

Расписание занятий профильной смены Вега (Физика)

№	Дата	Название модуля	Время	Тема
1.	25.03.24 понедельник	Фазовые переходы	10:00 – 10:40 10:50 – 12:20 12:30 – 13:10	1. Вводное занятие: программное обеспечение Releon. Техника безопасности. 2. Определение удельной теплоемкости металлического шарика 3. Изучение относительной влажности горячего и холодного воздуха.
2.	26.03.24 вторник	Постоянный электрический ток	10:00 – 11:30 11:40 – 12:20	1. Построение вольт- амперной характеристики лампы накаливания. 2. Изучение зависимости сопротивления спирали резистора от температуры
3.	27.03.24 среда	Постоянное магнитное поле	10:00 – 11:30 11:40 – 12:20	1. Магнитное поле прямого проводника с током. 2. Зависимость магнитного поля полосового магнита от расстояния
4.	28.03.24 четверг	Элементы статистики и гидростатики	10:00 – 11:30 11:40 – 12:20	1. Определение плотности деревянной линейки МОЖГА 2. Изучение зависимости давления в жидкости от глубины погружения
5.	29.03.24 пятница	Колебательные системы	10:00 – 11:30 11:40 – 12:20	1. Гармонические колебания. Определение характеристик колебательного движения пружинного маятника 2. Анализ электромагнитных колебаний конденсатора в цепи переменного тока.