

Аннотация к рабочей программе по учебному курсу «Вероятность и статистика» на уровень среднего общего образования (10-11 классы)

Место предмета в учебном плане.

В соответствии с ФГОС СОО учебный курс «Вероятность и статистика» входит в учебный предмет «Математика» предметную область «Математика и информатика» и является обязательным для изучения. На изучение курса «Вероятность и статистика» на базовом уровне отводится 1 час в неделю в течение каждого года обучения, всего 67 учебных часов.

Рабочая программа ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания и в рабочей программе воспитания МАОУ «Тавринская СОШ»

Форма промежуточной аттестации

Среднее арифметическое накопленных полугодических отметок, зафиксированных в классном журнале, с учетом степени значимости отметки за итоговую диагностическую работу.

Учебный курс «Вероятность и статистика» базового уровня является продолжением и развитием одноименного учебного курса базового уровня основной школы. Курс предназначен для формирования у обучающихся статистической культуры и понимания роли теории вероятностей как математического инструмента для изучения случайных событий, величин и процессов. Содержание курса направлено на закрепление знаний, полученных при изучении курса основной школы и на развитие представлений о случайных величинах и взаимосвязях между ними на важных примерах, сюжеты которых почерпнуты из окружающего мира.

Учебно-методический комплект.

Для реализации программы используются учебники, допущенные к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, приказом Минпросвещения от 21.09.2022 № 858:

Алгебра и начала математического анализа 10-11. Алимов Ш.А. Просвещение

Для реализации программы используются учебные пособия:

- Математика. Вероятность и статистика: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 7-9 классы/ Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
- Ю.Н.Тюрин, А.А.Макаров, И.Р.Высоцкий, И.В.Яценко "Теория вероятностей и статистика", М.: МЦНМО;
- Е.А.Бунимович, В.А.Булычев "Основы статистики и вероятность", М.: Дрофа

Электронные образовательные ресурсы, допущенные к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования приказом Минпросвещения от 02.08.2022 № 653: <https://resh.edu.ru/>

Методы и формы оценки результатов:

1. Устный опрос.
2. Контрольная работа.
3. Тестирование.

К рабочей программе прилагаются: оценочные материалы для проведения промежуточной и итоговой аттестации, критерии оценивания каждого вида работы обучающегося, подлежащих оцениванию, график контрольных мероприятий.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 327766045235508045123579633876966067016845890650

Владелец Соколова Елена Анатольевна

Действителен с 03.10.2023 по 02.10.2024