

## Аннотация к рабочей программе по вероятности и статистике 7 класса.

Наименование программы	«Вероятность и статистика» для 7 класса основного общего образования на 2022 -2023 учебный год
Адресность программы	<p>Учащимся и родителям для информирования о целях, содержании, организации и предполагаемых результатах деятельности ОУ по достижению обучающимися образовательных результатов; для определения сферы ответственности за достижение результатов образовательной деятельности школы, родителей и обучающихся и возможности их взаимодействия.</p> <p>Учителям для углубления понимания смыслов образования и в качестве ориентиров в практической деятельности.</p> <p>Администрации для координации деятельности педагогического коллектива по выполнению требований к результатам и условиям освоения учащимися ООП.</p>
Основа программы	<p>- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287);</p> <p>- Основная образовательная программа основного общего образования МКОУ «Верхоупская СОШ» 2022 -2025гг</p>
Цель программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сформировать у обучающихся функциональную грамотность включающую в себя в качестве неотъемлемой составляющей умение воспринимать и критически анализировать информацию, представленную в различных формах.</li> <li>2. Понимать вероятностный характер многих реальных процессов и зависимостей.</li> <li>3. Производить простейшие вероятностные расчёты.</li> <li>4. Знакомство с основными принципами сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства приобщает обучающихся к общественным интересам.</li> <li>5. Изучение основ комбинаторики развивает навыки организации перебора и подсчёта числа вариантов, в том числе, в прикладных задачах.</li> <li>6. Знакомство с основами теории графов создаёт математический фундамент для формирования компетенций в области информатики и цифровых технологий.</li> </ol>
Задачи программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обогащать представления учащихся о современной картине мира и методах его исследования</li> <li>2. Формировать понимание роли статистики как источника социально значимой информации</li> <li>3. Закладывать основы вероятностного мышления.</li> <li>4. Учить считывать и интерпретировать данные, выдвигать, аргументировать и критиковать простейшие гипотезы, размышлять над факторами, вызывающими изменчивость, и оценивать их влияние на рассматриваемые величины и процессы.</li> </ol>
Срок реализации	1 год

Количество часов в неделю	7класс – 1 час в неделю
---------------------------	-------------------------

