



**Международная
предметная олимпиада
«Физхимик – 2023» для
студентов высших
учебных заведений
Республики Казахстан и
зарубежных стран,
посвященная 90-летию
почетного Академика
НАН РК Оспанова
Хабибуллы Кусаиновича**



**АЛМАТЫ, 2023,
22-23 ФЕВРАЛЯ**



ОСПАНОВ ХАБИБУЛЛА КУСАИНОВИЧ

(1932 – 2022)

Академик **Оспанов Хабибулла Кусаинович** – выдающийся ученый в области исследования термодинамических и кинетических процессов избирательного растворения минерального сырья, свыше 20 лет руководил кафедрой физической химии и электрохимии КазНУ им. аль-Фараби. Один из авторов первого учебника по физической химии на казахском языке, лауреат Общенациональной Независимой премии «Платиновый Тарлан» (высшая премия) по номинации «Наука», занесен в книгу «Выдающиеся ученые XXI века» («Outstanding Intellectuals of the 21st Century», Кембридж, Англия). Оспанов Х.К. – единственный ученый в истории современного Казахстана, который имеет на своем счету четыре мировых открытия. В 2011 году Международная ассоциация по водородной энергетике (Майами, США) выдвинула его на Нобелевскую премию в области химии. Оспанов Х.К. – автор свыше 1200 научных трудов, 130-ти авторских свидетельств на изобретения СССР и патентов РК. Он является автором 20 научных монографий, пять из которых изданы в Англии, две – в Германии, одна – в России и двух патентов США. Под его руководством были подготовлены и защищены 45 кандидатских и 6 докторских диссертаций.

**МЕЖДУНАРОДНАЯ
ПРЕДМЕТНАЯ
ОЛИМПИАДА**

«ФИЗХИМИК-2023»

Вступительное слово

**22-23 февраля
2023**

**Место проведения:
Факультет химии и
химической технологии,
ЗЗУС им. академика
Е.Е.Ергожина,
415 аудитория**

**Формат проведения:
онлайн**

Ссылка для подключения:

**[https://us06web.zoom.us/j/
88973029305?
pwd=MzRUeXNDWVZ2aUdj
UVRhK1hPNWpZZz09](https://us06web.zoom.us/j/88973029305?pwd=MzRUeXNDWVZ2aUdjUVRhK1hPNWpZZz09)**

**Идентификатор
конференции:
889 7302 9305**

Код доступа: 754243

контакты:

**+7 777 675 43 52
zh.aisulu@mail.ru**



Галеева Алина Кулбаевна
Декан факультета
химии и химической
технологии, к.х.н.,
ассоц. профессор



**Аубакиров Ермек
Айтказынович**
Заведующий кафедрой
физической
химии, катализа и
нефтехимии, д.х.н.,
ассоц. профессор



Оспанова Алья Капановна
Профессор кафедры
физической химии,
катализа и
нефтехимии, д.х.н.



**Алдабергенова
(Аубакирова) Карлыгаш
Кабиденовна**
К.х.н., известный
предприниматель,
меценат, генеральный
директор компании
«Aliya Star»

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Галеева А.К. – к.х.н., ассоц. профессор, декан факультета химии и химической технологии КазНУ им. аль-Фараби, Казахстан

Аубакиров Е.А. – д.х.н., ассоц. профессор, зав. кафедрой физической химии, катализа и нефтехимии КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Сатывалдиев А.С. – д.х.н, профессор, зав.кафедрой химии и технологии ее обучения КГУ им. И.Арабаева, Бишкек, Кыргызстан

Алдабергенова К.К. – к.х.н., предприниматель, ген. директор компании «Aliya Star»

Жусупова А.К. – к.х.н., ассоц. профессор КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Батырбаева А.А. – к.т.н., старший преподаватель КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Искакова Р.А. – к.х.н., и.о. доцента КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Наренова С.М. – к.х.н., и.о. доцента КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Ажигулова Р.Н. – к.х.н., старший преподаватель КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Усипбекова Е.Ж. – к.х.н., и.о. доцента КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Бакирова Б.С. – PhD, КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Василина Г.К. – к.х.н., старший преподаватель КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Панова Е.В. – к.х.н., старший преподаватель КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Кенесова А.К. – преподаватель КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Нуртазина Н.Д. – докторант КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Члены жюри

Оспанова А.К. – д.х.н., профессор КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Тусупбекова А.С. – к.х.н., ассоц. профессор КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Сейлханова Г.А. – д.х.н., профессор КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Сагындыков Ж.С. – к.х.н., профессор кафедры химии и технологии ее обучения КГУ им. И. Арабаева, Бишкек, Кыргызстан

Жаснакунов Ж. К. – к.х.н., доцент кафедры химии и технологии ее обучения КГУ им. И. Арабаева, Бишкек, Кыргызстан

Олимпиада проходит в 2 этапа:

**первый этап включает
30 тестовых
вопросов
Максимальный балл – 30**

**второй этап включает
3 расчетных
задания
Максимальный балл – 70**

Ссылка для регистрации:

- Регистрационная форма участника:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdfMsfOHNCzo-wCm2R6kABZ6gBkDo4cACBc3-VtfS1WY8Vf1w/viewform?usp=sharing>

- Форма для ответственных лиц за участие студентов в олимпиаде:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScMmCvFmGAtsQXWvAoKiECinqSqrFvcy9NsJZ_8lOgTaVПо_A/viewform?usp=sharing

1 - тур

1 - день

10:00 11:00

**СЛАЙД ШОУ, ПОСВЯЩЕННОЕ
АКАДЕМИКУ ОСПАНОВУ Х. К.**

11:00 11:30

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО

11:30 12:30

ТЕСТ (КАНОТ!)

12:30 12:40

РЕЗУЛЬТАТЫ 1-ГО ТУРА

13:00 14:00

ПЕРЕРЫВ

2 - тур

14:00 17:00

РАСЧЕТНЫЕ ЗАДАНИЯ

2 - день

14:00 17:00

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ,
НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ**



Спонсор олимпиады

Алдабергенава (Аубакирова)

Карлыгаш Кабиденовна – выпускница кафедры физической химии и электрохимии химического факультета КазНУ им. Аль-Фараби, одна из учениц Х.К. Оспанова. Она с отличием окончила среднюю школу и университет.

Занималась научными исследованиями, опубликовала ряд статей. В 1996 году успешно защитила кандидатскую диссертацию на тему: «Физико-химические характеристики координационных соединений хрома (II), хрома (III) и хрома (VI) с унитиолом».

Карлыгаш Кабиденовна одна из первых успешных женщин-бизнесменов независимого Казахстана. Она стояла у истоков развития индустрии туризма в нашей стране и одна из первых начала вести бизнес в этой сфере на международном уровне, установив деловые отношения с многочисленными зарубежными партнерами. В результате своего трудолюбия и деловых качеств она добилась значительных успехов в управлении туризмом, логистикой, перевозками, таможенным оформлением и другими международными проектами. Сегодня Карлыгаш Кабиденовна является главой казахстанской компании «Aliya Star». Она опытный руководитель и организатор, выделяющийся среди активных и авторитетных деловых женщин Казахстана.

Карлыгаш Кабиденовна не забывает свой университет и выступает спонсором различных проектов, поддерживая талантливых студентов.