

JURNAL HAQQINDA

JURNALIN MƏQSƏD VƏ VƏZİFƏLƏRİ

Lənkəran Dövlət Universiteti tərəfindən təsis olunan “Texnika və Aqrar elmləri” Beynəlxalq Elmi-Praktik Jurnalı sənayedə və aqrar sahədə tətbiq oluna biləcək ən yaxşı elmi ideyaları dərc edir. Çünki yüksək keyfiyyətli, rəqabətqabiliyyətli məhsulların əldə edilməsi elmi tədqiqatın müxtəlif müstəqil sahələrindən yüksək texnologiyaların tətbiqinə əsaslanır, lakin ümumi son nəticə ilə - hazır yüksək texnologiyalı məhsul ilə birləşir. Bu elmi istiqamətlər arasında qida sənayesi və təhlükəsizliyi, yüngül və tekstil sənayesi və materialşünaslığı, ümumi sənaye texnologiyası, aqrotexnologiya, üzvi maddələrin texnologiyaları və materialşünaslıq, sistemli analiz, idarəetmə və informasiyanın işlənməsi və s. vardır. Bu istiqamətlər üzrə elmi məqalələrin nəşri “Texnika və Aqrar Elmləri” Beynəlxalq Elmi-Praktik Jurnalın inkişafının əsas “vektoru”dur. Ona görə də müasir istehsalla bağlı olan alimlər öz tətbiqi elmi tədqiqatlarının nəticələrini dərc etməklə texnologiyaların sənayeyə və aqrar sahəyə transferində iştirak etmək imkanı əldə edirlər. Sənaye və aqrar sahə mütəxəssisləri isə öz növbəsində, jurnalda elmi və praktiki məlumat əldə edə bilirlər.

Jurnalın məqsədi sürətlə yaranan yeni elmi biliklərlə onun praktiki tətbiqi arasında yaranan və daha çox vaxt tələb edən boşluğu aradan qaldırmaqdır. Sahə müəssisələri “Texnika və Aqrar Elmləri” Beynəlxalq Elmi-Praktik Jurnalının aktiv abunəçiləri olmalı və həmin müəssisələrin mütəxəssisləri Jurnalın alim-müəllifləri tərəfindən həyata keçirilməsi üçün tövsiyə olunan elmi və texniki ideyaların praktiki dəyərini yoxlamalıdırlar.

Göstərilən məqsədə çatmaq üçün “Texnika və Aqrar Elmləri” Beynəlxalq Elmi-Praktik Jurnalının başlıca vəzifəsi müasir texnologiyaların elmdən istehsalata transferinin “elmi komponentini” formalaşdırmaqdır. Ona görə də jurnalda dərc olunan məqalələrdə həm elmi yeniliyə, həm də praktiki dəyərə önəm verilir.

Müasir istehsalatlarla əlaqəli və texnologiyaların sənayeyə və aqrar sahəyə transferində iştirak etmək imkanı olan elmi və pedaqoji işçilərin, alimlərin, mütəxəssislərin tədqiqat işlərinin materialları “Texnika və Aqrar Elmləri” Beynəlxalq Elmi-Praktik Jurnalında nəşr üçün qəbul edilir. Redaksiya aşağıdakı ixtisaslar üzrə elmi tədqiqatların nəticələrini dərc edir:

3309.01 Qida məhsullarının texnologiyası

2422.01 Biotexnologiya

3302.01 Biokimyəvi texnologiya

3310.01 Sənaye texnologiyası

3313.02 Maşınlar, avadanlıqlar və proseslər (qida sənayesi, toxuculuq və yüngül sənaye, aqrar və s. sahələr üzrə)

2004.01 Maşınların, cihazların və aparatların dinamikası, möhkəmliyi (qida sənayesi, toxuculuq və yüngül sənaye, aqrar və s. sahələr üzrə)

3343.01 İstilik texnikasının nəzəri əsasları (qida, toxuculuq və yüngül sənaye, aqrar və s. sahələr üzrə)

3326.01 Toxuculuq və yüngül sənaye materiallarının və məhsullarının texnologiyası

330801 Ətraf mühitin texnologiyası və mühəndisliyi

3303.01 Kimya texnologiyası və mühəndisliyi (üzvi maddələrin texnologiyası üzrə)

3338.01 Sistemli analiz, idarəetmə və informasiyanın işlənməsi (sahələr üzrə)

2426.01 Ekologiya (qida sənayesi, toxuculuq və yüngül sənaye, aqroekologiya və s. sahələr üzrə)

2391.01 Ekoloji kimya

- 2406.02 Biokimya
- 2414.01 Mikrobiologiya
- 2411.01 İnsan və heyvan fiziologiyası
- 2411.02 Bitki fiziologiyası
- 2432.01 Bioloji ehtiyatlar
- 3333.01 İstehsalın təşkili (qida sənayesi, toxuculuq və yüngül sənaye və s. sahələr üzrə)
- 5312.01 Sahə iqtisadiyyatı (qida sənayesi, toxuculuq və yüngül sənaye və aqrar və s. sahələr üzrə)
- 2511.01 Torpaqşünaslıq
- 2528.01 Yer quruluşu, torpaq kadastrı və monitorinqi
- 3101.01 Aqrokimya
- 3102.01 Aqromühəndislik
- 3103.01 Ümumi əkinçilik
- 3103.02 Meliorasiya, rekultivasiya və torpaqların mühafizəsi
- 3103.03 Torpaqşünaslıq və aqrofizika
- 3103.04 Seleksiya və toxumçuluq
- 3103.05 Dərman və efir yağlı bitkilər
- 3103.06 Bitkilərin mühafizəsi
- 3103.07 Bitkiçilik
- 3103.08 Meyvəçilik və üzümçülük
- 3103.09 Tərəvəzçilik
- 3103.10 Subtropik bitkilər
- 3106.01 Meşəçilik, meşə quruluşu və meşə taksasiyası
- 3106.02 Meşə aqlomerasiyası, qoruyucu meşələrin salınması və yaşayış məntəqələrinin yaşıllaşdırılması
- 3107.01 Bağçılıq
- 3108.01 Fitopatologiya
- 3109.01 Baytarlıq elmləri
- 3110.01 Kənd təsərrüfatı heyvanlarının yetişdirilməsi, seleksiyası, genetikası və çoxaldılması
- 3110.02 Kənd təsərrüfatı heyvanlarının yemlənməsi və yemlərin texnologiyası
- 3110.03 Xüsusi zootexniya, heyvandarlıq məhsullarının istehsalı texnologiyası

Jurnal ildə 4 dəfə nəşr edilir.

Məqalələr azərbaycan, ingilis, türk və rus dillərində qəbul olunur.

ABOUT THE JOURNAL

OBJECTIVES AND RESPONSIBILITIES OF THE JOURNAL

The international scientific and practical journal "Technology and Agrarian Sciences", established by Lankaran State University, publishes the best scientific ideas that can be effectively applied in industry and agriculture. A comprehensive solution, the acquisition of competitive products, combines high scientific research with the application of technologies from independent areas, but with a common end result - a finished high-tech product. Such scientific areas include food industry and food safety, light and textile industry and materials science, industrial technologies, agricultural technologies, technologies of organic substances, systems analysis, management and information processing, etc. The publication of scientific articles on these areas is a "vector" of the development of the International scientific and practical journal "Technical and agricultural sciences". In addition, scientists involved in modern production have the opportunity to obtain the results of their applied scientific research through the transfer of technology to industry and agriculture. From the journal you can get scientific and practical information about the development of industry and agriculture.

The more labor-intensive gap between new scientific knowledge and its practical application is closing. Industry enterprises should be active subscribers of the International Scientific and Practical Journal "Technical and Agricultural Sciences" and should check the practical value of scientific and technical ideas received by these companies as a result of research conducted by the scientists-authors of the Journal.

To achieve the stated goal, the main task of the International Scientific and Practical Journal "Technical and Agricultural Sciences" is the formation of a "scientific component" of the transfer of modern technologies from science to production. Therefore, in the articles published in the journal, the main place is occupied by both scientific novelty and practical value.

For publication in the International Scientific and Practical Journal "Technical and Agrarian Sciences", materials of research works of scientific and pedagogical workers, scientists, specialists related to modern areas of production and having the opportunity to participate in the transfer of technologies to industry and agriculture are accepted. The editors publish the results of scientific research in the following areas:

- 3309.01 Food technology
- 2422.01 Biotechnology
- 3302.01 Biochemical technology
- 3310.01 Industrial technology
- 3313.02 Machinery, equipment and processes (by branches food, textile and light industry, agriculture, etc.)
- 2004.01 Dynamics, strength of machines, devices and devices (by branches food, textile and light industry, agriculture, etc.)
- 3343.01 Theoretical foundations of heat engineering (by branches of food, textile and light industry, agriculture, etc.)
- 3326.01 Technology of textile and light industrial materials and products
- 3308.01 Technology and environmental engineering
- 3303.01 Chemical technology and engineering (organic technology)
- 3338.01 System analysis, management and information processing (by industry)
- 2426.01 Ecology
- 2391.01 Environmental chemistry

2406.02 Biochemistry
2414.01 Microbiology
2411.01 Human and animal physiology
2411.02 Plant physiology
2432.01 Biological resources
3333.01 Organization of production (by branches of food, textile and light industry, agriculture, etc.)
5312.01 Economics of the industry (by branches of food, textile and light industry, agriculture, etc.)
2511.01 Soil science
2528.01 Agriculture, land cadastre and monitoring
3101.01 Agrochemistry
3102.01 Agricultural machinery
3103.01 Agricultural engineering
3103.02 General agriculture
3103.03 Soil science and agrophysics
3103.04 Breeding and seed production
3103.05 Medicinal and essential oil plants
3103.06 Plant protection
3103.07 Crop production
3103.08 Fruit growing and viticulture
3103.09 Vegetable growing
3103.10 Subtropical crops
3106.01 Forestry
3106.02 Forest agglomeration, creation of protective forests and greening of settlements
3107.01 Horticulture
3108.01 Phytopathology
3109.01 Veterinary
3110.01 Breeding, selection, genetics and reproduction of farm animals
3110.02 Feeding of farm animals and feed technology
3110.03 Special zootechnics, technology for the production of livestock products

The magazine is published 4 times a year.

Articles are accepted in Azerbaijani, English, Turkish and Russian.

О ЖУРНАЛЕ

ЦЕЛИ И ОБЯЗАННОСТИ ЖУРНАЛА

Международный научно-практический журнал «Технология и аграрные науки», учрежденный Лянкяранским государственным университетом, публикует лучшие научные идеи, которые могут быть эффективно применены в промышленности и сельском хозяйстве. Комплексное решение, приобретение конкурентоспособной продукции, сочетает в себе высокие научные исследования с применением технологий из самостоятельных областей, но с общим конечным результатом – готовым высокотехнологичным продуктом. К числу таких научных направлений относятся пищевая промышленность и пищевая безопасность, легкая и текстильная промышленность и материаловедение, промышленные технологии, агротехнологии, технологии органических веществ, системный анализ, управление и обработка информации и др. Публикация научных статей об этих направлениях является «вектором» развития Международного научно-практического журнала «Технические и аграрные науки». Кроме того, ученые, имеющие отношение к современному производству, имеют возможность получать результаты своих прикладных научных исследований за счет трансферта технологий в промышленность и сельское хозяйство. Из журнала можно получить научную и практическую информацию о развитии промышленности и сельского хозяйства.

Сокращается более трудоемкий разрыв между новыми научными знаниями и их практическим применением. Отраслевые предприятия должны быть активными подписчиками Международного научно-практического журнала «Технические и сельскохозяйственные науки» и должны проверять практическую ценность научно-технических идей, полученных этими компаниями в результате исследований, проведенных учеными-авторами Журнал.

Для достижения заявленной цели основной задачей Международного научно-практического журнала «Технические и сельскохозяйственные науки» является формирование «научного компонента» трансферта современных технологий из науки в производство. Поэтому в статьях, публикуемых в журнале, основное место занимает как научная новизна, так и практическая ценность.

Для публикации в Международном научно-практическом журнале «Технические и аграрные науки» принимаются материалы научно-исследовательских работ научно-педагогических работников, ученых, специалистов, относящихся к современным направлениям производства и имеющих возможность участвовать в трансферте технологий в промышленность и принимается сельское хозяйство. Редакция публикует результаты научных исследований по направлениям:

- 3309.01 Технология пищевых продуктов
- 2422.01 Биотехнология
- 3302.01 Биохимическая технология
- 3310.01 Промышленная технология
- 3313.02 Машины, оборудование и процессы (по отраслям пищевая, текстильная и легкая промышленность, сельское хозяйство и др.)
- 2004.01 Динамика, прочность машин, приборов и аппаратов (по отраслям пищевая, текстильная и легкая промышленность, сельское хозяйство и др.)

- 3343.01 Теоретические основы теплотехники (по отраслям пищевой, текстильной и легкой промышленности, сельского хозяйства и др.)
- 3326.01 Технология текстильных и легких промышленных материалов и изделий
- 3308.01 Технология и инженерия окружающей среды
- 3303.01 Химическая технология и инженерия (по технологии органических веществ)
- 3338.01 Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
- 2426.01 Экология
- 2391.01 Химия окружающей среды
- 2406.02 Биохимия
- 2414.01 Микробиология
- 2411.01 Физиология человека и животных
- 2411.02 Физиология растений
- 2432.01 Биологические ресурсы
- 3333.01 Организация производства (по отраслям пищевой, текстильной и легкой промышленности, сельского хозяйства и др.)
- 5312.01 Экономика отрасли (по отраслям пищевой, текстильной и легкой промышленности, сельского хозяйства и др.)
- 2511.01 Почвоведение
- 2528.01 Земледелия, земельный кадастр и мониторинг
- 3101.01 Агрохимия
- 3102.01 Сельскохозяйственная техника
- 3103.01 Агроинженерия
- 3103.02 Общая земледелия
- 3103.03 Почвоведение и агрофизика
- 3103.04 Селекция и семеноводство
- 3103.05 Лекарственные и эфиромасличные растения
- 3103.06 Защита растений
- 3103.07 Растениеводство
- 3103.08 Плодоводство и виноградарство
- 3103.09 Овощеводство
- 3103.10 Субтропические культуры
- 3106.01 Лесное хозяйство
- 3106.02 Лесная агломерация, создание защитных лесов и озеленение населенных пунктов
- 3107.01 Садоводство
- 3108.01 Фитопатология
- 3109.01 Ветеринария
- 3110.01 Разведение, селекция, генетика и размножение сельскохозяйственных животных
- 3110.02 Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов
- 3110.03 Специальная зоотехника, технология производства продуктов животноводства

Журнал выходит 4 раза в год.

Статьи принимаются на азербайджанском, английском, турецком и русском языках.