

	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p>Образовательная программа направления подготовки 37.05.01 Клиническая психология (уровень специалитета)</p>	<p>Учебно-методический комплекс дисциплины «Нейрофизиология»</p>
---	--	--

**Тематический план самостоятельной работы
по дисциплине «НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ»
для обучающихся по специальности 37.05.01 «Клиническая психология»
на 2020-2021 учебный год**

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Часы акад.
Раздел: Физиология нервной клетки		
1.	Химический синапс: прямой и непрямой механизм передачи возбуждения.	5
2.	Синтез, хранение и транспорт нейромедиатора в нервной клетке.	5
3.	Синаптическая пластичность: кратковременные и долговременные изменения.	5
4.	Метаботропные рецепторы и G-белки. Нейромодуляция синаптической передачи.	5
Раздел: Общие принципы регуляции. Нейрогуморальные механизмы		
5.	Общие принципы гипоталамического управления функциями желез внутренней секреции. Гипоталамо-гипофизарная система.	5
6.	Гипофиз и его гормоны. Гипер- и гипофункция.	5
7.	Железы внутренней секреции: гормоны, их виды и свойства. Механизм действия гормонов.	6
ИТОГО		36

Обсуждено на заседании кафедры нормальной физиологии, протокол № 12 от 17 июня 2020 года.

Заведующий кафедрой
нормальной физиологии,
профессор, д.м.н.



С.В.Клаучек