



## Republican scientific-practical conference "New directions for the development of agriculture and environmental protection"



WESTERN  
caspi an UNIVERSITY

Republican scientific-practical conference  
**30 January 2021**

### Republican scientific-practical conference "New directions for the development of agriculture and environmental protection"

The Organizing Committee of the Republican Scientific and Practical Conference "New Trends in the Development of Agriculture and Environmental Protection" invites you to participate in the conference.

### The conference will be held on January 30, 2021 at the West Caspian University (Azerbaijan, Baku).

The conference is open to international and national experts - scientific and pedagogical personnel, doctoral students, dissertators, students, managers and specialists of regional environmental organizations, as well as all those who are interested in the issues discussed. The current period is characterized by scientific and technological development, increased use of chemicals in agriculture, the creation of modern livestock complexes, food security, global warming, adverse climatic conditions and many problems in agriculture.

Among these problems, environmental protection is one of the main ones. Adverse climatic conditions and water scarcity caused by anthropogenic impacts on ecosystems have led to food shortages. The solution to these problems can be achieved by increasing and improving environmental education, training and culture.

#### The main directions of the scientific and practical conference:

- Environmental protection as an urgent problem of modern society;
- New directions of agricultural development:
  - water saving by modern irrigation methods,
  - a promising way to increase soil fertility is vermiculture,
  - the creation of insect resistant plant varieties,
- Chemicalization and soil protection;
- Environmental problems created by modern economic complexes (animal husbandry, agro-economic complexes, etc.);
- Negative consequences of modern agricultural holdings on the hydrosphere - the role of agricultural holdings in the pollution of seas, lakes and rivers;
- The use of wild plants in the production of environmentally friendly food products;
- The leading role of agricultural enterprises in solving the problem of food shortages;
- Improving environmental education, culture and modern practices.
- Restoration of ecosystems in the liberated territories of Azerbaijan;
- Prospects for the development of agrarian economy on liberated lands.

The conference, which will be held by the Western Caspian University, will discuss ways to ensure safe living conditions for people, create a favorable environment, develop unique technologies to reduce the risk of adverse effects on environmental components and propose an action plan to solve environmental problems.

It is commendable that outstanding scientists of our republic will discuss this topic together.

**Məqalələr və ya konfrans barədə məlumat almaq üçün:**

([conference\\_2020@wcu.edu.az](mailto:conference_2020@wcu.edu.az); [science@wcu.edu.az](mailto:science@wcu.edu.az))

Məqalələrin son qəbul tarixi: 5 dekabr 2020-ci il, saat 18.00.

Ünvan: Azərbaycan, Bakı,

Əhməd Rəcəbli küçəsi, III Paralel, 17A

Telefon: +994506448876,

+994556963847

# Aqrar təsərrüfatların inkişafının yeni istiqamətləri və ətraf mühitin mühafizəsi Respublika elmi konfransı 30 Yanvar 2021

“Aqrar təsərrüfatların inkişafının yeni istiqamətləri və ətraf mühitin mühafizəsi” mövzusunda respublika elmi konfransın təşkilat komitəsi Sizi konfransda iştirak etməyə dəvət edir.

**Konfrans 30 yanvar 2021-ci il tarixdə Qərbi Kaspi Universitetində keçiriləcəkdir (Azərbaycan, Bakı)**

Konfransda beynəlxalq və milli mütəxəssislər, elmi-pedaqoji işçilər, doktorantlar, dissertantlar, magistrarlar, tələbələr, ekologiya üzrə regional təşkilat rəhbərləri və mütəxəssislər, eləcə də müzakirə olunan məsələlərlə maraqlanan bütün şəxslər iştirak edə bilərlər.

Yaşadığımız dövr elmi-texniki inkişaf, kimyalaşdırmanın kənd təsərrüfatına tətbiqinin genişlənməsi, müasir heyvandarlıq komplekslərinin yaradılması, əhalinin ərzaq məhsulları ilə təminatı problemi, qlobal istiləşmə, qeyri-əlvərişli iqlim şəraitləri aqrar təsərrüfatlarda bir çox problemlərin yaranması ilə xarakterizə olunur. Bu problemlər arasında ətraf mühitin mühafizəsi əsas yerlərdən birini tutur. Ekosistemlərə antropogen təsirin nəticəsində yaranan qeyri-əlvərişli iqlim şəraiti, su çatışmazlığı ərzaq qıtlığı probleminin yaranmasına gətirib çıxarmışdır. Bu problemlərin həllinə ekoloji tərbiyənin, təhsilin və mədəniyyətin artırılması və təkmilləşdirilməsi ilə nail olmaq olar.

**Elmi konfransın əsas istiqamətləri:**

Ətraf mühitin qorunması müasir cəmiyyətin aktual problemi kimi;

Aqrar təsərrüfatların inkişafının yeni istiqamətləri:

-müasir suvarma üsullarını tətbiq etməklə şirin suya qənaət,

-torpaq münbitliyinin artırılmasında yeni perspektiv üsul-vermikultura,

-ziyanverici heşaratların təsirinə davamlı bitki sortlarının yaradılması,

Kimyalaşdırma və torpaq ekosisteminin mühafizəsi;

Müasir təsərrüfat komplekslərinin formalaşdırdığı yeni ekoloji təsirlər (heyvandarlıq, aqrar-təsərrüfat kompleksləri və s.);

Müasir aqrar təsərrüfatların hidrosferə neqativ təsiri-dənizlərin, göllərin, çayların çirklənməsində rolu;

Ekoloji təmiz qida məhsullarının alınmasında yabani bitkilərdən istifadə;

Ərzaq təhlükəsizliyi probleminin həllində aqrar təsərrüfatların aparıcı rolu;

Ekoloji tərbiyə, təhsil və mədəniyyətin təkmilləşdirilməsi işində müasir üsullar;

Azərbaycanın işğaldan azad olunmuş ərazilərində ekosistemlərin bərpası;

**İşğaldan azad olunmuş torpaqlarda aqrar təsərrüfatların inkişaf perspektivləri.**

Qərbi Kaspi Universitetinin keçirəcəyi bu konfransda insanların təhlükəsiz yaşayış şəraitinin təmin edilməsi, əlvərişli mühitin yaradılması, ətraf mühitin komponentlərinə mənfi təsir riskini azaltmağa yönəlmiş unikal texnologiyaların inkişafı yollarının müasir üsullarla həlli yollarının müzakirə edilməsi və ekoloji problemlərin aradan qaldırılması üçün tədbirlər planının təklif edilməsi nəzərdə tutulmuşdur. Respublikamızın görkəmli alimlərinin bu mövzunu birgə müzakirə etməsi təqdirəlayiqdir.

**Məqalələr və ya konfrans barədə məlumat almaq üçün:**

(conference\_2020@wcu.edu.az; science@wcu.edu.az)

Məqalələrin son qəbul tarixi: 5 dekabr 2020-ci il, saat 18.00.

Ünvan: Azərbaycan, Bakı,  
Əhməd Rəcəbli küçəsi, III Paralel, 17A  
Telefon: +994506448876,  
+994556963847



# Республиканская научно-практическая конференция «Новые направления развития сельского хозяйства и охраны окружающей среды»



WESTERN  
caspi an UNIVERSITY

Республиканская научно-практическая конференция

## 30 Января 2021

Оргкомитет Республиканской научно-практической конференции «Новые направления развития сельского хозяйства и охраны окружающей среды» приглашает Вас принять участие в конференции.

**Конференция состоится 30 января 2021 года в Западно-Каспийском университете (Азербайджан, Баку).**

Конференция открыта для международных и национальных специалистов - научных и педагогических кадров, докторантов, диссертантов, студентов, руководителей и специалистов региональных экологических организаций, а также всех тех, кто интересуется обсуждаемыми вопросами. Текущий период характеризуется научно-техническим развитием, расширением применения химических веществ в сельском хозяйстве, созданием современных животноводческих комплексов, проблемой продовольственной безопасности, глобальным потеплением, неблагоприятными климатическими условиями и многими проблемами в сельском хозяйстве. Среди этих проблем охрана окружающей среды является одной из главных. Неблагоприятные климатические условия и нехватка воды, вызванные антропогенным воздействием на экосистемы, привели к нехватке продовольствия. Решение этих проблем может быть достигнуто путем увеличения и улучшения экологического образования, обучения и культуры.

**Основные направления научно-практической конференции:**

- Охрана окружающей среды как актуальная проблема современного общества;
- Новые направления развития сельского хозяйства;
  - экономия воды современными методами полива,
  - перспективный способ повышения плодородия почв - вермикультура,
  - создание устойчивых к насекомым сортов растений,
- Химизация и защита почвы;
- Экологические проблемы, создаваемые современными экономическими комплексами (животноводство, агроэкономические комплексы и т. д.);
- Отрицательные последствия современных аграрных хозяйств на гидросферу - роль аграрных хозяйств в загрязнение морей, озер и рек;
- Использование дикорастущих растений при производстве экологически чистых пищевых продуктов;
- Ведущая роль аграрных хозяйств в решении проблемы нехватки продовольствия;
- Улучшение экологического образования, культуры и современных практик.
- Восстановление экосистем на освобожденных территориях Азербайджана;
- Перспективы развития аграрных хозяйств на освобожденных землях.

На конференции, которая будет проводиться Западно-Каспийским университетом, будут обсуждаться пути обеспечения безопасных условий жизни людей, создания благоприятной среды, разработки уникальных технологий для снижения риска неблагоприятного воздействия на компоненты окружающей среды и предложения плана действий для решения экологических проблем. Похвально, что выдающиеся ученые нашей республики будут обсуждать эту тему вместе.

**Məqalələr və ya konfrans barədə məlumat almaq üçün:**

**(conference\_2020@wcu.edu.az; science@wcu.edu.az)**

**Məqalələrin son qəbul tarixi: 5 dekabr 2020-ci il, saat 18.00.**

**Ünvan: Azərbaycan, Bakı,  
Əhməd Rəcəbli küçəsi, III Paralel, 17A  
Telefon: +994506448876,  
+994556963847**