

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ,
НАУКИ И ИННОВАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ТАШКЕНТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КИМЁ



KIMYO INTERNATIONAL
UNIVERSITY IN TASHKENT



AUEZOV
UNIVERSITY
1943



ПРОГРАММА

международной научно - практической
конференции на тему:
**«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ
ХИМИЧЕСКИХ И БИОТЕХНОЛОГИЙ»**

г. Ташкент, Узбекистан
22 сентября 2023 г.

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ХИМИЧЕСКИХ И БИОТЕХНОЛОГИЙ»
22.09.2023 Г.

09:00 – 10:00	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ В - блок, 9 - этаж, конференц - зал
	МОДЕРАТОР: Ахмеджанов Каримжон Бакиджанович – проректор по качеству образования и международного сотрудничества Ташкентского международного университета Кимё, доктор экономических наук, профессор
10:00 – 10:10	ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО: Кудайбергенов Жанполат Шамуратович – ректор Ташкентского международного университета Кимё, кандидат экономических наук, доцент
10:10 – 10:20	ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО: Турдикулова Шахло Уткуровна – заместитель министра высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан, доктор биологических наук, профессор
10:20 – 10:30	ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО: Касымходжаева Динора Абрагорна Директор по качеству АО ИИ «Тошкентвино комбинати»
10:30 – 12:30	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
10:30 – 10:45	Хакимов Бекзод Бахромович (Дания) – профессор кафедры “Анализ пищевых продуктов и биотехнология” Food Analytics and Biotechnology, Копенгагенский университет, Дания What can Foodomics offer to improve human wellbeing and sustainable food production
10:45 – 11:00	Смелов Владимир Владиславович (Республика Беларусь) – заведующий кафедрой IT БГТУ, DSc Цифровая трансформация в промышленности: IT-предприятия, кластеры, платформы, экосистемы
11:00 – 11:15	Сагдуллаев Баходир Тахирович (Узбекистан) – директор Центра интеллектуальной собственности при Министерстве юстиции РУз Правовая охрана интеллектуальной собственности в сфере фармацевтики в Узбекистане (Protection of intellectual property in the field of pharmaceuticals in Uzbekistan)
11:15 – 11:30	Ying-Jun Zhang (Китай) – профессор лаборатории “Фитохимия и растительные ресурсы” Института Ботаники Кунминг, Академии наук Китая (CAS) Химические компоненты исходных и родственных растений трифала и их биологическая активность (Chemical constituents from original & related plants of Triphala and their bioactivities)

11:30-11:45	Джуманиязова Гульнара Исмаиловна (Узбекистан) – Заместитель директора по качеству ООО “Innovation Ideas», доктор биологических наук, профессор The innovative resource-saving biotechnology and food security
11:45 – 12:00	Криворучко Анастасия Владимировна (Россия) – заведующая лаборатории механобиологии живых систем Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения РАН, доцент Пермского государственного национального исследовательского университета, д.б.н. Получение биотехнологически перспективных экзополисахаридов из иммобилизованных Родококков
12:00 – 12:15	Ахмедова Захро Рахматовна – Заведующая лабораторией Института микробиологии АН РУз Базидиальные грибы в переработке промышленных отходов
12:15 – 12:30	Мирзараҳметова Дилбар Тоҳтамуратовна (Узбекистан) – заведующий кафедрой “Химия и биология”, Ташкентский международный университет Кимё, доктор технических наук Новый специфичный подход для улучшения букета и вкуса алкогольных напитков: ферментативная этерификация токсичных высших спиртов
12:30 – 12:40	ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ (ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ)
12:30 – 14:00	ОБЕД
14:00 – 16:30	РАБОТА В СЕКЦИЯХ
16:30 – 17:00	ВРУЧЕНИЕ СЕРТИФИКАТОВ И ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ



Присоединение к конференции через программу ZOOM:

Ссылка: <https://us06web.zoom.us/j/89087054044?pwd=yohToCeeA3waLrdVLTDAjbh7KejUIX.1>

Идентификатор конференции: 890 8705 4044

Код доступа: 260432

I СЕКЦИЯ.
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
22.09.2023 г.

	<p>Руководители секции: д.т.н., доц. Мирзарахметова Д.Т., д.б.н., проф. Джуманиязова Г.И. В-блок, 9-этаж, конференц-зал</p>
ДОКЛАДЫ	
14:00 – 14:15	<p>Мирзарахметова Дилбар Тохтамуратовна (Узбекистан) – заведующий кафедрой “Химия и биология”, Ташкентский международный университет Кимё, доктор технических наук</p> <p>Применение иммобилизованных ферментов в пищевой промышленности</p>
14:15 – 14:30	<p>Шакиров Заир Саатович-профессор Институт микробиологии АН РУз</p> <p>Активность кислой фосфатазы у ризобактерий сортов пшеницы Узбекистана</p>
14:30– 14:45	<p>Азамова Нодира Атхам кизи-магистрант ТМУК</p> <p>Перспективный штамм дрожжей для производства темного сортового пива</p>
14:45 – 15:00	<p>Атаджанова Замира Юсуповна – исследователь ТМУК</p> <p>Терпеноиды и фенольные соединения растения Centaurea ugamica</p>
15:00 – 15:15	<p>Абдувалиева Лобар Комилжон кизи (Узбекистан) - магистрант ТМУК</p> <p>Культивирование микроводорослей в закрытой системе</p>
15:15 – 15:30	<p>Мустафаева Гульмира Туралиевна (Узбекистан)- преподаватель ТМУК</p> <p>Новая биоагротехнология возделывания бессмертника</p>
15:30 – 15:45	<p>Ибодуллаева Мукаффас Олимбоевна – исследователь ТМУК</p> <p>Терпеноиды и фенольные соединения растений <i>Helichrysum nuratavicum</i> и <i>Helichrysum mussae</i></p>
15:45 – 16:00	<p>Туратбекова Айдай Туратбековна - магистрант ТМУК</p> <p>Биотехнология получения суммы растительных флавоноидов</p>
16:00 – 16:15	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ САМЫХ ЛУЧШИХ ТЕЗИСОВ ПО СЕКЦИИ</p>

II СЕКЦИЯ.
**БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ И ПИЩЕВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
22.09.2023 г.

	Руководители секции: проф. Смелов В.В., проф. Сагдуллаев Б.Т. В -блок, 6 -этаж, 607 - аудитория
ДОКЛАДЫ	
14:00 – 14:15	Джуманиязова Гульнара Исмаиловна, профессор, доктор биологических наук, зам.директора по науке ООО «INNOVATION-IDEAS Биоудобрения нового поколения – стимуляторы роста и развития лекарственных растений
14:15 – 14:30	Пулатходжаева Зилолахон Хикматуллаевна, PhD докторант Ташкентского Государственного Технического Университета, Элементный состав некоторых лекарственных растений
14:30 – 14:45	Кадирова Зухра Абраганова, PhD, доцент Национального Университета Узбекистана им.М.Улугбека Антибактериальные и иммуностимулирующие свойства экстрактов растения <i>Physalis alkekengi</i>
14:45 – 15:00	Каландаров Тулкинжон Сапарбаевич (Узбекистан), соискатель Каракалпакского научно-исследовательского института земледелия Влияние биоудобрений нового поколения на развитие хлопчатника на засоленных почвах Каракалпакстана
15:00 – 15:15 (онлайн)	Матвеева Татьяна Валерьевна (Россия), доктор биологических наук, профессор кафедры генетики и биотехнологии Санкт Петербургского государственного университета Люди употребляли в пищу ГМО всю свою историю
15:15 – 15:30 (онлайн)	Джусупова Дария Бекайдаровна (Казахстан) – д.б.н, профессор Казахского национального педагогического университета им.Абая Биотехнология очистки окружающей среды от нефтепродуктов
15:30 – 15:45 (онлайн)	М.Р.Рамазани Могхаддам (Иран) Профессор научно-исследовательского отдела растениеводства и садоводства, Научно-образовательный центр сельского хозяйства и природных ресурсов Хорасан Резави Как управлять засоленными почвами и водами для растениеводства?
15:45 – 16:00 (онлайн)	Захра Нагиби, PhD (Иран), Мешхедский университет медицинских наук Терапевтический потенциал фитотерапии при холестазе: от скамьи до постели
16:00 – 16:15	ОПРЕДЕЛЕНИЕ САМЫХ ЛУЧШИХ ТЕЗИСОВ ПО СЕКЦИИ

Присоединение к конференции через программу ZOOM:

[Ссылка:](#)

<https://us06web.zoom.us/j/83234568820?pwd=Sj5mgaC7XqoK8oqFYM0RlrBeKov1wh.1>

Идентификатор конференции: 832 3456 8820

Код доступа: 439225

III СЕКЦИЯ.
БИОТЕХНОЛОГИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ:
ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ
22.09.2023 г.

	<p>Руководители секции: Абдувахидов К., Хидирова М.Б., D.Sc. В - блок, 6 - этаж, 605 - аудитория</p>
ДОКЛАДЫ	
14:00 – 14:15	<p>Нуриева Дарья Сергеевна (Россия) – студентка Пермского государственного национального исследовательского университета Получение биотехнологически перспективных экзополисахаридов</p>
14:15 – 14:30	<p>Ахмет Айнагұл (Казахстан) PhD, Научный сотрудник научно-исследовательского центра «Биотехнология», Южно-Казахстанского университета Изучение видового состава микробной популяций сульфидных руд</p>
14:30 – 14:45	<p>Бегатов Жахонгир Мухаммаджонович (PhD) доцент, Совместный Белорусско-Узбекский межотраслевой институт прикладных технических квалификаций в городе Ташкенте Технологические процессы насыщения стали азотом и углеродом</p>
14:45 – 15:00	<p>Солдатова Ангелина Валентиновна. Центр Передовых Технологий при Министерстве высшего образования, науки и инноваций РУз, Ташкентский Государственный Технический Университет имени И. Каримова Алгоритм полуавтоматического метода измерения инфаркта после ишемического инсульта</p>
15:00 – 15:15	<p>Сейтназаров Мийрибек Махсетович, старший преподаватель ТМУК Тошкент Кимә халқаро Университети Эффективные дезинфицирующие средства для профилактики внутрибольничных инфекций</p>
15:15 – 15:30	<p>Абдувалиев Анвар Арсланбекович, к.б.н., доцент, Ташкентский международный университет Кимә Функциональное моделирование регуляторики численности клеток фолликулов щитовидной железы</p>
15:30 – 15:45	<p>Савелло Татьяна Владимировна (Узбекистан) - преподаватель ТМУК Применение бактериальных полисахаридов в качестве стабилизаторов косметических средств</p>
15:45 – 16:00	<p>Махмудова Мафтұна Үктамовна (Узбекистан), магистрант Национального Университета Узбекистана им.М.Улугбека Клонирование и анализ генов фитохрома в томате (<i>Solanum lycopersicum L.</i>)</p>
16:00 – 16:15	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ САМЫХ ЛУЧШИХ ТЕЗИСОВ ПО СЕКЦИИ</p>

IV СЕКЦИЯ.
ПРОМЫШЛЕННЫЕ БИО- И ХИМ-ТЕХНОЛОГИИ И ИХ ИНТЕГРАЦИЯ С НАУКОЙ
22.09.2023 г.

	Руководители секции: д.б.н. Криворучко А.В., PhD. Абдуллаев А.О. В - блок, 6 - этаж, 606 - аудитория
ДОКЛАДЫ	
14:00 – 14:15	Ахмедова Захро Рахматовна - Заведующая лабораторией Института микробиологии АН РУз Свойства почв аэродрома Сырдарьинской области, загрязненных пестицидами и тяжелыми металлами
14:15 – 14:30	Ибрагимов Исфандиёр Алижон угли (Узбекистан) - магистрант ТМУК Выделение экзополисахарид продуцирующих галофильтных бактерий
14:30 – 14:45	Эшбакова Комила Алижановна – с.н.с. Института Химии Растительных веществ АН РУз Биологическая активность компонентов растений трифалы
14:45 – 15:00	Давранбекова Диана Жамиль кизи – магистрант ТМУК Растительные стволовые клетки
15:00 – 15:15	Муродова Шахзода Зафар кизи – бакалавр ТМУК Флавоноиды шалфея мускатного, произрастающего в условиях Узбекистана
15:15 – 15:30	Валиева Нилюфар Пулатовна - магистрант ТМУК Выделение каротиноид продуцирующих галофильтных бактерий
15:30 – 15:45	Мансурова Зухра Комолитдин кизи (Узбекистан) – студентка ТМУК Роль и современные подходы биотехнологии в косметической промышленности
15:45 – 16:00	Верушкина Ольга Антоновна (Узбекистан) – старший научный сотрудник Института микробиологии АН РУз Технология культивирование микроводоросли <i>Dunaliella salina</i>
16:00 – 16:15	ОПРЕДЕЛЕНИЕ САМЫХ ЛУЧШИХ ТЕЗИСОВ ПО СЕКЦИИ

ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ
(В-блок, 9-этаж, фойе)
22.09.2023 г.

ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ