

ТАШКЕНТСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ НЕДЕЛЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ  
МЕЖДУНАРОДНОМУ ГОДУ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУК В ИНТЕРЕСАХ  
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



**ПРОГРАММА  
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ  
НЕДЕЛИ  
«ХИМИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ»  
25 – 29 мая 2022 г.**



Уважаемый \_\_\_\_\_ !

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе Международной научной недели «Химия для устойчивого развития».

## **ПРОГРАММА МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ НЕДЕЛИ**

**26 мая 2022 г.**

**9<sup>30</sup>–14<sup>00</sup>. Открытие научной недели «Химия для устойчивого развития» в рамках «2022 год – Международный год фундаментальных наук в интересах устойчивого развития»**

Формат: гибридный (очный/дистанционный)

Место проведения: Конференц-зал гостиницы «Сити-палас».

**14<sup>00</sup>-16<sup>30</sup>. Международная научно-техническая конференция «Инновационные технологии производства стекла, керамики и вяжущих материалов», посвященная «Международному году стекла»**

Формат: гибридный (очный/дистанционный)

Место проведения: Конференц-зал гостиницы «CITY PALACE».

**27 мая 2022 г.**

**10<sup>00</sup>–17<sup>00</sup>. Конкурс молодых химиков для учащихся средних школ.**

Формат: очный

Место проведения: Филиал Российского химико-технологического университета в г. Ташкенте.

**10<sup>00</sup>–17<sup>00</sup>. Заседания секций Международной конференции «Инновационные технологии производства стекла, керамики и вяжущих материалов».**

Формат: гибридный (очный, дистанционный).

Место проведения: Ташкентский химико-технологический институт

**28 – 29 мая 2022 г.**

**10<sup>00</sup>–18<sup>00</sup>. Форум Молодых ученых «Химия для устойчивого развития».**

Формат: очный

Место проведения: Конференц-зал санатории Shafran, расположенный в Бостанлыкском районе Ташкентской области.

## Приглашенные гости

<b>Тошқулов Абдуқодир Хамидович</b>	Министр высшего и среднего-специального образования Республики Узбекистан
<b>Абдурахмонов Иброҳим Юлчиевич</b>	Министр инновационного развития Республики Узбекистан
<b>Кучкаров Джамшид Анварович</b>	Министр экономики и сокращения бедности Республики Узбекистан
<b>Обломуродов Нарзулла Наимович</b>	Председатель Государственного комитета Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды
<b>Хакимов Рахим Расулжонович</b>	Заместитель министра высшего и среднего-специального образования Республики Узбекистан
<b>Турдикулова Шахло Уткировна</b>	Заместитель министра инновационного развития Республики Узбекистан
<b>Хасанов Отабек Абдурашидович</b>	Первый заместитель директора Агентства развития государственной службы при Президенте Республики Узбекистан
<b>Умерова Гаянэ Олеговна</b>	Генеральный секретарь Национальной комиссии Республики Узбекистан по делам ЮНЕСКО
<b>Негматов Сойибжон Содикович</b>	Научный руководитель ГУП “Фан ва тараққиёт”, академик Академии наук Республики Узбекистан
<b>Рашидова Сайёра Шароповна</b>	Директор Института физики и химии полимеров Академии наук Республики Узбекистан, академик
<b>Джалилов Абдалахат Турапович</b>	Директор Ташкентского химико-технологического научно-исследовательского института, академик Академии наук Республики Узбекистан
<b>Ташкенбаев Улугбек Нигматович</b>	Начальник Государственной инспекции по контролю качества образования
<b>Гуламова Дилбара Джураевна</b>	Заведующая лабораторией института «Физика солнца» Академии наук Республики Узбекистан
<b>Закиров Бахтиер Собирович</b>	Заведующий лабораторией института общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан
<b>Турабджанов Садриддин Махаммадинович</b>	Ректор Ташкентского государственного технического университета
<b>Маджидов Иномжон Уришевич</b>	Ректор Национального университета Узбекистана
<b>Хаджаев Алишер Джуракулович</b>	Председатель Национальной телерадиокомпании Узбекистана
<b>Боходиров Азизбек Абдулазизович</b>	АО «Узсаноатқурилишматериаллари»
<b>Турсунбоев Соҳиб Собирович</b>	Директор АО «Кварц» по производству
<b>Сафаргариев Фарид Ильдарович</b>	Генеральный директор АО «Асл Ойна»
<b>Узаков Зоҳир Бозорович</b>	Главный технолог АО «Сырдаре стекло»
<b>Рахманов Алишер Рахманович</b>	Директор «Art Gloss Galery»
<b>Хасанов Абдурашит Солиевич</b>	Заместитель директора Алмалыкского горно-металлургического комбината

## Зарубежные гости

<b>Alicia Duran</b>	Председатель Международного комитета IYOG-2022
<b>Roli Astxana</b>	Постоянный координатор ООН в Узбекистане
<b>Джульетта Pay Jae–Shin Lee</b>	Институт структуры материалов АН Италии, профессор (Италия) Университет Ульсан, Директор фонда “University-Industry Cooperation University of Ulsan» (Корея)
<b>Mc Connell Enrico Bernardo</b>	Университет Флорида Атлантик, профессор (США) Университет Падуа, профессор (Италия)
<b>Левицкий И. А.</b>	Белорусский государственный технологический университет, профессор кафедры технологии стекла и керамики (Беларусь)
<b>Башун Н.З.</b>	Гродненский государственный университет им. Янки Купала, заведующая кафедрой (Беларусь)
<b>Бегларян А.А.</b>	Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Республики Армения (Армения)
<b>Нечипорук Б.Д.</b>	Ровенский государственный гуманитарный университет
<b>Рудык Б.П.</b>	Национальный университет водного хозяйства и природопользования (Украина)
<b>Шамсутдинов Б.Ф.</b>	
<b>Ерёмин И.В.</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева, проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности, Научный руководитель Международной академии бизнеса Mendeleev (РФ)
<b>Grechuha S. P.</b>	JSK «Gomelglass» (Belarus)
<b>Чинакулова А. Н.</b>	Казахский агротехнический университет имени С.Сейфуллина (Казахстан)
<b>Трусова Е.Е.</b>	Белорусский государственный технологический университет, доцент кафедры технологии стекла и керамики (Беларусь)
<b>Макаров Н.А.</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева, Исполняющий обязанности проректора по учебно-методической работе, заведующий кафедрой химической технологии керамики и огнеупоров (РФ)
<b>Божелко И.К.</b>	Белорусский государственный технологический университет, заведующий кафедрой технологии деревообрабатывающих производств (Беларусь)
<b>Васильева Оксана Борисовна</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева
<b>Фарафонтова Ирина Александровна</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева
<b>Шахгильдян Георгий Юрьевич</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева
<b>Антипов Анатолий Евгеньевич</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева
<b>Анисимов Валерий Валериевич</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева
<b>Гордиенко Мария Геннадьевна</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева
<b>Макарова Анна Сергеевна</b>	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева

**ОРГАНИЗАТОРЫ  
НАУЧНОЙ НЕДЕЛИ**  
**“ХИМИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ”**  
**(CHEMISTRY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT)**

**I. Министерство и ведомства**

1. Министерство высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан;
2. Министерство народного образования Республики Узбекистан;
3. Министерство инновационного развития Республики Узбекистан;
4. Ташкентский химико-технологический институт;
5. Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева;
6. Филиал Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева в г. Ташкенте.

**II. Компании и предприятия**

1. АО «Узкимёсаноат»;
2. АО «Узсаноаткурилишматериаллари»;
3. АО «Кварц»;
4. АО «Асл Ойна»;
5. АО «Сырдарё стекло»;
6. Холдинг «Art Gloss Galery».

**III. Организационный комитет**

1. Усманов Ботир Шукуриллаевич, профессор Ташкентский химико-технологический институт (Узбекистан) – Председатель;
2. Мирзамаҳмудов Жўрабек Турсунпулатович, Председатель правления АО Узкимёсаноат (Узбекистан) – Председатель;
3. Пулатов Хайрулла Лутпуллаевич - д.х.н., профессор – Заместитель Председателя;
4. Арипова Мастура Хикматовна – д.т.н., профессор – Заместитель Председателя;
5. Усаров Рахмат Шоазиович, начальник департамента технического регулирования и координации производства АО «Узкимёсаноат»;
6. Нармуратов Баходир Бахтиёрович, начальник отдела внедрения инновации и новых технологий АО «Узкимёсаноат»;
7. Арипов Вохид Валиевич, начальник отдела по работе с персоналом АО «Узкимёсаноат»;
8. Ерёмин Игорь Владимирович, проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности РХТУ им. Д.И. Менделеева, к.э.н.;
9. Васильева Оксана Борисовна, начальник управления международных проектов и программ;
10. Нурматов Батыр Эркинович, заместитель исполнительного директора филиала РХТУ им. Д.И. Менделеева в г. Ташкенте;
11. Шахгильдян Георгий Юрьевич, заместитель проректора по развитию образовательных программ и международной деятельности, к.х.н.;
12. Бабаханова Зебо Абдуллаевна – д.т.н., профессор – ответственный секретарь.





**"INNOVATIVE TECHNOLOGIES FOR THE PRODUCTION OF  
GLASS, CERAMICS AND BINDING MATERIALS"**

**Program of the international scientific and technical  
conference", dedicated to the "International year of glass"**

**26-27 May, 2022 y., Tashkent, Uzbekistan**

**«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА  
СТЕКЛА, КЕРАМИКИ И ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ»**

**Программа международной конференции,  
посвященная «Международному году стекла»**

**26-27 мая, 2022 г., Ташкент, Узбекистан**



**SECTION OF CONFERENCE/  
СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ:**

- ◆ **Prospective development of the glass industry, modern glasses and glass-ceramic materials.**  
◆ **Перспективное развитие стекольной промышленности, современные стекла и стеклокристаллические материалы.**
- ◆ **Innovative technologies for the production of binders.**  
◆ **Инновационные технологии производства вяжущих материалов.**
- ◆ **Innovative technologies for the production of ceramic materials.**  
◆ **Инновационные технологии производства керамических материалов.**

**Международная научно-техническая конференция** «Инновационные технологии производства стекла, керамики и вяжущих материалов» организована в рамках международного года стекла IYOG-2022, объявленного ООН и внесена в список международных мероприятий IYOG-2022: [https://iyog2022.org/home/upcoming\\_events/#](https://iyog2022.org/home/upcoming_events/#).

18 мая 2021 года Генеральный совет ООН одобрил совместное заявление Международной комиссии по стеклу (ICG, <https://iyog2022.org/>), Сообщества стекольных ассоциаций (CGA) и ICOM-Glass об объявлении 2022 года Международным годом стекла IYOG-2022 Организации Объединенных Наций.

**Международный год стекла**, церемония открытия которого состоялась во Дворце Наций в Женеве 10-11 февраля 2022 г., был посвящен освещению важной роли стекла в жизни общества. Запланировано проведение более 70 конференций и выставок в мире, в частности Международный промышленный конгресс высоких технологий в Шанхае – апрель 2022 г., Glass Art Immersion - Glass Art Workshops & Classes (США) -28-30 апреля 2022 г., Международный конгресс ICG в Берлине в июле 2022 г. (празднование 100-летия DGG), Международные стеклянные выставки в художественных галереях и музеях в течение года и Заключительный конгресс в Японии в декабре 2022 г.

**Целью международной научно-технической конференции** является обсуждение современных инновационных технологий производства силикатных материалов – стекла, керамики и вяжущих материалов, ознакомление мировой общественности с достижениями стекольной промышленности Узбекистана.

**Задачи конференции** - популяризация значительных результатов, достигнутых в научной деятельности в республике и за рубежом, а также дальнейшее развитие отрасли производства стекла, керамики и вяжущих материалов. Международная конференция позволит обсудить современное состояние научно-исследовательских и практически значимых работ по перспективным направлениям производства силикатных материалов – стекла, керамики и вяжущих материалов и тенденциям развития отрасли в мире и странах Центральной Азии.

В рамках конференции будут организованы мастер-классы ведущих специалистов и ученых из США, Италии, Испании, Польши, Армении, Кореи, Российской Федерации, Белоруссии, Казахстана, Украины, Узбекистана. Будет проведена викторина на тему «Кристаллография и минералогия» среди студентов вузов.

## **Международный программный комитет конференции:**

**Усманов Ботир Шукуриллаевич**, ректор Ташкентского химико-технологического института, профессор (Узбекистан) – Председатель

**Турабджанов Садритдин Махамаддинович**, ректор Ташкентского государственного технического университета им. И.Каримова, профессор (Узбекистан)

**Lee Jae Shin**, профессор, Университет Ульсан (Республика Корея)

**Джульетта Рау**, профессор, PhD, Итальянский националы исследовательский совет (Италия)

**Antoniac Iulian**, PhD, Политехнический университет Бухареста (Румыния)

**Левицкий Иван Адамович**, д.т.н., профессор, Белорусский государственный технологический университет (Беларусь)

**Цыганова Татьяна Анатольевна**, к.х.н., (Член совета IYOG2022)

**Zbigniew Pȩdzich** - AGH, д.т.н. профессор, Университет науки и технологии (Польша)

## **Организационный комитет конференции:**

**Усманов Ботир Шукуриллаевич**, д.п.н., проф. –  
председатель

**Пулатов Х.Л.**, д.т.н. проф. – сопредседатель, проректор по НИРИИ ТХТИ

**Сафаров Т.Т.**, д.т.н. – сопредседатель, проректор по учебной работе ТХТИ

**Арипова М.Х.**, д.т.н., проф. – заместитель председателя

**Кодиров Б.Б.**, д.ю.н., доц., проректор ТХТИ

**Боходиров А.А.**, АО «Узсаноаткурилишматериаллари»

**Ибрагимов О.Ф.**, АО «Узсаноаткурилишматериаллари»

**Ганиев Саид**, главный технолог АО «Кварц»

**Сафаргариев Ф.И.**, генеральный директор АО «Асл Ойна»

**Досмухамедов Т.В.**, главный технолог АО «Асл Ойна»

**Узаков З.Б.**, главный технолог АО «Сырдаре стекло»

**Шарипов С.Х.**, директор Холдинг «Art soft»

**Рахманов А.Р.**, директор «Art Gloss Galery»

**Бабаханова З.А.**, д.т.н., проф. – начальник отдела международного сотрудничества

**Сафаров Ё.Т.**, к.т.н. – декан ТХТИ

**Зулярова Н.** – зам. декана ТХТИ

**Рузибоев Б.Р.**, к.т.н. – доц. каф. ТХТИ

**Эркинов Ф.Б.**, ассистент ТХТИ

**Наимов Ш.Б.**, ассистент ТХТИ

**Осербаева А.К.**, к.х.н. – ответственный секретарь конференции



## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

**Место проведения:** Конференц-зал Гостиницы City Palace

Дата: 26 мая 2022 года, Время: 9:30-17:00, г. Ташкент

Для дистанционных участников: подключиться к конференции Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/4804980113>

26 мая		
Пленарное заседание		
<b>9<sup>00</sup>-9<sup>30</sup></b>	Регистрация участников конференции	Конференц-зал Гостиницы City Palace
<b>9<sup>30</sup>-14<sup>00</sup></b>	Пленарное заседание	Конференц-зал Гостиницы City Palace
<b>Модераторы:</b> Пулатов Хайрулла Лутпуллаевич; Эркинов Фаррух Ботирович; Бабаханова Зебо Абдуллаевна		
<b>9<sup>30</sup>-9<sup>40</sup></b>	<b>Открытие конференции:</b>	Ректор Ташкентского химико-технологического института <b>Усмонов Ботир Шукуриллаевич</b>
<b>9<sup>30</sup>-10<sup>30</sup></b>	<b>Приветственная речь:</b> Международный комитет стекла	Президент Международного комитета стекла (ICG Prezident) <b>Alicia Duran</b> (видео обращение)
	<b>Приветственная речь:</b> «Узсаноат курилиш материаллари» (Узбекистан)	Зам. Председателя Правления Баходиров А.А.
	<b>Приветственная речь:</b> Министерство высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан	Министр <b>Тошкуллов Абдукодир Хамидович</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Министерство Инновационного развития Республики Узбекистан	Министр <b>Абдурахмонов Иброҳим Юлчиевич</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Университет Ульсан (Корея)	Профессор Университета Ульсан проф. <b>Jae-Shin Lee</b> , директор школы материаловедения и инжиниринга, фонда "University-Industry Cooperation University of Ulsan" (видео обращение)
	<b>Приветственная речь:</b> ГУП "Фан ва тараққиёт" (Узбекистан)	Научный руководитель, академик Академии наук Республики Узбекистан <b>Негматов Сойибжон Содикович</b>
	<b>Приветственная речь:</b> АО "Кварц" (Узбекистан)	Председатель правления <b>Буриев А.И.</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Белорусский государственный технологический университет (Белоруссия)	Ректор <b>Войтов Игорь Витальевич</b> (видео обращение)

	<b>Приветственная речь:</b> Институт химии растительных веществ АН РУз (Узбекистан)	Директор, д.т.н., профессор <b>Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Институт «Физика солнца» Академии наук РУз	Проф. <b>Гуламова Дилбара Джураевна</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Институт общей и неорганической химии Академии наук РУз	Проф. <b>Закиров Бахтиер Собирович</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Гродненский государственный университет им. Янки Купала (Белоруссия)	Ректор <b>Китурко Ирина Федоровна</b> (видео обращение)
<b>10<sup>30</sup>-10<sup>45</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Университет Ульсан (Корея)	<b>Trang An Duong, Aisyah Devita Mukhlisah, Chang Won Ahn, Hyoung–Su Han, Jae–Shin Lee</b>  Effects of compositional heterogeneity on piezoelectric properties and temperature stability in lead–free knn–based composites” (онлайн)
<b>10<sup>45</sup>-11<sup>00</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Белорусский государственный технологический университет (Белоруссия)	<b>Проф. Левицкий Иван Адамович</b> Особенности согласования стекол световедущей жилы и светоотражающей оболочки жесткого оптического волокна
<b>11<sup>00</sup>-11<sup>15</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Ташкентский химико-технологический институт (Узбекистан)	<b>Проф. Арипова Мастура Хикматовна</b> Интеграция кафедры «Технология силикатных материалов и редких, благородных металлов» ТХТИ с промышленностью.
<b>11<sup>15</sup>-11<sup>45</sup></b>	<b>Кофе-брейк</b>	
<b>11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Университет Флорида Атлантик (США)	<b>Проф. Мк Коннелл</b> Clay and glass: an integrated story of material and production” (видеопрезентация)
<b>12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Ташкентский химико-технологический институт (Узбекистан)	<b>Проф. Geun Seong Lee</b> Recent trends of calcined clay cements.
<b>12<sup>15</sup>-12<sup>30</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Университет прикладных наук в Тарнов (Польша)	<b>PhD Sebastian Prewendowski</b> Lightweight fired clay aggregate for construction and animal husbandry (онлайн)
<b>12<sup>30</sup>-12<sup>45</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Российский химико-технологический университет им. Д.Менделеева (Российская Федерация)	<b>Проф. Макаров Николай Александрович</b> Новые функциональные многокомпонентные композитные керамические материалы
<b>12<sup>45</sup>-13<sup>00</sup></b>	<b>Заключительные речи</b>	<b>Обсуждение</b>

## ЗАСЕДАНИЯ СЕКЦИЙ КОНФЕРЕНЦИИ

<b>26 мая (четверг)</b>		
<b>14<sup>15</sup>–16<sup>30</sup></b>	<b>Заседания секций (гибридная очно-дистанционная форма)</b>	Конференц-зал гостиницы City Palace Онлайн: платформа ZOOM <a href="https://us02web.zoom.us/j/4804980113">https://us02web.zoom.us/j/4804980113</a>
<b>14<sup>15</sup>-14<sup>30</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Российский химико-технологический университет им. Д.Менделеева (Российская Федерация)	<b>Сигаев Владимир Николаевич</b> , заведующий кафедрой технологии стекла и ситаллов РХТУ им. Д.И. Менделеева, доктор химических наук, профессор  Два золотых века физикохимии и технологии стекла: от правил Захариасена до микрофотоники и вечной оптической памяти (онлайн).
<b>14<sup>30</sup>-14<sup>45</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Итальянская академия наук Институт структуры материалов ISM-CNR (Италия)	<b>Проф. Джульетта Рау</b> Sustainable Multifunctional Novel Glass and Ceramic Materials for Biomedical Implants
<b>14<sup>45</sup>-15<sup>00</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> AGH University of Science and Technology (Польша)	<b>A. Berezicka, M. Szumera, J. Sułowska</b> Influence Of Sulfur Ions Addition On The Structure Of Silicate-Phosphate Glasses (онлайн)
<b>15<sup>00</sup>-15<sup>15</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Ташкентский химико-технологический институт (Узбекистан)	<b>Farrukh Erkinov, Mastura Aripova, Jae-Shin Lee</b> Synthesis of glass micro-beads for road markings
<b>15<sup>15</sup>-15<sup>30</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Институт общей и неорганической химии им. М. Манвеляна НАН РА, Ереван, Армения	<b>Князян Н.Б., Григорян Т.В., Еганян Дж.Р., Тороян В.П., Манукян Г.Г., Баграмян В.В.</b> Синтез стекол на основе систем $\text{GeO}_2\text{-Bi}_2\text{O}_3\text{-MeO/MeF}_2$ (Me-Ba, Sr) (онлайн)
<b>15<sup>30</sup>-15<sup>45</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук, Санкт-Петербург, Россия АО «ОПТЭК», г. Санкт-Петербург, Россия Туринский политехнический университет в Ташкенте, Ташкент, Узбекистан	<b>Коваленко А.С., Николаев А.М. Челибанов И.В.</b> Ясенко Е.А., Иванова А.Г., Селиванов С.И., Разимурадов О., Шилова О.А.  Фотокаталитические свойства нанопорошков диоксида титана различного фазового состава и композитов на их основе” (онлайн)
<b>15<sup>45</sup>-16<sup>00</sup></b>	<b>Научные доклады:</b> Университет Падуя, Италия	<b>Enrico Bernardo</b> Advanced upcycling of pharmaceutical glass by alkali activation: from foams to dye sorbents (онлайн)

16 <sup>00</sup> -16 <sup>15</sup>	<b>Научные доклады:</b> Ровенский государственный гуманитарный университет Национальный университет водного хозяйства и природопользования, Украина	<b>Нечипорук Б.Д. Рудык Б.П. Шамсутдинов Б.Ф.</b>  Наноматериалы для синтеза ситаллов (онлайн)
16 <sup>15</sup> -16 <sup>30</sup>	<b>Подведение итогов</b>	
<b>27 мая (пятница)</b>		
9 <sup>00</sup> -17 <sup>00</sup>	<b>Заседания секций (гибридная очно-дистанционная форма)</b>	Факультет химической технологии неорганических веществ Ташкентского химико-технологического института, Секция №1. Актовый зал Секция № 2. Аудитория 209 Секция № 3. Аудитория 319 Онлайн: платформа ZOOM <a href="https://us02web.zoom.us/j/4804980113">https://us02web.zoom.us/j/4804980113</a>
9 <sup>00</sup> -9 <sup>15</sup>	<b>Регистрация участников</b>	
9 <sup>15</sup> -9 <sup>30</sup>	<b>Tsyganova T.A., Girsova M.A., Pshenko O.A., Kurilenko L.N., Dikaya L.F., Antropova</b> Grebenshchikov Institute of Silicate Chemistry of Russian Academy of Sciences, Saint-Petersburg, Russia	High Silica Glasses Modified with Cesium (онлайн)
9 <sup>30</sup> -9 <sup>45</sup>	<b>Nam Tatyana, Aripova Mastura</b> Tashkent Chemical-Technological Institute	Influence of Fluoride Added in New Glass-Ionomer Cements System
9 <sup>45</sup> -10 <sup>00</sup>	<b>Руми М.Х., Уразаева Э.М., Нурматов Ш.Р., Ирматова Ш.К, Мансурова Э.П., Зуфаров М.А., Зиёвадинов Ж. К.</b> Институт Материаловедения НПО «Физика-Солнце» АН РУз, Ташкент, Республика Узбекистан	Физико-химические исследования вермикулита месторождения Тебинбулакского
10 <sup>00</sup> -10 <sup>15</sup>	<b>Трусова Е. Е., Захаревич Г. Б., Довнар И. Н.</b> Белорусский государственный технологический университет, г. Минск (Республика Беларусь)	Синтез и оптические свойства оксифторидной стеклокерамики, допированной ионами Ho <sup>3+</sup> и Tm <sup>3+</sup>



10 <sup>15</sup> -10 <sup>30</sup>	<b>Гуламова Д.Д., Жалилов Д., Эшонкулов Э.Б., Бобокулов С.Х., Бахронов Х.Н., Гуламов Т.И.</b> Институт Материаловедения НПО «Физика-Солнце» АН РУз., Ташкент, Республика Узбекистан	Энергосберегающая природная солнечная технология для синтеза высококачественных керамических материалов.
10 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>	<b>Шахгильдян Г.Ю.</b> Российский химико-технологический им. Д.И.Менделеева (РФ)	Формирование наночастиц металлов в оксидных стеклах для создания новых оптических материалов
10 <sup>45</sup> -11 <sup>00</sup>	<b>Филатова Н.В.</b> Ивановский государственный химико-технологический университет (РФ)	Модифицированные фосфатные связующие
11 <sup>00</sup> -11 <sup>30</sup>	<b>Кофе-брейк</b>	
11 <sup>30</sup> -11 <sup>45</sup>	<b>Толмачева Н.Н.<sup>1</sup>, Тюрнина Н.Г.<sup>1</sup>, Тюрнина З.Г.<sup>1</sup>, Полякова И.Г.<sup>1</sup>, Крейцер Ю.Л.<sup>2</sup></b> <sup>1</sup> Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук (РФ) <sup>2</sup> АО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина» (РФ)	Получение стеклокристаллического композиционного материала (онлайн)
11 <sup>45</sup> -12 <sup>00</sup>	<b>Норов Н.Н., Худайназарова Ю.Ж.</b> Ташкентский архитектурно-строительный институт, Узбекистан	Современные конструкционно-теплоизоляционные строительные материалы
12 <sup>00</sup> -12 <sup>15</sup>	<b>Ленивцева Е.А.</b> Ивановский государственный химико-технологический университет (РФ)	Низкотемпературный синтез шпинельсодержащих пигментов
12 <sup>15</sup> -12 <sup>30</sup>	<b>Yu. G. Pauliukevich, L. F. Papko, E.E. Trusova, A.A. Uvarov</b> Белорусский государственный технологический университет (РБ)	Glass for Continuous Fiber Based on Compositions Basalt-Modifier

12 <sup>30</sup> -12 <sup>45</sup>	<b>Анисимов В.В., Макаров Н.А. Тарасенко М.А., Иванова С.Д.</b> ФГБОУ ВО Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева (РФ)	Керамические материалы для солнечной энергетики
12 <sup>45</sup> -13 <sup>00</sup>	<b>Бабаханова З.А.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан	Синтез стеклокристаллических материалов с люминесцентными свойствами с использованием кремний-органических соединений
13 <sup>00</sup> -13 <sup>15</sup>	<b>Баранцева С.Е., Климош Ю.А., Азаренко И.М., Курилович М.А.</b> Белорусский государственный технологический университет (РБ)	Перспективы использования глауконитсодержащих вскрышных пород Республики Беларусь для получения стекла и стеклокристаллических материалов (онлайн)
13 <sup>15</sup> -13 <sup>30</sup>	<b>Бегларян А.А., Исаакян А. Терзян А.М., Меликян С.А. Зулумян Н.О.</b> Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Республики Армения	Применение гидросиликагеля, выделенного из серпентинов, для получения Zn <sub>2-x</sub> Ni <sub>x</sub> SiO <sub>4</sub> пигмента (онлайн)
13 <sup>30</sup> -13 <sup>50</sup>	<b>Подведение итогов конференции</b>	
13 <sup>50</sup> -14 <sup>50</sup>	<b>Обед</b>	
14 <sup>50</sup> -16 <sup>50</sup>	<b>Экскурсия на производственное предприятие “Асл ойна”, г. Ташкент, Узбекистон</b>	

9 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>	<b>Стендовые доклады</b> <b>Место проведения: фойе факультета химической технологии неорганических веществ</b>	
	<b>Чинакулова А. Н.</b> Казахский агротехнический университет имени С.Сейфуллина, Казахстан	Использования нефтешлама как добавки в цементных композиции
	<b>Umarov B.S., Sobitov M.A., Yarkulov A.Yu., Rakhmatkarieva F.G., Akbarov Kh.I.</b>	Adsorption and thermodynamic properties of hybrid bionanocompositions of cellulose diacetate-silicon with benzene
	<b>Трещалин Ю.М.</b> Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва	Композиты на основе нетканых синтетических полотен и элементы технологии их изготовления

	<p><b>Рузибаев Б. Р.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Исследование структурных процессов стекол синтезированных на основе местного сырья при термической обработки</p>
	<p><b>Жабберганов Ж.С., Эминов А.М., Бойжанов И.Р., Дусчанов С.К.</b> Ургенчский государственный университет, Узбекистан</p>	<p>Барханный песок тупраккалинского массива как сырье для получения керамических плит</p>
	<p><b>Овчинников Н.Л.</b> Ивановский государственный химико-технологический университет (РФ)</p>	<p>Самоочищающиеся и УФ-протектные свойства композитов на основе шерстяного волокна и TiO<sub>2</sub>-пилларного монтмориллонита</p>
	<p><b>Алимджанова Д.Ж.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Необратимая фиксация радионуклидов в керамике на основе бентонитовой глины</p>
	<p><b>Aripova M.X., Ruzmatov E.I.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>To study the composition of osmonsoy basalt for obtaining decorative glass and glass crystal materials</p>
	<p><b>Арипова Б.Х., Мухамедбаева З.А.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Базальтовые кислотоупорные композиции на основе модифицированных затворителей</p>
	<p><b>P. S. Laryionau. A. M. Terashchuk E. E. Trusova. M. P. Vetchinnikov</b>  Belarusian State Technological University, Sverdlova str. 13a, Minsk, Belarus Mendeleev University of Chemical Technology of Russia, Russia</p>	<p>Luminescent glasses co-doped by ions of transition and rare earth metals”</p>
	<p><b>Бозоров С.Т. Арипова М.Х.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Ташкент, Узбекистан</p>	<p>Производство легкого огнеупорного кирпича на основе древесной щепы и угольной пыли из каолинового сырья и промышленных отходов в Сурхандарьинской области</p>

	<p><b>Пайзуллаханов М-С, Сулейманов М. М, Эрназаров Ф. Н., Холматов А., Каршиева Н. Х., Тураев А. Ф.</b>          Институт Материаловедения Ферганский политехнический институт          Ташкентский государственный технический университет          Бухарский государственный университет, Узбекистан</p>	<p>Особенности стекол, полученных из расплава на солнечной печи</p>
	<p><b>Пайзуллаханов М.С, Шерматов Ж.З., Каримова Г.Ш., Нодирматов Э.З., Ражаматов О.Т.</b>          Институт Материаловедения АН РУз</p>	<p>Материалы на базе стекла, полученного из расплава на солнечной печи</p>
	<p><b>Рамазонов С. О., Арипова М. Х.</b>          Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Ресурсы и перспективы портландцементного сырья</p>
	<p><b>S. P. Grechuha<sup>1,2</sup>, Yu. G. Pauliukevich<sup>2</sup>, L. F. Papko<sup>2</sup>, E. E. Trusova<sup>2</sup></b>  <sup>1</sup>JSK «Gomelglass», Belarus  <sup>2</sup>Belarusian State Technological University, Belarus</p>	<p>Use of the new deposits of quartz sands of the republic of Belarus in the production of sheet glass</p>
	<p><b>Эгамбердиев Ш.У., Мухамедбаева Z.A.</b>          Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Влияние техногенных отходов металлургических производств на свойства портландцемента</p>
	<p><b>Чориева И.А., Мухамедбаева З.А.</b>          Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Микроскопические исследования сульфатостойкого модифицированного композиционного цемента</p>
	<p><b>Бердиев С. Д.</b>          Институт материаловедения АН РУз, Узбекистан</p>	<p>Выбор оптимального состава абразивностойкого покрытия на основе геополимеров</p>
	<p><b>Кадырова Д.Ш., Чинпулатова С. Б.</b>          Ташкентский архитектурно-строительный институт, Узбекистан</p>	<p>Инновационные вяжущие с микронаполнителями из местных барханных песков</p>



	<p><b>Omonov S.N. Muxamedbayeva Z.A.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Получение высокотехнологичного пенобетона.</p>
	<p><b>Ларионов П.С., Павлюкевич Ю.Г., Каврус И.В.</b> Белорусский государственный технологический университет, Беларусь</p>	<p>Влияние некоторых факторов на прочность стеклокерамических пропантов</p>
	<p><b>Арипова М.Х., Жуманиёзов Х.П.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Ургенчский государственный университет, Узбекистан</p>	<p>Синтез и исследование свойств стекол на основе диабазов Узунбулакского месторождения</p>
	<p><b>Алимджанова Д.И.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Необратимая фиксация радионуклидов в керамике на основе бентонитовой глины</p>
	<p><b>Aisyah Devita Mukhlisah, Trang An Duong, Yubin Kang, Hyoung-Su Han, and Jae-Shin Lee*</b> University of Ulsan, Republic of Korea</p>	<p>Comparison of electrical properties and phase transition between <math>\text{CaTiO}_3</math>, <math>\text{BaTiO}_3</math>, and <math>\text{BaZrO}_3</math> modification on <math>\text{Bi}_{1/2}\text{Na}_{1/2}\text{TiO}_3</math>–<math>\text{SrTiO}_3</math> ceramics</p>
	<p><b>Дяденко М.В., Левицкий И.А., Лугин В.Г.</b> Белорусский государственный технологический университет, Республика Беларусь,</p>	<p>Особенности влияния оксидов железа и никеля на структуру и теплофизические свойства боросиликатных стекол</p>
	<p><b>Дяденко М.В., Курило И.И., Осипенко М.А., Поспелов А.В.</b> Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Республика Беларусь,</p>	<p>Структура биостекол системы <math>\text{Na}_2\text{O}</math>–<math>\text{CaO}</math>–<math>\text{MgO}</math>–<math>\text{SiO}_2</math>–<math>\text{P}_2\text{O}_5</math></p>
	<p><b>Лутфуллаев Б. Р., Рузибаев Б.Р.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Очистка природного газа от механических примесей</p>
	<p><b>Курбанов Э.И. Мухаммедбаева З.А.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Электронно-микроскопические исследования портландцементного клинкера с использованием базальта</p>

	<p><b>Рамазонов С.О., Арипова М.Х.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Запасы сырья для производства портландцемента Сурхандарьинской области для производства</p>
	<p><b>Тухтамушова А.У.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Кристаллизационная способность пироксеновых стекол</p>
	<p><b>Мосидиков М.М., Бабаханова З.А.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Методы предотвращения разрушения вертикальной мельницы в производстве цемента</p>
	<p><b>Пулатова Д. Г.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Техническое требование и преимущество ячеистых бетонов</p>
	<p><b>Мосидиков М.М., Бабаханова З.А.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Рекомендации по способу двухстороннего шлифования для вертикальных валковых мельниц</p>
	<p><b>Трецалин Ю.М.</b> Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва</p>	<p>Разработка инновационных нетканых композиционных материалов с использованием отходов переработки лубяного сырья</p>
	<p><b>Мухамедов К.Г., Насирова Н.К., Аширбекова Д, Мухамедов Ж.К.</b> Ташкентский химико – технологический институт</p>	<p>Очистка кислотосодержащих сточных вод с помощью активированного угля марки «silcardon»</p>
	<p><b>Anna Valerik Martirosyan<sup>a</sup>, Ninel Vaghinak Gurgenyana<sup>a</sup>, Melida Frunze Kostandyan<sup>a</sup>, Garri Vazgen Tatosyan<sup>a</sup>, Arkadi Sarkis Saakov<sup>b</sup></b> <sup>a</sup> Institute of General and Inorganic Chemistry named after Manvelyan, NAS RA <sup>b</sup>Institute of Geology NAS RA Armenia</p>	<p>Development of the technology for obtaining composite materials based on tuff waste using microwave synthesis</p>
	<p><b>Досмухамедова Х.Ф., Арипова М., Рузиев Б. Р.</b> Ташкентский химико – технологический институт</p>	<p>Фриттованные глазурные покрытия для внутренней облицовки стен.</p>
	<p><b>Мкртчян Р.В., Арипова М.Х., Бозоров С.Т.</b> Ташкентский химико-технологический институт, Узбекистан</p>	<p>Производство шамотных огнеупоров на основе нетрадиционного сырья</p>

	<b>Нуритдинов И., Назаров Х., Кадирова Д.С.</b> Институт ядерной физики АН РУз, Ташкентский химико- технологический институт	Люминесцентные свойства твёрдых растворов редкоземельных элементов со структурой анортита
	<b>Арипова М.Х., Наимов Ш.Б.</b> Ташкентский химико- технологический институт, Узбекистан	Синтез состава грунтовых эмалей для изделий хозяйственно бытового назначения

**Адрес конференции:**

**100007 Ташкент, ул. Мирзо Улугбека, 41, телефон: 712462368**  
**Ташкентский химико-технологический институт,**  
**Факультет «Химическая технология неорганических веществ».**

**Адрес Оргкомитета для переписки:**

**100007, ул. Мирзо Улугбека, 41, Узбекистан, г.Ташкент**  
**Секретарь конференции: Осербоева Альфия Курбанбаевна**  
**Телефон: + 998 946360095**  
**Телеграм: +998 946360095**  
**e-mail: [tctiqlassconference2022@gmail.com](mailto:tctiqlassconference2022@gmail.com)**

**Сборник конференции:**

Материалы конференции будут изданы в виде электронного сборника, разосланы на контактные e-mail авторов, а также сборник конференции будет размещен на веб сайте института <http://tkti.uz/ru>.



			39 <b>Y</b> Yttrium Transition Metal	8 <b>O</b> Oxygen Nonmetal	38 <b>Sr</b> Strontium Alkaline Earth Metal	1 <b>H</b> Hydrogen Nonmetal					
19 <b>K</b> Potassium Alkali Metal	53 <b>I</b> Iodine Halogen	12 <b>Mg</b> Magnesium Alkaline Earth Metal	70 <b>Yb</b> Ytterbium Lanthanide	76 <b>Os</b> Osmium Transition Metal	32 <b>Ge</b> Germanium Metalloid	79 <b>Au</b> Gold Transition Metal	86 <b>Rn</b> Radon Noble Gas	3 <b>Li</b> Lithium Alkali Metal	89 <b>Ac</b> Actinium Actinide	75 <b>Re</b> Rhenium Transition Metal	
		22 <b>Ti</b> Titanium Transition Metal	89 <b>Ac</b> Actinium Actinide	7 <b>N</b> Nitrogen Nonmetal	71 <b>Lu</b> Lutetium Lanthanide	8 <b>O</b> Oxygen Nonmetal	23 <b>V</b> Vanadium Transition Metal	53 <b>I</b> Iodine Halogen			

# ПРОГРАММА

## Конкурс «Юных химиков»

Ташкент, 27 мая 2022 года



## ПРОГРАММА

8 <sup>30</sup> – 9 <sup>00</sup>	Регистрация участников конкурса	
9 <sup>00</sup> – 9 <sup>30</sup>	Открытие конкурса	Заместитель министра ВССО РУз <b>Абсоатов Юсуф Кодирович</b> , Начальник Главного управления МВССО РУз <b>Холиков Абдували Жонузокович</b> Ректор ТХТИ <b>Усмонов Ботир Шукуриллаевич</b> Заместитель исполнительного директора Филиала РХТУ в г. Ташкенте <b>Нурматов Ботир Эркинович</b>
9 <sup>30</sup> – 12 <sup>30</sup>	1-тур конкурса Теоретические задания 5 задач (180 минут)	Актовый зал филиала РХТУ
12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Обед	Столовая филиала РХТУ
13 <sup>30</sup> – 15 <sup>00</sup>	2-тур конкурса Тестовые задания (40 тестовых вопросов)	Актовый зал филиала РХТУ
15 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	Интересные химические опыты «Битва химиков»	Аудитории филиала РХТУ
16 <sup>00</sup> – 17 <sup>00</sup>	Экскурсия по филиалу РХТУ в Ташкенте	
17 <sup>00</sup> – 18 <sup>00</sup>	Подведение итогов конкурса	Актовый зал филиала РХТУ
	Вручение дипломов	Актовый зал филиала РХТУ
	Отъезд участников конкурса	



## «FORUM OF YOUNG SCIENTISTS» CHEMISTRY FOR SUSTAINABILITY

MAY 28-29, 2022 Y., TASHKENT, UZBEKISTAN

## «ФОРУМ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ» ХИМИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

28-29 МАЯ, 2022 Г., ТАШКЕНТ,  
УЗБЕКИСТАН



«Наука и университеты для  
устойчивого развития»



«Устойчивая энергетика: новые технологии  
производства и хранения энергии»



«Зеленая химия для  
устойчивого развития»



«Современные процессы и  
оборудование в рамках концепции  
Индустрии 4.0»



«От фармацевтических препаратов  
до агрохимии: образование,  
исследования и разработки»

**Пленарные и секционные доклады** Форума будут проходить в конференц-зале санатории Shafran, расположенного в Бостанлыкском районе.

На конференции будут заслушаны доклады на пленарных и секционных заседаниях.

**Регламент выступлений:**

Доклады на пленарном заседании: 10-15 мин.

Доклады на заседаниях секций: 5-10 мин.

### Программа конференции

<b>28 мая</b>		
<b>10<sup>00</sup>-12<sup>00</sup></b>	Заезд участников Форума	
<b>12<sup>00</sup>-13<sup>00</sup></b>	Размещение участников Форума	Конференц-зал санатория
<b>13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup></b>	Обед	Здание санатория
<b>15<sup>00</sup>-17<sup>00</sup></b>	Обсуждение повестка дня	Здание санатория
<b>17<sup>00</sup>-19<sup>00</sup></b>	Свободное время	Здание санатория
<b>19<sup>00</sup></b>	Ужин	Здание санатория
<b>29 мая</b>		
<b>8<sup>00</sup>-10<sup>00</sup></b>	Заезд молодых ученых из ВУЗов и НИИ	
<b>11<sup>00</sup>-12<sup>00</sup></b>	Пленарное заседание Форума	Конференц-зал санатория
<b>12<sup>00</sup>-12<sup>30</sup></b>	Кофе-брейк	Конференц-зал санатория
<b>12<sup>30</sup>-13<sup>00</sup></b>	Пленарное заседание Форума	Конференц-зал санатория
<b>13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup></b>	Обед	Здание санатория
<b>14<sup>00</sup>-15<sup>00</sup></b>	Секционные заседания	Конференц-зал санатория
<b>15<sup>00</sup>-15<sup>20</sup></b>	Кофе-брейк	Конференц-зал санатория
<b>15<sup>20</sup>-16<sup>30</sup></b>	Секционные заседания	Конференц-зал санатория
<b>16<sup>30</sup>-16<sup>50</sup></b>	Заключительная часть	Конференц-зал санатория

## Организаторы Форума

- Министерство высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан
- Министерство инновационного развития Республики Узбекистан
- АО «Узкимёсаноат»
- Ташкентский химико-технологический институт
- Филиал Российского химико-технологического университета в г. Ташкенте
- Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева

## Организационный комитет

- Мирзамахмудов Журабек Турсунпулатович, Председатель правления АО Узкимёсаноат (Узбекистан) – Председатель;
- Усмонов Ботир Шукуруллаевич, профессор Ташкентский химико-технологический институт (Узбекистан) – Председатель;
- Пулатов Хайрулла Лутпуллаевич - д.х.н., профессор – Заместитель Председателя;
- Арипова Мастура Хикматовна – д.т.н., профессор – Заместитель Председателя;
- Усаров Рахмат Шоазимович, начальник департамента технического регулирования и координации производства АО «Узкимёсаноат»;
- Нармуратов Баходир Бахтиёрович, начальник отдела внедрения инновации и новых технологий АО «Узкимёсаноат»;
- Ерёмин Игорь Владимирович, проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности РХТУ им. Д.И. Менделеева, к.э.н.;
- Нурматов Батыр Эркинович, заместитель исполнительного директора филиала РХТУ им. Д.И. Менделеева в г. Ташкенте;
- Шахгильдян Георгий Юрьевич, заместитель проректора по развитию образовательных программ и международной деятельности, к.х.н.;
- Бабаханова Зебо Абдуллаевна – д.т.н., профессор – ответственный секретарь (Узбекистан)

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Место проведения: Конференц-зал санатории Shafran

**Дата: 29 мая 2022 года, Время: 11:00.**

Для дистанционных участников: подключиться к конференции Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/4804980113>

29 мая		
10 <sup>30</sup> -11 <sup>00</sup>	Регистрация участников конференции, приветственный кофе	Конференц-зал
11 <sup>00</sup> -12 <sup>00</sup>	Пленарное заседание	Конференц-зал
Ответственные: Ерёмин Игорь Владимирович; Усмонов Ботир Шукуриллаевич; Пулатов Хайрулла Лутпуллаевич; Бабаханова Зебо Абдуллаевна.		
11 <sup>00</sup> -11 <sup>10</sup>	<b>Открытие конференции:</b>	Председатель правления акционерного общества «Узкимёсаноат» <b>Мирзамахмудов Журабек Турсунпулатович</b>
11 <sup>10</sup> -11 <sup>40</sup>	<b>Приветственная речь:</b> Государственная Дума Федерального собрания (Российская Федерация)	Первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы по науке и высшему образованию, научный руководитель РХТУ им. Д.И. Менделеева, профессор РАН, д.х.н. <b>Мажуга Александр Георгиевич</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Министерство высшего и среднего специального образования РУз (Узбекистан)	Заместитель министра <b>Хакимов Рахим Расулжонович</b>
	<b>Приветственная речь:</b> Ташкентский химико- технологический институт (Узбекистан)	Ректор, д.п.н., профессор <b>Усмонов Ботир Шукуриллаевич</b>
	<b>Приветственная речь:</b> РХТУ им. Д.И. Менделеева (Российская Федерация)	И.о. ректора, д.т.н., профессор <b>Воротынцев Илья Владимирович</b>
	<b>Приветственный научный доклад:</b> Институт химии растительных веществ АН РУз (Узбекистан)	Директор, д.т.н., профессор <b>Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович</b>
11 <sup>40</sup> -11 <sup>50</sup>	<b>Приветственный научный доклад:</b> Министерство инновационного развития РУз (Узбекистан)	Заместитель министра <b>Турдикулова Шахло Уткуровна</b>

11 <sup>50</sup> -12 <sup>00</sup>	<b>Приветственный научный доклад:</b> Ташкенский государственный технический университет (Узбекистан)	Ректор д.т.н., профессор <b>Турабджанов Садритдин Махаматдинович</b>
12 <sup>00</sup> -16 <sup>40</sup>	Секционные заседания	Конференц-зал
<b>Секционные заседания</b>		
<b>Секция «Зеленая химия для устойчивого развития»</b>		
12 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>		Конференц-зал
<b>Модератор:</b> Проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности РХТУ им. Д.И. Менделеева <b>Ерёмин Игорь Владимирович</b>		
	Макарова Анна Сергеевна	Профессор кафедры ЮНЕСКО “Зеленая химия для устойчивого развития” РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.х.н.
	Додаев Кучкор Одилевич	Профессор кафедры “Технология мясомолочных и консервных продуктов” ТХТИ, д.т.н., профессор
	Рахимова Латофат Собиржонова	Заведующий кафедры “Экология и охрана окружающей среды” ТДТУ, DSc, профессор.
	Кадирова Зухра Чингизовна	Заместитель директора Узбекско-Японского молодежного центра, д.х.н., профессор
	Левицкий Иван Адамович	Профессор кафедры технология стекла и керамики БГТУ, д.т.н., профессор
	Назирова Рахнамоxon Мухтаровна	Доктор технических наук (PhD), доцент кафедры “Технология хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции” Ферганского политехнического института
	Мухиддинов Умид Давронович	Доцент кафедры «Технология целлюлозы и деревообработки» ТХТИ, PhD
13 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup>	<b>Обед</b>	Ресторан санатории
<b>Секция «Устойчивая энергетика: новые технологии производства и хранения энергии»</b>		
14 <sup>00</sup> -14 <sup>50</sup>		Конференц-зал
<b>Модератор:</b> Проректор ТХТИ <b>Пулатов Хайрулла Лутпуллаевич;</b>		
	Антипов Анатолий Евгеньевич	Профессор научно-образовательной лаборатории «Электроактивные материалы и химические источники тока» РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.х.н.



	Шерматов Жавохир Зафарович	Начальник отдела института Материаловедения НПО «Физика- Солнце», PhD
	Рахимжанова Шахноза Саиданваровна	Докторант Ташкентского химико- технологического института
	Умарова Муаттар Бахтияровна	Доцент кафедры «Технология переработки нефти и газа» ТХТИ
	Азимова Шодияхон Абраровна	Докторант Ташкентского химико- технологического института
<b>Секция «Современные процессы и оборудование в рамках концепции Индустрии 4.0»</b>		
<b>14<sup>50</sup>-15<sup>40</sup></b>		Конференц-зал
<b>Модератор:</b> И.о. проректора по учебно-методической работе, заведующий кафедрой химической технологии керамики и огнеупоров РХТУ им. Д.И. Менделеева <b>Макаров Николай Александрович</b>		
	Гордиенко Мария Геннадьевна	Доцент кафедры кибернетики химико- технологических процессов, профессор кафедры химического и фармацевтического инжиниринга
	Арипова Мастура Хикматовна	Заведующий кафедрой “Химическая технология силикатных материалов, редких и благородных металлов” ТХТИ, д.т.н., профессор.
	Шернаев Анвар Нормамаевич	Начальник отдела совместных образовательных программ ТХТИ, к.т.н., доцент.
	Машаев Элдор Эргашвой ўғли	Докторант кафедры «Технология переработки нефти и газа» ТХТИ
	Турабекова Дилором Бахтияровна	Докторант кафедры Биотехнология ТХТИ
	Музаффарова Хуршида Анваровна	Старший преподаватель кафедры “Технология высокомолекулярных соединений и пластических масс”
<b>15<sup>40</sup>-16<sup>00</sup></b>	<b>Кофе-брейк</b>	
<b>Секция «От фармацевтических препаратов до агрохимии: образование, исследования и разработки »</b>		
<b>16<sup>00</sup>-16<sup>40</sup></b>		Конференц-зал
<b>Модератор:</b> Начальник отдела международных отношений ТХТИ <b>Бабаханова Зебо Абдуллаевна</b>		
	Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович	Директор, д.т.н., профессор Институт химии растительных веществ АН РУз (Узбекистан)
	Джахангирова Гулноза Зинатуллаевич	И.о. профессор кафедры “Технология пищевых продуктов” ТХТИ, к.т.н., доцент



	Мирзаикромов Мирзабобур Алишер угли	Преподаватель кафедры “Технология хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции”, Ферганский политехнический институт
	Акрамова Раъно Рамзиддиновна	Доцент кафедры “Технология пищевых продуктов” ТХТИ, к.т.н., доцент.
	Абдуллаев Хуршид Одилжон ўгли	Старший преподаватель кафедры «Биотехнология» ТХТИ
<b>16<sup>50</sup>-17<sup>00</sup></b>	<b>Заключительная часть</b>	
Модератор: Проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности РХТУ им. Д.И. Менделеева <b>Ерёмин Игорь Владимирович</b>		
	<b>Мирзамахмудов Журабек Турсунпулатович</b>	Председатель правления акционерного общества «Узкимёсаноат»
	<b>Мажуга Александр Георгиевич</b>	Первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы по науке и высшему образованию, научный руководитель РХТУ им. Д.И. Менделеева, профессор РАН, д.х.н.
	<b>Усмонов Ботир Шукуриллаевич</b>	Ректор ТХТИ, д.п.н., профессор
	<b>Турабджанов Садритдин Махамаддинович</b>	Ректор ТГТУ, д.т.н., профессор