Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кузнецов Владимир Вячеславович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 04.02.2026 11:34:06
Уникальный программный ключ:
89bc0900301c561c0dcc38a48f0e3de679484a4c

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института
_____ /Шестопалов Е.Ю./
«27» мая 2025г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б3.Б.02(Г) СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Специальность	31.08.40 Мануальная терапия
Уровень подготовки	ординатура
Направленность подготовки	02 Здравоохранение (в сфере мануальной терапии)
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	2 года
Институт	клинической неврологии и реабилитационной медицины

Владивосток 2025

При разработке методических рекомендаций для преподавателей и обучающихся по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена в основу положены:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.08.40 Мануальная терапия утвержденный Министерством образования и науки РФ «25» августа 2014г. № 1082

2) Рабочий учебный план по специальности 31.08.40 Мануальная терапия, подготовка кадров высшей квалификации программе ординатуры, направленности 02 Здравоохранение в сфере мануально терапии утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «31» марта 2025 г., Протокол № 8/24-25

Рабочая программа дисциплины разработана авторским коллективом института клинической неврологии и реабилитационной медицины ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России под руководством директора Института, к.м.н. Шестопалова Е.Ю.

Разработчики:

Профессор института клинической неврологии и реабилитационной медицины	Доктор медицинских наук, профессор	А.Ф. Беляев
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
доцент института клинической неврологии и реабилитационной медицины	канд. мед. наук, доцент	Павлущенко Е.В.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
доцент института клинической неврологии и реабилитационной медицины	канд. мед. наук, доцент	Кузнецова Г.В.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
доцент института клинической неврологии и реабилитационной медицины	канд. мед. наук, доцент	Кузьмина Т.Н.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Методические рекомендации по изучению дисциплины Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена представляют собой комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющих оптимальным образом организовать процесс изучения данной дисциплины.

Для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена необходимо регулярно разбирать материалы лекций, отвечать на вопросы для самоконтроля. Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникающим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Лекционный материал организует мыслительную деятельность обучающихся, а практические занятия обеспечивают глубину усвоения материала дисциплины.

При подготовке к практическому занятию особое внимание необходимо обращать на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Для организации самостоятельного изучения тем дисциплины Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена используются материалы фондов оценочных средств.

Самостоятельная работа студентов обеспечивается следующими условиями:

1. наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;

2. создание системы регулярного контроля качества выполненной самостоятельной работы;

3. консультационная помощь преподавателя.

Методический материал для самостоятельной подготовки представляется в виде литературных источников. В список учебно-методических материалов для самостоятельной работы обучающихся входит перечень библиотечных ресурсов учебного заведения и других материалов, к которым обучающийся имеет возможность доступа.

Самостоятельная работа – вид контактной внеаудиторной работы преподавателей и обучающихся по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена. Контроль самостоятельной работы осуществляется ведущим преподавателем. Оценка самостоятельной работы учитывается при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена.

Текущий контроль по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена предназначен для проверки индикаторов достижения компетенций, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики освоения новых знаний. Текущий контроль по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена проводится в течение семестра по всем видам и разделам учебной дисциплины, охватывающим компетенции, формируемые дисциплиной: опросы, дискуссии, тестирование, доклады, другие виды самостоятельной и аудиторной работы. Текущий контроль знаний ординаторов, их подготовки к практическим занятиям осуществляется на каждом занятии.

Промежуточная аттестация предназначена для определения уровня освоения индикаторов достижения компетенций. Проводится в форме зачета после освоения обучающимся всех разделов дисциплины Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена и учитывает результаты обучения по дисциплине по всем видам работы студента на протяжении всего периода обучения по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена.

Время, отведенное для промежуточной аттестации, указано в графике учебного процесса. Задания для практических работ, а также задания для подготовки к текущему и промежуточному контролю приведены в фонде оценочных средств по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена.

При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Перед

консультацией, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ЛЕКЦИОННЫМ ЗАНЯТИЯМ

Лекционные занятия по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена не предусмотрены.

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Практические занятия по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена не предусмотрены.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТЕКУЩЕГО И ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ

Таблица 3. Методические указания к проведению текущего и промежуточного контроля по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена

Вид контроля	Форма контроля
Вид итогового контроля	Сдача государственного экзамена

Рекомендованная литература:

Визуальное руководство по функциональному мышечному тестированию: пер. с англ.К. Вибен, Б. Фалькенберг. М. : МЕДпресс-информ, 2017. - 295

Мануальная терапия : рук. для врачей Ситель, А. Б. М. : Бином, 2014. - 468 с.

Мышечное напряжение. От диагностики к лечению : пер. с фр. Ж. Пенину, С. Тикса ; под общ. ред. М. Б. Цыкунова. - 2-е изд.М. : М Дпресс-информ, 2016. - 358, [2] с

Анатомические поезда [миофасциальные меридианы для мануальных терапевтов и специалистов по восстановлению движения Т. В. Майерс; [пер. с англ. Н. В. Скворцовой, А. А. Зимина]. - 3-е изд. М. : Эксмо, 2019. - 302, [4]

Остеопатия в разделах : рук. для врачей / Ч. II : Пальпаторная анатомия методики остеопатической диагностики и коррекции дисфункций позвоночника, крестца, таза, верхней и нижней конечностей Ин-т остеопат. мед. им. В. Л. Андрианова. - СПб. : СПбМАПО.под ред. И. А. Егоровой, А. Е. Червотока. - 2-е изд., доп. и испр. - СПб. : СПбМАПО. 2017. - 224 с.

Остеопатия в разделах : рук. для врачей / Ч. V: Остеопатическая диагностика и лечение: сколиоза, хлыстовой травмы, цефалгий. Лимфатическая система: анатомия и функции в условиях физиологии и патологии, техники лимфатического дренирования Ин-т остеопат. мед. им. В. Л. Андрианова. - СПб. : СПбМАПО. под ред. И. А. Егоровой. СПб. : СПбМАПО. 2017. - 280 с.

Остеопатия в разделах : рук. для врачей Ч. VI : Висцеральная остеопатия: органы шеи, органы брюшной полости, органы грудной полости, органы мочеполовой системы Ин-т остеопат. мед. им. В. Л. Андрианова. - СПб. : СПбМАПО. под ред. А. Е. Червотока СПб. : СПбМАПО. 2017. - 117 с. [3]

Лечебная физическая культура : учеб. пособие для мед. вузов В. А. Епифанов, А. В. Епифанов.3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 655, [1] с.

Прикладная биомеханика в спортивной медицине и остеопатии Э. М. Нейматов, С. Л. Сабинин. М. : Медицинское информационное агентство, 2016. - 448 с.

Тесты и упражнения при функциональных нарушениях позвоночника : пер. с англ. П. Фишер. М. : МЕДпресс-информ, 2017. - 222, [2] с.

Спортивная кардиология : рук. для кардиологов, педиатров, врачей функц. диагн. и спорт. мед., тренеров А. С. Шарыкин, В. А. Бадтиева, В. И. Павлов. М. : ИКАР, 2017. - 328 с.

Спортивная медицина. Курс лекций и практические занятия [Электронный ресурс] Н.Д. Граевская, Т.И. Долматова М.: Спорт, Человек, 2018. - 712 с.

Лечебная физическая культура: учеб. пособие [Электронный ресурс] В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 656 с.

Кинезиотейпирование пациентов с ортопедической патологией [Электронный ресурс] Д. А. Красавина, С. А. Кузнецов, О. Н. Васильева [и др.]. 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2018. - 63 с.

Биохимия в практике спорта [Электронный ресурс] О.С. Кулиненков, И.А. Лапшин. М.: Спорт, 2018. - 184 с.

Фармакология спорта в таблицах и схемах [Электронный ресурс] О.С. Кулиненков М. : Спорт, 2015.

Физиотерапия в практике спорта [Электронный ресурс] Кулиненков О.С. М. : Спорт, 2017. - 256 с.

Лечебная физическая культура в акушерстве, гинекологии и хирургии [Электронный ресурс] под ред. В. А. Маргазина, А. В. Коромыслова. СПб. : СпецЛит, 2017. - 142 с.

Лечебная физическая культура при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и нарушениях обмена [Электронный ресурс] В. А. Маргазин, А. В. Коромыслов, О. И. Дубова [и др.] ; под ред. В. А. Маргазина и А. В. Коромыслова. СПб. : СпецЛит, 2016. - 112 с.

Лечебная физическая культура при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем [Электронный ресурс] В. А. Маргазин, А. В. Коромыслов, А. Н. Лобов [и др.] ; под ред. В. А. Маргазина и А. В. Коромыслова. СПб. : СпецЛит, 2015. - 234 с.

Лечебная физическая культура при заболеваниях суставов [Электронный ресурс] под ред. В. А. Маргазина, Е. Е. Ачкасова, А. В. Коромыслова. СПб. : СпецЛит, 2017. - 223 с.

Лечебная физкультура у больных, перенесших онконейрохирургические вмешательства, в условиях санаториев [Электронный ресурс] под ред. В. И. Захарова.СПб. : СпецЛит, 2017. - 223 с.

Электрокардиограмма спортсмена: норма, патология и потенциально опасная зона [Электронный ресурс] Г.А. Макарова, Т.С. Гуревич, Е.Е. Ачкасов, С.Ю. Юрьев. М.: Спорт, 2018. - 256 с.

Лечебный массаж: учеб. для вузов А.А. Бирюков 4-е изд., испр.-М.:Академия,2013.-361, [7] с.

Классический массаж : учеб. [М. А. Еремушкин, О. А. Карлина, Н. П. Павлухина и др.] ; под ред. М. А. Ерёмушкина. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 447, [1] с.

Медицинский массаж. Базовый курс: классическая техника массажа : учеб. пособие [Электронный ресурс] М.А. Ерёмушкин. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 184 с.

Реабилитация при болях в спине средствами силовой тренировки: монография [Электронный ресурс] Д.А. Бурмистров. СПб. : Лань, 2017. - 304 с

Лечебная физическая культура: учеб. пособие [Электронный ресурс] В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 656 с.

Кинезиотейпирование пациентов с ортопедической патологией [Электронный ресурс] Д. А. Красавина, С. А. Кузнецов, О. Н. Васильева [и др.]. 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2018. - 63 с.

Физиотерапия в практике спорта [Электронный ресурс] Кулиненков О.С. М. : Спорт, 2017. - 256 с.

Заболевания позвоночника и спинного мозга: клинико-лучевая диагностика и лечение В.В. Щедренок, О.В. Могучая, К.И. Себелев, И.В. Зуев; под ред. В.В. Щедренка. СПб.: ЛОИРО,2015.-494 с.: ил.

Орел, А. М. Системный анализ рентгенограмм позвоночника в практике мануальной медицины: монография А. М. Орел. - М.: Видар-М, 2018. - 431 с.

Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] под ред. А. В. Епифанова, Е. Е. Ачкасова, В. А. Епифанова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 672 с.

Соматоневрология: руководство для врачей [Электронный ресурс под ред. А. А. Скоромца. СПб.: СпецЛит, 2009. - 655 с.

Акушерско-гинекологический массаж: руководство [Электронный ресурс] Шнейдерман, М.Г. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 80 с.

Спортивная медицина : нац. рук. / Ассоц. мед. о-в по качеству, Рос. ассоц. по спорт. мед. и реабил. больных и инвалидов под ред. С. П. Миронова, Б. А. Поляева, Г. А. Макаровой. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1184 с.

Инфекционные заболевания в спортивной среде : учеб. пособие [Электронный ресурс] Е. Е. Ачкасов, М. Г. Авдеева, Г. А. Макарова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 192 с.

5 ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

5.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

5.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

5.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

5.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.40 Мануальная терапия и размещен на сайте образовательной организации.

