

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Медицинская физика, информатика»
для обучающихся 2024 года поступления
по образовательной программе
31.05.03 Стоматология,
профиль Стоматология,
(специалитет)
форма обучения очная
2024- 2025 учебный год.**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1 семестр		
1.	Основы компьютерной грамотности: знакомство с электронным информационным образовательным порталом ЭИОП ВолгГМУ.	2
2.	Механические волны. Звук. Ультразвук.	2
3.	Гидродинамика. Гемодинамика.	2
4.	Транспорт в мембранах. Биопотенциалы.	2
5.	Электромагнитные волны. Поляризация света.	2
6.	Рассеяние и поглощение света.	2
7.	Рентгеновское излучение. Основы дозиметрии.	2
8.	Промежуточная аттестация.	2
	Итого	16

Рассмотрено на заседании кафедры физики, математики и информатики ВолгГМУ
«17» июня 2024 г., протокол № 11

Заведующий кафедрой



С.А. Шемякина