

**областное государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Саянский медицинский колледж»**

Утверждаю

зам. директора по учебной работе

ОГБПОУ «Саянский медицинский
колледж»

О.И. Комолкина



АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Методические указания для обучающихся

специальности 31.02.01 Лечебное дело

по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы

Составитель: И.В. Пыжьянова

преподаватель анатомии и физиологии

ОГБПОУ «Саянский медицинский колледж»

Рассмотрено на заседании

ЦМК СГ и ОП циклов

Протокол № 11 от 18.06.2022

Председатель ЦМК И.С. Т.С. Лидуева

Саянск



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Организация ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"САЯНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ"
Сертификат 00DCF11373CC7C77B0E9E38DE376CAC912

Методические указания для обучающихся разработаны в соответствии с федеральными государственными образовательными программами по специальности 31.02.01 Лечебное дело (приказ Министерства просвещения РФ от 4 июля 2022г. № 527) и рабочей программой дисциплины (междисциплинарного курса) Анатомия и физиология человека и Положением об организации внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся (примерные нормы).

Данные методические указания позволяют обучающимся получить необходимую информацию по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы, которая направлена на обеспечение профессиональной подготовки специалистов среднего звена, формирование и развитие общих компетенций, определенных в ФГОС СПО, а также на формирование и развитие профессиональных компетенций, соответствующих основным видам профессиональной деятельности.

Выполнение внеаудиторной самостоятельной работы обучающимися способствует систематизации, закреплению, углублению и расширению полученных теоретических знаний и практических умений; овладению практическими навыками работы с нормативной и справочной литературой; развитию познавательных способностей и активности обучающихся: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности; формированию самостоятельности профессионального мышления: способности к профессиональному саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации; овладению практическими навыками применения информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности, а также развитию исследовательских умений.

В соответствии с рабочей программой на изучение дисциплины (междисциплинарного курса) Анатомия и физиология человека отводится 146 часов, из них теоретические занятия – 48 часов, практические занятия – 80 часов, самостоятельная работа обучающихся – 12 часов

Рабочей программой дисциплины (междисциплинарного курса) Анатомия и физиология человека предусмотрен вид внеаудиторной самостоятельной работы: работа с текстом учебника, дополнительной литературой, заполнение таблиц, подготовку мини-проектов. Формы внеаудиторной самостоятельной работы могут быть изменены по усмотрению преподавателя.

Настоящие методические указания содержат лист учета выполнения внеаудиторной самостоятельной работы по учебной дисциплине (междисциплинарному курсу) Анатомия и физиология человека, в котором указаны темы занятий, задания для самостоятельной работы и количество времени для их выполнения, а также ставится отметка о выполнении и подпись преподавателя.

Контроль выполнения внеаудиторной самостоятельной работы проводится преподавателем систематически в письменной, устной или смешанной формах на теоретическом или практическом занятии (по усмотрению преподавателя).

Выполнение внеаудиторной самостоятельной работы оценивается по пятибалльной системе в соответствии со следующими критериями:

- уровень освоения учебного материала;
- умение использовать теоретические знания и практические умения при выполнении профессиональных задач;
- уровень сформированности общих и профессиональных компетенций.

Оценка за выполнение внеаудиторной самостоятельной работы выставляются в журнале учета образовательного процесса и учитывается при подведении итогов дисциплины/профессионального модуля.

**ЛИСТ УЧЕТА ВЫПОЛНЕНИЯ
ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Обучающийся _____ группа _____

Тема занятия	Количество часов	Задания для самостоятельной работы	Отметка о выполнении, подпись
Кровь: состав и функции	1	Заполнить таблицу «Форменные элементы крови»	
Основы миологии	1	Диафрагма, слабые места передней брюшной стенки	
Гуморальная регуляция процессов жизнедеятельности. Анатомо-физиологическая характеристика эндокринных желёз	1	Заполнение таблицы «тканевые гормоны и их эффект»	
Гуморальная регуляция процессов жизнедеятельности. Анатомо-физиологическая характеристика эндокринных желёз	1	Подготовка мини-проекта	
Головной мозг: строение и функции	1	Структуры лимбической системы, ее значение; ретикулярная формация, ее значение	
Сенсорные системы организма. Анатомия и физиология анализаторов	1	Отделы и структуры и обонятельного вкусового анализатора	
Система органов дыхания. Анатомия и физиология органов дыхания.	1	Зарисовать схему газообмена	
Общие вопросы анатомии и физиологии сердечно-сосудистой системы. Сосуды большого и малого круга кровообращения	1	Дать определения: пульс, его свойства, артериальное давление, его виды, факторы, влияющие на пульс и АД; знать границы сердца	
Строение и функции полости рта, глотки, пищевода, желудка	1	Регуляция слюновыделения, образования желудочного сока, перехода пищи из желудка в ДПК	
Пищеварительные железы. Печень и поджелудочная железа	1	Регуляция выделения желчи, поджелудочного сока, дефекации	
Кишечник: строение и пищеварение в нем	1	Брюшина, расположение органов по отношению к брюшине; производные брюшины	
Обмен белков, жиров и углеводов в организме	1	Подготовка мини-проекта	

Самостоятельная работа выполнена с оценкой _____

Преподаватель _____