

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Министра
здравоохранения
Республики Беларусь

Б.Н.Андросюк

2026

Регистрационный номер

1720/11-5/2026



Паспорт экзаменационной станции

**«КОРПОРАЛЬНОЕ КЛАССИЧЕСКОЕ ИГЛОУКАЛЫВАНИЕ
В ТОЧКУ АКУПUNKТУРЫ
ШИРОКОГО СПЕКТРА ДЕЙСТВИЯ
ИНЬ-ТАН»**

объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ)

**Специальность интернатуры «Рефлексотерапия (традиционная китайская
медицина)»**

**Присваиваемая квалификация «Врач-рефлексотерапевт по традиционной
китайской медицине»**

СОГЛАСОВАНО

Начальник главного управления кадровой
работы и профессионального образования
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь

О.Н.Колюпанова

2026

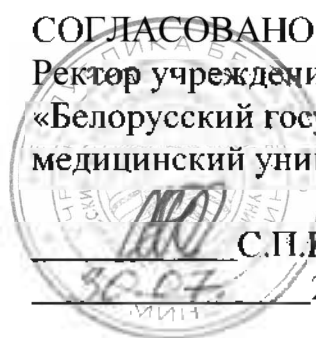


СОГЛАСОВАНО

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

С.П.Рубникович

2026



Минск 2026

АВТОРЫ:

А.П.Сиваков, заведующий кафедрой рефлексотерапии Института повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

С.М.Манкевич, доцент кафедры рефлексотерапии Института повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАН К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой рефлексотерапии Института повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № ____ от _____ 2026)

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Практические навыки (умения).....	с. 4
2. Продолжительность работы станции.....	с. 4
3. Оснащение и оборудование станции.....	с. 4
4. Ситуация (сценарий).....	с. 5
5. Информация для экзаменуемого.....	с. 6
6. Информация для эксперта.....	с. 6
7. Список нормативных правовых актов	с. 7
8. Критерии оценивания действий экзаменуемого.....	с. 7
9. Предложения по совершенствованию паспорта.....	с. 9

1. Практические навыки (умения)

Выполнение корпорального классического иглоукалывания в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан.

2. Продолжительность работы станции

Таблица 1

Продолжительность работы станции			
Действия экзаменуемого	Время начала действия (мин:сек)	Время окончания действия (мин:сек)	Продолжительность действия (мин:сек)
Выполнение экзаменуемым задания	00:00	04:00	04:00
Завершение работы экзаменуемого на станции	04:00	05:00	01:00
Общая продолжительность работы станции			5:00

3. Оснащение и оборудование станции

Таблица 2

Наименование	Количество, единица измерения; краткая техническая характеристика симуляционного оборудования
Рабочее место эксперта	
Стол офисный (рабочая поверхность)	1 штука
Стул офисный	1 штука
Компьютер (ноутбук, планшет) с электронными чек-листами и программным инструментом оценки, подключенный к сети	1 штука
Бумага для записей формата A4	1 лист
Ручка шариковая	1 штука
Рабочее место экзаменуемого	
Часы с секундной стрелкой	1 штука
Перечень симуляционного оборудования, медицинского и иного оборудования, расходных материалов	
Стол инструментальный (для размещения расходного материала)	1 штука
Кушетка медицинская	1 штука
Симулятор иглоукалывания и теории меридианов	1 штука
Лоток медицинский почкообразный	1 штука
Пульверизатор с антисептиком (имитация)	2 штуки
Пинцет анатомический	1 штука
Жахим кровоостанавливающий типа «Москит»	1 штука
Контейнер для сбора острых, колющих, режущих медицинских отходов	1 штука
Контейнер для сбора медицинских отходов, загрязненных кровью или биологическими жидкостями	1 штука

Паспорт экзаменационной станции «Корпоральное классическое иглоукалывание в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан» ОСКЭ

Наименование	Количество, единица измерения; краткая техническая характеристика симуляционного оборудования
Перчатки медицинские (одноразовые)	1 пара на каждого экзаменуемого
Маска медицинская (одноразовая)	1 штука на каждого экзаменуемого
Блистер стерильных одноразовых акупунктурных игл № 3 для корпорального иглоукалывания	1 штука
Салфетка спиртовая для дезинфекционной обработки кожи (60х90 мм)	2 штуки на 1 экзаменуемого

Действия вспомогательного персонала перед началом работы станции:

подготовить оснащение и оборудование станции в соответствии с таблицей 2 (с учетом количества экзаменуемых);

разместить задание перед входом на станцию;

подключить персональный компьютер (ноутбук, планшет) для работы эксперта;

настроить видеокамеру для проведения видеозаписи.

Действия вспомогательного персонала в ходе работы станции:

проконтролировать качество аудиовидеозаписи действий экзаменуемого (при необходимости);

по окончании работы каждого экзаменуемого приводить станцию в первоначальное состояние;

осуществлять запуск экзаменуемых на станцию.

4. Ситуация (сценарий)

Таблица 3

Порядковый номер ситуации (сценария)	Ситуация (сценарий)
Ситуация № 1	На приеме у врача-рефлексотерапевта по традиционной китайской медицине пациент А. (30 лет) с диагнозом «соматовегетивная невротическая дисфункция». Синдром головной боли напряжения лобной локализации с чувством давления на глазные яблоки. Проведена пальпаторная диагностика, которая выявила болезненность и напряжение в точке инь-тан. Противопоказаний для иглоукалывания нет. Получено письменное информированное согласие пациента на проведение процедуры корпорального иглоукалывания. Вы одеты в шапочку, маску, стерильные перчатки, халат. АД 120/80 мм рт.ст. ЧСС 70 уд/мин. Задание: выполнить корпоральное иглоукалывание в точку акупунктуры инь-тан.

5. Информация для экзаменуемого

Ситуация (сценарий № 1)

Вы – врач-рефлексотерапевт по традиционной китайской медицине.

На приеме пациент А. (30 лет). Диагноз: соматовегетивная невротическая дисфункция с головной болью напряжения лобной локализации с чувством давления на глазные яблоки. Пациенту проведена пальпаторная диагностика, которая выявила болезненность и напряжение в точке инь-тан. Противопоказаний для иглоукалывания нет. АД 120/80 мм рт.ст. ЧСС 70 уд/мин.

Задание.

Назвать медицинские показания к использованию точки акупунктуры инь-тан.

Выполнить корпоральное иглоукалывание в точку акупунктуры инь-тан.

Важно! Письменное информированное согласие пациента на проведение процедуры корпорального иглоукалывания получено.

Все Ваши действия необходимо озвучивать.

6. Информация для эксперта

Задачи станции:

демонстрация экзаменуемым навыков выполнения корпорального классического иглоукалывания в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан.

Функции эксперта:

До проведения экзамена:

ознакомьтесь с готовностью станции в симуляционно-аттестационном центре. При необходимости предложите дооснащение станции необходимым оборудованием.

Во время экзамена:

откройте электронный чек-лист и убедитесь в работоспособности программы;

внимательно наблюдайте за действиями экзаменуемого и регистрируйте последовательность и правильность действий / расхождения действий экзаменуемого в соответствии с параметрами в чек- листе;

эксперт не общается с экзаменуемым (не задает вопросов, не дает пояснения, не демонстрирует в вербальной или невербальной форме оценки выполняемых элементов), если это не предусмотрено сценарием;

после голосовой команды «Осталась одна минута», если экзаменуемый завершил демонстрацию практического навыка, предложите ему привести оснащение станции в первоначальное состояние;

не допускайте выход экзаменуемого со станции без команды «Покиньте станцию. Перейдите к следующей и ознакомьтесь с ее заданием», даже если он справился с заданием до истечения времени работы на станции;

обеспечьте выход экзаменуемого со станции после голосовой команды даже если он не завершил выполнение задания. Невыполненные элементы задания оцениваются чек-листе оценкой «0»;

при необходимости дайте указания о подготовке станции к приему следующего экзаменуемого и приведении оснащения станции в первоначальное состояние, проведите смену клинического сценария.

По завершении экзамена:

внесите предложения по совершенствованию паспорта экзаменационной станции, чек-листа, пояснения к чек-листу (методике оценивания), программному инструменту оценивания, оснащению и оборудованию станции и др.

Информация, которая не предоставляется экзаменуемому:

запрещено делать вербальные и невербальные подсказки экзаменуемому во время нахождения его на станции и в процессе выполнения задания;

запрещено комментировать действия экзаменуемого, вступать в диалог; запрещено высказывать экзаменуемому требования «Быстрее», «Продолжайте», «Не медлите» и т.п., а также задавать вопросы «Вы все сделали?», «Вы закончили?» и т.п.

7. Список нормативных правовых актов

1. О проведении дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.08.2024 № 1065.

2. Об утверждении единых норм и нормативов материальных и трудовых затрат (времени, расхода основных и вспомогательных материалов) на платные медицинские услуги по рефлексотерапии, мануальной терапии и диагностике, оказываемые юридическими лицами всех форм собственности и индивидуальными предпринимателями в установленном порядке: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.11.2007 № 128.

3. Об утверждении санитарных норм и правил: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.03.2024 № 41.

4. Об утверждении специфических санитарно-эпидемиологических требований: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 03.03.2020 № 130: с изм. и доп.

8. Критерии оценивания действий экзаменуемого

8.1. Оценочный лист (чек-лист) для экзаменационной станции «Корпоральное классическое иглоукалывание в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан» объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ).

ФИО экзаменуемого _____
Специальность интернатуры «Рефлексотерапия (традиционная китайская медицина)».

Паспорт экзаменационной станции «Корпоральное классическое иглоукалывание в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан» ОСКЭ

Практический навык: выполнение корпорального классического иглоукалывания в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан

Таблица 4

№ п/п	Параметр выполнения действия	Отметка в баллах: выполнение – 2 невыполнение – 0 частичное выполнение – 1
1.	Назвал медицинские показания к использованию точки акупунктуры инь-тан	
2.	Определил локализацию точки акупунктуры инь-тан	
3.	Описал топографическую анатомию точки акупунктуры инь-тан	
4.	Провел обработку рук антисептиком, надел перчатки медицинские, маску медицинскую	
5.	Извлек зажимом кровоостанавливающим типа «Москит» спиртовую салфетку для дезинфекционной обработки кожи из упаковки и обработал место введения акупунктурной иглы	
6.	Извлек из блистера стерильную акупунктурную иглу № 3	
7.	Определил глубину и направление введения акупунктурной иглы	
8.	Определил экспозицию воздействия акупунктурной иглы по тормозному варианту	
9.	Определил экспозицию воздействия акупунктурной иглы по гармонизирующему варианту	
10.	Провел манипуляцию введения акупунктурной иглы в соответствии с техникой и методикой	
11.	Извлек акупунктурную иглу и поместил в медицинский лоток	
12.	Обработал дезинфицирующей салфеткой, фиксированной зажимом «Москит», место извлечения акупунктурной иглы, поместил салфетку в медицинский лоток	
13.	Извлек акупунктурную иглу из медицинского лотка пинцетом анатомическим и поместил в контейнер для острых предметов необеззараженных (игл)	
14.	Извлек дезинфицирующую салфетку из медицинского лотка пинцетом анатомическим и поместил в контейнер для сбора отходов, загрязненных кровью или биологическими жидкостями необеззараженных	

№ п/п	Параметр выполнения действия	Отметка в баллах: выполнение – 2 невыполнение – 0 частичное выполнение – 1
15.	Снял перчатки и поместил в контейнер для сбора отходов, загрязненных кровью или биологическими жидкостями необеззараженных	
Максимальное количество баллов – 30		

8.2. Шкала преобразования (пересчета) баллов в 10-балльную шкалу оценивания

Таблица 5

Отметка в баллах	10-балльная шкала оценивания
30-29	10
28-27	9
26-24	8
23-21	7
20-19	6
18-16	5
15-13	4
Ниже 13	Считается неудовлетворительной

9. Предложения по совершенствованию паспорта экзаменационной станции «Корпоральное классическое иглоукалывание в точку акупунктуры широкого спектра действия инь-тан» объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ).

Специальность интернатуры «Рефлексотерапия (традиционная китайская медицина)»

Рекомендации по организации экзаменационной станции ОСКЭ при проведении следующего экзамена _____

(ФИО эксперта)

(подпись)