



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«12» мая 2025  
протокол №4

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Анатомия человека

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.01 Лечебное дело

**Цель освоения дисциплины Анатомия человека**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОПК-5; Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения	Знает: анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и	Умеет: оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека.	Имеет практический опыт: оценки основных морфофункциональных данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме	Тест к занятию 1 (о), Тест к занятию 10 (о), Тест к занятию 11 (о), Тест к занятию 12 (о), Тест к занятию 13 (о),



		профессион альных задач	систем человека.		человека при решении профессион альных задач.	Тест к занятию 14 (о), Тест к занятию 15 (о), Тест к занятию 16 (о), Тест к занятию 17 (о), Тест к занятию 18 (о), Тест к занятию 19 (о), Тест к занятию 2 (о), Тест к занятию 20 (о), Тест к занятию 21 (о), Тест к занятию 22 (о), Тест к занятию 23 (о), Тест к занятию 25 (о), Тест к занятию 26 (о), Тест к занятию 27 (о), Тест к занятию 28 (о), Тест к занятию 29 (о), Тест к занятию 3 (о),
--	--	-------------------------------	---------------------	--	--	--



						Тест к занятию 30 (о), Тест к занятию 31 (о), Тест к занятию 32 (о), Тест к занятию 33 (о), Тест к занятию 34 (о), Тест к занятию 35 (о), Тест к занятию 36 (о), Тест к занятию 38 (о), Тест к занятию 39 (о), Тест к занятию 4 (о), Тест к занятию 40 (о), Тест к занятию 41 (о), Тест к занятию 42 (о), Тест к занятию 43 (о), Тест к занятию 44 (о), Тест к занятию 45 (о), Тест к занятию 46 (о),
--	--	--	--	--	--	---



						Тест к занятию 47 (о), Тест к занятию 48 (о), Тест к занятию 49 (о), Тест к занятию 5 (о), Тест к занятию 50 (о), Тест к занятию 52 (о), Тест к занятию 53 (о), Тест к занятию 54 (о), Тест к занятию 55 (о), Тест к занятию 56 (о), Тест к занятию 57 (о), Тест к занятию 58 (о), Тест к занятию 59 (о), Тест к занятию 6 (о), Тест к занятию 7 (о), Тест к занятию 8 (о), Тест к занятию 9 (о)
--	--	--	--	--	--	--

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОПК-5	1. Опорно-двигательный аппарат 1.1 Введение в анатомию. Общая анатомия скелета. 1.2 Функциональная анатомия черепа. 1.3 Общая артрология 1.4 Общая миология	<p>Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)</p> <p>Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)</p> <p>Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)</p> <p>Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи,</p>	<p>Тест к занятию 1 (о)</p> <p>Тест к занятию 2 (о)</p> <p>Тест к занятию 3 (о)</p> <p>Тест к занятию 4 (о)</p>



	конечностей)	
1.5 Функциональная анатомия мышц головы и шеи. Фасции и клетчаточные пространства головы и шеи	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 5 (о)
1.6 Анатомическая терминология. Оси и плоскости. Строение осевого скелета. Позвонки, ребра и г	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 6 (о)
1.7 Кости пояса и свободной части верхней и нижней конечности	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 7 (о)
1.8 Кости мозгового черепа	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 8 (о)
1.9 Кости лицевого черепа. Череп в целом. Топография черепа	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища,	Тест к занятию 9 (о)



		конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	
1.10	Общая артросиндесмология. Соединения костей туловища.Соединения костей черепа.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 10 (о)
1.11	Соединения костей верхних и нижних конечностей	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 11 (о)
1.12	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 12 (о)
1.13	Анатомия мышц и фасций головы и шеи. Топография шеи. Клетчаточные пространства головы и ше	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	Тест к занятию 13 (о)
1.14	Мышцы, фасции и клетчаточные	Остеология (кости черепа, туловища,	Тест к занятию 14 (о)



		<p>пространства плечевого пояса и свободной верхней конечности</p> <p>1.15 Мышцы, фасции и клетчаточные пространства тазового пояса и свободной нижней конечнос</p>	<p>конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)</p> <p>Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)</p>	<p>Тест к занятию 15 (o)</p>
2	ОПК-5	<p>2. Спланхнология</p> <p>2.1 Введение в спланхнологию. Общая анатомия пищеварительной системы.</p> <p>2.2 Функциональная анатомия печени и поджелудочной железы. Брюшина</p> <p>2.3 Функциональная анатомия дыхательной системы</p> <p>2.4 Функциональная анатомия мочеполового аппарата</p> <p>2.5 Анатомия</p>	<p>Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы</p> <p>Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы</p> <p>Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы</p> <p>Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы</p> <p>Органы пищеварительной</p>	<p>Тест к занятию 16 (o)</p> <p>Тест к занятию 17 (o)</p> <p>Тест к занятию 18 (o)</p> <p>Тест к занятию 19 (o)</p> <p>Тест к занятию</p>



		органов иммунной системы и эндокринного аппарата	системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	20 (o)
		2.6 Отчет по микробиологии.Анатомия полости рта,слюнных желез,глотки,пищевода	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	Тест к занятию 21 (o)
		2.7 Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	Тест к занятию 22 (o)
		2.8 Анатомия дыхательной системы	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	Тест к занятию 23 (o)
		2.9 Отчет по анатомии пищеварительной и дыхательной систем	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	
		2.10 Анатомия и топография почек, мочеточников, мочевого пузыря, мочеиспускательного канала	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	Тест к занятию 25 (o)
		2.11 Анатомия и топография половых органов, промежности; эндокринных желез и органов иммунной с	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	Тест к занятию 26 (o)
3	ОПК-5	3. Сердечно-		



	сосудистая система		
	3.1 Функциональная анатомия сердца. Общие принципы организации артериальной системы	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 27 (o)
	3.2 Функциональная анатомия артериальной системы. Коллатеральное кровообращение.	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 28 (o)
	3.3 Отчет по анатомии мочеполового аппарата,имунным и эдокринным органам. Анатомия сердца	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 29 (o)
	3.4 Ветви дуги аорты.Анатомия подмышечной артерии. Артерии свободной верхней конечности	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 30 (o)
	3.5 Ветви нисходящей аорты.Анатомия подвздошных артерий, артерий нижней кончности	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 31 (o)
	3.6 Функциональная анатомия венозной системы	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 32 (o)
	3.7 Общие принципы организации сосудистой системы.Микроциркуляторное русло	Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы	Тест к занятию 33 (o)



		<p>3.8 Клиническое значение межсистемных венозных анастомозов</p> <p>3.9 Анатомия верхней и нижней полых вен и их притоков. Воротная вена</p> <p>3.10 Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей</p> <p>3.11 Отчет по анатомии сердечно-сосудистой системы (ангиологии)</p>	<p>Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы</p> <p>Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы</p> <p>Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы</p> <p>Сердце.Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей.Органы лимфатической системы</p>	<p>Тест к занятию 34 (o)</p> <p>Тест к занятию 35 (o)</p> <p>Тест к занятию 36 (o)</p> <p>Тест к занятию 36 (o)</p>
4	ОПК-5	<p>4. Неврология (центральная нервная система)</p> <p>4.1 Введение в анатомию нервной системы. Анатомия спинного мозга</p> <p>4.2 Функциональная анатомия головного мозга.</p> <p>4.3 Функциональная анатомия конечного мозга</p>	<p>Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная</p>	<p>Тест к занятию 38 (o)</p> <p>Тест к занятию 39 (o)</p> <p>Тест к занятию 40 (o)</p>



		нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	
4.4	Оболочки головного и спинного мозга. Образование спинномозговой жидкости и пути ее оттока	Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 41 (o)
4.5	Проводящие пути спинного и головного мозга	Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 42 (o)
4.6	Введение в анатомию периферической нервной системы (черепные и спинномозговые нервы)	Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 43 (o)
4.7	Анатомия шейного, плечевого, поясничного и крестцового сплетений	Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 44 (o)
4.8	Функциональная анатомия вегетативной (автономной) нервной системы	Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 45 (o)
4.9	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга	Центральная нервная система.Периферическая нервная система– черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная	Тест к занятию 46 (o)



		нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	
4.10	Функциональная анатомия ствола головного мозга. Четвертый желудочек	Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 47 (о)
4.11	Функциональная анатомия мозжечка. Промежуточный мозг. Третий желудочек. Конечный мозг	Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 48 (о)
4.12	Базальные ядра. Белое вещество конечного мозга. Оболочки головного мозга. Боковые желудочки	Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 49 (о)
4.13	Проводящие пути головного и спинного мозга	Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	Тест к занятию 50 (о)
4.14	Отчет по анатомии центральной нервной системы	Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	
4.15	Анатомия чувствительных и двигательных черепных нервов	Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная	Тест к занятию 52 (о)



		<p>4.16 Анатомия и топография смешанных черепных нервов</p> <p>4.17 Формирование спинномозговых нервов. Анатомия шейного, плечевого сплетений и их ветвей.</p> <p>4.18 Анатомия межреберных нервов. Анатомия поясничного, крестцового сплетений и их ветвей</p> <p>4.19 Отчет по анатомии черепных, спинномозговых нервов. Анатомия вегетативной нервной системы</p>	<p>нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система. Периферическая нервная система – черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p>	<p>Тест к занятию 53 (о)</p> <p>Тест к занятию 54 (о)</p> <p>Тест к занятию 55 (о)</p> <p>Тест к занятию 56 (о)</p>
5	ОПК-5	<p>5. Эстеziология (органы чувств)</p> <p>5.1 Функциональная анатомия органов чувств</p> <p>5.2 Анатомия органов чувств</p> <p>5.3 Отчет по анатомии вегетативной</p>	<p>Орган зрения. Орган слуха и равновесия. Органы вкуса и обоняния</p> <p>Орган зрения. Орган слуха и равновесия. Органы вкуса и обоняния</p> <p>Орган зрения. Орган слуха и равновесия. Органы вкуса и обоняния</p>	<p>Тест к занятию 57 (о)</p> <p>Тест к занятию 58 (о)</p> <p>Тест к занятию 59 (о)</p>



	нервной системы и анатомии органов чувств	
--	---	--

### Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 1	Семестр 2
Контактная работа, в том числе		240	120	120
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		8		8
Лекции (Л)		48	24	24
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		184	96	88
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		120	60	60
<b>ИТОГО</b>	<b>12</b>	<b>360</b>	<b>180</b>	<b>180</b>

### Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

#### Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в анатомию нервной системы. Анатомия спинного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в анатомию нервной системы. Анатомия спинного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия головного мозга.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия конечного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Оболочки головного и спинного мозга. Образование спинномозговой жидкости и пути ее оттока	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Проводящие пути спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Проводящие пути спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в анатомию периферической нервной системы (черепные и спинномозговые нервы)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в анатомию периферической нервной системы (черепные и спинномозговые нервы)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия шейного, плечевого, поясничного и крестцового сплетений	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия шейного, плечевого, поясничного и крестцового сплетений	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия вегетативной (автономной) нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия вегетативной (автономной) нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Опорно-двигательный аппарат	Введение в анатомию. Общая анатомия скелета.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Опорно-двигательный аппарат	Функциональная анатомия черепа.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Опорно-двигательный аппарат	Функциональная анатомия черепа.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



2	Опорно-двигательный аппарат	Общая артрология	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Опорно-двигательный аппарат	Общая миология	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Опорно-двигательный аппарат	Функциональная анатомия мышц головы и шеи. Фасции и клетчаточные пространства головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Функциональная анатомия сердца. Общие принципы организации артериальной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Функциональная анатомия сердца. Общие принципы организации артериальной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Функциональная анатомия артериальной системы. Коллатеральное кровообращение.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Функциональная анатомия венозной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Функциональная анатомия венозной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Общие принципы организации сосудистой системы. Микроциркуляторное русло	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Сердечно-сосудистая система	Клиническое значение межсистемных венозных анастомозов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Введение в спланхнологию. Общая анатомия пищеварительной системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Введение в спланхнологию. Общая анатомия пищеварительной системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Функциональная анатомия печени и поджелудочной железы. Брюшина	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Функциональная анатомия печени	Размещено в	2



		и поджелудочной железы. Брюшина	Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
4	Спланхнология	Функциональная анатомия дыхательной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Функциональная анатомия дыхательной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Функциональная анатомия мочеполового аппарата	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Функциональная анатомия мочеполового аппарата	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Анатомия органов иммунной системы и эндокринного аппарата	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Спланхнология	Анатомия органов иммунной системы и эндокринного аппарата	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Эстеziология (органы чувств)	Функциональная анатомия органов чувств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Эстеziология (органы чувств)	Функциональная анатомия органов чувств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Эстеziология (органы чувств)	Функциональная анатомия органов чувств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2

### Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5



1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия ствола головного мозга. Четвертый желудочек	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия мозжечка. Промежуточный мозг. Третий желудочек. Конечный мозг	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Базальные ядра. Белое вещество конечного мозга. Оболочки головного мозга. Боковые желудочки	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Базальные ядра. Белое вещество конечного мозга. Оболочки головного мозга. Боковые желудочки	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Проводящие пути головного и спинного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Проводящие пути головного и спинного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Отчет по анатомии центральной нервной системы		5
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия чувствительных и двигательных черепных нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия и топография смешанных черепных нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Формирование спинномозговых нервов. Анатомия шейного, плечевого сплетений и их ветвей.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Формирование спинномозговых нервов. Анатомия шейного, плечевого сплетений и их ветвей.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия межреберных нервов. Анатомия поясничного, крестцового сплетений и их ветвей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
1	Неврология	Отчет по анатомии	Размещено в	7



	(центральная нервная система)	черепных, спинномозговых нервов. Анатомия вегетативной нервной системы	Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
1	Неврология (центральная нервная система)	Отчет по анатомии черепных, спинномозговых нервов. Анатомия вегетативной нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
2	Опорно-двигательный аппарат	Анатомическая терминология. Оси и плоскости. Строение осевого скелета. Позвонки, ребра и г		5
2	Опорно-двигательный аппарат	Кости пояса и свободной части верхней и нижней конечности		5
2	Опорно-двигательный аппарат	Кости мозгового черепа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Кости лицевого черепа. Череп в целом. Топография черепа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Общая артротомология. Соединения костей туловища. Соединения костей черепа.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Соединения костей верхних и нижних конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Анатомия мышц и фасций головы и шеи. Топография шеи. Клетчаточные пространства головы и ше	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Опорно-двигательный аппарат	Мышцы, фасции и клетчаточные пространства плечевого пояса и свободной верхней конечности		5
2	Опорно-	Мышцы, фасции и клетчаточные		5



	двигательный аппарат	пространства тазового пояса и свободной нижней конечнос		
3	Сердечно-сосудистая система	Отчет по анатомии мочеполового аппарата, иммунным и эндокринным органам. Анатомия сердца	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Отчет по анатомии мочеполового аппарата, иммунным и эндокринным органам. Анатомия сердца	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви дуги аорты. Анатомия подмышечной артерии. Артерии свободной верхней конечности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви дуги аорты. Анатомия подмышечной артерии. Артерии свободной верхней конечности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви нисходящей аорты. Анатомия подвздошных артерий, артерий нижней конечности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви нисходящей аорты. Анатомия подвздошных артерий, артерий нижней конечности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
3	Сердечно-сосудистая система	Анатомия верхней и нижней полых вен и их притоков. Воротная вена	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Анатомия верхней и нижней полых вен и их притоков. Воротная вена	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Сердечно-сосудистая система	Отчет по анатомии сердечно-сосудистой системы (ангиологии)		5
4	Спланхнология	Отчет по миологии. Анатомия полости рта, слюнных желез, глотки, пищевода		5



4	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Отчет по анатомии пищеварительной и дыхательной систем		5
4	Спланхнология	Анатомия и топография почек, мочеточников, мочевого пузыря, мочеиспускательного канала	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Анатомия и топография половых органов, промежности; эндокринных желез и органов иммунной с	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Анатомия и топография половых органов, промежности; эндокринных желез и органов иммунной с	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
4	Спланхнология	Анатомия и топография половых органов, промежности; эндокринных желез и органов иммунной с	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
5	Эстеziология (органы чувств)	Анатомия органов чувств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
5	Эстеziология (органы чувств)	Анатомия органов чувств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
5	Эстеziология (органы чувств)	Анатомия органов чувств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
5	Эстеziология (органы чувств)	Отчет по анатомии вегетативной нервной системы и анатомии органов чувств		7

**Самостоятельная работа студента**



№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия вегетативной (автономной) нервной системы		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия вегетативной (автономной) нервной системы		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Введение в нервную систему. Анатомия спинного мозга. Общий обзор головного мозга		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия ствола головного мозга. Четвертый желудочек		4
1	Неврология (центральная нервная система)	Функциональная анатомия мозжечка. Промежуточный мозг. Третий желудочек. Конечный мозг		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Базальные ядра. Белое вещество конечного мозга. Оболочки головного мозга. Боковые желудочки		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Базальные ядра. Белое вещество конечного мозга. Оболочки головного мозга. Боковые желудочки		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Проводящие пути головного и спинного мозга		4
1	Неврология (центральная нервная система)	Проводящие пути головного и спинного мозга		4
1	Неврология (центральная нервная система)	Отчет по анатомии центральной нервной системы		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия чувствительных и двигательных черепных нервов		3



1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия и топография смешанных черепных нервов		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Формирование спинномозговых нервов.Анатомия шейного, плечевого сплетений и их ветвей.		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Формирование спинномозговых нервов.Анатомия шейного, плечевого сплетений и их ветвей.		3
1	Неврология (центральная нервная система)	Анатомия межреберных нервов. Анатомия поясничного,крестцового сплетений и их ветвей		4
1	Неврология (центральная нервная система)	Отчет по анатомии черепных,спинномозговых нервов.Анатомия вегетативной нервной системы		4
1	Неврология (центральная нервная система)	Отчет по анатомии черепных,спинномозговых нервов.Анатомия вегетативной нервной системы		4
2	Опорно- двигательный аппарат	Анатомическая терминология. Оси и плоскости. Строение осевого скелета. Позвонки, ребра и г		3
2	Опорно- двигательный аппарат	Кости пояса и свободной части верхней и нижней конечности		3
2	Опорно- двигательный аппарат	Кости мозгового черепа		3
2	Опорно- двигательный аппарат	Кости лицевого черепа. Череп в целом. Топография черепа		3
2	Опорно- двигательный аппарат	Общая артросиндесмология. Соединения костей туловища.Соединения костей черепа.		3
2	Опорно- двигательный аппарат	Соединения костей верхних и нижних конечностей		3
2	Опорно- двигательный аппарат	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый		3



2	Опорно-двигательный аппарат	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый		3
2	Опорно-двигательный аппарат	Общая миология. Мышцы и фасции туловища. Диафрагма. Влагалище прямой мышцы живота. Паховый		3
2	Опорно-двигательный аппарат	Анатомия мышц и фасций головы и шеи. Топография шеи. Клетчаточные пространства головы и ше		3
2	Опорно-двигательный аппарат	Мышцы, фасции и клетчаточные пространства плечевого пояса и свободной верхней конечности		3
2	Опорно-двигательный аппарат	Мышцы, фасции и клетчаточные пространства тазового пояса и свободной нижней конечнос		3
3	Сердечно-сосудистая система	Отчет по анатомии мочеполового аппарата, иммунным и эндокринным органам. Анатомия сердца		4
3	Сердечно-сосудистая система	Отчет по анатомии мочеполового аппарата, иммунным и эндокринным органам. Анатомия сердца		4
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви дуги аорты. Анатомия подмышечной артерии. Артерии свободной верхней конечности		4
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви дуги аорты. Анатомия подмышечной артерии. Артерии свободной верхней конечности		4
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви нисходящей аорты. Анатомия подвздошных артерий, артерий нижней конечности		4
3	Сердечно-сосудистая система	Ветви нисходящей аорты. Анатомия подвздошных артерий, артерий нижней конечности		4
3	Сердечно-сосудистая система	Клиническое значение межсистемных венозных анастомозов		3
3	Сердечно-сосудистая система	Анатомия верхней и нижней полых вен и их притоков. Воротная вена		3



3	Сердечно-сосудистая система	Анатомия верхней и нижней полых вен и их притоков. Воротная вена		3
3	Сердечно-сосудистая система	Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей		3
3	Сердечно-сосудистая система	Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей		3
3	Сердечно-сосудистая система	Лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы туловища, головы, шеи и конечностей		3
3	Сердечно-сосудистая система	Отчет по анатомии сердечно-сосудистой системы (ангиологии)		3
4	Спланхнология	Отчет по миологии. Анатомия полости рта, слюнных желез, глотки, пищевода		3
4	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина		3
4	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина		3
4	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы		3
4	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы		3
4	Спланхнология	Отчет по анатомии пищеварительной и дыхательной систем		3
4	Спланхнология	Анатомия и топография почек, мочеточников, мочевого пузыря, мочеиспускательного канала		3
4	Спланхнология	Анатомия и топография половых органов, промежности; эндокринных желез и органов иммунной с		3
4	Спланхнология	Анатомия и топография половых органов, промежности; эндокринных желез и органов иммунной с		3
4	Спланхнология	Анатомия и топография половых		3



		органов, промежуности; эндокринных желез и органов иммунной с		
5	Эстеziология (органы чувств)	Анатомия органов чувств		4
5	Эстеziология (органы чувств)	Анатомия органов чувств		4
5	Эстеziология (органы чувств)	Анатомия органов чувств		4
5	Эстеziология (органы чувств)	Отчет по анатомии вегетативной нервной системы и анатомии органов чувств		4

### Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	М.Р. Сапин, Д.Б. Никитюк, В.Н. Николенко, С.В.Клочкова. Анатомия человека: Учебник в 2-х томах. / Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2024.
2	В.Н. Тонков Учебник нормальной анатомии человека. / Москва: МИА, 2021
3	Р.Д. Синельников, Я.Р. Синельников, А.Я. Синельников. Атлас анатомии человека в 3-х томах. / Москва: Новая волна, 2023.
4	Ф. Неттер Атлас анатомии человека. Пер. с англ. Под ред. В.Н. Николенко / Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2025.

#### Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	.Н. Николенко, М.В. Оганесян Мультилингвальный атлас анатомии человека: учебно-наглядное пособие. Том 1 / Москва: МИА, 2021.
2	Р.Л. Дрейк, А.У. Фогль, А.У.М. Митчелл Атлас анатомии Грея: учебное пособие. Пер. с англ. Под ред. В.Н. Николенко / Москва: МИА, 2020.
3	Р.Л. Дрейк, А.У. Фогль, А.У.М. Митчелл Атлас Грея для студентов. Учебник. Пер. с англ. Под ред. В.Н. Николенко / Москва: МИА, 2020.

#### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тест к занятию 31 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



2	Тест к занятию 21 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Видео-лекция "Принципы организации проводящих путей спинного и головного мозга. Афферентные пути"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Видео-лекция "Развитие, возрастные особенности сердца и сосудов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Тест к занятию 27 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Тест к занятию 2 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Видео-лекция "Введение в спланхнологию"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Тест к занятию 29 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Видео-лекция "Закономерности организации артериальной системы. Кровоснабжение стенок, органов полостей"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Тест к занятию 59 (о)	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Тест к занятию 45 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Видео-лекция "Функциональная анатомия смешанных черепных нервов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	Тест к занятию 19 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Фонд оценочных средств Медицинская биофизика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Видео-лекция "Функциональная анатомия и биомеханика мышц головы и шеи"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Тест к занятию 4 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Видео-лекция "Функциональная анатомия мышц живота. Диафрагма. слабые места стенок брюшной полости"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Тест к занятию 14 (о)	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
19	Тест к занятию 12 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
20	Видео-лекция "Функциональная анатомия венозной системы. Особенности кровообращения плода"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
21	Тест к занятию 42 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
22	Тест к занятию 16 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
23	Видео-лекция "Функциональная анатомия ствола головного мозга"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
24	Тест к занятию 8 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
25	Видео-лекция "Общая остеология"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
26	МООК "Доказательная медицина"	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
27	Тестовые задания открытого типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	Тест к занятию 48 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Видео-лекция "Общий план строения лимфатической системы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Тест к занятию 44 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Ссылки для подключения в приложении Zoom	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Тест к занятию 57 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Видео-лекция "Функциональная анатомия половых органов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
34	Тест к занятию 52 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
35	Тест к занятию 35 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
36	Тест к занятию 53 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Видео-лекция "Введение в артросиндесмологию. Анатомия соединений костей туловища"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	Видео-лекция "Артерии головы и шеи"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	Тест к занятию 39 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	Тест к занятию 49 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
41	Тест к занятию 10 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
42	Тест к занятию 46 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



43	Видео-лекция "Анатомия спинного мозга"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
44	Книга, Савельева Л.В. Функциональная анатомия лимфатической и иммунной систем	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
45	Тест к занятию 33 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
46	Видео-лекция "Функциональная анатомия мочевыделительных органов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
47	Видео-лекция "Функциональная анатомия и биомеханика мышц туловища"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
48	МООК "Современная коммуникация в медицине"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
49	Видео-лекция "Функциональная анатомия органов дыхательной системы. Анатомия полости носа и гортани"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
50	Видео-лекция "Общая миология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
51	Видео-лекция "Краниология"	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
52	Видео-лекция "Функциональная анатомия легких. Плевра. Средостение"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
53	Наименование и даты мастер-классов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
54	Тест к занятию 9 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
55	Видео-лекция "Функциональная анатомия печени и поджелудочной железы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
56	Видео-лекция "Введение в нервную систему. Морфо-функциональная классификация нейронов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
57	Видео-лекция "Орган слуха, гравитации и равновесия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
58	Видео-лекция "Формирование спинномозговых нервов. Принципы формирования соматических сплетений"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
59	Тест к занятию 40 (о)	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
60	Видео-лекция"Оболочки головного и спинного мозга.Образование спинномозговой жидкости,пути ее оттока"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
61	Тест к занятию 1 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
62	Тест к занятию 3 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
63	Видео-лекция "Межсистемные венозные анастомозы, их клиническое значение."	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
64	Видео-лекция "Развитие, возрастные особенности костей"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
65	Видео-лекция "Брюшина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
66	Тест к занятию 47 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
67	Тест к занятию 54 (о)	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
68	ФОС_Анатомия человека_Лечебное дело	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
69	Видео-лекция "Анатомия поясничного и крестцового сплетений"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
70	Видео-лекция "Анатомия двигательных и чувствительных черепных нервов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
71	Видео-лекция "Артерии верхней и нижней конечности. Коллатеральное кровообращение"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
72	Тест к занятию 43 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
73	Видео-лекция "Общая анатомия органов пищеварительной системы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
74	Видео-лекция "Анатомия органа зрения"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
75	Тест к занятию 7 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
76	Тест к занятию 5 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
77	Видео-лекция "Общая анатомия органов иммунной системы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
78	Тест к занятию 38 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
79	Тест к занятию 28 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
80	Тест к занятию 50 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
81	Тест к занятию 23 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
82	Тест к занятию 30 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
83	Видео-лекция "Регионарные лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



84	Тест к занятию 17 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
85	Видео-лекция "Анатомия вегетативной (автономной) нервной системы. Симпатическая часть"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
86	Тест к занятию 55 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
87	Тест к занятию 25 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
88	Тест к занятию 32 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
89	Тест к занятию 22 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
90	Функциональная анатомия вен. Анастомозы. Кровообращение плода	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
91	Чек-листы для подготовки к сдаче практических навыков_лечебное дело	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
92	Тест к занятию 6 (о)	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
93	Тест к занятию 56 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
94	Видео-лекция "Анатомия органа вкуса и обоняния"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
95	Функциональная анатомия лимфатической и иммунной систем	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
96	Видео-лекция "Анатомия соединений костей верхней и нижней конечностей"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
97	Видео-лекция "Анатомия вегетативной (автономной) нервной системы. Парасимпатическая часть"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
98	Видео-лекция "Функциональная анатомия сердца"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
99	Тест к занятию 13 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
100	Тест к занятию 36 (о)	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
101	Тест к занятию 41 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
102	Видео-лекция "Анатомия эндокринного аппарата"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
103	Тест к занятию 18 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
104	Тест к занятию 34 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
105	Видео-лекция "Функциональная анатомия конечного мозга"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
106	Тест к занятию 20 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
107	Тест к занятию 11 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
108	Видео-лекция "Принципы организации проводящих путей спинного и головного мозга. Эфферентные пути"	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
109	Видео-лекция "Анатомия шейного и плечевого сплетений"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
110	Тест к занятию 26 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
111	Тест к занятию 58 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
112	Тест к занятию 15 (о)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

### Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	кабинет №35 (39,6 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 1 этаж	<b>Лекционная аудитория на 100 посадочных мест</b> Оборудование: Панель интеракт. NexTouch NextPanel 75 IFPKV3INT75 75" IR Android DDR4 8Gb SSD 64Gb 4K (3840x2160) W – 1 шт. Ноутбук Dell Vostro – 1 шт. Акустическая система – 1 шт. Стул "ИЗО" с пюпитром мк черный, ткань черный WIN 16 – 100 шт.
2	кабинет №21 (62,4 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная,	<b>Кабинет для самостоятельных работ – 26 посадочных мест</b> Оборудование:



		д.132, учебный корпус, 2 этаж	Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Ноутбук, имеющий свободный доступ в Интернет – 1 шт.
3	кабинет №6 (18,3 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 2 этаж	<b>Учебная аудитория для проведения практических занятий – 26 посадочных мест</b> Оборудование: Доска-флипчарт магнитно-маркерная на колесах – 1 шт. Маркеры для магнитной белой доски стираемые, фломастеры на магните набор 12 штук с губкой, 4 цвета, Brauberg Universal, 152491 – 1 шт. Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Стол письменный – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Шкаф для хранения оборудования – 2 шт. Скелет человека в полный рост с конечностями (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей туловища (позвонки, ребра, первое ребро, двенадцатое ребро, крестец) (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей верхней конечности (ключица, лопатка, плечевая кость, локтевая кость, лучевая кость, кисть) (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей нижней конечности (тазовая кость, бедренная кость, большеберцовая кость, малоберцовая кость, стопа) (пластификат) – 1 шт. Череп искусственный неразборный (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей черепа (лобная кость, теменная кость, затылочная кость, височная кость, клиновидная кость, решетчатая кость, верхняя челюсть, нижняя челюсть, скуловая кость, сошник, небная кость) (пластификат) – 1 шт. Соединение позвонков с межпозвоночными дисками (пластификат) – 1 шт. Таз в соединении с копчиком (пластификат) – 1 шт. Соединение ребер с грудиной



			<p>(пластификат) – 1 шт. Соединение ребер с позвоночным столбом (пластификат) – 1 шт. Грудино-ключичный сустав (пластификат) – 1 шт. Плечевой сустав (пластификат) – 1 шт. Локтевой сустав (пластификат) – 1 шт. Лучезапястный сустав с суставами кисти (пластификат) – 1 шт. Позвоночный столб (пластификат) – 1 шт. Тазобедренный сустав (пластификат) – 1 шт. Коленный сустав (пластификат) – 1 шт. Голеностопный сустав с суставами стопы (пластификат) – 1 шт. Мышцы человека на цельной разборной модели человека (пластификат) – 1 шт. Разборная модель мышцы головы и шеи (пластификат) – 1 шт. Разборная модель мышц плеча и предплечья (пластификат) – 1 шт. Обзорная модель органов пищеварительной системы (пластификат) – 1 шт. Разборная модель тела человека с внутренними органами (пластификат) – 1 шт. Желудок с поджелудочной железой (пластификат) – 1 шт. Нижняя челюсть со съемными зубами (пластификат) – 1 шт. Печень (пластификат) – 1 шт. Обзорная модель органов дыхательной системы (пластификат) – 1 шт. Гортань (пластификат) – 1 шт. Легкие (пластификат) – 1 шт. Органы грудной клетки с диафрагмой (пластификат) – 1 шт. Трахея с бронхами (пластификат) – 1 шт. Почка (пластификат) (пластификат) – 1 шт.</p>
--	--	--	---



			<p>Разборная модель женских половых органов (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Разборная модель мужских половых органов (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Мужская промежность (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Женская промежность (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Обзорная модель органов мочевыделительной системы (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Сердце разборное (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Обзорная модель сердечно – сосудистой системы (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Головной мозг цельный (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Головной мозг разборный (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Орган зрения в глазнице разборный (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Орган слуха в височной кости разборный (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Анатомическая модель зуба в разрезе. Medisor, Китай – 1 шт.</p> <p>Модель молочных зубов 3B Smart Anatomy – 1 шт.</p> <p>Анатомическая модель 15 зубов в увеличении. Medisor, Китай – 1 шт.</p> <p>Комплект из 20 временных зубов с анатомическими корнями. Zarnitza, Россия – 1 шт.</p> <p>Денто – модель верхней и нижней челюсти с окклюдатором ЧВН – 320 Феба, Россия Zarnitza – 1 шт.</p> <p>DM 101 Model Teeth – набор из 28 зубов натурального цвета с анатомическими корнями, Hanil (Ю. Корея) – 1 шт.</p> <p>Череп с нижней челюстью и имплантированными зубами (1 категория) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальный распил черепа (крыша черепа и основание) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сагиттальный распил черепа</p>
--	--	--	---



			<p>(пластинат) – 1 шт. Полный набор отдельных костей черепа (пластинат) – 1 шт. Отдельные кости черепа в собранном состоянии (пластинат) – 1 шт. Позвоночный столб с тазовыми костями (пластинат) – 1 шт. Свободные позвонки, крестец и копчик (пластинат) – 1 шт. Кости верхней конечности в сборе (пластинат) – 1 шт. Набор костей верхней конечности (пластинат) – 1 шт. Кости кисти в сборе (пластинат) – 1 шт. Женский таз костный (пластинат) – 1 шт. Мужской таз костный (пластинат) – 1 шт. Кости нижней конечности в сборе (пластинат) – 1 шт. Набор костей нижней конечности (пластинат) – 1 шт. Кости стопы в сборе (пластинат) – 1 шт. Скелет человека в сборе (пластинат) – 1 шт. Скелет человека в сборе с имитацией магистральных артерий и мест их прижатия при кровотечениях (пластинат) – 1 шт. Атлантозатылочные и атлантоосевые суставы (пластинат) – 1 шт. Височно-нижнечелюстной сустав (пластинат) – 1 шт. Соединения свободных позвонков (пластинат) – 1 шт. Соединения крестца и копчика (пластинат) – 1 шт. Соединения ребер с грудными позвонками (пластинат) – 1 шт. Соединения ребер с грудиной (пластинат) – 1 шт. Грудино-ключичный сустав (пластинат) – 1 шт. Плечевой и акромиально – ключичный суставы (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Локтевой сустав (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Соединения костей предплечья (пластинат) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Лучезапястный сустав и соединения костей кисти (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Прерывные и непрерывные соединения костей таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Тазобедренный и крестцово-подвздошный суставы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Коленный сустав (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Коленный сустав (вскрыт) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Соединения костей голени (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Голеностопный сустав и соединения костей стопы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы головы и шеи на сагиттальном распиле (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Диафрагма (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы свободной верхней конечности с плечевым поясом (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Наружные и внутренние мышцы таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы свободной нижней конечности с тазом (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы человеческого тела (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Скелет человека в сборе с обозначением мест прикрепления скелетных мышц (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сагиттальный распил головы с демонстрацией органов полости рта и полости носа (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Язык с гортанью и гортаноглоткой (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы мягкого неба и глотки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Пищевод и желудок (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Желудок (пластинат) – 1 шт. Желудок с большим сальником и поперечной ободочной кишкой (пластинат) – 1 шт. Печень с желчным пузырем (пластинат) – 1 шт. Экстраорганные желчевыводящие пути, двенадцатиперстная кишка и поджелудочная железа с ее протоком (пластинат) – 1 шт. Тонкая кишка с инъекцией артериального русла (пластинат) – 1 шт. Слепая кишка с червеобразным отростком (пластинат) – 1 шт. Поперечная ободочная кишка с инъецированными артериями (пластинат) – 1 шт. Сигмовидная кишка с инъецированными артериями (пластинат) – 1 шт. Прямая кишка (пластинат) – 1 шт. Органы желудочно-кишечного тракта с печенью и поджелудочной железой (пластинат) – 1 шт. Гортань, трахея (пластинат) – 1 шт. Хрящи гортани (пластинат) – 1 шт. Трахея, главные и сегментарные бронхи (пластинат) – 1 шт. Легкие с трахеей и главными бронхами (пластинат) – 1 шт. Сердце с легкими (пластинат) – 1 шт. Почка с мочеточником (пластинат) – 1 шт. Почка в разрезе (пластинат) – 1 шт. Почки с почечными сосудами, брюшной аортой и нижней полой веной (пластинат) – 1 шт. Мочеточники, мочевого пузыря (пластинат) – 1 шт. Половой член с мошонкой и яичками (пластинат) – 1 шт. Яичко, придаток яичка и семявыносящий проток (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Мочевой пузырь, предстательная железа, семенные пузырьки и ампулы семявыносящих протоков (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мужская промежность (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Внутренние женские половые органы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Наружные женские половые органы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Женская промежность (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Молочная железа (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Селезенка с инъецированными сосудами (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поджелудочная железа с протоком (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Комплекс органов грудной клетки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Комплекс органов брюшной полости (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Органы женского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Органы мужского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Комплекс внутренних органов с инъецированными артериями (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Головной и спинной мозг (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Спинной мозг с оболочками (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мост, мозжечок и продолговатый мозг (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Ствол головного мозга (промежуточный мозг, средний мозг, производные ромбовидного мозга) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сагиттальный разрез головного мозга (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Конечный мозг с боковыми желудочками (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Головной мозг (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Артерии головного мозга (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Черепные нервы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Твердая мозговая оболочка головного мозга (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Орган зрения в глазнице (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Наружный слуховой проход, барабанная перепонка и среднее ухо (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Слуховые косточки (молоточек, наковальня, стремечко) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Внутреннее ухо (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сердце и крупные сосуды (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сердце с инъецированными коронарными артериями и сердечными венами (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сердце с клапанами (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сердце в разрезе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Проводящая система сердца (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Синусы твердой мозговой оболочки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы головы и шеи поверхностные (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы головы и шеи глубокие (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Шейное сплетение (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Артерии и вены желудка (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Артерии и вены тонкой кишки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Артерии и вены слепой кишки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Артерии прямой кишки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Артерии и вены ободочной кишки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы женского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы мужского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Разветвление воротной вены в печени (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы верхней конечности (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы таза и нижней конечности (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Сосуды и нервы целого тела (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные срезы головного мозга на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы шеи на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы плеча на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы предплечья на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы бедра на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы голени на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Молочная железа в сагиттальном разрезе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы шеи на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы груди на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы органов брюшной полости (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Распилы верхней конечности на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Распилы нижней конечности на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы тела на разных уровнях, включая голову, шею и конечности (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Скелет человека (плакат) – 1 шт.</p> <p>Строение кости (плакат) – 1 шт.</p> <p>Суставы тела человека (плакат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы тела человека (плакат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы головы (плакат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы шеи (плакат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы груди (плакат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Мышцы живота (плакат) – 1 шт. Мышцы спины (плакат) – 1 шт. Мышцы верхней конечности (плакат) – 1 шт. Мышцы нижней конечности (плакат) – 1 шт. Соединение позвоночного столба с черепом (плакат) – 1 шт. Локтевой сустав (плакат) – 1 шт. Плечевой сустав (плакат) – 1 шт. Тазобедренный сустав (плакат) – 1 шт. Коленный сустав (плакат) – 1 шт. Голеностопный сустав (плакат) – 1 шт. Лучезапястный сустав (плакат) – 1 шт. Суставы ребер (плакат) – 1 шт. Строение ротовой полости (плакат) – 1 шт. Пищевод (плакат) – 1 шт. Желудок (плакат) – 1 шт. Тонкая кишка (плакат) – 1 шт. Толстая кишка (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у мужчин (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у женщин (плакат) – 1 шт. Промежность: мужская, женская (плакат) – 1 шт. Прямая кишка (плакат) – 1 шт. Печень (плакат) – 1 шт. Поджелудочная железа (плакат) – 1 шт. Селезенка (плакат) – 1 шт. Мочевыделительная система (плакат) – 1 шт. Почка (плакат) – 1 шт. Мужская половая система (плакат) – 1 шт. Женская половая система (плакат) – 1 шт. Сердечно-сосудистая система (плакат) – 1 шт. Строение сердца (плакат) – 1 шт. Проводящая система сердца (плакат) – 1 шт. Ветви наружной сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней сонной артерии (плакат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Ветви грудной части аорты (плакат) – 1 шт.</p> <p>Ветви брюшной части аорты (плакат) – 1 шт.</p> <p>Ветви внутренней подвздошной артерии (плакат) – 1 шт.</p> <p>Ветви наружной подвздошной артерии (плакат) – 1 шт.</p> <p>Система верхней полой вены (плакат) – 1 шт.</p> <p>Система нижней полой вены (плакат) – 1 шт.</p> <p>Система воротной вены (плакат) – 1 шт.</p> <p>Лимфатическая система (плакат) – 1 шт.</p> <p>Лимфатические сосуды и узлы грудной полости (плакат) – 1 шт.</p> <p>Лимфатические сосуды и узлы брюшной полости (плакат) – 1 шт.</p> <p>Лимфатические сосуды и узлы головы и шеи (плакат) – 1 шт.</p> <p>Лимфатические сосуды и узлы верхней конечности (плакат) – 1 шт.</p> <p>Лимфатические сосуды и узлы нижней конечности (плакат) – 1 шт.</p> <p>Головной мозг и его отделы (плакат) – 1 шт.</p> <p>Ствол головного мозга (плакат) – 1 шт.</p> <p>Конечный мозг (плакат) – 1 шт.</p> <p>Спинной мозг (плакат) – 1 шт.</p> <p>Периферическая нервная система (плакат) – 1 шт.</p> <p>Шейное сплетение (плакат) – 1 шт.</p> <p>Плечевое сплетение (плакат) – 1 шт.</p> <p>Межреберные нервы (плакат) – 1 шт.</p> <p>Поясничное сплетение (плакат) – 1 шт.</p> <p>Крестцовое сплетение (плакат) – 1 шт.</p> <p>Обонятельный нерв (плакат) – 1 шт.</p> <p>Зрительный нерв (плакат) – 1 шт.</p> <p>Тройничный нерв (плакат) – 1 шт.</p>
--	--	--	---



			<p>Лицевой нерв (плакат) – 1 шт. Преддверно-улитковый нерв (плакат) – 1 шт. Языкоглоточный нерв (плакат) – 1 шт. Блуждающий нерв (плакат) – 1 шт. Вегетативная нервная система (плакат) – 1 шт. Глазное яблоко (плакат) – 1 шт. Ухо: наружное, среднее, внутреннее (плакат) – 1 шт. Строение улитки (плакат) – 1 шт.</p>
4	кабинет №7 (57,5 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 2 этаж	<p><b>Учебная аудитория для проведения практических занятий – 26 посадочных мест</b> Оборудование: Доска-флипчарт магнитно-маркерная на колесах – 1 шт. Маркеры для магнитной белой доски стираемые, фломастеры на магните набор 12 штук с губкой, 4 цвета, Vrauberg Universal, 152491 – 1 шт. Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Стол письменный – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Шкаф для хранения оборудования – 2 шт. Скелет человека в полный рост с конечностями (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей туловища (позвонки, ребра, первое ребро, двенадцатое ребро, крестец) (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей верхней конечности (ключица, лопатка, плечевая кость, локтевая кость, лучевая кость, кисть) (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей нижней конечности (тазовая кость, бедренная кость, большеберцовая кость, малоберцовая кость, стопа) (пластификат) – 1 шт. Череп искусственный неразборный (пластификат) – 1 шт. Набор отдельных костей черепа (лобная кость, теменная кость, затылочная кость, височная кость, клиновидная кость,</p>



			<p>решетчатая кость, верхняя челюсть, нижняя челюсть, скуловая кость, сошник, небная кость) (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Соединение позвонков с межпозвоночными дисками (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Таз в соединении с копчиком (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Соединение ребер с грудиной (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Соединение ребер с позвоночным столбом (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Грудино-ключичный сустав (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Плечевой сустав (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Локтевой сустав (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Лучезапястный сустав с суставами кисти (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Позвоночный столб (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Тазобедренный сустав (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Коленный сустав (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Голеностопный сустав с суставами стопы (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы человека на цельной разборной модели человека (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Разборная модель мышцы головы и шеи (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Разборная модель мышц плеча и предплечья (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Обзорная модель органов пищеварительной системы (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Разборная модель тела человека с внутренними органами (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Желудок с поджелудочной железой (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Нижняя челюсть со съёмными зубами (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Печень (пластификат) – 1 шт.</p> <p>Обзорная модель органов дыхательной системы</p>
--	--	--	--



			<p>(пластификат) – 1 шт. Гортань (пластификат) – 1 шт. Легкие (пластификат) – 1 шт. Органы грудной клетки с диафрагмой (пластификат) – 1 шт. Трахея с бронхами (пластификат) – 1 шт. Почка (пластификат) (пластификат) – 1 шт. Разборная модель женских половых органов (пластификат) – 1 шт. Разборная модель мужских половых органов (пластификат) – 1 шт. Мужская промежность (пластификат) – 1 шт. Женская промежность (пластификат) – 1 шт. Обзорная модель органов мочевыделительной системы (пластификат) – 1 шт. Сердце разборное (пластификат) – 1 шт. Обзорная модель сердечно – сосудистой системы (пластификат) – 1 шт. Головной мозг цельный (пластификат) – 1 шт. Головной мозг разборный (пластификат) – 1 шт. Орган зрения в глазнице разборный (пластификат) – 1 шт. Орган слуха в височной кости разборный (пластификат) – 1 шт. Анатомическая модель зуба в разрезе. Medicor, Китай – 1 шт. Модель молочных зубов 3B Smart Anatomy – 1 шт. Анатомическая модель 15 зубов в увеличении. Medicor, Китай – 1 шт. Комплект из 20 временных зубов с анатомическими корнями. Zarnitza, Россия – 1 шт. Денто – модель верхней и нижней челюсти с окклюдатором ЧВН – 320 Феба, Россия Zarnitza – 1 шт. DM 101 Model Teeth – набор из</p>
--	--	--	---



			<p>28 зубов натурального цвета с анатомическими корнями, Hanil (Ю. Корея) – 1 шт.</p> <p>Череп с нижней челюстью и имплантированными зубами (1 категория) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальный распил черепа (крыша черепа и основание) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сагиттальный распил черепа (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Полный набор отдельных костей черепа (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Отдельные кости черепа в собранном состоянии (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Позвоночный столб с тазовыми костями (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Свободные позвонки, крестец и копчик (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Кости верхней конечности в сборе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Набор костей верхней конечности (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Кости кисти в сборе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Женский таз костный (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мужской таз костный (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Кости нижней конечности в сборе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Набор костей нижней конечности (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Кости стопы в сборе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Скелет человека в сборе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Скелет человека в сборе с имитацией магистральных артерий и мест их прижатия при кровотечениях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Атлантозатылочные и атлантоосевые суставы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Височно-нижнечелюстной сустав (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Соединения свободных позвонков (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Соединения крестца и копчика</p>
--	--	--	---



			<p>(пластинат) – 1 шт. Соединения ребер с грудными позвонками (пластинат) – 1 шт. Соединения ребер с грудиной (пластинат) – 1 шт. Грудино-ключичный сустав (пластинат) – 1 шт. Плечевой и акромиально – ключичный суставы (пластинат) – 1 шт. Локтевой сустав (пластинат) – 1 шт. Соединения костей предплечья (пластинат) (пластинат) – 1 шт. Лучезапястный сустав и соединения костей кисти (пластинат) – 1 шт. Прерывные и непрерывные соединения костей таза (пластинат) – 1 шт. Тазобедренный и крестцово-подвздошный суставы (пластинат) – 1 шт. Коленный сустав (пластинат) – 1 шт. Коленный сустав (вскрыт) (пластинат) – 1 шт. Соединения костей голени (пластинат) – 1 шт. Голеностопный сустав и соединения костей стопы (пластинат) – 1 шт. Мышцы головы и шеи на сагиттальном распиле (пластинат) – 1 шт. Диафрагма (пластинат) – 1 шт. Мышцы свободной верхней конечности с плечевым поясом (пластинат) – 1 шт. Наружные и внутренние мышцы таза (пластинат) – 1 шт. Мышцы свободной нижней конечности с тазом (пластинат) – 1 шт. Мышцы человеческого тела (пластинат) – 1 шт. Скелет человека в сборе с обозначением мест прикрепления скелетных мышц (пластинат) – 1 шт. Сагиттальный распил головы с</p>
--	--	--	--



			<p>демонстрацией органов полости рта и полости носа (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Язык с гортанью и гортаноглоткой (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мышцы мягкого неба и глотки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Пищевод и желудок (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Желудок (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Желудок с большим сальником и поперечной ободочной кишкой (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Печень с желчным пузырем (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Экстраорганные желчевыводящие пути, двенадцатиперстная кишка и поджелудочная железа с ее протоком (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Тонкая кишка с инъекцией артериального русла (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Слепая кишка с червеобразным отростком (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечная ободочная кишка с инъецированными артериями (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сигмовидная кишка с инъецированными артериями (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Прямая кишка (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Органы желудочно-кишечного тракта с печенью и поджелудочной железой (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Гортань, трахея (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Хрящи гортани (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Трахея, главные и сегментарные бронхи (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Легкие с трахеей и главными бронхами (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сердце с легкими (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Почка с мочеточником (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Почка в разрезе (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Почки с почечными сосудами, брюшной аортой и нижней полой веной (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мочеточники, мочевого пузыря (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Половой член с мошонкой и яичками (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Яичко, придаток яичка и семявыносящий проток (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мочевого пузыря, предстательная железа, семенные пузырьки и ампулы семявыносящих протоков (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мужская промежность (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Внутренние женские половые органы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Наружные женские половые органы (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Женская промежность (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Молочная железа (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Селезенка с инъецированными сосудами (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поджелудочная железа с протоком (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Комплекс органов грудной клетки (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Комплекс органов брюшной полости (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Органы женского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Органы мужского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Комплекс внутренних органов с инъецированными артериями (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Головной и спинной мозг (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Спинной мозг с оболочками (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Мост, мозжечок и продолговатый мозг (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Ствол головного мозга (промежуточный мозг, средний мозг, производные ромбовидного мозга) (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сагиттальный разрез головного мозга (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Конечный мозг с боковыми желудочками (пластинат) – 1 шт. Головной мозг (пластинат) – 1 шт. Артерии головного мозга (пластинат) – 1 шт. Черепные нервы (пластинат) – 1 шт. Твердая мозговая оболочка головного мозга (пластинат) – 1 шт. Орган зрения в глазнице (пластинат) – 1 шт. Наружный слуховой проход, барабанная перепонка и среднее ухо (пластинат) – 1 шт. Слуховые косточки (молоточек, наковальня, стремечко) (пластинат) – 1 шт. Внутреннее ухо (пластинат) – 1 шт. Сердце и крупные сосуды (пластинат) – 1 шт. Сердце с инъецированными коронарными артериями и сердечными венами (пластинат) – 1 шт. Сердце с клапанами (пластинат) – 1 шт. Сердце в разрезе (пластинат) – 1 шт. Проводящая система сердца (пластинат) – 1 шт. Синусы твердой мозговой оболочки (пластинат) – 1 шт. Сосуды и нервы головы и шеи поверхностные (пластинат) – 1 шт. Сосуды и нервы головы и шеи глубокие (пластинат) – 1 шт. Шейное сплетение (пластинат) – 1 шт. Артерии и вены желудка (пластинат) – 1 шт. Артерии и вены тонкой кишки (пластинат) – 1 шт. Артерии и вены слепой кишки (пластинат) – 1 шт. Артерии прямой кишки (пластинат) – 1 шт. Артерии и вены ободочной кишки (пластинат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Сосуды и нервы женского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы мужского таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Разветвление воротной вены в печени (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы верхней конечности (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы таза и нижней конечности (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Сосуды и нервы целого тела (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные срезы головного мозга на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы шеи на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы плеча на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы предплечья на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы бедра на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Поперечные срезы голени на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Молочная железа в сагиттальном разрезе (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы шеи на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы груди на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы органов брюшной полости (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы таза (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Распилы верхней конечности на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Распилы нижней конечности на разных уровнях (пластинат) – 1 шт.</p> <p>Горизонтальные распилы тела на разных уровнях, включая голову, шею и конечности (пластинат) –</p>
--	--	--	---



			<p>1 шт. Скелет человека (плакат) – 1 шт. Строение кости (плакат) – 1 шт. Суставы тела человека (плакат) – 1 шт. Мышцы тела человека (плакат) – 1 шт. Мышцы головы (плакат) – 1 шт. Мышцы шеи (плакат) – 1 шт. Мышцы груди (плакат) – 1 шт. Мышцы живота (плакат) – 1 шт. Мышцы спины (плакат) – 1 шт. Мышцы верхней конечности (плакат) – 1 шт. Мышцы нижней конечности (плакат) – 1 шт. Соединение позвоночного столба с черепом (плакат) – 1 шт. Локтевой сустав (плакат) – 1 шт. Плечевой сустав (плакат) – 1 шт. Тазобедренный сустав (плакат) – 1 шт. Коленный сустав (плакат) – 1 шт. Голеностопный сустав (плакат) – 1 шт. Лучезапястный сустав (плакат) – 1 шт. Суставы ребер (плакат) – 1 шт. Строение ротовой полости (плакат) – 1 шт. Пищевод (плакат) – 1 шт. Желудок (плакат) – 1 шт. Тонкая кишка (плакат) – 1 шт. Толстая кишка (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у мужчин (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у женщин (плакат) – 1 шт. Промежность: мужская, женская (плакат) – 1 шт. Прямая кишка (плакат) – 1 шт. Печень (плакат) – 1 шт. Поджелудочная железа (плакат) – 1 шт. Селезенка (плакат) – 1 шт. Мочевыделительная система (плакат) – 1 шт. Почка (плакат) – 1 шт. Мужская половая система (плакат) – 1 шт. Женская половая система</p>
--	--	--	---



			<p>(плакат) – 1 шт. Сердечно-сосудистая система (плакат) – 1 шт. Строение сердца (плакат) – 1 шт. Проводящая система сердца (плакат) – 1 шт. Ветви наружной сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви грудной части аорты (плакат) – 1 шт. Ветви брюшной части аорты (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней подвздошной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви наружной подвздошной артерии (плакат) – 1 шт. Система верхней полой вены (плакат) – 1 шт. Система нижней полой вены (плакат) – 1 шт. Система воротной вены (плакат) – 1 шт. Лимфатическая система (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы грудной полости (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы брюшной полости (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы головы и шеи (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы верхней конечности (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы нижней конечности (плакат) – 1 шт. Головной мозг и его отделы (плакат) – 1 шт. Ствол головного мозга (плакат) – 1 шт. Конечный мозг (плакат) – 1 шт. Спинной мозг (плакат) – 1 шт. Периферическая нервная система (плакат) – 1 шт. Шейное сплетение (плакат) – 1 шт. Плечевое сплетение (плакат) – 1 шт.</p>
--	--	--	--



			<p>Межреберные нервы (плакат) – 1 шт. Поясничное сплетение (плакат) – 1 шт. Крестцовое сплетение (плакат) – 1 шт. Обонятельный нерв (плакат) – 1 шт. Зрительный нерв (плакат) – 1 шт. Тройничный нерв (плакат) – 1 шт. Лицевой нерв (плакат) – 1 шт. Преддверно-улитковый нерв (плакат) – 1 шт. Языкоглоточный нерв (плакат) – 1 шт. Блуждающий нерв (плакат) – 1 шт. Вегетативная нервная система (плакат) – 1 шт. Глазное яблоко (плакат) – 1 шт. Ухо: наружное, среднее, внутреннее (плакат) – 1 шт. Строение улитки (плакат) – 1 шт.</p>
5	кабинет №21 (62,4 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 2 этаж	<p><b>Учебная аудитория для проведения практических занятий – 26 посадочных мест</b> Оборудование: Доска-флипчарт магнитно-маркерная на колесах – 1 шт. Маркеры для магнитной белой доски стираемые, фломастеры на магните набор 12 штук с губкой, 4 цвета, Vrauberg Universal, 152491 – 1 шт. Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Стол письменный – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Шкаф для хранения оборудования – 2 шт. Скелет человека (плакат) – 1 шт. Строение кости (плакат) – 1 шт. Суставы тела человека (плакат) – 1 шт. Мышцы тела человека (плакат) – 1 шт. Мышцы головы (плакат) – 1 шт. Мышцы шеи (плакат) – 1 шт. Мышцы груди (плакат) – 1 шт. Мышцы живота (плакат) – 1 шт. Мышцы спины (плакат) – 1 шт. Мышцы верхней конечности (плакат) – 1 шт. Мышцы нижней конечности</p>



			<p>(плакат) – 1 шт. Соединение позвоночного столба с черепом (плакат) – 1 шт. Локтевой сустав (плакат) – 1 шт. Плечевой сустав (плакат) – 1 шт. Тазобедренный сустав (плакат) – 1 шт. Коленный сустав (плакат) – 1 шт. Голеностопный сустав (плакат) – 1 шт. Лучезапястный сустав (плакат) – 1 шт. Суставы ребер (плакат) – 1 шт. Строение ротовой полости (плакат) – 1 шт. Пищевод (плакат) – 1 шт. Желудок (плакат) – 1 шт. Тонкая кишка (плакат) – 1 шт. Толстая кишка (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у мужчин (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у женщин (плакат) – 1 шт. Промежность: мужская, женская (плакат) – 1 шт. Прямая кишка (плакат) – 1 шт. Печень (плакат) – 1 шт. Поджелудочная железа (плакат) – 1 шт. Селезенка (плакат) – 1 шт. Мочевыделительная система (плакат) – 1 шт. Почка (плакат) – 1 шт. Мужская половая система (плакат) – 1 шт. Женская половая система (плакат) – 1 шт. Сердечно-сосудистая система (плакат) – 1 шт. Строение сердца (плакат) – 1 шт. Проводящая система сердца (плакат) – 1 шт. Ветви наружной сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви грудной части аорты (плакат) – 1 шт. Ветви брюшной части аорты (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней подвздошной</p>
--	--	--	--



			<p>артерии (плакат) – 1 шт. Ветви наружной подвздошной артерии (плакат) – 1 шт. Система верхней полой вены (плакат) – 1 шт. Система нижней полой вены (плакат) – 1 шт. Система воротной вены (плакат) – 1 шт. Лимфатическая система (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы грудной полости (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы брюшной полости (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы головы и шеи (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы верхней конечности (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы нижней конечности (плакат) – 1 шт. Головной мозг и его отделы (плакат) – 1 шт. Ствол головного мозга (плакат) – 1 шт. Конечный мозг (плакат) – 1 шт. Спинной мозг (плакат) – 1 шт. Периферическая нервная система (плакат) – 1 шт. Шейное сплетение (плакат) – 1 шт. Плечевое сплетение (плакат) – 1 шт. Межреберные нервы (плакат) – 1 шт. Поясничное сплетение (плакат) – 1 шт. Крестцовое сплетение (плакат) – 1 шт. Обонятельный нерв (плакат) – 1 шт. Зрительный нерв (плакат) – 1 шт. Тройничный нерв (плакат) – 1 шт. Лицевой нерв (плакат) – 1 шт. Преддверно-улитковый нерв (плакат) – 1 шт. Языкоглоточный нерв (плакат) – 1 шт.</p>
--	--	--	---



			<p>Блуждающий нерв (плакат) – 1 шт. Вегетативная нервная система (плакат) – 1 шт. Глазное яблоко (плакат) – 1 шт. Ухо: наружное, среднее, внутреннее (плакат) – 1 шт. Строение улитки (плакат) – 1 шт.</p>
6	кабинет №22 (40,5 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 2 этаж	<p><b>Учебная аудитория для проведения практических занятий – 26 посадочных мест</b> Оборудование: Доска-флипчарт магнитно-маркерная на колесах – 1 шт. Маркеры для магнитной белой доски стираемые, фломастеры на магните набор 12 штук с губкой, 4 цвета, Brauberg Universal, 152491 – 1 шт. Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Стол письменный – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Шкаф для хранения оборудования – 2 шт. Скелет человека (плакат) – 1 шт. Строение кости (плакат) – 1 шт. Суставы тела человека (плакат) – 1 шт. Мышцы тела человека (плакат) – 1 шт. Мышцы головы (плакат) – 1 шт. Мышцы шеи (плакат) – 1 шт. Мышцы груди (плакат) – 1 шт. Мышцы живота (плакат) – 1 шт. Мышцы спины (плакат) – 1 шт. Мышцы верхней конечности (плакат) – 1 шт. Мышцы нижней конечности (плакат) – 1 шт. Соединение позвоночного столба с черепом (плакат) – 1 шт. Локтевой сустав (плакат) – 1 шт. Плечевой сустав (плакат) – 1 шт. Тазобедренный сустав (плакат) – 1 шт. Коленный сустав (плакат) – 1 шт. Голеностопный сустав (плакат) – 1 шт. Лучезапястный сустав (плакат) – 1 шт. Суставы ребер (плакат) – 1 шт. Строение ротовой полости (плакат) – 1 шт.</p>



0000533 80700

			<p>Пищевод (плакат) – 1 шт. Желудок (плакат) – 1 шт. Тонкая кишка (плакат) – 1 шт. Толстая кишка (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у мужчин (плакат) – 1 шт. Ход брюшины на сагиттальном разрезе у женщин (плакат) – 1 шт. Промежность: мужская, женская (плакат) – 1 шт. Прямая кишка (плакат) – 1 шт. Печень (плакат) – 1 шт. Поджелудочная железа (плакат) – 1 шт. Селезенка (плакат) – 1 шт. Мочевыделительная система (плакат) – 1 шт. Почка (плакат) – 1 шт. Мужская половая система (плакат) – 1 шт. Женская половая система (плакат) – 1 шт. Сердечно-сосудистая система (плакат) – 1 шт. Строение сердца (плакат) – 1 шт. Проводящая система сердца (плакат) – 1 шт. Ветви наружной сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней сонной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви грудной части аорты (плакат) – 1 шт. Ветви брюшной части аорты (плакат) – 1 шт. Ветви внутренней подвздошной артерии (плакат) – 1 шт. Ветви наружной подвздошной артерии (плакат) – 1 шт. Система верхней полой вены (плакат) – 1 шт. Система нижней полой вены (плакат) – 1 шт. Система воротной вены (плакат) – 1 шт. Лимфатическая система (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы грудной полости (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы брюшной полости (плакат) – 1</p>
--	--	--	---



			<p>шт. Лимфатические сосуды и узлы головы и шеи (плакат) – 1 шт. Лимфатические сосуды и узлы верхней конечности (плакат) – 1 шт. шт. Лимфатические сосуды и узлы нижней конечности (плакат) – 1 шт. шт. Головной мозг и его отделы (плакат) – 1 шт. Ствол головного мозга (плакат) – 1 шт. Конечный мозг (плакат) – 1 шт. Спинной мозг (плакат) – 1 шт. Периферическая нервная система (плакат) – 1 шт. Шейное сплетение (плакат) – 1 шт. Плечевое сплетение (плакат) – 1 шт. шт. Межреберные нервы (плакат) – 1 шт. шт. Поясничное сплетение (плакат) – 1 шт. Крестцовое сплетение (плакат) – 1 шт. Обонятельный нерв (плакат) – 1 шт. шт. Зрительный нерв (плакат) – 1 шт. Тройничный нерв (плакат) – 1 шт. Лицевой нерв (плакат) – 1 шт. Преддверно-улитковый нерв (плакат) – 1 шт. Языкоглоточный нерв (плакат) – 1 шт. шт. Блуждающий нерв (плакат) – 1 шт. шт. Вегетативная нервная система (плакат) – 1 шт. Глазное яблоко (плакат) – 1 шт. Ухо: наружное, среднее, внутреннее (плакат) – 1 шт. Строение улитки (плакат) – 1 шт.</p>
--	--	--	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой анатомии и гистологии человека ИКМ

Принята на заседании кафедры Анатомии и гистологии человека ИКМ

от «18» марта 2025 г., протокол № 11



Николенко В.Н.

Заведующий кафедрой

Анатомии и гистологии  
человека ИКМ

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом  
от «27» мая 2025 г., протокол № 4

Председатель ЦМС

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)