

УТВЕРЖДЕНО
Директором МОУ ООШ п.ст. Лесная
_____/Топчей М.А.
от 30.08.2024 г.

**План работы учебного центра «Точка роста» по физике
в МОУ ООШ п. ст. Лесная на 2024-2025 учебный год**

№	Мероприятие	Дата	Участники	Руководитель	Оборудование
1	Знакомство с цифровым оборудованием на уроках физики. Техника безопасности	Сентябрь	7-9 класс	Цыдыпова А.Г.	Компьютерное оборудование, оборудование для демонстраций
2	Лабораторная работа «Измерение объема твердого тела». Правила оформления лабораторной работы	Октябрь	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
3	Лабораторная работа «Изменения длины тела при нагревании и охлаждении»	Октябрь	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
4	Лабораторная работа «Изучение движения свободно падающего тела», «Изучение движения тела по окружности»	Октябрь	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
5	Лабораторная работа «Исследование зависимости силы упругости, возникающей в пружине, от степени деформации пружины»	Ноябрь	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
6	Лаборатория кристаллографии	Ноябрь	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
7	Лабораторная работа «Измерение массы тела»	Ноябрь	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
8	Лабораторная работа «Изготовление модели фонтана»	Декабрь	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических

					опытов
9	Лабораторная работа «Определение стоимости израсходованной электроэнергии по мощности потребителя и по счетчику»	Декабрь	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
10	Лабораторная работа «Изучение трения скольжения»	Декабрь	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
11	Сообщающиеся сосуды	Январь	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
12	Опыты Вольты. Электрический ток в электролитах	Январь	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Компьютерное оборудование
13	Лабораторная работа «Определение центров масс различных тел» 3 способа	Январь	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Компьютерное оборудование
14	Выяснение условий плавления тел	Февраль	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
15	Электромагнитные явления. Электроизмерительные приборы	Февраль	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
16	Виды маятников и их колебаний	Февраль	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
17	Равновесие твердых тел. Момент силы. Правило моментов	Март	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
18	Источники света	Март	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
19	Исследование электромагнитного излучения СВЧ- печи	Март	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Компьютерное оборудование
20	Лабораторная работа «Изготовление работающей системы блоков». Оформление работы	Апрель	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
21	Развитие волоконной оптики	Апрель	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для демонстраций
22	Лабораторная работа «Измерение показателя преломления воды»	Апрель	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и

					ученических опытов
23	Работа над проектом «Блоки»	Май	7 класс	Цыдыпова А.Г.	Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов
24	Автоматика в нашей жизни	Май	8 класс	Цыдыпова А.Г.	Компьютерное оборудование
25	Способы защиты от радиоактивных излучений	Май	9 класс	Цыдыпова А.Г.	Компьютерное оборудование