геометрическая вероятность          Испытания Бернулли          Случайная величина          Обобщение, контроль</p>
Цифровые образовательные ресурсы	<a href="https://infourok.ru">https://infourok.ru</a> <a href="https://fipi.ru">https://fipi.ru</a>

	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>
Формы контроля	Устный опрос, тестирование, контрольная работа.