



Artificial Intelligence in  
Ophthalmology

www.aio-summit.ru



# AIO саммит

Искусственный интеллект в  
офтальмологии

1 – 2 декабря 2023 года

II Всероссийский саммит с международным  
участием по использованию алгоритмов  
искусственного интеллекта для решения  
научных и прикладных задач в области  
офтальмологии

# Содержание

- ▶ О саммите
- ▶ Цель и миссия
- ▶ Дата и место проведения
- ▶ Направления
- ▶ Расписание
- ▶ АЮ 2022
- ▶ Регистрация
- ▶ Контакты

# О саммите **AIO 2023**

**Организационный комитет приглашает вас принять участие и поделиться результатами ваших исследований и экспертным мнением на втором всероссийском саммите с международным участием “Искусственный интеллект в офтальмологии” (AIO 2023), который будет проходить в Москве 1-2 декабря 2023 года в гибридном формате.**

---

В рамках саммита будут представлены доклады и презентации о передовых разработках в области применения технологий искусственного интеллекта с целью совершенствования процессов диагностики и лечения офтальмологических заболеваний. Участники поделятся своими исследованиями и опытом в области разработки и внедрения систем искусственного интеллекта в клиническую практику. Также саммит AIO предоставит платформу для молодых ученых, которые представят свежие идеи в области применения искусстве и гуманитарных науках.

Главной темой саммита AIO 2023 станет: “Искусственный интеллект в офтальмологии: Взгляд в Будущее”, поскольку такие технологии совершают революцию в практике врача офтальмолога за счет более точной диагностики, поиска новых биомаркеров заболеваний, автоматизации процессов принятия решений и помощи в других аспектах повседневной деятельности.

**“Искусственный интеллект в офтальмологии: Взгляд в Будущее”**





# Цель и Миссия

## Цель


Наша главная цель заключается в том, чтобы создать динамичную вдохновляющую площадку, где ведущие исследователи в области офтальмологии и применения технологий искусственного интеллекта (ИИ) смогут обмениваться знаниями, идеями и опытом, с целью повышения качества офтальмологической практики и улучшения здоровья пациентов.

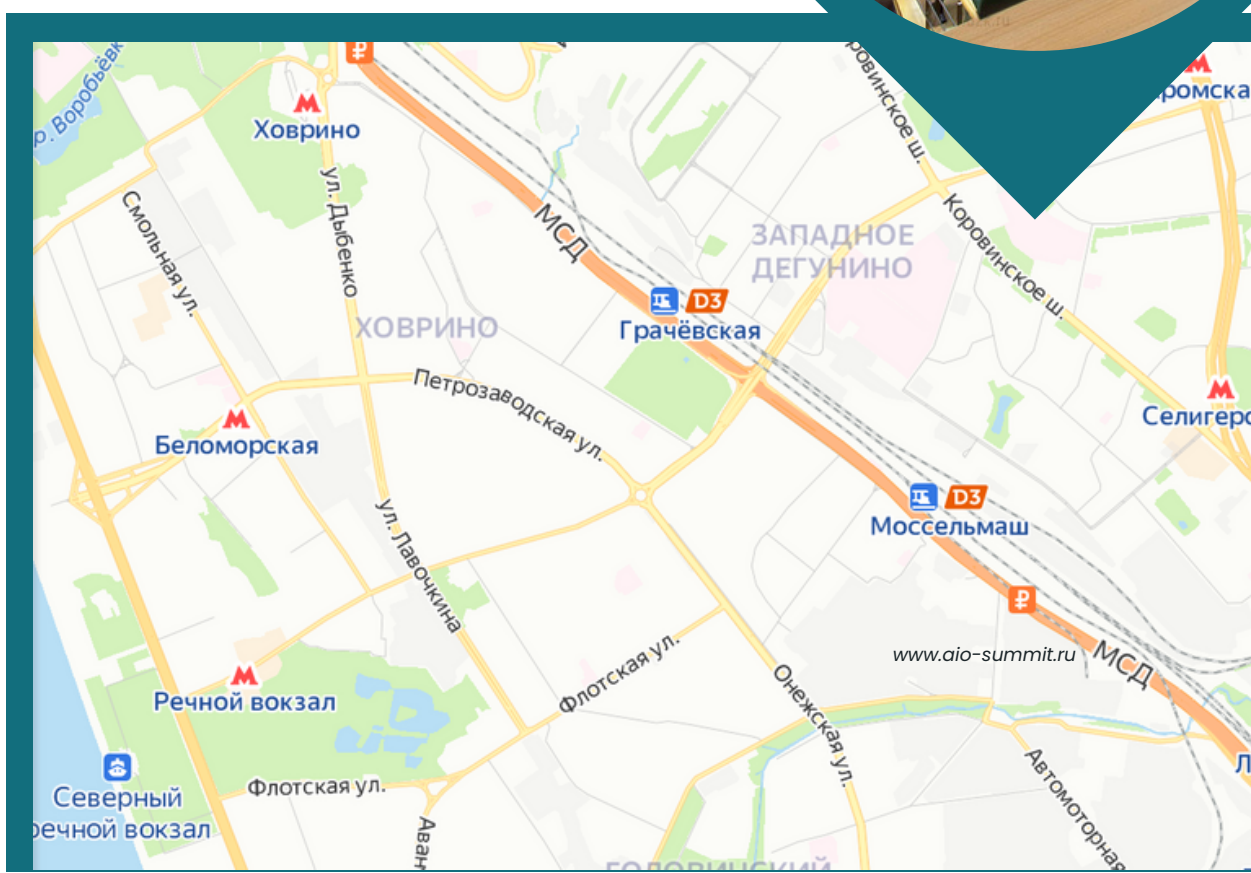
## Миссия

Мы признаем социальную ответственность перед обществом, и стремимся к применению ИИ в офтальмологии на благо человечества. Наша миссия также включает в себя предоставление широкой аудитории информации о потенциале и роли ИИ в офтальмологии, а также о возможности сотрудничества с целью создания современных решений в области Med tech индустрии.

# Место проведения Саммита АИО

ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия  
глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава  
России Краснодарский филиал

 Бескудниковский бул., 59А, стр. 4,  
Москва



# Направления

## Саммита АІО

- ▶ Искусственный интеллект в офтальмологии
- ▶ Готовые разработки для диагностики офтальмопатологии
- ▶ Цифровая безопасность и Искусственный интеллект
- ▶ Нормативно-правовые проблемы разработки интеллектуальных систем
- ▶ Методологические аспекты и результаты биомедицинских разработок с использованием Искусственного интеллекта
- ▶ Искусство и гуманитарные аспекты через призму ИИ



# Организационный КОМИТЕТ



**АРСЮТОВ ДМИТРИЙ  
ГЕННАДЬЕВИЧ**

**председатель орг. комитета**

к.м.н., заслуженный врач Российской Федерации, генеральный директор ФГАУ «НМИЦ "МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» МЗ РФ



**МАЛЮГИН БОРИС ЭДУАРДОВИЧ**  
**председатель программной  
комиссии**

д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, заместитель генерального директора по научной работе ФГАУ «НМИЦ "МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» МЗ РФ



**САХНОВ СЕРГЕЙ  
НИКОЛАЕВИЧ**

д.м.н., к.э.н., директор Краснодарского филиала ФГАУ «НМИЦ "МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» МЗ РФ



**АКСЕНОВА ЛЮБОВЬ  
ЕВГЕНЬЕВНА**

заместитель директора по научной работе ООО «Пространство интеллектуальных решений», инженер по научно-технической информации МНТК "Микрохирургия глаза" имени академика С.Н. Федорова»



**АКСЕНОВ КИРИЛЛ  
ДМИТРИЕВИЧ**

генеральный директор ООО «Пространство интеллектуальных решений», IT - эксперт, Data Scientist, специалист по информационной безопасности



**МЯСНИКОВА ВИКТОРИЯ  
ВЛАДИМИРОВНА**

д.м.н., доцент, заместитель директора по научной работе Краснодарского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова»



**ВЕПРИНСКИЙ ДАНИИЛ  
ВЛАДИМИРОВИЧ**

начальник отдела по координации деятельности филиалов ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова»



**КРАСОВ АНДРЕЙ  
ВЛАДИМИРОВИЧ**

к.т.н., заведующий кафедрой защищенных систем связи Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича



**АЛЕКСЕЕНКО СЕРГЕЙ  
НИКОЛАЕВИЧ**

д.м.н., ректор КубГМУ, заведующий кафедрой профилактики заболеваний, здорового образа жизни и эпидемиологии, заслуженный работник здравоохранения Кубани

# Расписание Саммита АИО

День 1

Пятница. 1 декабря 2023

Зал №1

08:00–09:00 Регистрация

09:00–09:30 Церемония открытия и  
вступительное слово

09:30–10:30 Основная сессия I

10:30–11:00 Перерыв

11:00–12:30 Основная сессия I

12:30–13:30 Кофе-брейк

13:30–15:00 Основная сессия II

15:00–15:30 Перерыв

15:30–18:00 Основная сессия III

Зал №2

Сателлитные симпозиумы (спонсорские)

Дополнительные мероприятия \*



[www.aio-summit.ru](http://www.aio-summit.ru)

## Внимание!

Идет набор докладов на секцию молодых ученых "Искусство и гуманитарные аспекты через призму ИИ". К участию приглашаются действующие СМУ или молодые ученые до 35 лет.



# Расписание Саммита АЮ

## День 2

Суббота. 2 декабря 2023

### Зал №1

09:00–10:30 Основная сессия IV  
10:30–11:00 Перерыв  
11:00–12:30 Основная сессия IV  
12:30–13:30 Кофе-брейк  
13:30–15:00 Основная сессия V  
15:00–15:30 Перерыв  
15:30–17:30 Основная сессия VI  
17:30–18:00 Подведение итогов, закрытие  
Саммита

### Зал №2

Сателлитные симпозиумы (спонсорские)  
Трибуна молодого ученого



[www.aio-summit.ru](http://www.aio-summit.ru)

Обращаем Ваше внимание на то, что в зависимости от количества и контента предоставленных докладов и пожеланий спонсоров распределение по залам и времени будет меняться!

ПЕРВЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ САММИТ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

## AIO 2022

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ  
Artificial Intelligence in Ophthalmology



**36**

ДОКЛАДЧИКОВ И  
МОДЕРАТОРОВ



**05** СЕКЦИЙ НА ТЕМЫ:

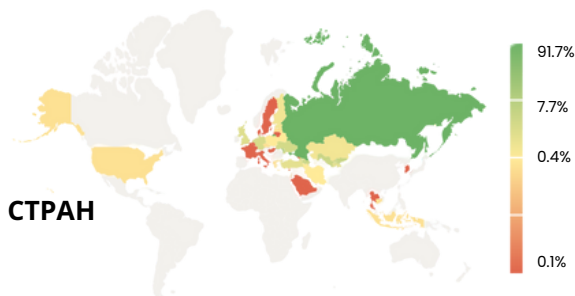
- ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ
- БЕЗОПАСНОСТЬ
- СТРАТЕГИЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ И  
НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ



**1459**

ПОДКЛЮЧЕНИЙ К ОНЛАЙН  
ТРАНСЛЯЦИИ

**39** СТРАН



На сайте [www.aio-summit.ru](http://www.aio-summit.ru) размещен архив  
записей Саммита **AIO 2022**

# Регистрация

Саммит АИО 2023 будет проходить в гибридном формате. Участие включает в себя следующие категории:

- слушатель
- докладчик офлайн
- докладчик онлайн
- участие с электронным постером
- публикация статьи

## РЕГИСТРАЦИЯ В КАЧЕСТВЕ СЛУШАТЕЛЯ

Для участия в Саммите необходимо пройти регистрацию на сайте  
**[www.aio-summit.ru](http://www.aio-summit.ru)**

РЕГИСТРАЦИЯ НА  
САММИТ

До 1 Декабря 2023

ПОДАТЬ ТЕЗИСЫ К  
ДОКЛАДУ

До 1 Ноября 2023

ВИДЕО-КОНТЕНТ  
САММИТА

АИО 2022

## РЕГИСТРАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТИЯ С ДОКЛАДОМ/ ЭЛЕКТРОННЫМ ПОСТЕРОМ

В регистрационной форме необходимо **отметить вид участия “докладчик”** и загрузить тезисы.

## ПУБЛИКАЦИЯ СТАТЬИ

По материалам саммита планируется издание статей в журнале **«Digital Diagnostics» (РИНЦ, ВАК, SCOPUS)**. Статьи, оформленные согласно требованиям журнала по темам представленных докладов и прошедшие рецензирование, будут опубликованы в **выпуске журнала №1, 2024г.**

# Организаторы



ФГАУ «НМИЦ «МНТК  
«Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н.  
Федорова» Минздрава России  
Краснодарский филиал



Научно-исследовательская  
компания  
ООО "ПРОСТРАНСТВО  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ",  
г.Новороссийск

# и партнеры

СПб ГУТ)))

Санкт-Петербургский  
государственный университет  
телекоммуникаций им. проф.  
М.А.Бонч-Бруевича



ГБУЗ «Научно-практический  
клинический центр  
диагностики и  
телемедицинских  
технологий ДЗМ»



Кубанский государственный  
медицинский университет  
Минздрава России


# Напишите нам

Если у Вас возникли организационные вопросы или предложения, мы всегда рады помочь и рассмотреть все Ваши идеи.  
Ждем на нашем Саммите АИО 2023!



## Контакты:

[www.aio-summit.ru](http://www.aio-summit.ru)

 +7(918) 322-7812

 [vivlad7@mail.ru](mailto:vivlad7@mail.ru)

**Мясникова Виктория  
Владимировна**

д.м.н., доцент, координатор  
научной программы АИО 2023