

## АҚПАРАТТЫҚ ХАТ

«Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті» КеАҚ 2026 жылғы 29 мамырда сағат 11:00-де «**Антимикробтық резистенттілік: жаһандық сын-қатерлер және оларды шешу жолдары**» тақырыбында халықаралық семинар өткізеді. Аталған семинар American Society for Microbiology (ASM) қолдауымен ұйымдастырылады.

Семинарға студенттерді, магистранттарды, докторанттарды, ғылыми-зерттеу институттарының жас ғалымдарын, сондай-ақ антимикробтық резистенттілік (AMR) саласында жұмыс істейтін барлық мамандарды қатысуға шақырамыз. Семинар қорытындысы бойынша университет сайтында орналастырылатын электрондық тезистер жинағы шығарылады.

Семинардың жұмыс тілдері: қазақ, орыс, ағылшын. Семинарға қатысу және материалдарды жариялау — тегін.

Семинар аяқталғаннан кейін қатысушыларға ASM сертификаттары табысталады.

**Ұйымдастыру комитетінің байланыстары:** Душаева Лаура Жанедилловна ☎ +7 707 879 7358

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

**Мекенжай:**

«Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті» КеАҚ 090009, Қазақстан Республикасы,

Батыс Қазақстан облысы, Орал қ., Жәңгір хан көшесі, 51

**Қатысушыларды тіркеу**

Семинарға қатысу үшін толтырылған тіркеу формасын ұйымдастыру комитетінің электрондық поштасына жіберуіңізді сұраймыз:

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

Басқарма төрағасы – ректор

А.М. Наметов

## INFORMATION LETTER

Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University will hold an international seminar on May 29, 2026, at 11:00 titled “**Antimicrobial Resistance: Global Challenges and Solutions**”, organized with the support of the American Society for Microbiology (ASM).

We invite students, master’s and PhD students, young researchers from research institutes, as well as all specialists working in the field of antimicrobial resistance (AMR) to participate. Following the seminar, an electronic collection of abstracts will be published and made available on the university website.

Working languages of the seminar: Kazakh, Russian, English.  
Participation and publication are free of charge.

Upon completion of the seminar, participants will receive ASM certificates.

**Organizing Committee Contacts:**

Laura Zhanedilovna Dushayeva

☎ +7 707 879 7358

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

**Address:**

NJSC “Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University”

51 Zhangir Khan Street, Uralsk,

West Kazakhstan Region, 090009, Republic of Kazakhstan

**Participant Registration**

To participate, please send the completed registration form to the organizing committee email:

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

Chairman of the Board – Rector

A.M. Nametov

«ЖӘНГІР ХАН атындағы БАТЫС  
ҚАЗАҚСТАН АГРАРЛЫҚ-ТЕХНИКАЛЫҚ  
УНИВЕРСИТЕТІ»  
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК  
ҚОҒАМЫ

090009, Орал қаласы, Жәңгір хан көшесі, 51  
тел./факс: 8(7112) 50-13-74  
e-mail: zapkazatu@wkau.kz



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО  
«ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ  
АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ имени ЖАНГИР ХАНА»

090009, г. Уральск, ул. Жангир хана, 51  
тел./факс: 8(7112) 50-13-74  
e-mail: zapkazatu@wkau.kz

### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Западно-Казakhstanский аграрно-технический университет имени Жангир хана **29 мая 2026 года в 11:00** проводит международный семинар: «**Антимикробная резистентность: глобальные вызовы и пути решения**», который проводится при поддержке American Society for Microbiology (ASM).

Приглашаем к участию студентов, магистрантов, докторантов, молодых ученых НИИ, а также всех специалистов, работающих в области антимикробной резистентности (AMR). По результатам семинара предусмотрен выпуск электронного сборника тезисов с размещением на сайте университета.

Рабочие языки семинара: казахский, русский, английский. Участие в семинаре и публикация материалов — **бесплатные**.

По завершении семинара участникам будут выданы сертификаты ASM.

#### Контакты оргкомитета:

Душаева Лаура Жанедиловна

☎ +7 707 879 7358

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

Адрес: НАО «Западно-Казakhstanский аграрно-технический университет имени Жангир хана» 090009, Республика Казахстан ЗКО, г. Уральск, ул. Жангир хана, 51

#### Регистрация участников

Для участия в семинаре просим направить заполненную регистрационную форму на электронную почту оргкомитета: ✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

Председатель правления ректор



А.М.Наметов

**Регистрационная форма:**

<i>Название доклада</i>	
<i>Ф.И.О.</i>	
<i>Организация</i>	
<i>телефон, E-mail</i>	
<i>Формат участия: Онлайн (zoom)/оффлайн (ЗКАТУ имени Жангир хана)</i>	
<i>Если планируете выступление с докладом на семинаре представьте ее тему:</i>	

Просим направлять заполненную форму до 25 мая 2026 года на электронную почту:

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

**Тіркеу формасы:**

<i>Баяндама тақырыбы</i>	
<i>Аты-жөні</i>	
<i>Ұйым</i>	
<i>Телефон, E-mail</i>	
<i>Қатысу форматы:</i>	
<i>Онлайн (Zoom) / офлайн (Жәңгір хан атындағы БҚАТУ)</i>	
<i>Егер семинарда баяндама жасауды жоспарласаңыз, тақырыбын көрсетіңіз:</i>	

Толтырылған форманы 2026 жылғы 25 мамырға дейін келесі электрондық поштаға жіберуіңізді сұраймыз:

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

**Registration Form:**

<b>Title of the presentation</b>	
<b>Full name</b>	
<i>Organization</i>	
<i>Phone, E-mail</i>	
<i>Participation format: Online (Zoom) / Offline (Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University)</i>	
<i>If you are planning to give a presentation at the seminar, please indicate its title:</i>	

Please send the completed form by May 25, 2026, to the following email address:

✉ [vet\\_bio\\_lab@wkau.kz](mailto:vet_bio_lab@wkau.kz)

## ТРЕБОВАНИЕ К ПУБЛИКАЦИЯМ

Общий объем рукописи (включая аннотацию, рисунки, таблицы и список литературы) — до 4 страниц. Статья или обзор может быть оформлен на русском, казахском или английском языках. Срок приема статей — до 25 мая 2026 года.

### ОБРАЗЕЦ

УДК 338.436.33

Карабалин Н.Ш., магистр

НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана», г. Уральск

Иванов И.И., научный руководитель

НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана», г. Уральск

## ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЕ САМООБЕСПЕЧЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

### Аннотация

В статье рассматриваются...

**Ключевые слова:** 5 слов Основной текст...

**Список использованной литературы**

Түйін

Abstract

## ЖАРИЯЛАНЫМДАРҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

Қолжазбаның жалпы көлемі (аннотацияны, суреттерді, кестелерді және әдебиеттер тізімін қоса алғанда) — 4 бетке дейін. Мақала немесе шолу қазақ, орыс немесе ағылшын тілдерінде рәсімделуі мүмкін. Мақалаларды қабылдау мерзімі — 2026 жылғы 25 мамырға дейін.

### ҮЛГІ

ӘОЖ 338.436.33

Қарабалин Н.Ш., магистр

«Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті» КеАҚ, Орал қ.

Иванов И.И., ғылыми жетекші

«Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті» КеАҚ, Орал қ.

## ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ АЗЫҚ-ТҮЛІКПЕН ӨЗІН-ӨЗІ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУІ: МӘСЕЛЕЛЕРІ МЕН БОЛАШАҒЫ

### Андатпа

Мақалада қарастырылады...

**Түйінді сөздер:** 5 сөз

Негізгі мәтін...

**Пайдаланылған әдебиеттер тізімі**

Түйін

Abstract

## PUBLICATION REQUIREMENTS

The total length of the manuscript (including abstract, figures, tables, and references) should not exceed 4 pages.

The article or review may be submitted in Kazakh, Russian, or English.

The deadline for submission is May 25, 2026.

### SAMPLE

UDC 338.436.33

Karabalin N.Sh., Master's degree holder

NJSC "Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University", Uralsk

Ivanov I.I., Scientific supervisor

NJSC "Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University", Uralsk

## FOOD SELF-SUFFICIENCY OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN: PROBLEMS AND PROSPECTS

### Abstract

The article discusses...

**Keywords:** 5 words

Main text...

**References**

Түйін

Abstract



## Халықаралық семинар: Антимикробтық резистенттілік: жаһандық сын-қатерлер және оларды шешу жолдары

\* American Society for Microbiology (ASM) қолдауымен өткізіледі

29 май 2026 жыл

### 1-панельдік сессия – Ашылуы және негізгі баяндамалар

10.00-12.00	<b>Мастер-класс: «AMR-гендерді анықтау» (жас ғалымдар, магистранттар мен докторанттарға арналған)</b>
11.00 Коворкинг орталығы	<b>Дәріс: Ветеринариядағы AMR және One Health тәсілі</b> онлайн (ZOOM платформасында), офлайн (Жәңгір хан атындағы БҚАТУ базасында) <b>Спикерлер:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Р.М. Рысчанова — ветеринария ғылымдарының кандидаты, PhD, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті, Қазақстан;</li><li>• Д.М. Морозов — Шығыс Еуропа және Орталық Азиядағы ветеринариялық кадрларды дамыту бағдарламасының өңірлік үйлестірушісі;</li><li>• А.Б. Шевцов — зертхана меңгерушісі, биология ғылымдарының кандидаты, Қолданбалы генетика зертханасы, Ұлттық биотехнология орталығы, Қазақстан;</li><li>• Л.Ж. Душаева — PhD, қауымдастырылған профессор, Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті, Қазақстан.</li></ul>
12.20-12.40	<b>Талқылау</b>
13.00	<b>Түскі ас</b>
14.00-14.30	- Жәңгір хан атындағы БҚАТУ-дың көрмесі мен ғылыми зертханасына бару

### 2-сессия – Халықаралық семинар

14.30-15.00	<b>Құттықтау сөздер:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– Жәңгір хан атындағы БҚАТУ басқарма төрағасы – ректоры</li><li>– БҚО ветеринариялық бақылау комитетінің өкілі</li><li>– БҚО санитариялық-эпидемиологиялық қызметінің өкілі</li><li>– World Organisation for Animal Health (WOAH) Орталық Азия бойынша субөңірлік өкілдігі</li></ul>
15.00-16.00	<b>Спикерлердің баяндамалары</b>
16.00-16.30	<b>Семинардың жабылуы</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Қорытындылау</li><li>• Кері байланыс</li><li>• Сертификаттарды табыстау</li><li>• Жалпы фото</li></ul>



## International Seminar: Antimicrobial Resistance: Global Challenges and Solutions

\* Conducted with the support of the American Society for Microbiology (ASM)

May 29, 2026	
Panel Session 1 – Opening and Keynote Lectures	
<b>10.00-12.00</b>	<b>Master Class: “Detection of AMR Genes” (for young researchers, master’s and PhD students)</b>
<b>11.00</b>	<b>Lecture: AMR in Veterinary Medicine and the One Health Approach</b> online (via Zoom), offline (at Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University)
<b>Coworking Center</b>	<b>Speakers:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• R.M. Rysschyanova — Candidate of Veterinary Sciences, PhD, Kostanay Regional University named after Akhmet Baitursynuly, Kazakhstan;</li> <li>• D.M. Morozov — Regional Coordinator of the Veterinary Workforce Development Program in Eastern Europe and Central Asia;</li> <li>• A.B. Shevtsov — Head of Laboratory, Candidate of Biological Sciences, Applied Genetics Laboratory, National Center for Biotechnology, Kazakhstan;</li> <li>• L.Zh. Dushayeva — PhD, Associate Professor, Zhangir Khan West Kazakhstan Agrarian and Technical University, Kazakhstan.</li> </ul>
<b>12.20-12.40</b>	<b>Discussion</b>
<b>13.00</b>	<b>Lunch</b>
<b>14.00-14.30</b>	– Visit to the exhibition and scientific laboratory of Zhangir Khan WKATU
Session 2 – International Seminar	
<b>14.30-15.00</b>	Welcome remarks by representatives of: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Chairman of the Board – Rector of Zhangir Khan WKATU</li> <li>– Veterinary Control Committee of the West Kazakhstan Region</li> <li>– Sanitary and Epidemiological Service of the West Kazakhstan Region</li> <li>-       – World Organisation for Animal Health Sub-Regional Representation for Central Asia</li> </ul>
<b>15.00-16.00</b>	<b>Speakers’ presentations</b>
<b>16.00-16.30</b>	<b>Closing of the seminar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Summary of results</li> <li>• Feedback</li> <li>• Certificate awarding</li> <li>• Group photo</li> </ul>



## Международный семинар: Антимикробная резистентность: глобальные вызовы и пути решения

\*Проводится при поддержке American Society for Microbiology (ASM)

29 мая 2026 год

### Панельная сессия 1 - Открытие и ключевые лекции

10. 00-12.00	<b>Мастер-класс: «Определение AMR-генов»</b> (для молодых ученых, магистрантов, докторантов)
11. 00 Коворкинг центр	<b>Лекция: AMR в ветеринарии и подход One Health</b> online (на платформе ZOOM), offline (на базе ЗКАТУ имени Жангир хана). <b>Спикеры:</b> Р.М. Рысчанова — кандидат ветеринарных наук, PhD, Костанайский региональный университет имени Ахмета Байтурсынулы, Казахстан; Д.М. Морозов — региональный координатор программы по развитию ветеринарных кадров в Восточной Европе и Центральной Азии; А.Б. Шевцов — заведующий лабораторией, кандидат биологических наук, Лаборатория прикладной генетики, Национальный центр биотехнологии, Казахстан; Л.Ж. Душаева — PhD, ассоциированный профессор, Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана, Казахстан.
12.20-12.40	Дискуссия
13.00	Обед
14.00-14.30	- Посещение выставки и научной лаборатории ЗКАТУ имени Жангир хана

### Сессия 2 -Международный семинар

14.30-15.00	Приветственные слова представителей: <ul style="list-style-type: none"><li>- Председатель правление-ректор ЗКАТУ имени Жангир хана</li><li>- Комитета по ветеринарному контролю ЗКО</li><li>- СЭС (Санитарно-эпидемиологической службы) ЗКО</li><li>- ВОАН (ВОЗЖ) Субрегиональное представительство по Центральной Азии</li></ul>
15.00 - 16.00	<b>Выступление спикеров</b>
16.00-16.30	<b>Заккрытие семинара</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Подведение итогов</li><li>• Обратная связь</li><li>• Выдача сертификатов</li><li>• Общее фото</li></ul>