

ГРАФИК

выполнения лабораторных работ по физике для студентов,
групп **ЭТ-11, ЭС-11, ЭМ-11, МЭС-21** второй семестр 2024/2025 уч. года.

Лектор – доц. Буй М.В.

Бригады →		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Недели	Даты								
Аудитории		3 5 1							
2, 3	17.02–01.03	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.6
4, 5	03.03–15.03	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1
6, 7	17.03–29.03	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1
Аудитории		3 5 6 (I)							
8, 9	31.03–12.04	6.2	6.2	6.2	6.2	6.4	6.4	6.4	6.4
10, 11	14.04–26.04	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
12, 13	28.04–10.05	ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ							

№№ работ	Описание
4.4–4.6	Мп. 4 ч. 2004 г.
5.1–5.2	Мп. ч. 5, 2019 г.
6.2–6.5	Мп. ч. 6, 2008 г.
7.1–7.2	Мп. ч. 7, 2010 г.

ГРАФИК

выполнения лабораторных работ по физике для студентов
группы **МК-11** второй семестр 2024/2025 уч. года.

Лектор – доц. Буй М.В.

Бригады →		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Недели	Даты								
Аудитории		3 5 1				3 5 3			
2, 3	17.02–01.03	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.6
4, 5	03.03–15.03	4.6	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	4.4	4.4
6, 7	17.03–29.03	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1
8, 9	31.03–12.04	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1
Аудитории		3 5 6 (I)				3 5 6 (II)			
10, 11	14.04–26.04	6.2	6.2	6.2	6.2	6.4	6.4	6.4	6.4
12, 13	28.04–10.05	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
14, 15	12.05–24.06	ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ							

№№ работ	Описание
4.4–4.6	Мп. 4 ч. 2004 г.
5.1–5.2	Мп. ч. 5, 2019 г.
6.2–6.5	Мп. ч. 6, 2008 г.
7.1–7.2	Мп. ч. 7, 2010 г.

ГРАФИК

выполнения лабораторных работ по физике группы СВ-11,
второй семестр 2024/2025 уч. года.

Лектор – доцент **Проневич И.И.**

Бригады →		1	2	3	4
№ ↓	Неделя ↓				
Аудитория		353			
1	17.02-21.02	4.4	4.4	4.4	4.4
2	24.02-28.03	4.4	4.4	4.4	4.4
3	03.03-07.03	4.7	4.7	4.6	4.6
4	10.03-14.04	4.6	4.6	4.7	4.7
5	17.03-21.03	5.1	5.1	5.3	5.3
6	24.03-28.03	5.1	5.1	5.3	5.3
7	31.03-04.04	5.3	5.3	5.1	5.1
8	07.04-11.04	5.3	5.3	5.1	5.1
Аудитория		356(II)			
9	14.04-18.04	6.2	6.2	6.5	6.5
10	21.04-25.04	6.2	6.2	6.5	6.5
11	28.04-02.05	7.1	7.1	7.4	7.4
12	05.05-09.05	7.1	7.1	7.4	7.4
13	12.05-16.05	7.4	7.4	7.1	7.1
14	19.05-23.05	7.4	7.4	7.1	7.1
15	26.05-30.05	ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ			

ГРАФИК

выполнения лабораторных работ по физике
для студентов **I** курса факультета ПГС
во втором семестре 2024/2025 уч. года

Лектор – доцент **Проневич И.И.**

Бригады →		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ занятия	Недели ↓										
Аудитория		351					353				
1	17.02-28.02	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	4.7	4.7	4.7
2	03.03-14.03	4.6	4.6	4.4	4.4	4.4	4.7	4.7	4.4	4.4	4.4
3	17.03-28.03	5.1	5.1	5.3	5.3	5.3	5.1	5.1	5.3	5.3	5.3
4	31.03-11.04	5.3	5.3	5.1	5.1	5.1	5.3	5.3	5.1	5.1	5.1
Аудитория		356(I)					356(II)				
5	14.04-02.05	6.2	6.2	7.1	7.1	7.1	6.2	6.2	7.1	7.1	7.1
6	05.05-16.05	7.1	7.1	6.2	6.2	6.2	7.1	7.1	6.2	6.2	6.2
7	19.05-30.05	ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ									

Г Р А Ф И К

выполнения лабораторных работ по физике
для студентов I курса групп:
УЛ-11, УА-11, УД-11, УБ-11, ВТ-11, ВМА-11
во втором семестре 2024/2025 уч.года.
Лектор – доцент Деликатная И.О.

Бригады	1	2	3	4	5	6	7	8	Разделы
№занятия	ауд. 352				ауд. 354				
1	Вводное занятие. Л.р.№1.2								Механика
2	2.2	2.5	2.3	2.6	2.2	2.5	2.3	2.5	Молекулярная физика
Аудитории	ауд. 351				ауд. 353				
3	3.8	3.4	4.2	4.4	3.8	3.5	3.7	4.6	Электричество и электромагнетизм
4	4.2	4.4	3.8	3.4	4.6	4.5	3.8	3.5	Электричество и электромагнетизм
5	5.1	5.2	5.3	5.10	5.1	5.2	5.3	5.10	Колебания и волны
Аудитории	ауд. 356				ауд. 356				
6	7.1	6.3	6.5	6.2	6.4	6.6	7.1	6.5	Оптика
7	ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ								Оптика

Г Р А Ф И К

выполнения лабораторных работ по физике для студентов I курса
механического факультета (МТ, МЭ, МВ)
во втором семестре 2024/2025 уч.г.

Лектор – доцент Ахраменко Н.А.

(22 занятия, 44 часа) (I и II подгруппы, по четыре бригады)

1. Оценка погрешностей измерений при проведении физического эксперимента.
2. Изучение равноускоренного прямолинейного движения тел на машине Атвуда.
3. Изучение основного закона динамики вращательного движения твердого тела
4. Определение момента инерции при вращательном движении твердого тела
5. Определение коэффициента внешнего трения при скольжении тел
6. Определение коэффициента внешнего трения при качении тел
7. Изучение упругих деформаций твердых тел при растяжении
8. Определение модуля Юнга при упругих деформациях растяжения
9. Определение коэффициента вязкости методом Стокса (1).
10. Определение коэффициента вязкости методом Стокса (2).
11. Изучение уравнения адиабатного процесса.
12. Определение отношения теплоемкостей газа C_p / C_v .
13. Изучение энергетических соотношений в цепи постоянного тока (1).
14. Изучение энергетических соотношений в цепи постоянного тока (2).
15. Определение горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли (1).
16. Определение горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли (2).
17. Изучение явления Холла (1).
18. Изучение явления Холла (2).
19. Изучение гармонических колебаний.
20. Изучение колебаний пружинного маятника
21. Интерференция света.
22. Кольца Ньютона. Итоговое занятие.

Г Р А Ф И К

выполнения лабораторных работ
по физике для студентов I курса механического факультета (МО, МС).
во втором семестре 2024/2025 уч.г.

Лектор – доцент Ахраменко Н.А.

(15 занятий, 30 часов) (I и II подгруппы, по четыре бригады)

1. Оценка погрешностей измерений при проведении физического эксперимента.
2. Изучение равноускоренного прямолинейного движения тел на машине Атвуда.
3. Изучение основного закона динамики вращательного движения твердого тела (1)
4. Изучение основного закона динамики вращательного движения твердого тела (2)
5. Определение коэффициента внешнего трения при скольжении тел
6. Определение коэффициента внешнего трения при качении тел
7. Изучение упругих деформаций твердых тел при растяжении
8. Определение коэффициента вязкости методом Стокса (1).
9. Определение коэффициента вязкости методом Стокса (2).
10. Изучение энергетических соотношений в цепи постоянного тока (1).
11. Изучение энергетических соотношений в цепи постоянного тока (2).
12. Определение горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли (1).
13. Определение горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли (2).
14. Изучение колебаний пружинного маятника (1)
15. Изучение колебаний пружинного маятника (2). Итоговое занятие.