

## Аннотация к рабочей программе

Рабочая программа по вероятности и статистике 10 класса составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС СОО, а также с учётом рабочей программы воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации ООП СОО МБОУ СШ №1 р.п. Кузоватово.

В школьном учебном плане на изучение в 10 классе предусмотрено 34 часа (34 учебных недель по 1 часу).

Основные разделы:

10 класс

1. Элементы теории графов
2. Случайные опыты, случайные события и вероятности событий
3. Операции над множествами и событиями. Сложение и умножение вероятностей. Условная вероятность. Независимые события
4. Элементы комбинаторики
5. Серии последовательных испытаний. Испытания Бернулли. Случайный выбор из конечной совокупности
6. Случайные величины и распределения

В период карантина (усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий) обучение может осуществляться в дистанционном режиме. Для организации дистанционного обучения по вероятности и статистике используются следующие платформы: «Российская электронная школа», электронные версии УМК от издательств «Просвещение» и «Российский учебник» и т.д.

Периодичность и формы текущего контроля:

- > контрольных работ-1