



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Образовательная программа
направления подготовки 12.04.04 «Биотехнические системы и технологии»,
(уровень магистратуры)

УЧЕБНО-
МЕТОДИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС
ДИСЦИПЛИНЫ

«ТЕХНОЛОГИИ
ПРОИЗВОДСТВА И
ПРОВЕДЕНИЯ
ИСПЫТАНИЙ
МЕДИЦИНСКОЙ
ТЕХНИКИ»

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Технологии производства и проведения испытаний
медицинской техники»
для обучающихся
по направлению подготовки «Биотехнические системы и
технологии», профиль «Биомедицинская инженерия»,
форма обучения очная на 2023-2024 учебный год**

№ п/п	Тематические блоки	Часы (академ.)
1	Испытания узлов и блоков электронной медицинской аппаратуры по их компьютерной модели (часть 1).	2
2	Испытания узлов и блоков электронной медицинской аппаратуры по их компьютерной модели (часть 2).	2
3	Проверка работоспособности электрокардиографа типа ЭК1Т 03 М2 (часть 1).	2
4	Проверка работоспособности электрокардиографа типа ЭК1Т 03 М2 (часть 2).	2
5	Проверка работоспособности аппарата низкочастотной терапии типа Амплипульс (часть 1).	2
6	Проверка работоспособности аппарата низкочастотной терапии типа Амплипульс (часть 2).	2
7	Проверка работоспособности спектрофотометра (часть 1)	2
8	Проверка работоспособности спектрофотометра (часть 2)	2
9	Промежуточная аттестация	2
Итого		18

- тема

² - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры биотехнических систем и технологий, протокол № 10 от «04» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой

С.А.Безбородов