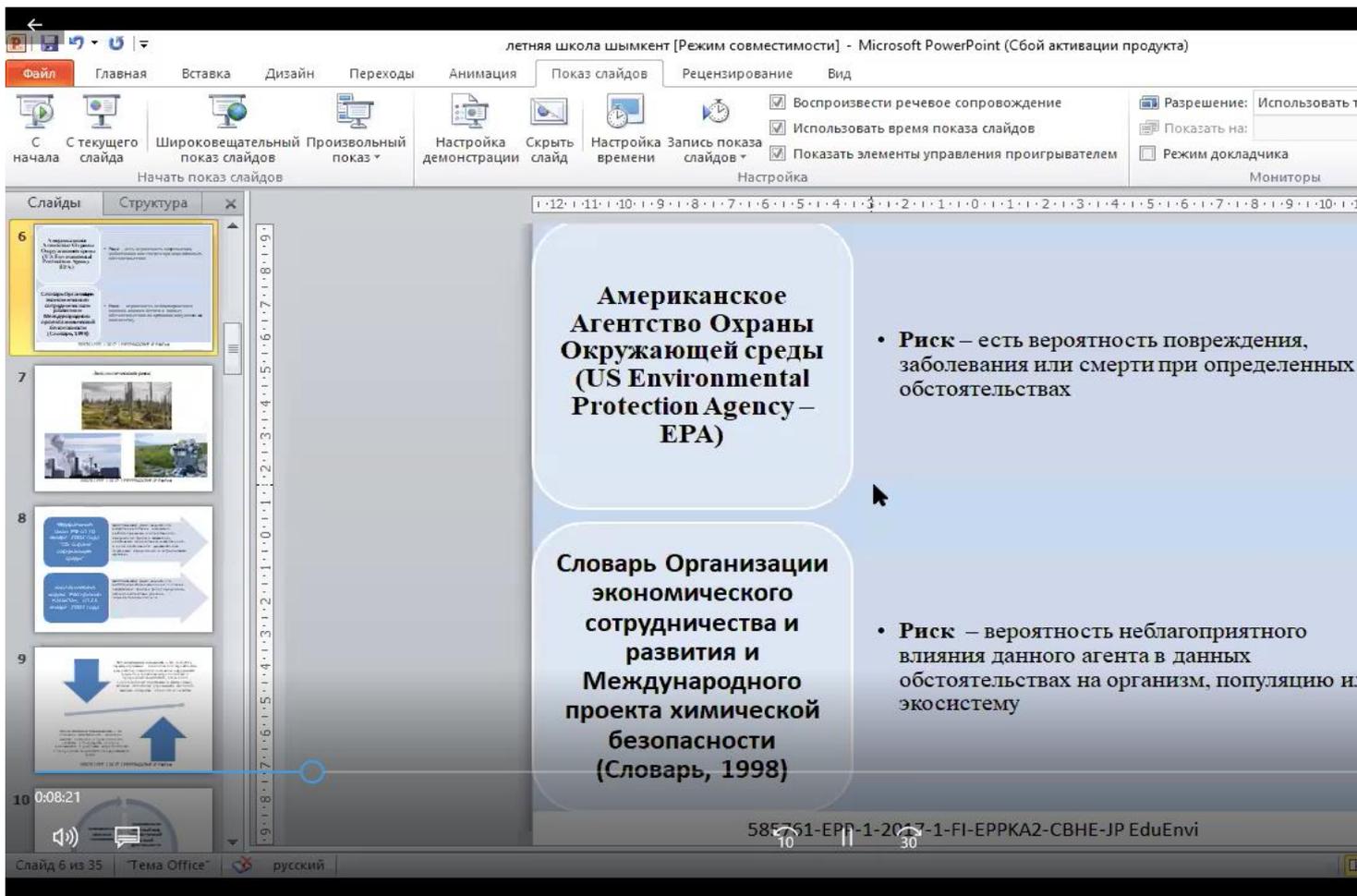


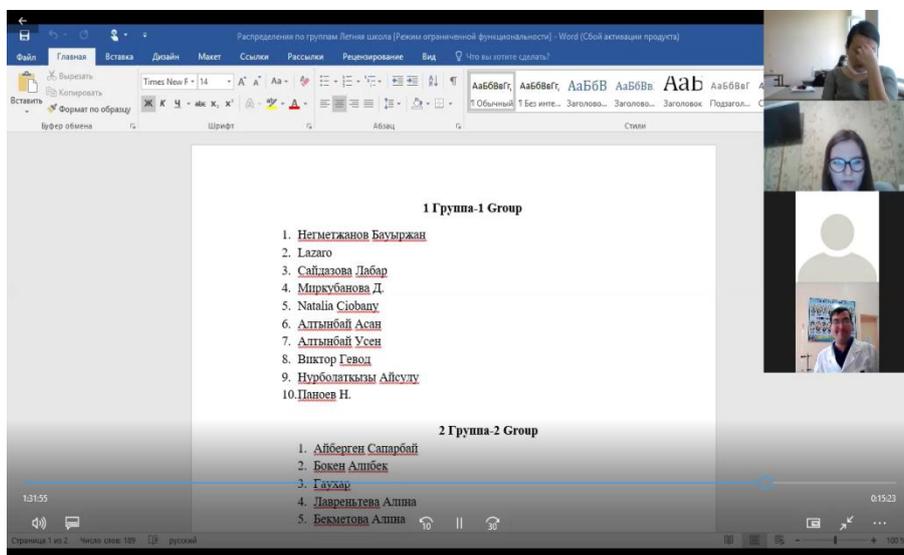
Летняя школа «Зеленые технологии»

С 16 по 25 июня 2020 года согласно программе Летней школы “Зеленые технологии”, организованной совместно кафедрами “Биотехнология” (модератор Муталиева Б.Ж.) и “Экология” (модератор зав.каф. “Экология” Шингисбаева Ж.) выступили с лекциями лектора из разных вузов из Казахстана, России, Испании, Норвегии, Узбекистана, Бельгии.

День второй 16 июня 2020 года: студенты смогли прослушать лектора из Кокшетауского государственного университета имени Ш.Уалиханова А.С. Курманбаева с интерактивной лекцией: Введение в экологические риски. После лекции был организован семинар, в котором приняли активное участие слушатели с преподавателем. После завершения семинара и 5-минутного перерыва слушатели встретились в онлайн классе лекторов из Тюменского государственного университета И.Д. Ахмедовой, и Л.Д. Сулкарнаевой по темам: “Экологические, социальные и экономические риски при размещении отходов”, и “ПО для сопровождения процедуры оценки рисков”, которые прошли в интерактивной форме, слушатели получили инструкции, как они могут просмотреть материал и задания на платформе GoogleClassroom, на котором закреплены лекции, видеоматериалы и задания для слушателей. Надо отметить, что некоторые преподаватели использовали материалы курсов, разработанных в рамках проекта EduEnvir «585761-EPP-1-2017-1-FI-EPPKA2-SVNE-JP» Повышение компетентности в области устойчивого управления отходами в вузах России и Казахстана / EduEnvir, представители из вузов-партнеров- КГУ им. Ш.Уалиханова Курманбаева А.С., Тюменского государственного университета И.Д. Ахмедова, и Л.Д. Сулкарнаева, О.Притужалова, Е.Пинигина, ЮКГУ им. М. Ауэзова Сапарбекова А.А. Кроме того, были приглашены для преподавания в Летней школе участники проекта из Университета Вальядолид, Сильвия Боладо и Педро Гарсиа, и УрФУ им. Первого Президента России Б. Ельцина Полбицын С.Н.

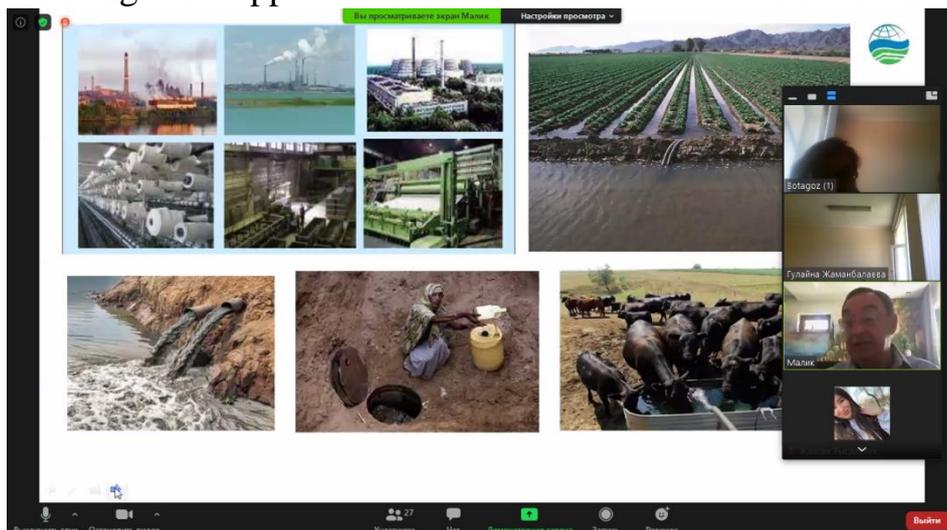


День третий 17 июня 2020 года: О.А. Притужалова, Тюменский государственный университет, провела со слушателями мастер класс, с использованием материалов разработанного в рамках проекта EduEnvi, с кейсовыми заданиями, видео лекциями, и также обсуждением тем “Оценка жизненного цикла и экологическое проектирование продукции”, “Принципы оценки жизненного цикла”.



18 июня 2020 года было продолжение Летней школы для слушателей, на котором провели свои лекции такие выдающиеся ученые как Жекеев М.К. (ЮКГУ им. М.

Ауэзова), Харша Ратнавира, Малецкий З.В из Норвежского университета естественных наук города Осло с интерактивной лекцией по теме: Trends and Drivers, Challenges and Opportunities in Water and Waste Water treatment.



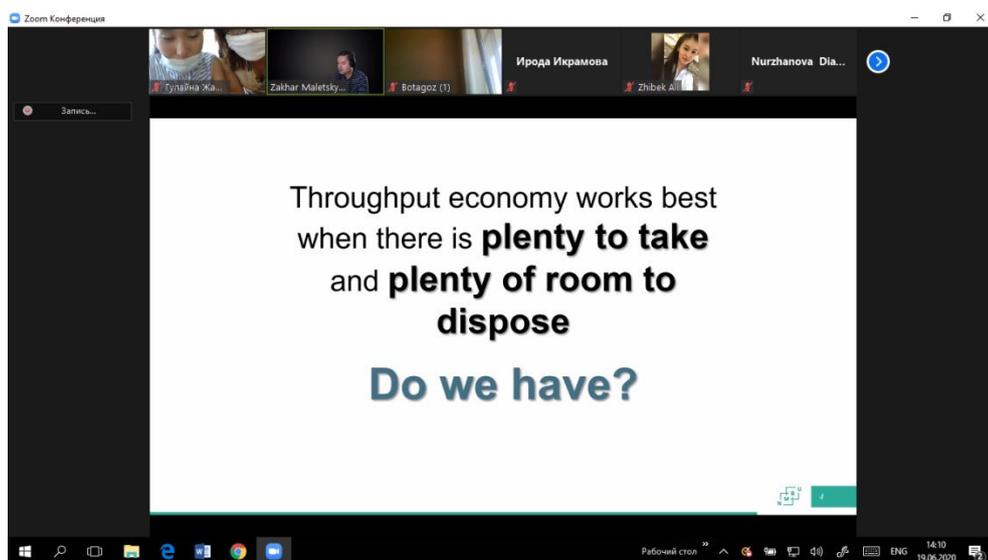
19 июня 2020 года: особенно интересна была в этот день лекция д.э.н., профессора С.Н. Полбицына из Уральского федерального университета им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина, УрФУ, Россия (вуз-партнер проекта EduEnvi), который провел лекцию на тему: **Digital innovation**, на которую он пригласил также **18** своих иностранных магистрантов, которые приняли активное участие вместе с остальными слушателями перспектив цифровой технологии, а также такой интересной темы, которая затрагивает умы многих людей: о том, что такое чипы, как они работают, и какие возможности дают новые технологии.



Надо отметить, что занятия проводили также такие молодые ученые ЮКГУ им. М. Ауэзова как Ph.D., старший преподаватель кафедры “Биотехнология” Гаухар Абай, с очень интересной темой, затрагивающей область ее научных исследований: Использование гормонов в биотехнологии воспроизводства сельскохозяйственных животных.

22 июня 2020 года: как всегда, слушатели заняли свои места и принялись с интересом слушать лекцию, предоставленную Е.П. Пинигиной из Тюменского

государственного университета, Россия (вуз-партнер по проекту EduEnvi), также связанную с устойчивым управлением отходами, после которого слушатели были заняты практической работой, которую они также сдали преподавателю на платформе GoogleClassroom.



23 июня 2020 года: очень интересным и увлекательным была интерактивная лекция доктора Ниязова Л. из Бухарского технического университета по теме; Получение гидрофобизаторов на основе местного сырья для защиты строительных материалов от сырости и засоления. После лекции студентам было дано кейсовое задание, по которому студенты дали свое видение решения проблем, проявили творческий подход и логическое мышление.

The screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a presentation slide with the following text:

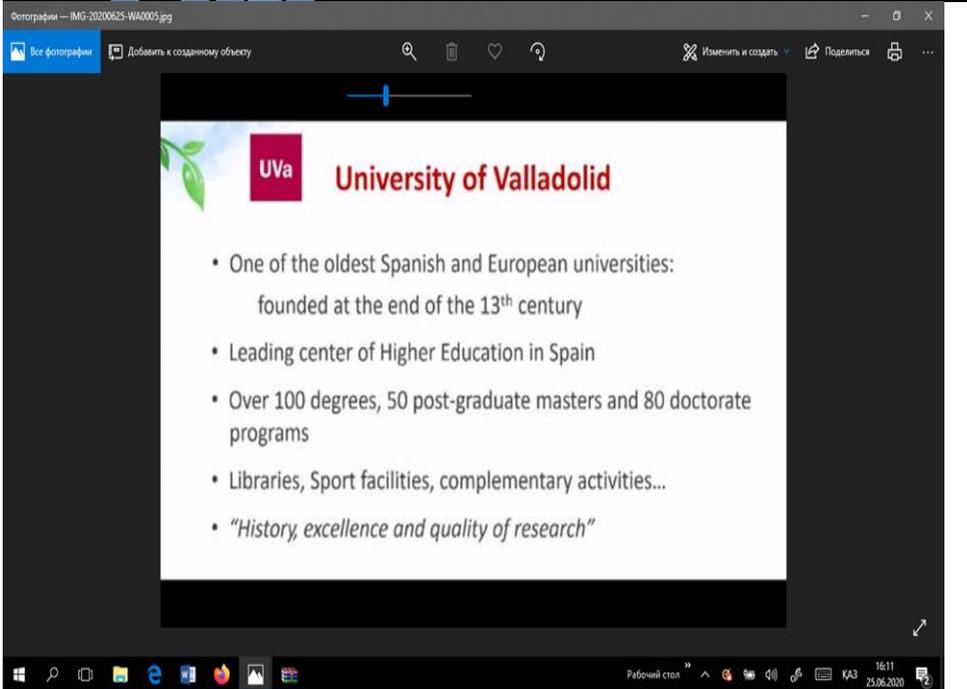
**OBTAINING WATER REPELLENTS
BASED ON LOCAL RAW MATERIALS
TO PROTECT BUILDING MATERIALS
FROM MOISTURE AND SALINITY**

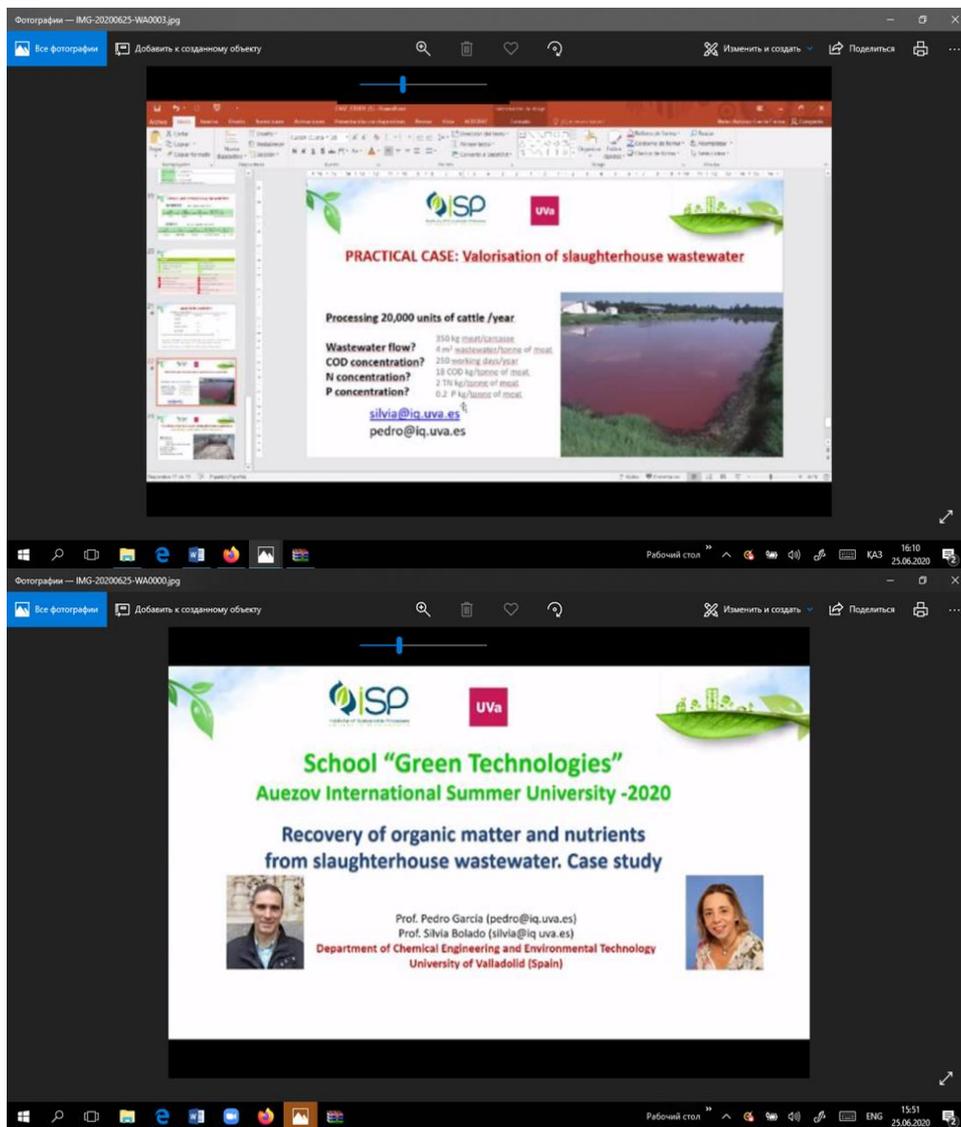
PhD Laziz Nurkhonovich Niyazov
 Medical Chemistry Department of Bukhara State Medical
 Institute named after Abu Ali ibn Sino
 Chemistry Department of Bukhara Engineering-technology
 institute
 E-mail: laziz_niyazov@bsmi.uz
laziznn@mail.ru

The slide also includes two photographs of water on a surface: one showing water spreading (untreated) and one showing water beading (hydrophobic). Below the photos is a diagram of capillary action in pores and a list of bullet points explaining the mechanism. The bottom of the slide reads: "P3-2017090419 "Development and technology of salt-resistant and moisture-".

On the right side of the Zoom window, there is a list of participants (27) and a chat window. The participant list includes: Laziz Niyazov, Nurzhanova Diana, AIBERGEN SAPARBAV, Almira Saparbekova, and Boken Adilbek. The chat window shows a message from Almira Saparbekova: "2 группа напишите номера".

24 июня 2020 года занятия проходили согласно программе Летней школы “Зеленые технологии”, организованной совместно кафедрами “Биотехнология” (модератор Муталиева Б.Ж.) и “Экология” (модератор зав.каф. “Экология” Шингисбаева Ж.). Надо отметить лекции профессоров из университета Вальядолид (вуз-партнер проекта EduEnvi) Сильвия Боладо и Педро Гарсиа с показательным занятием и применением метода кейс-стади по теме: Recovery of organic matter and nutrients from slaughterhouse wastewater, а также лектора из ЮКГУ им. М. Ауэзова к.б.н., доцента кафедры “Биотехнология” Сапарбековой А.А., которая выступила с лекцией по теме: Environmental biotechnology as a part of Green technology, с применением материалов, разработанных по проекту EduEnvi.





25 июня 2020 года: И, наконец, предпоследний день Летней школы, которая также интересно прошла с участием Даркуль Тиесова, *Tiyessova Darkul*, IGSCЕ and A-level Chemistry teacher Azerbaijan British College, г.Баку, профессора Нагимы Джакипбековой и доцента Гани Изтлеуова из Южно-Казахстанского государственного университета им. М. Ауэзова.

Zoom Конференция

Участники (25)

Найти участника

Гулайна Жаман... (Организатор, я)  

Darful Tyessova  

UG Umurbek Gapurov  

AA AIDANA ALPYSBAI  

BM Botagoz Mutaliyeva  

D Diana  

EO Eduard Ogay  

HB Hasan Bahromov  

Madina Bekmetova  

MN Muzaffar Nurashov  

Serik Temirov  

Shyngyskhan Mashaev  

Асан Алымбай  

Алулым Махан  

Пригласить Выкл. весь звук

Urban ECOLOGY

Urban ecology is the scientific study of the relation of living organisms with each other and their surroundings in the context of an urban environment.

The urban environment refers to environments dominated by high-density residential and commercial buildings, paved surfaces, and other urban-related factors that create a unique landscape dissimilar to most previously studied environments in the field of ecology.



Вы просматриваете экран Darful Tyessova

Настройки просмотра

Участники (31)

Найти участника

BM Botagoz Mutaliyeva (R)  

F Гулайна Жаман... (Организатор)  

Darful Tyessova  

AA AIDANA ALPYSBAI  

Bauyrzhan Nigmatzhanov  

BA Boken Adilbek  

D Diana  

EO Eduard Ogay  

HB Hasan Bahromov  

KK Konstantin Kim  

L Laziz Niyazov  

Madina Bekmetova  

MN Muzaffar Nurashov  

Serik Temirov  

Пригласить Выключить свой звук Поднять руку

China is one of the "megadiversity" countries with over 30,000 species of higher plants and 6347 species of vertebrates, including numerous endemic species and relict species.

Shanghai, China



Вы просматриваете экран Джакилбекова Нагима

Участники: Botagoz Mutaliyeva, Джакилбекова Нагима, Darkul Tyessova, Гани Итлеуов, Жадра Шингис...



Участники (31)

- Botagoz Mutaliyeva (Я)
- Гулайна Жа... (Организатор)
- Джакилбекова Нагима
- Boken Adilbek
- Darkul Tyessova

Групповой чат Zoom

вопросов нет спасибо

От Шер Мухаммад Халида кому Все: thank you for your lecture!

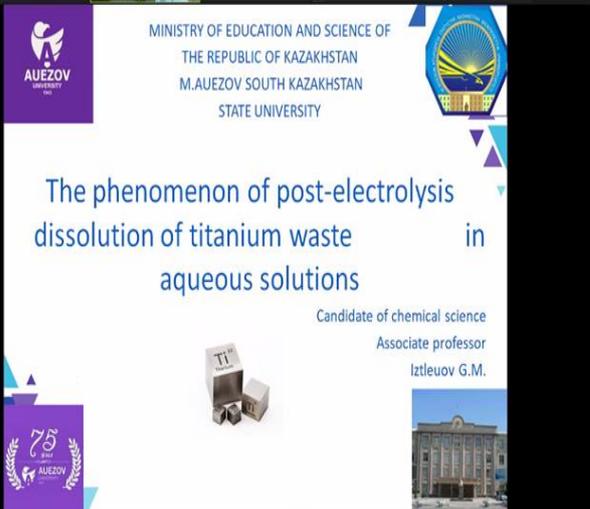
От Madina Bekmetova кому Все: thank you sm!

От Umurbek Gapurov кому Все: thank you for your lecture, it was very interesting!

14:50 25.06.2020

Вы просматриваете экран Гани Итлеуов

Участники: Botagoz Mutaliyeva, Гани Итлеуов, Лобар Сайдазова, Муравьев Данил, Сабырхан Арай...



MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
M.AUEZOV SOUTH KAZAKHSTAN STATE UNIVERSITY

The phenomenon of post-electrolysis dissolution of titanium waste in aqueous solutions

Candidate of chemical science
Associate professor
Iztleuov G.M.

Участники (25)

- Botagoz Mutaliyeva (Я)
- Гулайна Жа... (Организатор)
- Гани Итлеуов
- Лобар Сайдазова
- Darkul Tyessova

Групповой чат Zoom

thank you for your lecture!

От Madina Bekmetova кому Все: thank you sm!

От Umurbek Gapurov кому Все: thank you for your lecture, it was very interesting!

От Hasan Bahromov кому Все: Спасибо

15:21 25.06.2020