



**IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ИТ-АКАДЕМГРАДА
«ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ
В БЕЛАРУСИ»**

13–14 октября 2025 года, Минск

ПРОГРАММА

Минск
ОИПИ НАН Беларуси
2025

ОРГАНИЗАТОРЫ

Национальная академия наук Беларуси
Объединенный институт проблем информатики



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ПАРТНЕРЫ



DEWIAR AI

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА

КАРАНИК Владимир Степанович

Председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси
(*председатель организационного комитета*)

ШУМИЛИН Александр Геннадьевич

Академик-секретарь Отделения физики, математики, информатики
Национальной академии наук Беларуси
(*заместитель председателя организационного комитета*)

КРУГЛИКОВ Сергей Владимирович

Генеральный директор государственного научного учреждения
«Объединенный институт проблем информатики
Национальной академии наук Беларуси»
(*заместитель председателя организационного комитета*)

КАСАНИН Сергей Николаевич

Заместитель генерального директора по научной работе государственного
научного учреждения «Объединенный институт проблем информатики
Национальной академии наук Беларуси»
(*секретарь организационного комитета*)

БАХАНОВИЧ Александр Геннадьевич

Первый заместитель министра образования Республики Беларусь

БОГДАНОВИЧ Максим Владимирович

Генеральный директор государственного научно-производственного
объединения «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника»

БОГУШ Вадим Анатольевич

Ректор учреждения образования «Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»

БОРОДИН Алексей Сергеевич

Председатель Экспертного совета МПА СНГ – РСС, генеральный директор
Исполнительного комитета Регионального содружества в области связи

ГОНЧАРОВ Валерий Валерьевич

Директор государственного научного учреждения «Центр системного анализа
и стратегических исследований Национальной академии наук Беларуси»

ДРАВИЦА Виктор Иванович

Директор научно-инженерного республиканского унитарного предприятия «Межотраслевой научно-практический центр систем идентификации и электронных деловых операций» НАН Беларуси

ЗЕНЧЕНКО Евгений Валентинович

Начальник управления цифровизации и инновационного развития Аппарата Совета Министров Республики Беларусь

ЗОЛОТОЙ Сергей Анатольевич

Директор научно-инженерного республиканского унитарного предприятия «Геоинформационные системы»

КЕРНАСОВСКИЙ Юрий Михайлович

Директор ОАО «Минский НИИ радиоматериалов»

КОРЖИЦКИЙ Денис Леонидович

Первый заместитель председателя Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь

ТКАЧ Павел Николаевич

Первый заместитель министра связи и информатизации Республики Беларусь

СУРЫГИН Александр Игоревич

Начальник сектора информационного анализа, ответственный секретарь Экспертного совета МПА СНГ – РСС

ТРОФИМОВ Юрий Васильевич

Директор республиканского научно-производственного унитарного предприятия «Центр светодиодных и оптоэлектронных технологий Национальной академии наук Беларуси»

ШОЛОМИЦКИЙ Дмитрий Валерьевич

Председатель совета директоров Группы компаний «БелХард»

ЩЕРБАКОВ Сергей Сергеевич

Академик-секретарь Отделения физико-технических наук Национальной академии наук Беларуси

ЯРОШЕНКО Александр Григорьевич

Глава государственного учреждения «Администрация Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень»

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА

КОВАЛЕВ Михаил Яковлевич

Главный научный сотрудник лаборатории математической кибернетики
ОИПИ НАН Беларуси,
член-корреспондент, доктор физико-математических наук, профессор
(председатель программного комитета)

СНЕЖКО Эдуард Витальевич

Заведующий лабораторией биомедицинских изображений
ОИПИ НАН Беларуси,
кандидат технических наук, доцент
(заместитель председателя программного комитета)

ГОРОХ Олег Владимирович

Ученый секретарь ОИПИ НАН Беларуси,
кандидат физико-математических наук
(ответственный секретарь программного комитета)

АБЛАМЕЙКО Сергей Владимирович

Академик НАН Беларуси, доктор технических наук, профессор

БЕЛОЦЕРКОВСКИЙ Алексей Маратович

Начальник отдела интеллектуальных информационных систем
ОИПИ НАН Беларуси,
кандидат технических наук

ЗАЛЕССКИЙ Борис Андреевич

Заведующий лабораторией обработки и распознавания изображений
ОИПИ НАН Беларуси,
доктор технических наук, профессор

МАМОНЕНКО Игорь Викторович

Генеральный директор ЗАО «БелХард Групп»

КОВАЛЕВ Василий Алексеевич

Ведущий научный сотрудник лаборатории анализа биомедицинских
изображений ОИПИ НАН Беларуси,
кандидат технических наук, доцент

ШУНКЕВИЧ Даниил Вячеславович

Заведующий кафедрой интеллектуальных информационных
технологий БГУИР,
кандидат технических наук, доцент

ДЕНЬ ПЕРВЫЙ, 13 ОКТЯБРЯ (ПОНЕДЕЛЬНИК)

09.00 – 18.00

РАБОТА ВЫСТАВКИ IV МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА IT-АКАДЕМГРАДА «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В БЕЛАРУСИ»

Национальная академия наук Беларуси, пр. Независимости, 66

11.00 – 11.50

ОТКРЫТИЕ IV МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА IT-АКАДЕМГРАДА «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В БЕЛАРУСИ»

*Национальная академия наук Беларуси, пр. Независимости, 66
(зал заседаний)*

11.50 – 12.00

НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ОТКРЫТОГО КОНКУРСА «ЛИДЕРЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА БЕЛАРУСИ»

12.00 – 13.00

ОСМОТР ОФИЦИАЛЬНЫМИ ЛИЦАМИ ЭКСПОЗИЦИИ ВЫСТАВКИ

14.00 – 17.00

30-е ЗАСЕДАНИЕ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА МПА СНГ – РСС

*Национальная академия наук Беларуси, пр. Независимости, 66
(конференц-зал № 2, 4-й этаж)*

КРУГЛЫЙ СТОЛ

РЕГУЛИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Модераторы

БОРОДИН Алексей Сергеевич

Председатель Экспертного совета МПА СНГ – РСС, генеральный директор
Исполнительного комитета Регионального содружества в области связи

КРУГЛИКОВ Сергей Владимирович

Генеральный директор государственного научного учреждения
«Объединенный институт проблем информатики Национальной академии
наук Беларуси»

Спикеры

АБЛАМЕЙКО Мария Сергеевна

Доцент кафедры конституционного права Белорусского государственного университета,
кандидат юридических наук, доцент

АБРАМОВА Елена Николаевна

Доцент кафедры гражданского и корпоративного права Санкт-Петербургского государственного экономического университета,
кандидат юридических наук, доцент

БЕЛЯЦКИЙ Николай Петрович

Заведующий кафедрой организации и управления Белорусского государственного экономического университета,
доктор экономических наук, профессор

БОЛЬШАКОВА Мария Романовна

Член экспертного совета, заместитель генерального директора Регионального содружества в области связи

КОВАЛЕВ Василий Алексеевич

Ведущий научный сотрудник лаборатории анализа биомедицинских изображений ОИПИ НАН Беларуси,
кандидат технических наук, доцент

КУРБАЦКИЙ Александр Николаевич

Заведующий кафедрой технологий программирования Белорусского государственного университета,
доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Беларусь

ЛЕБЕДЕВ Георгий Станиславович

Директор Центра цифровой медицины Сеченовского Университета (Москва),
сопредседатель Рабочей группы по цифровому здравоохранению и искусственному интеллекту в медицине при МПА СНГ

МАМОНЕНКО Игорь Викторович

Генеральный директор ЗАО «БелХард Групп» (Минск)

МИНБАЛЕЕВ Алексей Владимирович

Заведующий кафедрой информационного права и цифровых технологий Московского государственного юридического университета имени О. Е. Кутафина,
доктор юридических наук, профессор

СУРЫГИН Александр Игоревич

Начальник сектора информационного анализа экспертно-аналитического управления, ответственный секретарь Экспертного совета МПА СНГ – РСС, профессор, доктор педагогических наук

ШЕВЦОВ Юрий Вячеславович

Эксперт в области международных экономических отношений

ШТЕПА Владимир Николаевич

Заведующий кафедрой промышленной экологии Белорусского государственного технологического университета, руководитель научно-внедренческой лаборатории «Цифровой экологический инжиниринг», доктор технических наук, доцент

15.30 – 16.00 **Перерыв в заседании**

ПРОДОЛЖЕНИЕ ЗАСЕДАНИЯ

по отдельному плану Экспертного совета МПА СНГ – РСС

17.00 – 18.00

ПОСЕЩЕНИЕ МУЗЕЯ НАН БЕЛАРУСИ

*Национальная академия наук Беларуси, пр. Независимости, 66
(1-й этаж, музей НАН Беларуси)*

ДЕНЬ ВТОРОЙ, 14 ОКТЯБРЯ (ВТОРНИК)

10.00 – 17.00

РАБОТА ВЫСТАВКИ IV МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА IT-АКАДЕМГРАДА «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В БЕЛАРУСИ»

ОИПИ НАН Беларуси, ул. Сурганова, 6 (актовый зал, 1-й этаж)

11.00 – 12.00

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ»

Ведущие

КРУГЛИКОВ Сергей Владимирович, генеральный директор государственного научного учреждения «Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси»

АБЛАМЕЙКО Сергей Владимирович, академик НАН Беларуси, доктор технических наук, профессор

10.30 – 11.00 **Регистрация участников**

11.00 – **КРУГЛИКОВ Сергей Владимирович**, генеральный директор
11.15 ОИПИ НАН Беларуси, доктор военных наук, кандидат технических наук, доцент

Состояние и перспективы развития искусственного интеллекта в ОИПИ НАН Беларуси

11.15 – **АБЛАМЕЙКО Сергей Владимирович**, академик НАН Беларуси,
11.30 доктор технических наук, профессор

Искусственный интеллект: от узкого к общему

11.30 – **МАМОНЕНКО Игорь Викторович**, генеральный директор
11.45 ЗАО «БелХард Групп»

Масштабирование индивидуального обучения при помощи AI

11.45 – **ГОЛЕНКОВ Владимир Васильевич**, профессор кафедры
12.00 интеллектуальных информационных технологий БГУИР,
доктор технических наук, профессор

От интероперабельных интеллектуальных систем к синергетическому обществу

12.00 – 13.00 **Перерыв в заседании**

13.00 – 14.30

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 1
«ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА»

ОИПИ НАН Беларуси, ул. Сурганова, 6 (ауд. 206, 2-й этаж)

12.40 – 13.00 **Регистрация участников**

Ведущий

ЗАЛЕССКИЙ Борис Андреевич, заведующий лабораторией обработки и распознавания изображений ОИПИ НАН Беларуси, доктор физико-математических наук

13.00 – **Залесский Борис Андреевич**, заведующий лабораторией обработки
13.10 и распознавания изображений ОИПИ НАН Беларуси, доктор
физико-математических наук

Актуальные подходы к решению задачи отслеживания объектов на видео

13.10 – **Бранцевич Петр Юльевич**, доктор технических наук, доцент,
13.20 Белорусский государственный университет информатики
и радиоэлектроники

Автоматизация принятия решений при анализе состояния сложных объектов и ситуаций

13.20 – **Капустин Владимир Владимирович**, генеральный директор унитарного
13.30 предприятия «БАЭС-эксперт», кандидат технических наук, эксперт

Разработка электронной базы данных «Автопедии», интерактивных методов подготовки оценщиков поврежденных дорожных транспортных средств и возможности использования ИИ

13.30 – **Осипов Евгений Александрович**, директор ООО «Центр промышленных
13.40 беспилотных решений «Коптер Бай»

Система мониторинга и оценки технического состояния линий электропередачи с применением гражданских беспилотных летательных аппаратов, геоинформационных систем и нейросетей

13.40 – **Карпук Никита Сергеевич**, заместитель директора по развитию группы
13.50 компаний AAR, тренер IT-Academy

Выбор и модели внедрения ИИ в бизнес-процессы частного бизнеса на примере логистической компании

13.50 – **Говин Андрей Александрович**, заместитель генерального директора
14.00 по научной и инновационной работе ОИПИ НАН Беларуси, кандидат
технических наук, доцент

Специализированная языковая модель как фундамент для сохранения уникальной социокультурной идентичности

- 14.00 – **Штепа Владимир Николаевич**, заведующий кафедрой промышленной
14.10 экологии Белорусского государственного технологического университета,
руководитель научно-внедренческой лаборатории «Цифровой
экологический инжиниринг», доктор технических наук, доцент
*Подходы интеллектуальной ресурсной аналитики промышленно-
коммунальных объектов*
- 14.10 – **Стержанов Максим Валерьевич**, кандидат технических наук, доцент,
14.20 Белорусский государственный университет информатики и
радиоэлектроники
Роль когнитивных ядер при решении прикладных задач
- 14.20 – **Дыдо Ольга Викторовна**, заведующий отделом интеллектуальных
14.30 сервисов ОИПИ НАН Беларуси
*Автоматическая система распознавания голосовых сигналов птиц,
основанная на технологиях искусственного интеллекта*
- 14.30 – **Степанов Владимир Андреевич**, ведущий научный сотрудник
14.40 Научно-исследовательского института теории и практики
государственного управления Академии управления при Президенте
Республики Беларусь, кандидат филологических наук
*Практика использования технологий ИИ белорусскими государственными
органами и организациями*
- 14.40 – **Адамовский Егор Русланович**, старший преподаватель кафедры
14.50 вычислительных систем Полоцкого государственного университета
имени Евфросинии Полоцкой
*Обнаружение дыма на видеопоследовательности с использованием
искусственной нейронной сети архитектуры трансформер*
- 14.50 – **Андрусевич Варвара Евгеньевна**, ведущий бизнес-аналитик,
15.00 руководитель проектов ООО «Программные решения плюс»
Цифровая трансформация государственных органов на базе ИИ
- 15.00 – **Сусаренко Максим Юрьевич**, ведущий продуктовый менеджер
15.10 ООО «ВЭБ Технологии»
*Необходимость и проблематика создания Центра цифрового
суверенитета и искусственного интеллекта Республики Беларусь*
- 15.10- **Уваров Иван Андреевич**, директор по маркетингу Академии BELHARD
15.20 *Контент-завод: как создавать сотни единиц контента в день
с помощью ИИ*

13.00 – 14.45

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2

«ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В МЕДИЦИНЕ: СФЕРЫ, ТЕХНОЛОГИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ, ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ»

ОИПИ НАН Беларуси, ул. Сурганова, 6 (ауд. 203, 2-й этаж)

12.40 – 13.00 Регистрация участников

Модератор

КОВАЛЕВ Василий Алексеевич, ведущий научный сотрудник лаборатории анализа биомедицинских изображений ОИПИ НАН Беларуси, кандидат технических наук, доцент

13.00 – **Ковалев Василий Алексеевич**, ведущий научный сотрудник лаборатории
13.15 анализа биомедицинских изображений ОИПИ НАН Беларуси, кандидат технических наук, доцент

Оценка качества генерации медицинских изображений с использованием диффузных нейросетевых моделей

13.15 – **Снежко Эдуард Витальевич**, заведующий лабораторией анализа
13.30 биомедицинских изображений ОИПИ НАН Беларуси, кандидат технических наук, доцент

Обнаружение узловых образований на КТ-изображениях легких на основе методов глубокого обучения

13.30 – **Абламейко Мария Сергеевна**, доцент кафедры конституционного права
13.45 Белорусского государственного университета, кандидат юридических наук, доцент

Медицинские данные: возможность использования в системах ИИ

13.45 – **Строгая Наталия Владимировна**, старший преподаватель кафедры
14.00 детских инфекционных болезней с курсом ПКип Белорусского государственного медицинского университета, кандидат медицинских наук

Применение искусственного интеллекта для диагностики нарушений ритма сердца у детей с позиции врача

14.00 – **Михальчик Сергей Владимирович**, CEO/PO NEUROFACE, Группа
14.15 компаний «БелХард», доктор, психиатр

Использование современных информационных технологий в оценке психического состояния сотрудника/пациента/отдыхающего, определении профиля личности на примере программного продукта NEUROFACE

14.15 – **Гончар Анна Викторовна**, младший научный сотрудник лаборатории
14.30 математической кибернетики ОИПИ НАН Беларуси

Применение генеративных нейронных сетей для дизайна новых ингибиторов белка KasA M. TUBERCULOSIS

14.30 – **Венгеренко Вадим Владимирович**, младший научный сотрудник
14.45 лаборатории идентификации систем ОИПИ НАН Беларуси

Мультимодальный анализ изображений для диагностики аномалий яичников с использованием машинного обучения

13.00 – 15.00

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 3
«ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА»

ОИПИ НАН Беларуси, ул. Сурганова, 6 (актовый зал, 1-й этаж)

12.40 – 13.00 **Регистрация участников**

Модераторы

ШНЕЙДЕРОВ Евгений Николаевич, проректор Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники, кандидат технических наук, доцент

МАМОНЕНКО Игорь Викторович, генеральный директор ЗАО «БелХард Групп»

13.00 – **Ганчеренок Игорь Иванович**, профессор кафедры информационных технологий в образовании Минского городского института развития образования, доктор физико-математических наук, профессор
13.10 *Стажировочная площадка по ИИ для педагогических работников как эффективная форма создания, аккумуляции и диссеминации инновационного опыта*

13.10 – **Гордей Александр Николаевич**, доктор филологических наук, профессор,
13.20 Минский государственный лингвистический университет
Тего-семантические основания искусственного моделирования интеллектуальной деятельности

13.20 – **Крек Александр Васильевич**, директор по персоналу ООО «БелХард
13.30 Девелопмент» (Группа компаний «БелХард»), старший преподаватель Академии BELHARD
Нейронная сеть как инструмент в работе преподавателя

13.30 – **Янковская Анна Владимировна**, заведующий учебно-методическим
13.40 кабинетом государственного учреждения образования «Лидский районный центр творчества детей и молодежи»
Обучение учащихся технологиям искусственного интеллекта как формирование компетенций будущего

13.40 – **Кошман Сергей Михайлович**, учитель информатики ГУО «Гимназия № 50
13.50 г. Минска»
Обучение через объяснение с использованием нейросетей

13.50 – **Ляховец Ольга Николаевна**, преподаватель Гомельского
14.00 государственного колледжа кулинарии
Пути повышения качества образования с применением технологий искусственного интеллекта

- 14.00 – **Мицкевич Ксения Алексеевна**, студентка Витебского государственного
14.10 технологического университета, стажер младшего научного сотрудника
Искусственный интеллект в образовании: тенденции и современные возможности
- 14.10 – **Воронюк Дмитрий Сергеевич**, менеджер по бизнес-развитию
14.20 ЗАО «БелХард Групп» (Группа компаний «БелХард»)
Белорусская национальная LLM – интеллектуальная платформа для автоматизации и цифрового суверенитета AI
- 14.20 – **Исаев Михаил Петрович**, программист ООО «Девиар ЭйАй»
14.30 *Новые подходы в образовании. Базы знаний для персональных ИИ-репетиторов*
- 14.30 – **Ковалевский Алексей Викентьевич**, библиотекарь Научной библиотеки
14.40 Белорусского национального технического университета
Прикладные вопросы использования искусственного интеллекта как инструмента повышения информационно-аналитических компетенций библиотекарей
- 14.40 – **Владыцев Вадим Денисович**, начальник отдела исследований
14.50 и разработок ООО «СТЭКЛЭВЭЛ ГРУПП»
Методы защиты информационных систем, использующих LARGE LANGUAGE MODELS
- 14.50 – **Туляков Ярослав Игоревич**, учащийся 9 класса
15.00 ГУО «Гимназия № 13 г. Минска»
Гуманоидные роботы – воплощенный искусственный интеллект

15.00 – 15.40

КВИЗ

Викторина для школьников и студентов

ОИПИ НАН Беларуси, ул. Сурганова, 6 (актовый зал, 1-й этаж)

15.40 – 16.00

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ IV ФОРУМА IT-АКАДЕМГРАДА
«ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В БЕЛАРУСИ»**

ОИПИ НАН Беларуси, ул. Сурганова, 6 (актовый зал, 1-й этаж)

Подписано в печать 08.10.2025. Формат 60×84 1/16. Бумага офсетная.
Усл. печ. л. 0,8. Уч.-изд. л. 1,0. Тираж 100 экз. Заказ 10.

Издатель и полиграфическое исполнение:
государственное научное учреждение «Объединенный институт проблем
информатики Национальной академии наук Беларуси».
Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя,
распространителя печатных изданий № 1/274 от 04.04.2014.
Ул. Сурганова, 6, 220012, Минск.