

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова»
(ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова»)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор

по непрерывному образованию

А.В. Адамова

М.В. Адамова

2026 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительной общеразвивающей программы
«Основы анатомии и физиологии человека»

Цель обучения: подготовка к вступительным испытаниям «Основы анатомии и физиологии человека» для поступления на специальность «31.05.01 Лечебное дело».

Категория слушателей: студенты; лица, имеющие среднее общее образование

Трудоемкость обучения: 80 часов

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных технологий

Режим занятий: 6 часов в день аудиторных занятий

Документ об образовании: сертификат установленного университетом образца

Наименование дисциплины, курса раздела (модуля), практики	Общая трудоемкость, кол-во час. по УП	По учебному плану с использованием ДОТ всего часов								СРС час.	Форма контроля
		Аудиторные занятия, час				Дистанционные занятия, час					
		всего	из них			всего	из них				
	лекции	лаб раб	прак зан. сем		лек	лаб раб	прак. зан. сем				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел I. Человек как предмет изучения анатомии и физиологии. Основы цитологии, основы гистологии. Ткани.	4					4	2		2		тест
Раздел II. Общие вопросы анатомии и физиологии аппарата движения человека.	10					10	5		5		тест
Соединение костей.	2					2	1		1		
Скелет туловища, плечевого пояса.	2					2	1		1		
Скелет верхней и нижней конечностей, их соединения.	2					2	1		1		
Скелет головы. Возрастные особенности черепа.	2					2	1		1		
Итоговое занятие	2					2	1		1		
Раздел III. Мышечная система.	8					8	4		4		тест

Мышцы головы и шеи.	2				2	1		1	
Мышцы туловища.	2				2	1		1	
Мышцы верхней и нижней конечностей.	2				2	1		1	
Итоговое занятие	2				2	1		1	
Раздел IV. Анатомия и физиология пищеварительной системы.	6				6	3		3	тест
Ротовая полость, глотка, пищевод.	2				2	1		1	
Желудок, тонкий, толстый кишечник.	2				2	1		1	
Анатомия и физиология пищеварительных желез. Физиология пищеварения.	2				2	1		1	
Раздел V. Обмен веществ и энергии в организме.	6				6	3		3	тест
Процесс терморегуляции.	4				4	2		2	
Итоговое занятие	2				2	1		1	
Раздел VI. Процесс дыхания. Воздухоносные пути. Анатомия и физиология легких.	2				2	1		1	тест
Раздел VII. Анатомия и физиология выделительной системы.	2				2	1		1	тест
Раздел VIII. Анатомия половой системы.	2				2	1		1	тест
Женская половая система.	1				1	0,5		0,5	
Мужская половая система.	1				1	0,5		0,5	
Раздел IX. Нервная система.	14				14	7		7	тест
Общие вопросы анатомии. Функциональная анатомия спинного мозга.	2				2	1		1	
Функциональная анатомия головного мозга.	2				2	1		1	
Спинномозговые нервы.	2				2	1		1	
Черепные нервы	2				2	1		1	
Вегетативная нервная система.	2				2	1		1	
Высшая нервная деятельность.	2				2	1		1	
Итоговое занятие	2				2	1		1	

Раздел X. Гомеостаз. Состав, свойства и функции крови. Свертывание крови. Группы крови.	2					2	1		1		тест
Раздел XI. Сердечно- сосудистая система.	8					8	4		4		тест
Анатомия и физиология сердца.	2					2	1		1		
Артерии и вены большого круга кровообращения.	2					2	1		1		
Раздел XII. Железы внутренней секреции.	2					2	1		1		тест
Раздел XIII. Органы чувств. Анализаторы.	4					4	2		2		тест
Раздел XIV. Функциональная анатомия иммунной системы. Механизм иммунологической защиты организма.	4					4	2		2		тест
Пробный экзамен по дисциплине	4										
Итоговая аттестация	2										экзамен
Итого	80					74	37		37		

Разработчик:
Старший преподаватель
кафедры фундаментальной медицины МИ



Е.Б. Маркович