

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.05 «Практикум по анатомии»**

**44.03.01 Педагогическое образование,
профиль «Физическая культура»**

**1. ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ,
СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Целью дисциплины «Практикум по анатомии» является формирование знаний о структурной организации органов и систем органов человека во взаимосвязи с их функциями.

Задачи дисциплины:

- изучить основные термины, определяющие положение органов, их частей в теле;
- изучить анатомическое строение скелета, его определение и функции;
- изучить анатомическое строение мышц, классификацию, функциональную характеристику мышц отдельных областей тела человека;
- изучить принципы строения, функциональную анатомию отделов центральной и вегетативной нервной системы, структуру, представляющую отделы сенсорных систем человека;
- изучить анатомическое строение половой системы человека;
- изучить анатомическое строение дыхательной, сердечно-сосудистой, лимфоидной, пищеварительной, выделительной систем и их деятельность для поддержания гомеостаза.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующей общекультурной компетенции в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

Код компетенции по ФГОС ВО	Содержание компетенции	Перечень планируемых результатов обучения
Общекультурная компетенция		
ОК-3	способностью использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве	В результате освоения дисциплины студенты должны знать: основные закономерности развития и жизнедеятельности систем организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; уметь: самостоятельно характеризовать системы органов человека; владеть: навыками подготовки и

		использования презентационного материала; навыками научной дискуссии
--	--	--

Профессиональных компетенций:

- готовности реализовывать образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов (ПК - 1);
- способности использовать современные методы и технологии обучения и диагностики (ПК-2);
- способности использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемого учебного предмета (ПК-4).

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Практикум по анатомии» входит в перечень дисциплин, изучаемых в Базовой вариативной части ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, профиль «Физическая культура» (с присвоением квалификации «бакалавр») и является обязательной для изучения – индекс дисциплины Б1.В.05.

Распределение часов:

очная форма: курс 1(2), всего часов 72, ЗЕТ – 2, лабораторные занятия – 36 часов, самостоятельная работа – 36 часов, вид промежуточной аттестации – контрольная работа;

очно-заочная форма: курс 2(3), всего часов 72, ЗЕТ – 2, лабораторные занятия – 8 часов, самостоятельная работа – 64 часа, вид промежуточной аттестации – контрольная работа.

При изучении дисциплины студенты должны опираться на знания, полученные при изучении биологических дисциплин в средней школе, а также на знаниях, полученных при изучении дисциплины «Анатомия человека с основами морфологии»

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр (очное/заочное)	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Формы промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	СМРС	
1	Лабораторное занятие 1.Осевого скелет	2/3				3	3	Собеседование, тестирование
2	Лабораторное занятие 2. Сравнительная характеристика костей верхней и нижней конечностей. Соединения костей	2/3				3	3	Собеседование, тестирование, творческое задание

3	Лабораторное занятие 3. Череп. Строение затылочной, лобной, теменной, клиновидной, решетчатой костей	2/3				3	3	Собеседование, тестирование
4	Лабораторное занятие 4. Череп. Строение височной кости	2/3				3	3	Собеседование, тестирование
5	Лабораторное занятие 5. Череп: кости лицевого черепа: верхняя челюсть, небная кость, нижняя челюсть. Мелкие кости лицевого черепа. Подъязычная кость. Височно-нижнечелюстной сустав	2/3				3	3	Собеседование, тестирование
6	Лабораторное занятие 6. Череп. Лицевая, латеральная, базиллярная, вертикальная нормы. Наружное и внутреннее основание черепа. Возрастная анатомия черепа. Краниометрия	2/3				3	3	Собеседование, тестирование, творческое задание
7	Лабораторное Занятие 7. Дыхательная система	2/3				3	3	Собеседование, тестирование, творческое задание
8	Лабораторное занятие 8. Мышцы: Общая морфофункциональная характеристика. Мышцы головы и Скелетные мышцы: классификация, функции	2/3				3	3	Собеседование, тестирование
9	Лабораторное занятие 9. Мышцы: Строение и функции мышц туловища, верхней и нижней конечностей	2/3				3	3	Собеседование, тестирование

10	Лабораторное занятие 10. Сердце, сердечно-сосудистая и лимфоидная системы	2/3				2	2	Собеседование, тестирование, творческое задание
11	Лабораторное занятие 11. Нервная система и органы чувств	2/3				3	3	Собеседование, тестирование, творческое задание
12	Лабораторное занятие 12. Пищеварительная система	2/3				2	2	Собеседование, тестирование, мозговой штурм
13	Лабораторное занятие 13. Выделительная и половая системы	2/3				2	2	Собеседование, тестирование, творческое задание
	ИТОГО	72				36	36	Контрольная работа

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература

1. Лысов, П.К., Сапин, М.Р. Анатомия (с основами спортивной морфологии). М.: Академия, 2010.
2. Сапин, М.Р. Анатомия человека. М.: Академия, 2008.

б) дополнительная литература

1. Атлас «Нервная система человека. Строения и нарушения». – 7 изд., перераб. и доп. / Под ред. В.М. Астапова. – М.: ПЕР СЭ, 2010. – 80 с.
2. Лысова, Н.Ф., Завьялова, Я.Л., Ширшова, В.М. Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена. – Сибирское университетское издание, 2009
2. Безруких, М.М., Сонькин, В.Д., Фарбер, Д.А. Возрастная физиология: физиология развития ребенка. – М., 2005.
3. Гайворонский, И.В. Норм. Анатомия человека: В 2т: Учеб. – СПб.: Спец. итр., 2003-2004.
4. Синельников, Р.Д. Атлас анатомии человека. - М.: Медицина, 1996 в 4-х тома

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы

	Наименование электронно-библиотечной системы (ЭБС)	Принадлежность	Адрес сайта	Наполненность сайта	Условия доступа	Наименование организации-владельца, реквизиты договора на использование
1	2	3	4	5	6	7

1.	IPRbooks	ООО «Ай Пи Эр Медиа»	http://www.iprbooks.ru/	Более 100 000 изданий, в т. ч. свыше 40 000 учебных и научных и более 600 наименований журналов, свыше 2 000 аудиокниг, адаптированная версия сайта для людей с ограниченными возможностями зрения	Доступ из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет (логин и пароль получить в библиотеке университета)	ООО «Ай Пи Эр Медиа». Договор № 3420/17 от 22.12.2017 г. До 22.12.2018 г.
2.	Национальная электронная библиотека	ФГБУ «Российская государственная библиотека»	https://nab.ru/	Более 4 млн. изданий, в том числе свыше 800 000 изданий, охраняемых авторским правом, и 100 000 научной и учебной литературы	Доступ из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет к фонду открытого доступа. Доступ с компьютеров (терминалов) в библиотеке университета к изданиям, охраняемым авторским правом	ФГБУ «Российская государственная библиотека». Договор № 101/НЭБ/4737 от 13.08.2018 г. До 13.08.2023 г. с постоянной пролонгацией на 5 лет
3.	Юрайт	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	http://www.biblionline.ru	Около 600 научных и учебных изданий в разделе «Легендарные книги»	Доступ из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Подключение к «Индивидуальной Книжной Полке» через администратора библиотеки	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Договор на безвозмездное использование произведений № 241/18 от 17.04.2018 г. До 17.04.2019 г. с правом продления
4.	Юрайт	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	http://www.biblionline.ru	Более 7 000 учебных и научных изданий, в том числе около 2	Доступ из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Договор №

		ЮРАЙТ»		000 для СПО. Из них около 2 000 снабжены мультимедийн ыми материалами (учебным видео)		391/2018 от 08.11.2018 г. Доступ с 01.01.2019 по 31.12.2019 г.
5.	НЭБ elibrary. ru	ООО Научная электронн ая библиотек а	http://eli brary.ru	Свыше 17 000 научной и учебной литературы по гуманитарным, техническим и естественным наукам, из них более 200 на англ. яз.	Доступ из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет после прохождения регистрации в НЭБ	ООО Научная электронная библиотека. Бесплатный бессрочный контент. Договор № 20- 01/2011R от 13.11.2010 с постоянной продлонгацией на 5 лет
6.	Polpred. com Обзор СМИ	ООО «ПОЛПРЕ Д Справочн ики»	http://po lpred.co m/	Полнотекстовы е деловые публикации информагентст в и периодических изданий по отраслям из 600 источников	Доступ на всей территории университета, после регистрации – «Доступ из дома» (кнопка на сайте Polpred)	ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Бесплатный контент до 15.10.2019 с постоянным продлением

Автор ЗДМ / И.Г. Здорнов/
(подпись)

Рецензент Кокорина / О.Р. Кокорина/
(подпись)

Актуализирована на заседании кафедры биологии и химии 27.06.2018, протокол № 11

Утверждена на совете института 18.10.19, протокол № 1
(дата)