

Багаевский район, хутор Елкин

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Елкинская средняя общеобразовательная школа

«Утверждаю»
Директор МБОУ Елkinsкой СОШ
Приказ от 01 сентября 2026 № 7

(подпись) Мыскина Л.А.
М П

ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по вероятности и статистике

Уровень общего образования (класс): основное общее образование

Количество часов (план): 9Б класс – 34 часа

Учитель: Мыскина Л.А.

РАЗДЕЛ 3.

Тематическое планирование

№ п/п	Название раздела	Кол-во часов	Контрольные работы
1	Повторение курса 8 класса	4	-
2	Элементы комбинаторики	5	-
3	Геометрическая вероятность	5	
4	Испытания Бернулли	6	-
5	Случайная величина	7	Контрольная работа «Случайные величины»
6	Обобщение, контроль	7	-
ИТОГО		34	

Место предмета в учебном плане:

В соответствии с ФОП ООО учебный предмет вероятность является обязательным для изучения. Согласно учебному плану на изучение этого предмета в 9 классе отводится 34 часа, из расчета 1 час в неделю. В соответствии с календарным учебным графиком МБОУ Ёлкинской СОШ на 2026-2027 учебный год, расписанием учебных занятий в условиях пятидневной рабочей недели для обучающихся, данная программа по вероятности и статистике в 2026-2027 учебном году в 9 Б классе будет реализована в объеме 34 часов.

РАЗДЕЛ 3.

Календарно-тематическое планирование (1 час в неделю, всего 34 часа)

№ п/п	дата		Тема урока	Кол-во часов
	план	факт		
1	04.09		Представление данных. Описательная статистика. Графы	1
2	11.09		Представление данных	1
3	18.09		Описательная статистика	1
4	25.09		Операции над событиями	1
5	02.10		Независимость событий	1

6	09.10		Комбинаторное правило умножения	1
7	16.10		Перестановки. Факториал. Сочетания и число сочетаний	1
8	23.10		Треугольник Паскаля	1
9	06.11		Практическая работа № 1 "Вычисление вероятностей с использованием комбинаторных функций электронных таблиц"	1
10	13.11		Геометрическая вероятность. Случайный выбор точки из фигуры на плоскости	1
11	20.11		Геометрическая вероятность. Случайный выбор точки из отрезка	1
12	27.11		Геометрическая вероятность. Случайный выбор точки из дуги окружности	1
13	04.12		Геометрическая вероятность. Случайный выбор точки из фигуры на плоскости, из отрезка, из дуги окружности	1
14	11.12		Испытание. Успех и неудача. Серия испытаний до первого успеха	1
15	18.12		Испытание. Успех и неудача. Серия испытаний до первого успеха	1
16	25.12		Испытание. Успех и неудача. Серия испытаний до первого успеха	1
17	15.01		Испытания Бернулли. Вероятности событий в серии испытаний Бернулли	1
18	22.01		Испытания Бернулли. Вероятности событий в серии испытаний Бернулли	1
19	29.01		Практическая работа № 2 "Испытания Бернулли"	1
20	05.02		Случайная величина и распределение вероятностей	1
21	12.02		Математическое ожидание и дисперсия случайной величины	1
22	19.02		Примеры математического ожидания как теоретического среднего значения величины	1
23	26.02		Понятие о законе больших чисел	1
24	05.03		Измерение вероятностей с помощью частот	1
25	12.03		Применение закона больших чисел	1
26	19.03		Решение заданий с применением закона больших чисел	1
27	26.03		Связь выборочного среднего и математического ожидания	1
28	09.04		Обобщение, систематизация знаний. Представление данных. Описательная статистика	1
29	16.04		Обобщение, систематизация знаний. Вероятность случайного события	1
30	23.04		Обобщение, систематизация знаний. Вероятность случайного события. Элементы комбинаторики	1
31	30.04		Обобщение, систематизация знаний. Элементы комбинаторики	1
32	07.05		Обобщение, систематизация знаний. Элементы комбинаторики. Случайные величины и распределения	1

33	14.05		Обобщение, систематизация знаний. Измерение вероятностей с помощью частот	1
34	21.05		Обобщение, систематизация знаний, полученных в 7-9 классах	1

СОГЛАСОВАНО
Протокол заседания
методического объединения
учителей матем. и информ.
МБОУ Елkinsкой СОШ
от 28 августа 2026 года № 1

(подпись рук. МО)
Прилукина Н.В.(ФИО)

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора по УВР

_____ (подпись)
Назарова Е.Н.
«31» августа 2026 года