Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Физиология»
для обучающихся 2024 года поступления
по образовательной программе
33.05.01. Фармация, направленность (профиль) Фармация
(специалитет),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
	2 семестр	
1.	**Базисные структуры и физиологические процессы[1].** Физиологическая характеристика системной деятельности организма. Теория функциональных систем, ее основные положения и узловые механизмы. Рефлекс и системная организация поведения. Поведение и психика. Нейрофизиологические основы психической деятельности. Аналитическая и синтетическая деятельность коры головного мозга. Учение И.П. Павлова о динамическом стереотипе. Мышление, сознание, речь. Физиологические механизмы памяти. Современная типология высшей нервной деятельности человека. Эмоциональный стресс и устойчивость к нему. Медицинские аспекты эмоций. Мотивация и ее нейрофизиологические механизмы. Современные представления о механизмах сна[2].	26
	Контроль самостоятельной работы	2
	3 семестр	
2.	Физиология регионарного кровообращения. Лимфообращение.[1] Функция лимфатической системы. Лимфатические сосуды. Тонус лимфатических сосудов. Лимфатические узлы. Функции лимфатических узлов. Лимфоток. Лимфа, ее состав, количество, функции. [2]	5
	Контроль самостоятельной работы	2
	Итого СР	31
	Итого КСР	4

[1] - тема
[2] - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры нормальной физиологии, протокол от «20» мая 2025 г. № 10.
Заведующий кафедрой С. В. Клаучек