

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра анатомии человека

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Анатомия"**

уровень магистратуры

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 2 года

2022 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

26 мая 2022

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Анатомия»

Для ОПОП ВО по направлению подготовки 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование

Уровень магистратуры

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 2 года

Кафедра анатомии человека

Курс - I

Семестр - I

Лекции - 18 час.

Практические занятия - 18 час.

Самостоятельная работа - 36 час.

Зачет - I семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

2022 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование (очное, высшее образование, 2,00), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 22 февраля 2018 № 128.

2) Учебный план по специальности направлению подготовки 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование (очное, высшее образование, 2,00), утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 10 от 15 декабря 2021 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 7 от 5 апреля 2022 г.)

Заведующий кафедрой анатомии человека  д.м.н., профессор Медведева Н.Н.

Согласовано:

Директор ИПО  к.м.н., доцент Юрьева Е.А.

25 мая 2022 г.

Председатель методической комиссии ИПО  к.м.н. Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 10 от 26 мая 2022 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

**Авторы:**

- д.м.н., доцент Казакова Т.В.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Анатомия" состоит в формировании у студентов знаний по функциональной анатомии речевого аппарата человека на основе современных достижений макро- и микроскопии и умений использовать полученные знания при последующем изучении других фундаментальных и клинических дисциплин, а также в будущей профессиональной деятельности.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Анатомия» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Физиология**

**Знания:** основных положений биологических теорий, учений, сущности законов и закономерностей; общего плана строения и функционирования органов и систем и организма в целом.

**Умения:** объяснить родство живых организмов, используя биологические теории, законы и правила; взаимосвязи организмов и окружающей среды

**Навыки:** грамотно оформлять результаты биологических исследований

**2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении**

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Введение в анатомию. Понятие о речевом аппарате. Периферический отдел речевого аппарата.			
		Анатомия черепа и соединений костей черепа. Скелет головы - череп. Мозговой и лицевой череп. Классификация соединений костей черепа. Височно-нижнечелюстной сустав, строение, характеристика, форма сустава, движения в нем, механизмы этих движений.	ПК-2, ПК-3	ПК-2.3, ПК-3.3
		Мягкие ткани головы и шеи, фасции и клетчаточные пространства. Мышцы и фасции головы и шеи. Топография шеи: области, треугольники, фасции. Клетчаточные пространства головы и шеи.	ПК-3, УК-1	ПК-3.3, УК-1.6
		Анатомия артикуляционного отдела речевого аппарата: носовой, ротовой и глоточный отделы. Носовая полость, околоносовые пазухи. Ротовая полость, ее стенки, железы. Язык, строение. Общая анатомия зубов. Зубочелюстная система в целом. Глотка, строение.	ПК-3, УК-1	ПК-3.3, УК-1.6
		Анатомия голосового и дыхательного отделов речевого аппарата. Понятие о верхних и нижних дыхательных путях. Строение и функция голосового аппарата. Гортань, трахея, бронхи, легкие: топография, строение, функция. Мышцы груди.	ПК-3, УК-1	ПК-3.3, УК-1.6
2.	Центральный отдел речевого аппарата.			
		Введение в неврологию. Функциональная морфология ствола мозга. Экстрапирамидная система. Общие данные о строении нервной системы. Рефлекторная дуга. Спинной мозг. Продолговатый мозг. Задний мозг (мост, мозжечок). Средний мозг.	ПК-2, ПК-3, УК-1, УК-1	ПК-2.3, ПК-3.3, УК-1.4, УК-1.6
		Функциональная анатомия переднего мозга. Конечный мозг. Промежуточный мозг: строение, функции. Конечный мозг: общая характеристика, доли, борозды и извилины. Локализация функций в коре больших полушарий. Понятие об анализаторах первой и второй сигнальных систем. Лимбическая система, ретикулярная формация. Проводящие пути ЦНС. Кровоснабжение головного мозга.	ПК-2, ПК-3, УК-1, УК-1	ПК-2.3, ПК-3.3, УК-1.4, УК-1.7

3.	Органы чувств. Анализаторы I и II сигнальных систем.			
		Функциональная морфология органа зрения. Орган зрения. Топография, строение, функции. Глазное яблоко, строение. Вспомогательные органы глаза. Проводящий путь зрительного импульса и зрачкового рефлекса.	ПК-2, ПК-3, УК-1	ПК-2.3, ПК-3.3, УК-1.6
		Функциональная морфология органа слуха и равновесия. Строение и функции наружного, среднего и внутреннего уха. Механизм восприятия и пути проведения звука. Проводящие пути органов слуха и равновесия.	ПК-2, ПК-3, УК-1	ПК-2.3, ПК-3.3, УК-1.6
4.	Нервы и сосуды головы и шеи. Систематизация изученного материала.			
		Нервы и сосуды головы и шеи. Иннервация и кровоснабжение речевого аппарата. Зачетное занятие. Общая характеристика и классификация черепных нервов. Характеристика и описание отдельных черепных нервов: ядра, топография, ветви и область иннервации. Шейное сплетение: ветви, область иннервации. Иннервация речевого аппарата. Сосуды головы и шеи, кровоснабжение речевого аппарата.	ПК-2, ПК-3, УК-1, УК-1, УК-1	ПК-2.3, ПК-3.3, УК-1.4, УК-1.6, УК-1.7