

КГУ «Ступинская основная школа»
КГУ «Отдел образования района Шал акына»
КГУ «Управление образования акимата Северо – Казахстанской области»

БЕКТЕМИН:
УТВЕРЖДЕНО:
Директор КГУ «Ступинская ОПШ»
Ергалиева С.К.


«02» сентября 2024 год

КЕЛІСЕМІН:
СОГЛАСОВАНО:
зам. директора УВР
Айткужина Г.Ж.


« 02 » сентября 2024 год

График проведения лабораторных и практических работ
по физике
8 «Б» – 9 «Б» классы

учитель: Лагойкин Н.Н.

2024 – 2025 учебный год

2024-2025 учебный год
8 «Б»-класс. Лабораторные работы
Всего: 11

№	тема	дата	примечание
1	Лабораторная работа №1 «Сравнение количеств теплоты при смешивании воды разной температуры»	27.09.24	
2	Лабораторная работа №2 «Определение удельной теплоты плавления льда»	08.10.24	
3	Лабораторная работа №3 «Сборка электрической цепи и измерение силы тока и напряжения на различных ее участках»	17.01.25	
4	Лабораторная работа №4 «Исследование зависимости силы тока от напряжения на участке цепи»	21.01.25	
5	Лабораторная работа №5 «Изучение последовательного соединения проводников»	31.01.25	
6	Лабораторная работа №6 «Изучение параллельного соединения проводников»	04.02.25	
7	Лабораторная работа №7 «Измерение работы и мощности электрического тока»	14.02.25	
8	Лабораторная работа №8 «Изучение свойств постоянного магнита и получение изображений магнитных полей»	28.02.25	
9	Лабораторная работа №9 «Сборка электромагнита и изучение его действия»	07.03.25	
10	Лабораторная работа №10 «Определение показателя преломления стекла»	18.04.25	
11	Лабораторная работа №11 «Определение фокусного расстояния тонкой линзы»	29.04.25	

2024-2025 учебный год
8 «Б»-класс. Практические работы
Всего: 7

№	тема	дата	примечание
1	Практическая работа №1 «Расчет количества теплоты, необходимого для нагревания тела или выделяемого им при охлаждении»	20.09.24	
2	Практическая работа №2 «Получение графика фазового перехода вещества	04.10.24	
3	Практическая работа №3 «Расчет количества теплоты при агрегатных состояниях»	22.10.24	
4	Практическая работа №4 «Решение качественных и вычислительных задач»	19.11.24	
5	Практическая работа №5 «Решение качественных и вычислительных задач»	10.12.24	
6	Практическая работа №6 «Исследование мощности тока при последовательном соединении ламп»	18.02.25	
7	Практическая работа №7 «Сравнение оптических систем глаза и фотоаппарата»	02.05.25	

2024-2025 учебный год
9 «Б»-класс. Лабораторные работы
Всего: 4

№	тема	дата	примечание
1	Лабораторная работа № 1 «Определение ускорения тела при равноускоренном движении».	18.09.24	
2	Лабораторная работа № 2 «Изучение движения тела, брошенного горизонтально».	25.09.24	
3	Лабораторная работа № 3 «Определение ускорения свободного падения с использованием математического маятника»	19.02.25	
4	Лабораторная работа №4 «Определение скорости распространения поверхностных волн»	26.02.25	

2024-2025 учебный год
9 «Б»-класс. Практические работы
Всего: 6

№	тема	дата	примечание
1	Практическая работа №1: решение качественных и вычислительных задач, способы описания движения тел, относительность движения	11.09.24	
2	Практическая работа №2: Третий закон Ньютона. Решение качественных и вычислительных задач	20.11.24	
3	Практическая работа №3: Вес тела, невесомость. Решение качественных и вычислительных задач	10.12.24	
4	Практическая работа №4: Свободные и вынужденные колебания. Решение качественных и вычислительных задач	25.02.25	
5	Практическая работа №5: Явление фотоэффекта. Решение качественных и вычислительных задач	08.04.25	
6	Практическая работа №6: Ядерные реакции. Решение качественных и вычислительных задач	29.04.25	