

ЖАЛАЛ-АБАДСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



**ПРИГЛАШЕНИЕ И ПРОГРАММА**  
**на I Студенческую конференцию**  
**«ПЕРСПЕКТИВЫ В МЕДИЦИНЕ. XXI ВЕК»**  
**посвященной ко дню Науки Кыргызстана!**

**INVITATION AND PROGRAM**  
**for the 1st Student Conference**  
**"PROSPECTS IN MEDICINE. 21st CENTURY"**  
**dedicated to the Day of Science of the Kyrgyz Republic!**



**город Манас - Manas City**

**10 ноября 2025**

**10 november 2025**



## Глубокоуважаемый коллега!

Приглашаем Вас 10 ноября 2025 года принять участие в  
I Студенческой конференции  
«**ПЕРСПЕКТИВЫ В МЕДИЦИНЕ. XXI ВЕК**»,  
посвящённой Дню науки Кыргызской Республики.

### Основные цели конференции:

1. Создать научно-образовательную платформу для обмена знаниями, представления собственных исследований и формирования профессиональных компетенций будущих специалистов в области медицины XXI века.
2. Обеспечить условия для научного наставничества, обмена опытом и внедрения инновационных образовательных и исследовательских подходов в подготовке студентов медицинских направлений.

## Dear Esteemed Colleague,

We are pleased to invite you to participate in the  
1st Student Conference  
“**PROSPECTS IN MEDICINE. 21st CENTURY,**”  
dedicated to the Day of Science of the Kyrgyz Republic,  
which will be held on November 10, 2025.

### Main Objectives of the Conference:

1. To create a scientific and educational platform for sharing knowledge, presenting individual research projects, and developing the professional competencies of future specialists in the field of 21st-century medicine.
2. To provide opportunities for academic mentorship, exchange of experience, and implementation of innovative educational and research approaches in the training of medical students.

Адрес: Кыргызская Республика, город Манас, улица Курманбек 24.

Сайт университета : <https://jaiu.kg/>

Сайт журнала: <https://ejsmr.org/>



**ПОВЕСТКА ДНЯ КОНФЕРЕНЦИИ /**

**AGENDA OF THE CONFERENCE**

<b>№</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЯ / TITLE OF THE EVENT</b>	<b>ДАТА И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ / DATE AND TIME</b>
1	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ / PARTICIPANT REGISTRATION	10:00–11:00
2	ЭКСКУРСИЯ ПО КОРПУСУ (ДЛЯ ГОСТЕЙ) / CAMPUS TOUR (FOR GUESTS)	10:30–11:00
3	ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ / SOLEMN OPENING OF THE CONFERENCE	11:00–11:05
4	ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО РЕКТОРА (ГИМН, ПРЕЗЕНТАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА) / WELCOME ADDRESS BY THE RECTOR (ANTHEM, UNIVERSITY PRESENTATION)	11:05–11:15
5	ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА ПРОРЕКТОРОВ / WELCOME ADDRESSES BY THE VICE-RECTORS	11:15–11:25
6	ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА ВИДЕОРОЛИКОВ «МОЙ УНИВЕРСИТЕТ» (АНОНС ПОБЕДИТЕЛЕЙ) / ANNOUNCEMENT OF THE RESULTS OF THE “MY UNIVERSITY” VIDEO CONTEST	11:25–11:40
8	ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ / PLENARY PRESENTATIONS	11:40–12:30
9	ОБЕД, НЕФОРМАЛЬНОЕ ОБЩЕНИЕ / LUNCH, INFORMAL NETWORKING	12:30–13:30
10	СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ (СТУДЕНЧЕСКИЕ ДОКЛАДЫ) / PARALLEL SECTIONAL SESSIONS (STUDENT PRESENTATIONS)	13:30–15:30
11	ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ / CLOSING CEREMONY	15:30–16:15



**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ /  
ORGANIZING COMMITTEE:**

№	Ф.И.О. / Full Name	Занимаемая должность / Job Title
1	НАРБАЕВ МИРСАДЫК РАХИМБЕРДИЕВИЧ / NARBAEV MIRSADYK RAKHIMBERDIEVICH	Ректор Жалал-Абадского международного университета, председатель организационного комитета конференции / Rector of Jalal-Abad International University – Chair of the Conference Organizing Committee
2	АСИЛОВА ЗУЛЬФИЯ АТАМЫРЗАЕВНА / ASILOVA ZULFIYA ATAMYRZAEVNA	Проректор по науке, государственному языку и социальной работе / Vice-Rector for Science, State Language, and Social Affairs
3	ДИПАК ЧАУЛАГЕЙН / DIPAK CHAULAGAIN	Проректор по международным связям и инвестициям / Vice-Rector for International Relations and Investments
4	САДЫРОВА НУРГУЛЬ АДЫЛГАЗИЕВНА / SADYROVA NURGUL ADYLGAZIEVNA	Проректор по учебной работе / Vice-Rector for Academic Affairs
5	ТОРОКУЛОВ ЭЛЬДИЯР ШАРШЕНОВИЧ / TOROKULOV ELDIYAR SHARSHENOVICH	Проректор по административно-хозяйственной части / Vice-Rector for Administrative and Economic Affairs
6	КАНЕТОВА ДИНАРА ЭМЕНОВНА / KANETOVA DINARA EMENOVNA	Начальник учебно-информационного отдела / Head of the Educational and Information Department
7	АСТАНОВ ШАВКАТБЕК МОМИНЖАНОВИЧ / ASTANOV SHAVKATBEK MOMINZHANOVICH	Декан медицинского факультета / Dean of the Faculty of Medicine

**РАБОЧАЯ ГРУППА/  
WORKING GROUP**

№	Ф.И.О. / Full Name	Занимаемая должность / Position Held
1	КАЛМУРАТОВА АЙШАХАН ОРОЗБАЕВНА / KALMURATOVA AYSHAKHAN OROZBAEVNA	Заведующий кафедрой гуманитарных и естественных дисциплин / Head of the Department of Humanities and Natural Sciences
2	МАТСАКОВ КАНЫБЕК СУЛАЙМАНКУЛОВИЧ / MATSAKOV KANYBEK SULAIMANKULOVICH	Заведующий кафедрой морфологических дисциплин / Head of the Department of Morphological Disciplines
3	ТЕМИРОВ НЕМАТ МОЙДУНОВИЧ / TEMIROV NEMAT MOYDUNOVICH	Доцент кафедры клинических дисциплин / Associate Professor of the Department of Clinical Disciplines
4	АРЗЫКУЛДОВА АЙНАГУЛЬ БАКЫТБЕКОВНА / ARZYKULOVA AYNAGUL BAKYTBECOVNA	Преподаватель кафедры клинических дисциплин, заместитель декана по научной работе / Lecturer of the Department of Clinical Disciplines, Deputy Dean for Research
5	ЖУНУСОВ ДАВИД НУРЛАНБЕКОВИЧ / ZHUNUSOV DAVID NURLANBEKOVICH	Преподаватель кафедры морфологических дисциплин / Lecturer of the Department of Morphological Disciplines
6	РУСТАМОВ ИСМАИЛ МИРЗАХИДОВИЧ / RUSTAMOV ISMAIL MIRZAKHIDOVICH	Инженер-программист / Software Engineer
7	АТАБЕКОВ ТЕНИРБЕРДИ ШАИРБЕКОВИЧ / ATABEKOV TENIRBERDI SHAIRBEKOVICH	Преподаватель кафедры клинических дисциплин / Lecturer of the Department of Clinical Disciplines
8	ДЖОРОБАЕВ ФАРХОДЖОН БЕГИЖАНОВИЧ / DZHOROBAEV FARKHODZHON BEGIZHANOVICH	Преподаватель кафедры морфологических дисциплин / Lecturer of the Department of Morphological Disciplines
9	АТЫБАЕВА ИЛИМКАН ЖЕНИШБЕКОВНА / ATYBAEVA ILIMKAN ZHENISHBEKOVNA	Преподаватель кафедры гуманитарных и естественных дисциплин / Lecturer of the Department of Humanities and Natural Sciences



## ОФИЦИАЛЬНАЯ ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

### OFFICIAL OPENING CEREMONY OF THE CONFERENCE

Модераторы: Арзыкулова Айнагуль Бакытбековна, Жунусов Давид Нурланбекович

#### Приветственные слова модераторов конференции

№	Ф.И.О. / Full Name	Занимаемая должность (RU)	Job Title (EN)
1	НАРБАЕВ МИРСАДЫК РАХИМБЕРДИЕВИЧ / NARBAEV MIRSADYK RAKHIMBERDIEVICH	Ректор ЖАМУ, председатель конференции, к.ф.-м.н., профессор	Rector of Jalal-Abad International University, Chair of the Conference, Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Professor
2	АСИЛОВА ЗУЛЬФИЯ АТАМЫРЗАЕВНА / ASILOVA ZULFIYA ATAMYRZAEVNA	Проректор по науке, государственному языку и социальной работе, к.т.н., доцент	Vice-Rector for Science, State Language and Social Affairs, Candidate of Technical Sciences, Associate Professor
3	ДИПАК ЧАУЛАГАИН / DIPAK CHAULAGAIN	Проректор по международным связям и инвестициям, MD, MS, FMAS, PhD (доктор философии, медицина)	Vice-Rector for International Relations and Investments, MD, MS, FMAS, PhD in Medicine

#### 11:30-12:30 Пленарные доклады

№	Ф.И.О./ Full Name	Тема доклада/ Presentation Title
1	DEIVANAI KUMAR	Тема доклада: <b>Adaptation Strategies to Cold Climate among International Students from Tropical Countries (India, Bangladesh, and Pakistan) in Kyrgyzstan</b> Жалал-Абадский международный университет
2	ABDALLA ABDELMONEIM MOHAMED ALI ELBANA	Тема доклада: <b>Problems which foreign students &amp; foreigners face in clinics and hospitals in Kyrgyzstan</b> Ошский международный медицинский университет
3	ДЖОРОБАЕВА МИРГУЛ АБДИМАЛИКОВНА	Тема доклада: <b>Изучение биологически активных веществ эндемичных лекарственных растений Кыргызстана и оценка их фармакологического потенциала</b> Центрально Азиатский международный медицинский университет
4	SYED AWAISH ALI	Тема доклада: <b>Modern medicine of the 21-century. How AI creates Medical Devices</b> Жалал-Абадский международный университет



## СЕКЦИЯ 1-1. ПЕРСПЕКТИВЫ В МЕДИЦИНЕ. XXI ВЕК

**Модератор :** к.м.н., доцент Темиров Немат Мойдунович

**Секретарь:** Атабеков Тенирберди Шаирбекович

**Время и место проведения:** 13:30. Главный корпус, 303 аудитория

<https://calendar.app.google/NtmAEACiEb8vgyAn8>



№	Ф.И.О. студента	Учебное заведение	Тема доклада	Научный руководитель
1.	Джоробаева Миргул Абдималиковна	Центрально-Азиатский международный медицинский университет	Изучение биологически активных веществ эндемичных лекарственных растений Кыргызстана и оценка их фармакологического потенциала	к.б.н. доцент, Орозбаева Ж.М.
2.	Кадыржанова Эльеонора	Центрально-Азиатский международный медицинский университет	Исследование по разработке лекарственного мыла на основе растительного сырья	Калыкова Г.С.
3.	Абдужаббарова Хадича	Центрально-Азиатский международный медицинский университет	Будущее фармации и роль фармацевтического работника в системе здравоохранения	Джоробаев А.С.
4.	Ашурова Мохруза Кушбоевна, Каримов Яхебек Махмудович	Ошский международный медицинский университет	Лучевая терапия и этические аспекты: баланс между пользой и риском	Нышанкулова Э.Д.
5.	Исрайилова Жайрона Бахадировна	Жалал-Абадский международный университет	Оценка сезонности, социальной структуры и зоонозных факторов риска при бруцеллёзе в городе Джалал-Абад: основе для разработки целевых профилактических программ	к.м.н, доцент Темиров Н.М.
6.	Рахманов Хасанбой	Центрально-Азиатский международный медицинский университет	Распространенность анемии среди студентов города Джалал-Абад	PhD (медицина) Жуманалиева М.Б.
7.	Абдраимова Аяна Кутбидиновна	Жалал-Абадский государственный университет имени Б. Осмонова	Нарушения ритма сердца у детей первых трех лет жизни с врожденными пороками сердца	Кадыралиев С.О.
8.	Абдумоминова Махмуда Аслиддиновна	Жалал-Абадский государственный университет имени Б. Осмонова	Факторы риска дисфункций имплантируемых внутрисердечных устройств	Кадыралиев С.О.
9.	Махмуджанова Мухсина	Жалал-Абадский государственный университет имени Б. Осмонова	Актуальность железодефицитной анемии в Джалал-Абадской области	Канкулова Ч.



## SECTION №1-2. "PROSPECTS IN MEDICINE. 21st CENTURY"

**Moderator:** Farjana Afrin

**Secretary:** Arzykulova Aynagul Bakytbecovna

**Time and venue:** 13:30, Main Building, Room 307

№	Student Name	Institution	Presentation Topic	Scientific Supervisor
1	Swapnil Khadap	Jalal-Abad International University	Prevalence of hair loss among female medical students and a study on stress and other contributing factors	Dr. Tagayeva M.A.
2	Mohamed Abdulmonieim Mohamed Elbana	Osh International Medical University	Antibiotics resistance	Dr. Chaurasia Divya
3	Kirti	Osh International Medical University	Knowledge and attitudes of medical students in Kyrgyzstan towards geriatrics and palliative care	Dr. Nishankulova E. D.
4	Janahavi Shelke, Prem Chopade	Osh International Medical University	Right hand and left hand motor functions	Dr. Nishankulova E. D.
5	Shweta Salve	Osh International Medical University	Palliative care and personal training in geriatric educational needs	Dr. Nishankulova E. D.
6	Kalange Tushar	Jalal-Abad International University	Dynamics of brucellosis incidence in the urban population of the region (2020–2024): analysis of epidemiological trends and pathogen structure	Dr. Temirov N.M.
7	Adlin Sabnam Md Arman	Jalal-Abad International University	Stem cell and tissue regeneration	MD Abdullax Al Mamun
8	Arshiya Bunker	Jalal-Abad International University	The role of nutrition in disease prevention	Dr. Atabekov Tenirberdi
9	Syed Awaish Ali	Jalal-Abad International University	Artificial intelligence and quantum computing in medicine	Dr. Makambay kyzy Aigerim
10	Indrajith Thupprath Ramesan	Jalal-Abad International University	Optimization of diagnosis and treatment of hiatus hernia	Dr. Makambay kyzy Aigerim
11	Vedant Vinod Ninawe	Jalal-Abad International University	Gastrointestinal disorders among first-year Indian students at Jalal-Abad International University: association with dietary adaptation in Kyrgyzstan	Dr. Makambay kyzy Aigerim
12	Odilova Gulshoda	Central Asian International Medical University	Healthy lifestyle	PhD (Medicine) M.B. Zhumanaliyeva
13	Dosova Sezim	Central Asian International Medical University	The effect of stress on humans	PhD (Medicine) M.B. Zhumanaliyeva
14	Vaidehi Surendra Ubhad	Jalal-Abad International University	The impact of academic stress on the menstrual cycle of international students in comparison with local students	M. Yu. Murzabaeva
15	Mohd Zamir Siddiq	Jalal-Abad International University	Prospects for the integration of 21st-century medicine	Dr. A. Dzharatova
16	Vedant Ninawe, Rohit Saudagar	Jalal-Abad International University	Adaptation of students to the climate of Kyrgyzstan	Dr. A. Dzharatova



**СЕКЦИЯ №2-1. ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ И  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ**



*Модератор:* Джаратова Айгуль Алдашбаевна

*Секретарь:* Азимова Малюда Усенбаевна

**Время и место проведения: 13:30. Главный корпус, 2 этаж - зал заседаний**

**<https://calendar.app.google/13j3mVdTFWBnWfRHA>**

№	Ф.И.О. студента	Учебное заведение	Тема доклада	Научный руководитель
1	Эшалиев Марлен	Жалал-Абадский международный университет	Влияние цифровых технологий на развитие русского языка: современные тенденции и вызовы	Усубалиева К.А.
2	Кебекова Азиза	Жалал-Абадский международный университет	Средства выразительности русского языка в медицине	Усубалиева К.А.
3	Борукулов Маликнур	Жалал-Абадский международный университет	Информационные технологии в медицине	Атыбаева И.Ж.
4	Шаипжанова Шахло	Жалал-Абадский международный университет	Кыргыз тили жана хинди тилиндеги диалектилердин салыштырма анализи	Аккулуева Н.Т.
5	Маматкулов Абдулазиз	Жалал-Абадский международный университет	«Манас» эпосундагы элдик медицинанын элементтери	Курбанова Н.А.
6	Моминжанова Самира	Жалал-Абадский международный университет	Использование нейросетей студентами вузов юга Кыргызстана	Астанов Ш.М.
7	Халел Мухамедали Габитулы	Пограничная академия КНБ Республики Казахстан	Роль искусственного интеллекта в жизни обучающегося в вузе	к.т.н., профессор Рысбаева Г.П.
8	Исабеков Нурдаулет Саматулы	Пограничная академия КНБ Республики Казахстан	Применение искусственного интеллекта в образовании	к.т.н., профессор Рысбаева Г.П.
9	Толеш Асылбек Муратулы	Пограничная академия КНБ Республики Казахстан	Применение информационных технологий в современном обществе	к.т.н., профессор Рысбаева Г.П.
10	Мурат Жанмурат Шарипулы	Пограничная академия КНБ Республики Казахстан	Система прогнозирования успеваемости студентов, основанная на технологии искусственного интеллекта	к.т.н., профессор Рысбаева Г.П.
11	Мамыркулова Джамिला Рысбековна	Центрально-Азиатский международный медицинский университет	Экологиялык тарбия жана жаратылыш байлыктарын сарамжалдуу пайдалануу	к.б.н., доцент Жунусов Н.С.
12	Сарикова Диана Султанбековна	Жалал-Абадский международный университет	Адаптация иностранных студентов к культурной среде города Манас: проблемы и пути решения	Жунусов Д.Н.



## SECTION 2-2. HUMANITIES AND INFORMATION TECHNOLOGIES IN MEDICINE

**Moderator:** Ayshakhan Orozbaevna Kalmuratova, PhD in Philology, Associate Professor

**Secretary:** Ilimkan Zhenishbekovna Atybaeva

**Time and venue:** 13:30, Main Building, Room 108

№	Student Name	Institution	Presentation Topic	Scientific Supervisor
1	Syed Awaish Ali	Jalal-Abad International University	Modern medicine of the 21st century: how AI creates medical devices	Dr. A. Dzharatova
2	Usmanova Amina	Jalal-Abad International University	Artificial Intelligence and the Future of Humanity	Candidate of Philological Sciences, Associate Professor A.O. Kalmuratova
3	Dzhanov Ulukbek	Kyrgyz State Medical Academy named after I.K. Akhunbaev	Computer modeling as a tool for predicting medicinal drugs	Doctor of Chemical Sciences, Professor B.K. Ernazarova
4	Ashish Robinson, Ishan Pawar	Osh International Medical University	Current Application of AI in Medical Education	Dr. Nishankulova Elnura Dilmuratzhanovna
5	Syed Awaish Ali	Jalal-Abad International University	Artificial intelligence and quantum computing in medicine	Dr. Makambay kyzy Aigerim
6	Shazian Mahboob	Jalal-Abad International University	225th anniversary of Alymbek Datka	Dr. M.U. Azimova
7	Ayushi Bhongade, Kunel Khatel	Jalal-Abad International University	How AI creates devices for cancer treatment	Dr. A. Dzharatova
8	Hine Raut	Jalal-Abad International University	Robotic surgery technology	Dr. A. Dzharatova
9	Diva Dhuru Vinaek	Jalal-Abad International University	Telemedicine in the 21st century	Dr. A. Dzharatova
10	Kalim Shifa	Jalal-Abad International University	Robotic surgery	Dr. A. Dzharatova
11	Ashmit Kumar Sahu	Jalal-Abad International University	Bioinformatics and analytics in 21st-century medicine	Dr. A. Dzharatova
12	Sandra Evangeline	Jalal-Abad International University	New medical physics devices in the 21st century	Dr. A. Dzharatova



## РЕЗОЛЮЦИЯ

**I Студенческой научно-практической конференции «ПЕРСПЕКТИВЫ В МЕДИЦИНЕ. XXI ВЕК»**, посвящённой Дню науки Кыргызской Республики (10 ноября 2025 г., г. Манас)

### **I. Общие сведения**

10 ноября 2025 года в Жалал-Абадском международном университете состоялась I Студенческая научно-практическая конференция «*ПЕРСПЕКТИВЫ В МЕДИЦИНЕ. XXI ВЕК*», посвящённая Дню науки Кыргызской Республики.

В конференции приняли участие студенты, магистранты, молодые учёные и преподаватели из Кыргызской государственной медицинской академии имени И.К. Ахунбаева, Ошского международного медицинского университета, Центрально Азиатского международного медицинского университета и Жалал-Абадского международного университета, а также представители зарубежных вузов.

### **II. Цели и задачи конференции**

- создание научно-образовательной платформы для обмена знаниями и результатами исследований в области медицины XXI века;
- стимулирование исследовательской активности студентов и развитие их научных компетенций;
- укрепление академического сотрудничества и интеграции медицинского образования с современными инновационными технологиями;
- развитие навыков публичных выступлений, дискуссий и критического мышления среди студентов.

### **III. Основные направления работы**

Работа конференции проходила по четырём секциям:

1. **Гуманитарные науки и информационные технологии в медицине,**
2. **Инновации и искусственный интеллект в медицинской практике**
3. **Современные направления фундаментальных медицинских исследований**
4. **Междисциплинарные подходы в медицинском образовании XXI века для устойчивого развития общества**

### **IV. Итоги конференции**

В рамках конференции заслушано и обсуждено более **50 докладов**. Отмечено, что представленные научные исследования отличаются актуальностью, новизной и практической направленностью. Особое внимание уделено вопросам внедрения цифровых технологий, искусственного интеллекта и робототехники в медицину, развитию фармакологии на основе природных ресурсов Кыргызстана, а также проблемам адаптации иностранных студентов.

По итогам секционных заседаний были приняты следующие решения:

1. Продолжить проведение ежегодной студенческой конференции «Перспективы в медицине. XXI век» как традиционной научной платформы для молодых исследователей.
2. Усилить научное руководство и поддержку исследовательских проектов студентов.
3. Расширить международное сотрудничество в области медицинского образования и науки.
4. Внедрять инновационные методы обучения и исследовательской практики на базе университета.
5. Рекомендовать лучшие студенческие доклады к публикации в международном научном журнале **“Eurasian Journal of Science and Medicine Research (EJSMR)”**.

### **V. Выражение благодарности**

Оргкомитет выражает благодарность представителям ВУЗов, членам организационного комитета и всем участникам конференции за активное участие, высокий научный уровень представленных работ и вклад в развитие студенческой науки.

#### **Председатель оргкомитета:**

Ректор Жалал-Абадского международного университета  
к.ф.-м.н., проф.

**М.Р. Нарбаев,**

Проректор по науке, государственному  
языку и социальной работе, к.т.н. доцент

**З.А. Асилова**



## RESOLUTION

of the I Student Scientific and Practical Conference  
"PROSPECTS IN MEDICINE. THE 21st CENTURY"  
dedicated to the Day of Science of the Kyrgyz Republic  
(November 10, 2025, Manas City)

### I. General Information

On November 10, 2025, the I Student Scientific and Practical Conference "Prospects in Medicine. The 21st Century", dedicated to the Day of Science of the Kyrgyz Republic, was held at **Jalal-Abad International University**.

The conference brought together students, master's students, young scientists, and faculty members from **I.K. Akhunbaev Kyrgyz State Medical Academy, Osh International Medical University, Central Asian International Medical University, and Jalal-Abad International University**, as well as representatives from foreign universities.

### II. Goals and Objectives of the Conference

- To create a scientific and educational platform for the exchange of knowledge and research results in the field of 21st-century medicine;
- To stimulate students' research activity and develop their scientific competencies;
- To strengthen academic cooperation and integrate medical education with modern innovative technologies;
- To develop students' skills in public speaking, discussion, and critical thinking.

### III. Main Areas of Work

The conference proceedings were organized into four sections:

1. Humanities and Information Technologies in Medicine
2. Innovations and Artificial Intelligence in Medical Practice
3. Modern Trends in Fundamental Medical Research
4. Interdisciplinary Approaches in 21st-Century Medical Education for Sustainable Development of Society

### IV. Results of the Conference

More than **50 reports** were presented and discussed during the conference.

It was noted that the research papers presented were distinguished by their relevance, novelty, and practical orientation. Particular attention was given to the introduction of digital technologies, artificial intelligence, and robotics in medicine, the development of pharmacology based on Kyrgyzstan's natural resources, and the adaptation challenges faced by foreign students.

Following the section meetings, the following resolutions were adopted:

1. To continue holding the annual student conference "Prospects in Medicine. The 21st Century" as a traditional scientific platform for young researchers.
2. To strengthen scientific supervision and support for students' research projects.
3. To expand international cooperation in the field of medical education and science.
4. To implement innovative teaching methods and research practices at the university.
5. To recommend the best student reports for publication in the international scientific journal "**Eurasian Journal of Science and Medicine Research (EJSMR)**".

### V. Expression of Gratitude

The Organizing Committee expresses its gratitude to the representatives of higher education institutions, members of the organizing committee, and all participants of the conference for their active involvement, high scientific level of the presented works, and contribution to the development of student science.

### Chairman of the Organizing Committee:

Rector of Jalal-Abad International University, Professor \_\_\_\_\_ **M. R. Narbaev**

### Vice-Rector for Science, State Language, and Social Work:

Associate Professor \_\_\_\_\_ **Z. A. Asilova**

Manas City, November 10, 2025

