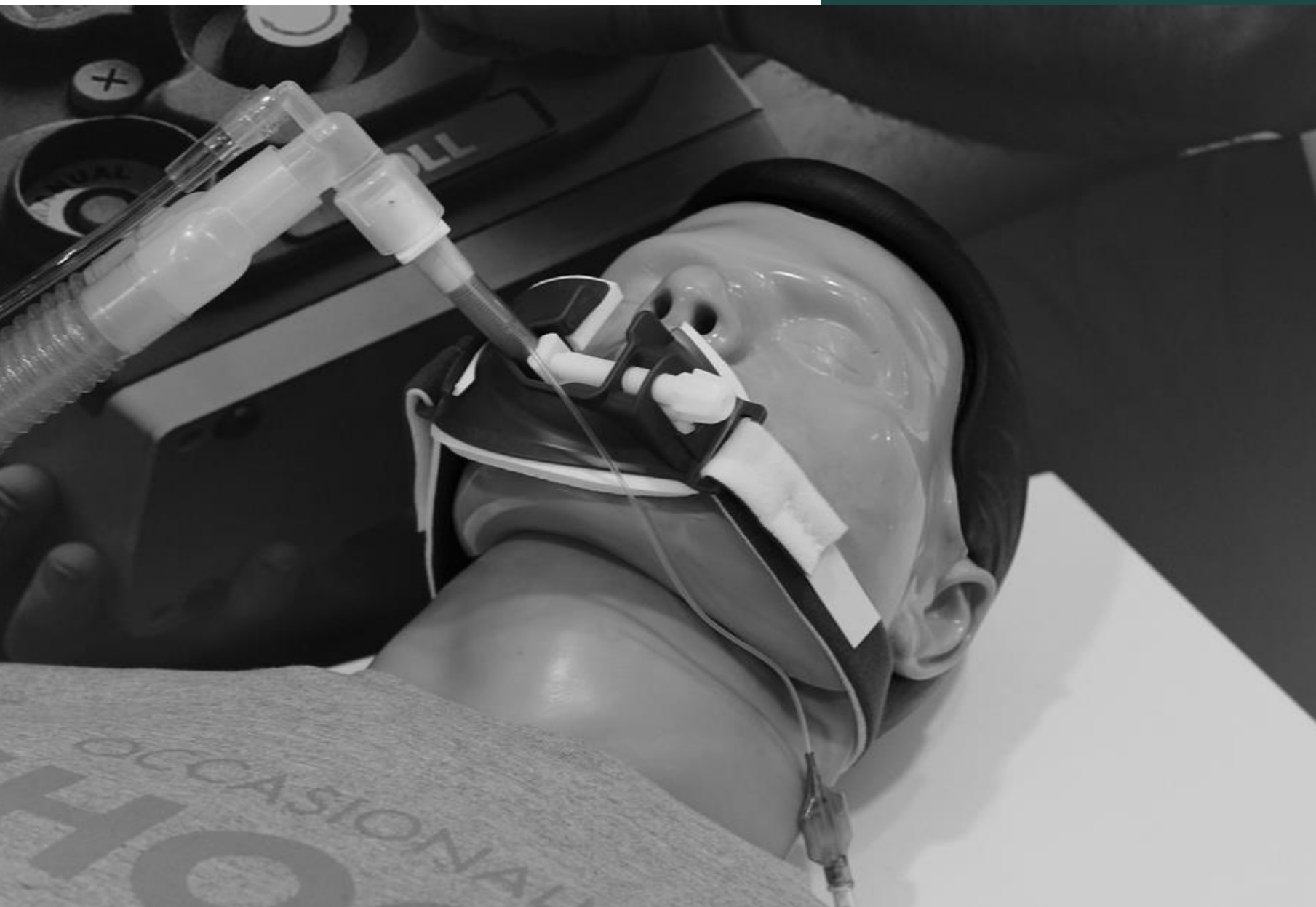


УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БОРИСОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

ЛАБОРАТОРИЯ ПО ОТРАБОТКЕ  
НАВЫКОВ



---

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ  
СОСТАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ  
СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ  
СОВМЕСТНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ЦК

ЯНВАРЬ, 2025

Подготовили: Лебедева О.В., заведующий  
лабораторией по отработке навыков,  
Музыченко В.В., методист

**09.01.2025г. на базе лаборатории по отработке навыков проведено совместное заседание преподавателей ЦК №№ 2, 3, 4, 5. Были рассмотрены методические принципы составления комплексных симуляционных заданий для текущей, промежуточной и итоговой аттестации учащихся, а также возможности использования нейросетей для создания учебных материалов. Методические материалы для преподавателей размещены на онлайн платформе CORE в открытом доступе.**

# ЦЕЛИ КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

РАЗВИТИЕ  
КЛИНИЧЕСКИХ  
НАВЫКОВ

ФОРМИРОВАНИЕ  
КРИТИЧЕСКОГО  
МЫШЛЕНИЯ

ОБУЧЕНИЕ РАБОТЕ В  
КОМАНДЕ

ПОДГОТОВКА К  
РЕАЛЬНЫМ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ  
СИТУАЦИЯМ





# МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ СОСТАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

## СОВМЕСТНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ЦК





# МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ СОСТАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕЛЕЙ И  
ЗАДАЧ

РЕАЛИСТИЧНОСТЬ  
МНОГОУРОВНЕВОСТЬ  
ЭТАПНОСТЬ  
СЦЕНАРНЫЙ ПОДХОД

ОЦЕНИВАНИЕ И  
КРИТЕРИИ

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ И  
РЕФЛЕКСИЯ  
(ДЕБРИФИНГ)





# МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ СОСТАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

## СОВМЕСТНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ЦК



# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

**КАТЕГОРИЯ**

**ТЕКУЩАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ**

**ПРОМЕЖУТОЧНАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ**

**ИТОГОВАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ**

**ЦЕЛЬ**

**КОНТРОЛЬ УСВОЕНИЯ  
БАЗОВЫХ ПРАКТИЧЕСКИХ  
НАВЫКОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ  
ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОСТЫХ  
КЛИНИЧЕСКИХ ЗАДАЧ**

**ОЦЕНКА УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ  
ПОЛУЧЕННЫХ ЗНАНИЙ И  
УМЕНИЙ ЗА ОПРЕДЕЛЕННЫЙ  
ПРОМЕЖУТОК ВРЕМЕНИ,  
ПРОВЕРКА УРОВНЯ  
ПОДГОТОВКИ УЧАЩИХСЯ К  
ВЫПОЛНЕНИЮ БОЛЕЕ  
СЛОЖНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ  
ЗАДАЧ**

**КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА  
ГОТОВНОСТИ ВЫПУСКНИКА К  
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**



# МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ СОСТАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

## СОВМЕСТНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ЦК





# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

КАТЕГОРИЯ	ТЕКУЩАЯ АТТЕСТАЦИЯ	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ
ОБЪЕМ ЗАДАНИЯ	МИНИМУМ 1-2 СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЯ ЗА ЗАНЯТИЕ	2-3 СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЯ ПО НЕСКОЛЬКИМ ТЕМАМ ИЗУЧЕННОГО МАТЕРИАЛА	4-5 КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ, МАКСИМАЛЬНО ОХВАТЫВАЮЩИХ ТЕМЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ

# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

КАТЕГОРИЯ

ТЕКУЩАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ

ИТОГОВАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ  
ЗАДАНИЯ

- ПРОСТОТА ЗАДАЧ;
- ОГРАНИЧЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО ПЕРЕМЕННЫХ;
- МИНИМАЛЬНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ;
- ОЦЕНКА БАЗОВЫХ НАВЫКОВ;
- ЧАСТАЯ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

- МНОГОУРОВНЕВЫЕ ЗАДАЧИ;
- ИНТЕГРАЦИЯ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ ЗНАНИЙ;
- РАБОТА В КОМАНДЕ;
- ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ

- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ СЛОЖНОСТИ;
- МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА;
- САМОСТОЯТЕЛЬНОСТЬ;
- ЭТАПНОСТЬ;
- САМОСТОЯТЕЛЬНОСТЬ;
- ВРЕМЯ;
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БОЛЕЕ СЛОЖНЫХ СИМУЛЯТОРОВ И ТРЕНАЖЕРОВ;
- ЭТИКА И ДЕОНТОЛОГИЯ;
- КОММУНИКАЦИЯ С ПАЦИЕНТОМ И КОЛЛЕГАМИ



# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА КОМПЛЕКСНЫХ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАНИЙ

**КАТЕГОРИЯ**

**ТЕКУЩАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ**

**ПРОМЕЖУТОЧНАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ**

**ИТОГОВАЯ  
АТТЕСТАЦИЯ**

**КРИТЕРИИ  
ОЦЕНИВАНИЯ**

**ПРАВИЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ  
БАЗОВЫХ МАНИПУЛЯЦИИ,  
ЗНАНИЕ ОСНОВНЫХ  
МЕДИЦИНСКИХ ТЕРМИНОВ**

**УРОВЕНЬ ВЛАДЕНИЯ  
ПРАКТИЧЕСКИМИ НАВЫКАМИ,  
СПОСОБНОСТЬ АНАЛИЗИРОВАТЬ  
СИТУАЦИЮ, ПРИНИМАТЬ  
РЕШЕНИЯ И ОБОСНОВЫВАТЬ ИХ,  
УМЕНИЕ РАБОТАТЬ В КОМАНДЕ**

**ПОЛНОТА И ТОЧНОСТЬ  
ИНФОРМАЦИИ, ПРИНЯТИЕ  
ОБОСНОВАННЫХ РЕШЕНИЙ,  
ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ  
СИТУАЦИЙ, РАБОТА В КОМАНДЕ,  
КОММУНИКАТИВНЫЕ НАВЫКИ**

# БЕСПЛАТНЫЕ НЕЙРОСЕТИ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

Perplexity

Begemot.AI

YandexGPT

GigaChat

Bing/Microsoft  
Copilot



**ВЗАИМОДЕЙСТВУЮТ**



**ЧЕРЕЗ ПРОМТЫ**



**ЧЕРЕЗ КОНТЕНТ  
(ФОТО, ВИДЕО,  
ФАЙЛЫ РАЗЛИЧНЫХ  
ФОРМАТОВ)**



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

