Аннотация к рабочей программе

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет  | Вероятность и статистика (углубленный уровень) |
| Количество часов в год по классам | 10 класс – 35 часов |
| Рабочая программа разработана в соответствии с | Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «СОШ № 176».Приказом Минобразования и науки РФ «Об утверждении введения в действие ФГОС СОО» от 17.05.2012г. № 413.Приказом Министерства просвещения России «О внесении изменений в ФГОС СОО,утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413» от 12.05.2022 № 732.Приказом Министерства просвещения России «Об утверждении Федеральной образовательной программы среднего общего образования» от 23.11.2022г.№ 1014. |
| Цель программы  |  Формирование представления о  наиболее употребительных и  общих математических моделях, используемых для описания антропометрических и  демографических величин, погрешностей в различного рода измерениях, длительности безотказной работы технических устройств, характеристик массовых явлений и  процессов в  обществе.  |
| Задачи программы  | -научиться решать основные комбинаторные задачи;-научиться применять полученные знания в области комбинаторики к решению различных задач теории вероятности;-научиться решать простейшие задачи корреляционного анализа;-формировать умения анализировать, сопоставлять, сравнивать, систематизировать и обобщать.-развивать у учащихся самостоятельность и способность к самоорганизации. |
| Форма промежуточной аттестации  | Контрольная работа. |
| Учебники  |  |