

## **Уважаемые коллеги!**

Кафедры ортопедической стоматологии Российского университета дружбы народов и Омского государственного медицинского университета при поддержке СтАР и АЦС приглашают студентов стоматологического факультета Вашего ВУЗа принять участие в **Первой Всероссийской ОНЛАЙН студенческой олимпиаде по цифровой ортопедической стоматологии**, которая пройдет 5 декабря 2020 года в день рождения выдающегося российского врача стоматолога ортопеда профессора Вениамина Юрьевича Курляндского.

Начало соревнований в 9.00 по московскому времени.

### **Программа олимпиады**

**Диагностика и планирование стоматологической реабилитации на основе построения «виртуального двойника» жевательно-речевого аппарата пациента в программе Avantis 3D**

Каждый участник Олимпиады должен скачать из интернета специальное задание - сканы зубных рядов, сканы регистратов центральной, передней и боковых окклюзий, КЛКТ и фотографию виртуального пациента. *Исходные данные будут предоставлены в Интернете организаторами олимпиады.*

#### **Задание:**

- 1. Создать 3D сцену пациента**
- 2. Оценить состояние ВНЧС пациента**
- 3. Оценить состояние тканей пародонта пациента с заполнением одонтопародонтограммы (по Курляндскому В.Ю.)  
- написать заключение с учетом функциональной диссоциации зубочелюстной системы по Курляндскому В.Ю.)**
- 4. Оценить состояние окклюзии зубных рядов пациента**
- 5. Сформулировать стоматологический диагноз**
- 6. Предложить 2 альтернативных ( с использованием дентальной имплантации и без нее) плана лечения**

Задание выполняется группой студентов (вероятнее всего в домашних условиях) в количестве 3 человек в течение трех часов (это максимальное время для выполнения задания)

Ответы и решения необходимо отправить на e-mail Онлайн Олимпиады по Ортопедической Стоматологии ([ooos20@mail.ru](mailto:ooos20@mail.ru)) 5 декабря 2020 до 12.00 часов московского времени сразу после выполнения поставленных задач

Ответы на задания, присланные после установленного времени не будут рассматриваться членами жюри

**Важно!** Для проведения этапа, с применением компьютерной программы *Avantis 3D*, необходимо наличие стационарного компьютера или ноутбука со следующими минимальными параметрами:

*Процессор: частота 2,5 ГГц*

*Оперативная память: 8 Гбайт*

*Память видеокарты: 2 Гбайт*

*Поддержка OpenGL 4.5 (поддерживаются видео картами NVIDIA старше 2010 года и AMD старше 2012 года)*

*Рекомендуемый производитель видеочипа: NVIDIA*

*Операционная система: MS Windows 64 бит, 7-я версия и выше*

Бесплатную версию программы можно скачать по следующей ссылке:

<https://avantis3d-soft.ru/>

Исходный материал для ознакомления с программой можно загрузить по следующей ссылке: <https://avantis3d-soft.ru/education-and-support/> .

**Специальный обучающий вебинар профессор Александр Николаевич Ряховский проведёт 6 ноября 2020 в 9.00 (время московское).**

**27 ноября в 9.00 по московскому времени в ZOOM проф. А.Н.Ряховский проведёт консультацию с ответами на вопросы, возникшие при освоении программы.**

Организаторы Олимпиады:

Профессор И.Ю.Лебеденко – РУДН

Профессор А.А.Стафеев – ОГМУ

Жюри Олимпиады:

Профессор А.Н.Ряховский – Москва (председатель)

Профессор С.В.Апресян – Президент АЦС, Москва

Профессор Ю.Ю.Первов – Владивосток

Профессор Р.А.Салеев – Казань

Профессор Д.А.Трунин – Президент СТАР, Самара

## Инструкция ZOOM

1. Для подключения к конференции ZOOM необходимо скачать приложение с официального сайта (ссылка на скачивание <https://zoom.us/download>). Если подключение будет производиться с мобильного устройства с системой Android, то необходимо скачать приложение Zoom из Google Play или по ссылке (<https://play.google.com/store/apps/details?id=us.zoom.videomeetings>), если мобильное устройство с системой IOS, то из App store или по предоставленной ссылке (<https://apps.apple.com/us/app/id546505307>).
2. После скачивания приложение, следуйте указаниям инсталлятора.
3. Установив приложение, необходимо открыть его и войти в учетную запись Zoom. Если вы не зарегистрированы в Zoom, то необходима предварительная регистрация. Зарегистрироваться можно прямо в приложении Zoom.
4. После входа в учетную запись, пройдите по ссылке, которые будут отправлены организаторами конференции профессором Стафеевым Андреем Анатольевичем ОмГМУ и профессором Лебеденко Игорем Юльевичем РУДН по электронной почте.
5. Для входа в конференцию укажите идентификатор конференции и пароль, указанные в электронном письме.
6. Пробная конференция будет организована 6 ноября в 8:00 по Московскому времени.
7. Начало конференции 6 ноября 9:00 по Московскому времени.
8. При входе укажите фамилию и город (универ).
9. От каждого универа 3 точки подключения.

Подключиться к конференции Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/6958451048?pwd=VTRGa3huUDJrVmZVdIVkL2pPaUt1dz09>

Идентификатор конференции: 695 845 1048

Код доступа: jJAtx7

Одно касание на мобильном телефоне

+74952839788,,6958451048#,,,,,0#,,594013# Российская Федерация

+74999516379,,6958451048#,,,,,0#,,594013# Российская Федерация

Набор в зависимости от местоположения

+7 495 283 9788 Российская Федерация

+7 499 951 6379 Российская Федерация

+7 499 951 6380 Российская Федерация

+7 812 426 8988 *Российская Федерация*  
*Идентификатор конференции: 695 845 1048*  
*Код доступа: 594013*

**ПОБЕДИТЕЛИ В НОМИНАЦИЯХ И ОБЛАДАТЕЛЬ «ГРАНПРИ» БУДУТ  
ОБЪЯВЛЕНЫ НА САЙТЕ АССОЦИАЦИИ ЦИФРОВОЙ  
СТОМАТОЛОГИИ (DDA-RUSSIA.RU) 7 ДЕКАБРЯ 2020.**

Удачи и крепкого здоровья!

До встречи в эфире!

**Организаторы** первой всероссийской онлайн олимпиады студентов по ортопедической стоматологии, приуроченной к дню рождения выдающегося Ученого, Педагога, Врача стоматолога ортопеда - профессора Вениамина Юрьевича Курляндского