

**Тематический план занятий самостоятельной работы
по дисциплине «Физиология ЦНС с основами анатомии»
для обучающихся по образовательной программе специалитета
по специальности 37.05.01 Клиническая психология
форма обучения очная
на 2023-2024 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Нервная система, ее отделы: анатомо-функциональная характеристика. ¹ Анатомо-функциональная характеристика спинного мозга, ствола мозга, промежуточного мозга, конечного мозга (структуры серого и белого вещества). ²	18
2.	Физиология синапса. ¹ Нейромедиаторы: их характеристика, классификации. Нейромодуляторы, их физиологическое значение. Рецепторы к медиаторам: механизм действия ионотропных и метаботропных рецепторов. ²	18
3.	Высшая нервная деятельность: циркадный ритм «бодрствование-сон», память, поведение, научение. ¹ Физиология сна: структура сна, развитие сна в онтогенезе, нарушения сна. Физиология памяти: виды памяти, нейрофизиологические механизмы памяти, нарушения памяти. Теория функциональных систем П.К.Анохина. ²	18
	Итого	54

¹ - тема

² - сущностное содержание

ИНСТРУКЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1. Самостоятельная работа студентов включает самостоятельное изучение 3 отдельных тем, предусмотренных рабочей программой в первом семестре.
и заключается в подготовке презентаций по каждой теме.
2. Форма отчётности студентов - подготовка и сдача изученного материала в виде документа Word или презентации.
3. Студент должен изучить вопросы, вынесенные на самостоятельный разбор, провести анализ изученного материала и вынести только основную, наиболее значимую информацию. Объем работы, выполненный в виде документа Word, должен быть не менее 6 страниц, объем, объем презентации не менее 20 слайдов.
4. Каждая работа выполняется студентом индивидуально.
5. На титульном листе или слайде указывается тема работы, Ф.И.О. и номер группы студента, выполнившего работу.
5. Не более 30-40% информации должны быть представлены в виде схем или таблиц, иллюстрирующие рассматриваемый материал.
6. Выполненная работа оцифровывается, переводится в формат pdf, размещается в разделе на образовательном портале ВолгГМУ, в курсе «Физиология ЦНС с основами анатомии» КП, в разделе «Самостоятельная работа».

7. Файл с выполненной работой необходимо правильно назвать – «Ф.И.О. студента_курс_группа_факультет» («ИвановаИ.И._102а_КП»).

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Каждая тема самостоятельной работы оценивается от 3 до 5 баллов, работа, оцененная ниже 3 баллов, не засчитывается и требует доработки студентом.

Критерии оценки	Рейтинговый балл
Работа не сдана, сдана не в полном объеме, работа не соответствует тематике самостоятельной работы.	0-2
Работа сдана в полном объеме, но в ней допущено более 2-х грубых тематических ошибок или пропущено более 1-го ключевого вопроса темы самостоятельной работы.	3
Работа сдана в полном объеме, но в ней допущены 1- 2 грубые тематические ошибки или пропущен 1 ключевой вопрос темы самостоятельной работы.	4
Работа сдана в полном объеме, в ней нет грубых тематических ошибок, не пропущены ключевые вопросы темы самостоятельной работы.	5

¹ - тема

² - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры нормальной физиологии протокол № 10 от 15 июня 2023 года.

Заведующий кафедрой,

профессор, д.м.н.



С.В.Клаучек