



**Календарный учебный график
к дополнительной общеразвивающей программе
«Занимательные опыты» на 2025 – 2026 учебный год**

Группа: № 1

Год обучения: 1

Количество занятий в неделю: 1

Количество часов в неделю: 2 часа (1 час (по 45 минут))

Количество часов по программе за учебный год: 68ч.

Каникулы:

Осенние каникулы – 25.10.2025г. по 02.11.2025г

Зимние каникулы – 31.12.2025г. по 11.01.2026

Весенние каникулы – 28.03.2026г. по 05.04.2026

Праздничные дни: 3,4.11.25,23.02.26,8,9.03.26,1,2,3,9,10,11.05.26

Продолжительность учебного года: 34 недели.

№ п/п	Месяц	Число	Форма занятия	Кол- во часов	Тема занятия (по учебно-тематическому плану)	Форма контроля (в том числе, промежут очная, итоговая аттестаци я)
1.	Сентябрь	03	Групповая практикум	2	Введение	Входной контроль. Тестиро вание.
2.	Сентябрь	10	Групповая практикум	2	Исследование влияния площади трущихся поверхностей на силу трения.	<i>Практи ческая работа №1.1</i>
3.	Сентябрь	17	Групповая практикум	2	Изучение устройства и действия подвижного блока.	Самосто ятельная работа

						<i>Практическая работа №1.2</i>
4.	Сентябрь	24	Групповая практикум	2	Изучение «Золотого правила механики».	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №1.3</i>
5.	Октябрь	01	Групповая практикум	2	Исследование зависимости скорости равноускоренного движения от времени.	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №1.4</i>
6.	Октябрь	08	Групповая практикум	2	Исследование зависимости перемещения от времени при равноускоренном движении	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №1.5</i>
7.	Октябрь	15	Групповая практикум	2	Исследование движения тел под действием нескольких сил.	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №1.6</i>
8.	Октябрь	22	Групповая практикум	2	Изучение движения тела, брошенного горизонтально	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №1.7</i>
9.	Ноябрь	05	Групповая	2	Определение ускорения тела по величине, действующей на него силы и массе тела.	<i>Практическая работа №1.8</i>
10.	Ноябрь	12	Групповая практикум	2	Изучение закона	Самосто

					сохранения механической энергии.	ятельная работа <i>Практическая работа №1.9</i>
11.	Ноябрь	19	Групповая практикум	2	Измерение ускорения свободного падения с помощью маятника.	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №1.10</i>
12.	Ноябрь	26	групповая практикум	2	Наблюдение химического действия электрического тока.	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №2.1</i>
13.	Декабрь	03	групповая практикум	2	Сборка гальванического элемента и его испытание	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №2.2</i>
14.	Декабрь	10	групповая практикум	2	Исследование зависимости силы ток на участке цепи от сопротивления.	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №2.3</i>
15.	Декабрь	17	групповая практикум	2	Исследование зависимости силы тока на участке цепи от приложенного напряжения	Самостоятельная работа <i>Практическая работа №2.4</i>
16.	Декабрь	24	групповая практикум	2	Измерение мощности и работы тока в электрической лампе.	Тестирование. Самосто

						ательная работа <i>Практи ческая работа №2.5</i>
17.	Январь	14	групповая практикум	2	Измерение КПД электродвигателя.	Тестиро вание. <i>Практи ческая работа №2.6</i>
18.	Январь	21	групповая	2	Измерение ЭДС и внутреннего сопротивления источника тока.	Тестиро вание <i>Практи ческая работа №2.7</i>
19.	Январь	28	Групповая практикум	2	Измерение удельного сопротивления проводника	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №2.8</i>
20.	Февраль	04	Групповая практикум	2	Определение заряда электрона.	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №2.9</i>
21.	Февраль	11	Групповая практикум	2	Изучение явления электромагнитной индукции	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа № 2.10</i>
22.	Февраль	18	Групповая практикум	2	Сборка и изучение модели перископа.	Самосто ятельная работа <i>П рактиче ская работа</i>

						<i>№3.1</i>
23.	Февраль	25	Групповая Семинар	2	Исследование явления преломления света.	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №3.2</i>
24.	Март	04	Групповая практикум	2	Определение фокусного расстояния линзы с помощью формулы линзы.	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №3.3</i>
25.	Март	11	Групповая практикум	2	Сборка и изучения модели проекционного аппарата	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №3.4</i>
26.	Март	18	Групповая практикум	2	Сборка и изучение модели микроскопа	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №3.5</i>
27.	Март	25	Групповая	2	Сборка и изучение модели трубы Кеплера.	<i>Практи ческая работа № 3.6</i>
28.	Апрель	08	Групповая практикум	2	Сборка и изучение модели трубы Галилея.	Самосто ятельная работа <i>Практи ческая работа №3.7</i>
29.	Апрель	15	Групповая	2	Измерение длины световой волны.	<i>Практи ческая работа</i>

						№ 3.8
30.	Апрель	22	Групповая практикум	2	Измерение температуры кристаллизации вещества	Самосто ятельная работа
31.	Апрель	29	Групповая	2	Измерение температуры кристаллизации вещества	<i>Прак ти ческая работа № 4.1</i>
32.	Май	06	Групповая практикум	2	Изучение отвердевания аморфного вещества.	Самосто ятельная работа <i>Прак ти ческая работа № 4.2</i>
33.	Май	13	Групповая практикум	2	Исследование свойств переохлаждённой жидкости	<i>Прак ти ческая работа №4.3</i>
34.	Май	20	Групповая практикум	2	Итоговое занятие	Защита творческ их работ и проекто в

Педагог дополнительного образования: Шумилина И.А.