

**Аннотация к рабочей программе  
учебного предмета/курса «Вероятность и статистика. Углубленный уровень» для 10-11  
классов**

Рабочая программа учебного предмета/курса «Вероятность и статистика. Углубленный уровень» разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ;
2. Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 16.11.2022 № 993 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»
4. Основная образовательная программа среднего общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения «Буреполомская средняя школа», утверждённая приказом МОУ Буреполомская СОШ от 31.08.2023 № 01-07/125.

Рабочая программа предполагает возможность использования следующих электронных (цифровых) образовательных ресурсов:

Наименование ресурса 1; Вероятность в школе (<https://ptlab.mccme.ru>)

Наименование ресурса 2; Библиотека ЦОК (<https://m.edsoo.ru/7f4131ce>)

Цель реализации учебного предмета/курса «Вероятность и статистика. Углубленный уровень»:

Формирование у обучающихся функциональной грамотности, включающей 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 реализации учебного предмета/курса «Вероятность и статистика. Углубленный уровень»:

1. Формирование понимания роли статистики как источника социально значимой информации и заложение основ вероятностного мышления.
2. Формирование представления обучающихся о методах исследования изменчивого мира, развитие понимание значимости и общности математических методов познания как неотъемлемой части современного естественно-научного мировоззрения.

Учебный предмет «Вероятность и статистика. Углубленный уровень» включён в предметную область «Математика и информатика».

Согласно учебному плану МОУ Буреполомская СОШ на изучение учебного предмета/курса «Вероятность и статистика» отводится 1 учебный час в неделю в течение каждого года обучения, в общем объёме часов (по 34 часа в 10-11 классе).

Срок реализации программы – 2 года.

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации определены Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся Муниципального общеобразовательного учреждения «Буреполомская средняя школа».