Аннотация к рабочей программе

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет  | Вероятность и статистика |
| Количество часов в год по классам | 7 класс – 34 часа8 класс – 34 часа9 класс – 34 часаИтого: 102 часа |
| Рабочая программа разработана в соответствии с |  Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «СОШ № 176». Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения России «Об утверждении ФГОС ООО» от 31 мая 2021 г.№287, « О внесении изменений в ФГОС ООО, утвержденным приказом Минпросвещения России «Об утверждении ФГОС ООО» от 31 мая 2021 г.№287» от 18.07.2022 № 568. Федеральной образовательной программой основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации « Об утверждении ФОП ООО» от 16 ноября 2022 г. № 993. |
| Цель  |  Формирование у обучающихся функциональной грамотности, 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.  |
| Задачи  |  -познакомить с основными принципами сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства;- развивать навыки организации перебора и подсчета числа вариантов, в том числе, в прикладных задачах;- формировать компетенции в области информатики и цифровых технологий;- обогащать представления учащихся о современной картине мира и методах его исследования, формировать понимание роли статистики как источника социально значимой информации и закладывать основы вероятностного мышления. |
| Форма промежуточной аттестации  | Контрольная работа. |
| Учебники  | Математика. Вероятность и статистика: 7 – 9 классы. Базовый уровень / И.Р. Высоцкий, И.В. Ященко - М.: Просвещение, 2023. |