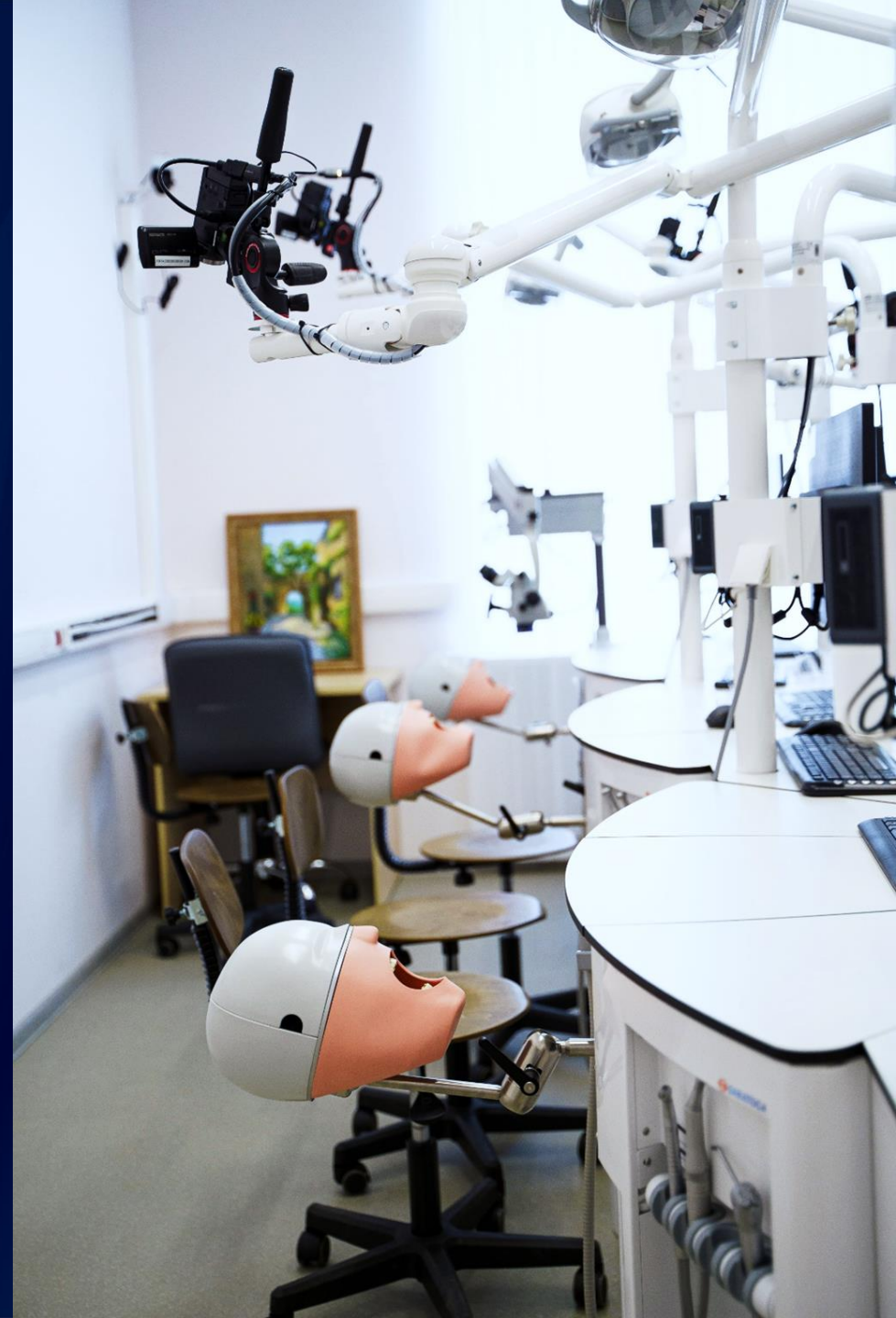


ПРАКТИКО- ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ —

путь повышения качества профессиональной
подготовки врача-стоматолога

Н.А. Соколов

Санкт-Петербургский государственный университет





ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Обеспечение медицинских организаций
системы здравоохранения
квалифицированными кадрами -
важнейшая задача национального проекта «Здравоохранение»



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

характеристика квалификации, необходимой работнику для осуществления определенного вида профессиональной деятельности (ч.2 ст.195.1 ТК РФ)

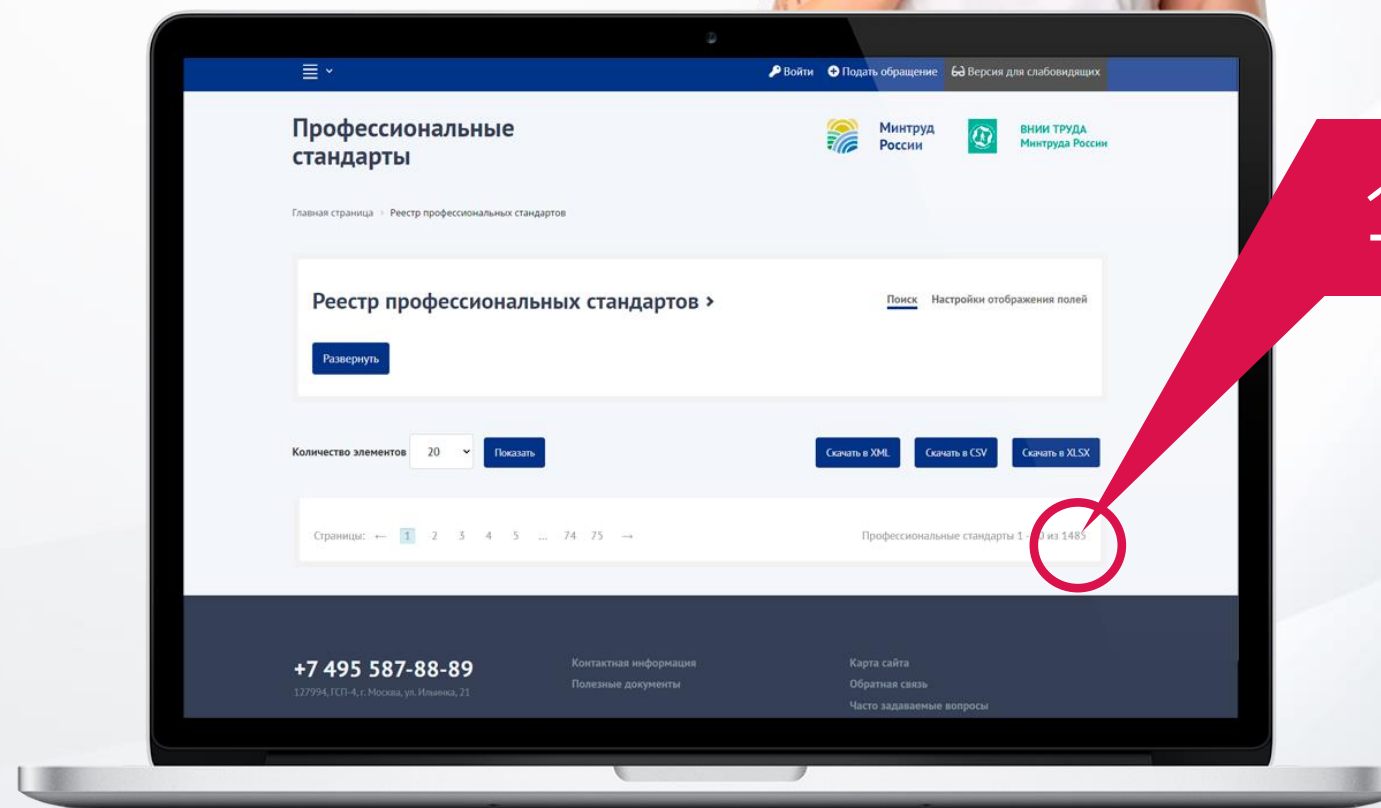
«... многие существующие требования к профессиям безнадежно устарели. Некоторые из них были сформированы 20 и даже 30 лет назад ... Потому в известных указах мая прошлого года были отдельно поставлены задачи по разработке новых профстандартов... Профстандарты должны задать чёткие и ясные требования к компетенции специалистов... В руках государства система профессиональных стандартов призвана стать одним из главных инструментов модернизации экономики...»

Совещание по вопросу разработки профессиональных стандартов
<http://kremlin.ru/events/president/news/19812>

9 декабря 2013 г.

2013 г.

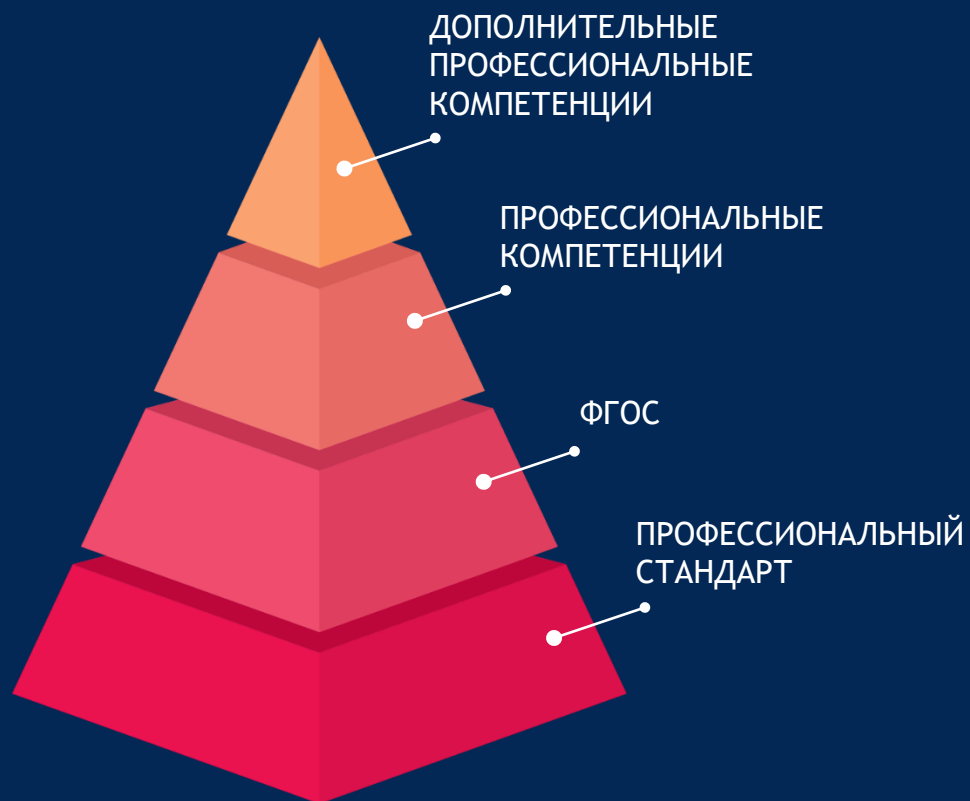
09.2022 г.



1485 шт.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ПРИКАЗ ОТ 10 МАЯ 2016 Г. № 227Н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА
«ВРАЧ-СТОМАТОЛОГ»



Проведение обследования
пациента с целью
установления диагноза

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
КОМПЕТЕНЦИИ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Назначение, контроль
эффективности и безопасности
лечения

ЛЕЧЕБНЫЕ
КОМПЕТЕНЦИИ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Разработка ... индивидуальных
реабилитационных программ

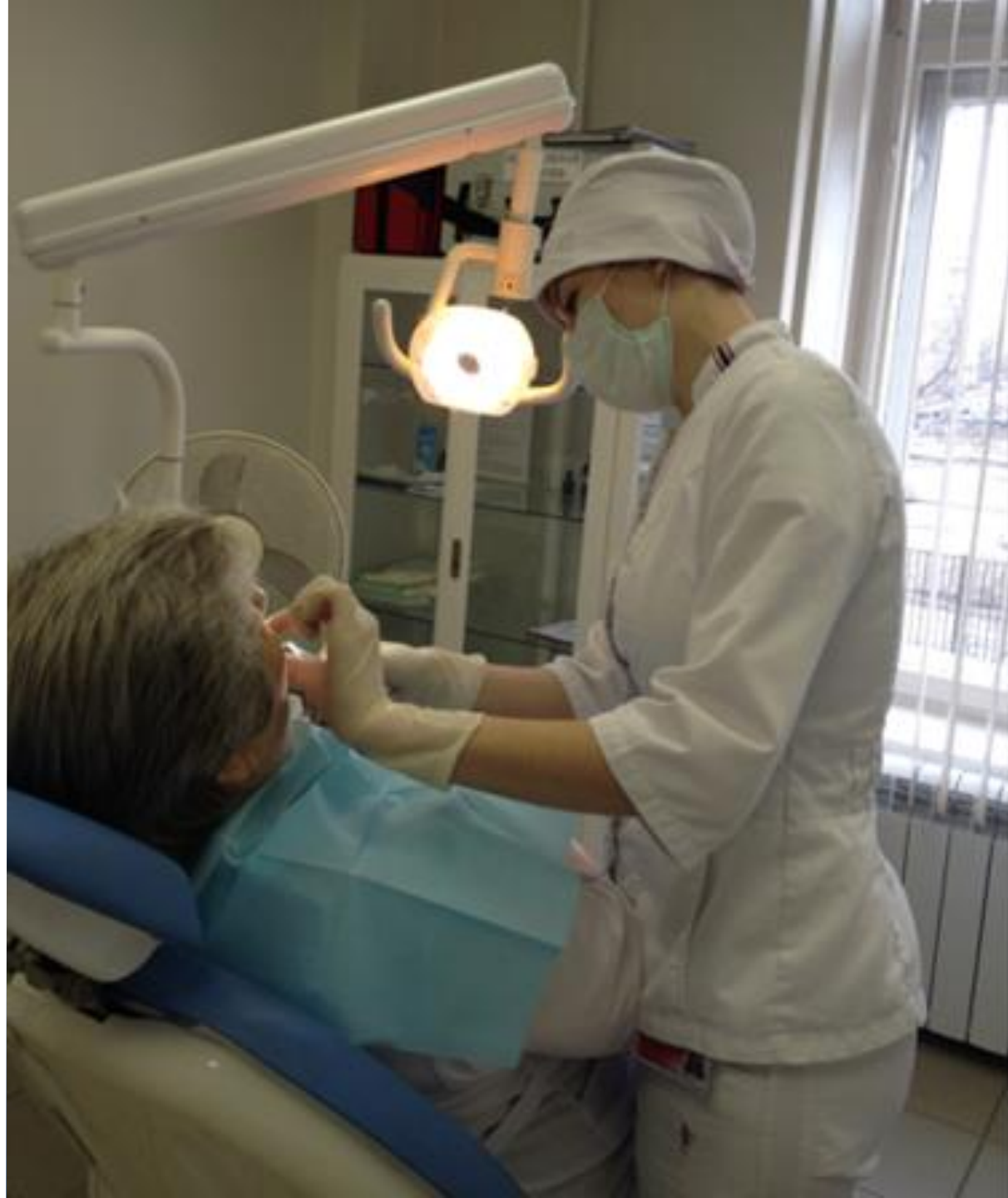
РЕАБИЛИТАЦИОННЫЕ
КОМПЕТЕНЦИИ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Проведение ...
профилактических
мероприятий по охране
здоровья населения

ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ
КОМПЕТЕНЦИИ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА



ПРОВЕДЕНИЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ ПАЦИЕНТА С ЦЕЛЮ УСТАНОВЛЕНИЯ ДИАГНОЗА

- Анатомия, физиология, патология органов полости рта (11 факультетов СПбГУ)
- Использование возможностей междисциплинарных ресурсных центров СПбГУ
- Образовательный стандарт СПбГУ
- Обучение в малых группах – 5-6 человек
- Асептика, антисептика, эргономика, диагностика



НАЗНАЧЕНИЕ, КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ

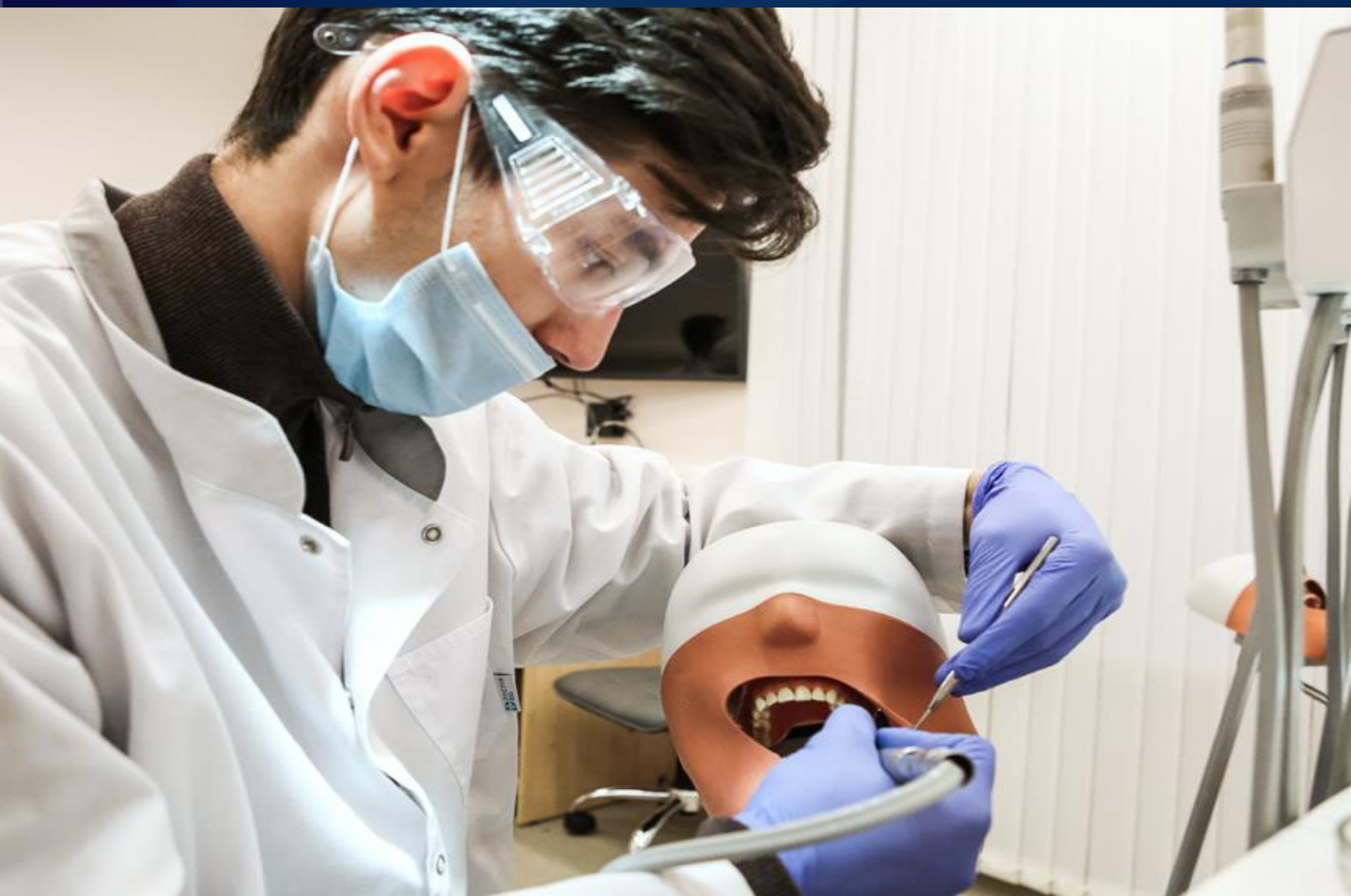
МОДЕЛИРОВАНИЕ КЛИНИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ

```
graph TD; A[МОДЕЛИРОВАНИЕ КЛИНИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ] --> B[Традиционное моделирование на фантомной голове]; A --> C[Технология моделирования на основе виртуальной реальности (VR)]
```

Традиционное моделирование на
фантомной голове

Технология моделирования на основе
виртуальной реальности (VR)

НАЗНАЧЕНИЕ, КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ



ТРАДИЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ
НА ФАНТОМНОЙ ГОЛОВЕ





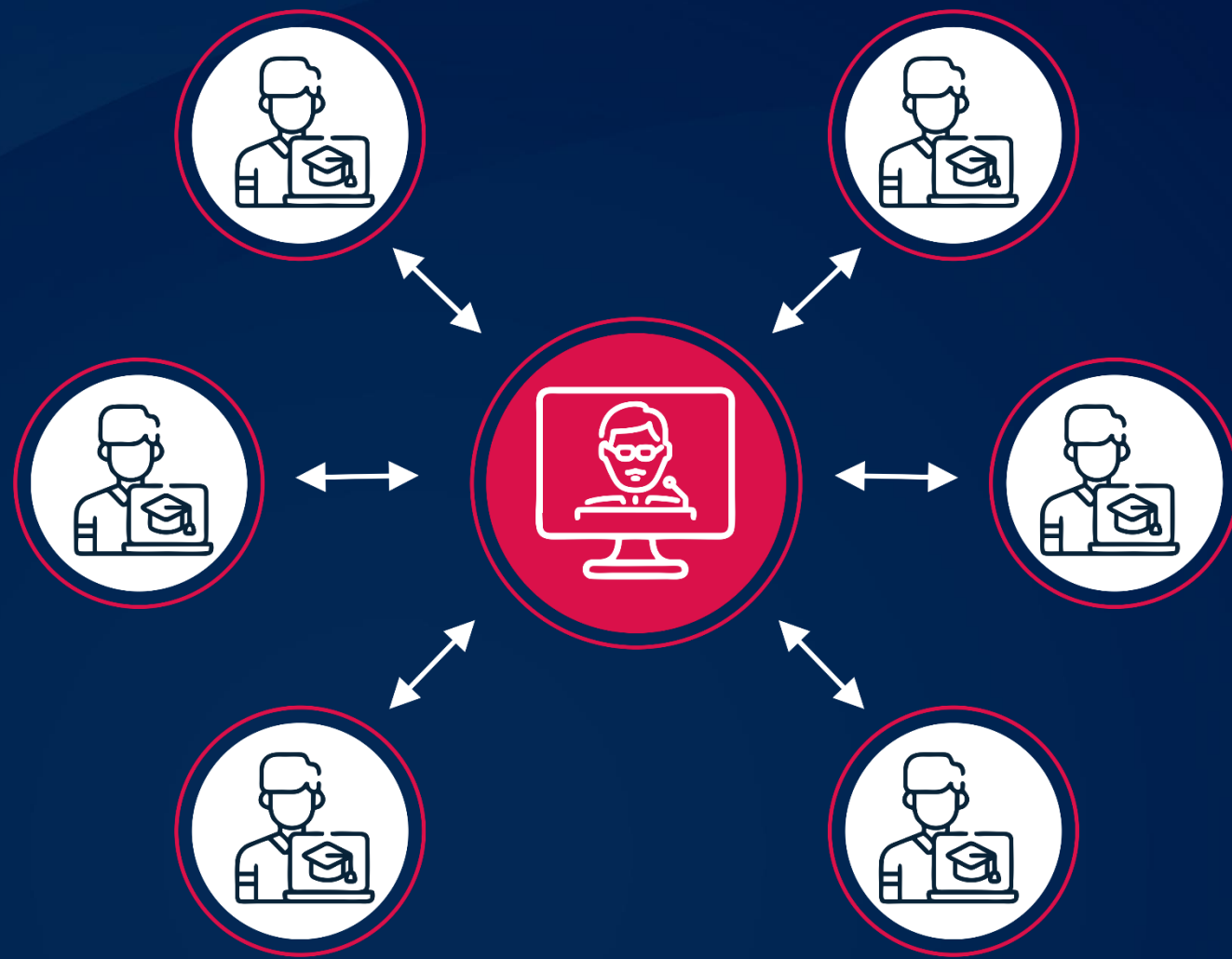
ТЕХНОЛОГИЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ (VR)

- дистанционное обучение
- Образовательный стандарт СПбГУ
- Обучение в малых группах – 5-6 человек
- Асептика, антисептика, эргономика, диагностика



ДВУСТОРОННЯЯ СВЯЗЬ:

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ – СТУДЕНТ

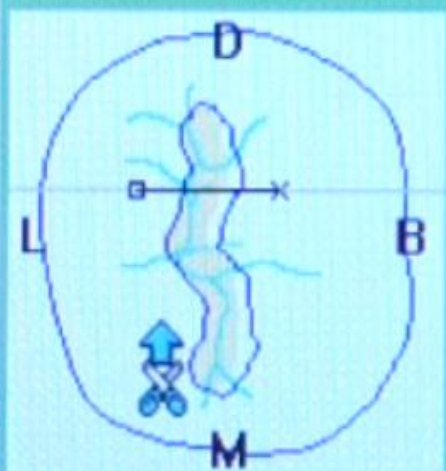








Optimal



Student's

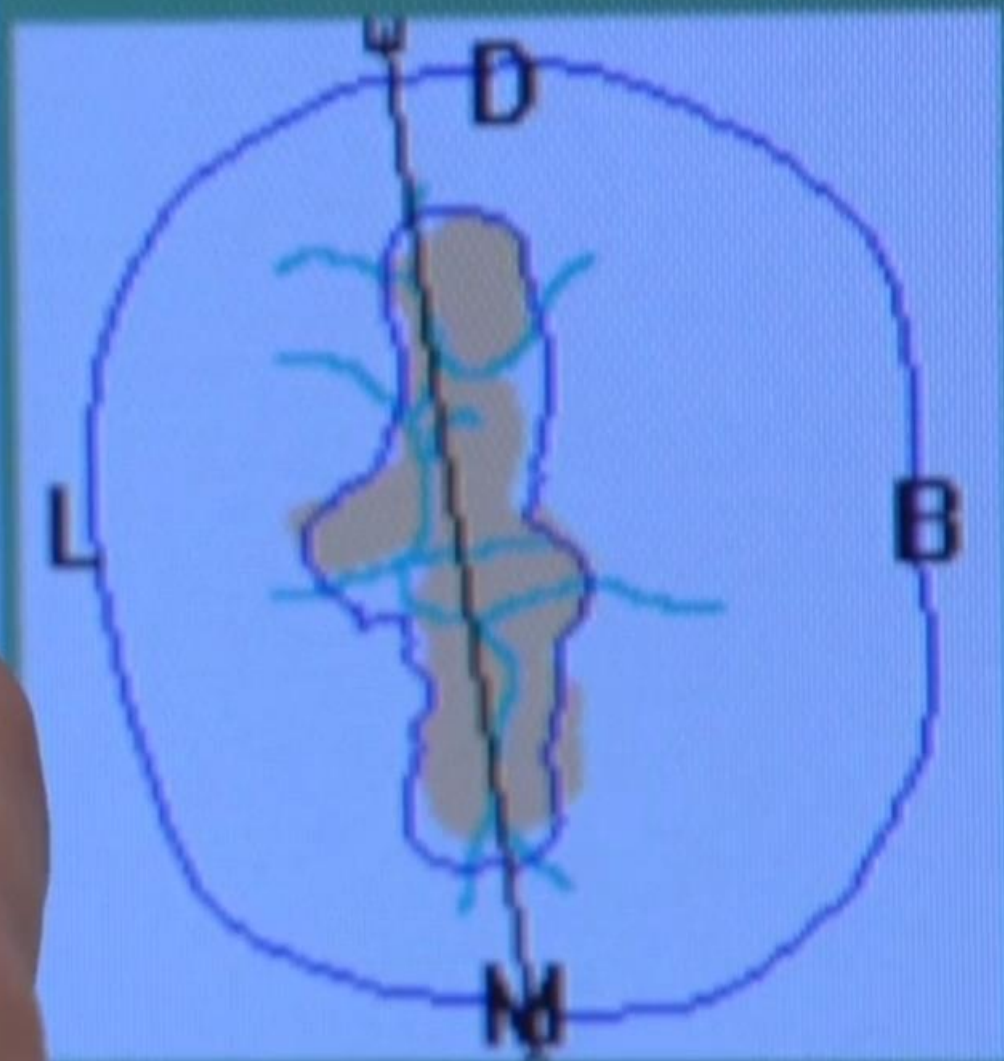


Grade
0

Start

Done

Reload



D



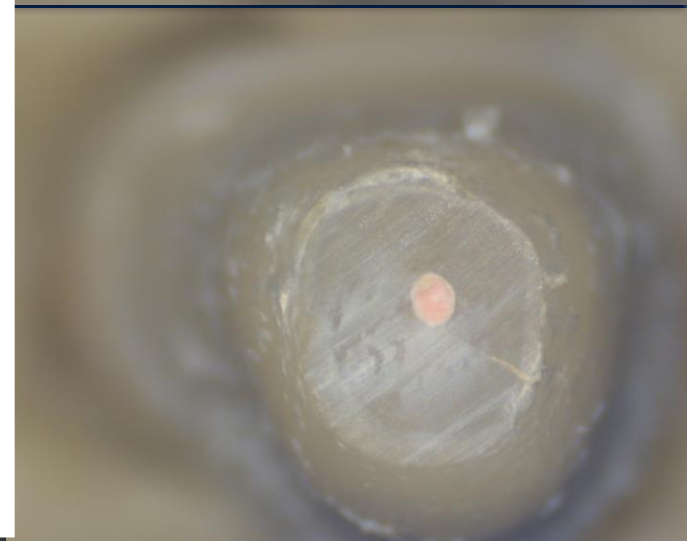
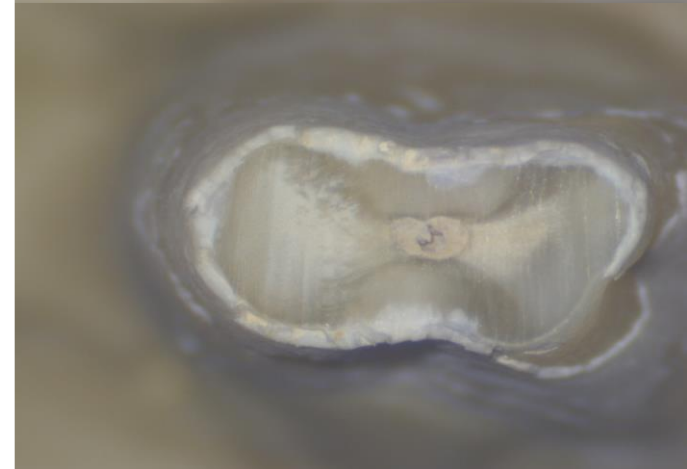
РАЗРАБОТКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ ПРОГРАММ

- Осмотр и обучение детей разного возраста в детских домах и школах



ВЫПУСКНЫЕ КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Использование возможностей междисциплинарных
ресурсных центров СПбГУ
Патентование изобретений
Изобретение оборудования,
материалов,
новое программное обеспечение



ПРОВЕДЕНИЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ –

- Дни (школы) здоровья полости рта
- Профилактически осмотры студентов других факультетов
- Уличные акции
- Мотивация к профессии, волонтерская мотивация (ординатура)
- Работа врачом-стоматологом (гигиенист), помощник

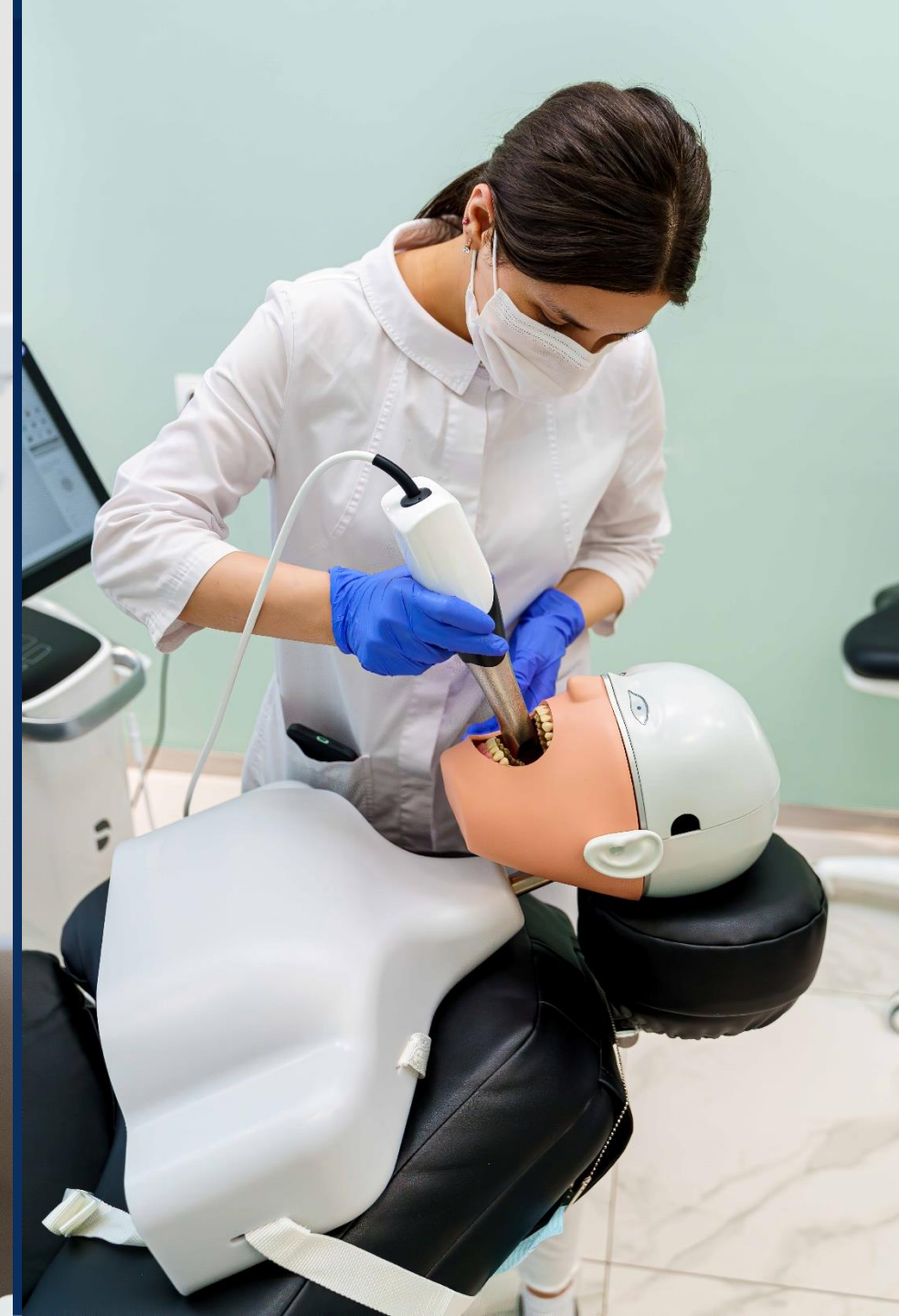






ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- Микроскоп
- Техноскоп
- Сканер
- Мастер-классы в рамках научно-образовательных мероприятий



ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ЕЖЕГОДНОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

В конференциях принимают участие ведущие ученые и специалисты в области стоматологии из России и других стран: Италии, Германии, Англии, Кореи, Узбекистана, Грузии, Казахстана и др.

Мастер-классы по освоению новейших методик и технологий диагностики, лечения и профилактики стоматологических заболеваний – одна из важнейших составляющих конференции.



