

22-3112-15
2022 №4

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 1991-6639

№ 4(108)



2022

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ИЗВЕСТИЯ

КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН

22-07073

НАЛЬЧИК

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр
«Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук» (КБНЦ РАН)

Научный журнал

**ИЗВЕСТИЯ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО
НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН**

№ 4(108) 2022

Журнал основан в 1998 г. Выходит 6 раз в год

ISSN 1991-6639 (печатная версия)

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ №77-14936 от 20 марта 2003 г.
выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

360010, Российская Федерация, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Балкарова, 2
Тел., факс: 8(8662)72-04-87, e-mail: ired07@mail.ru

© КБНЦ РАН, 2022

Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation
Federal State Budgetary Scientific Establishment "Federal scientific center
"Kabardino-Balkarian Scientific Center of the Russian Academy of Sciences" (KBSC RAS)

Science journal

**NEWS
OF THE KABARDINO-BALKARIAN
SCIENTIFIC CENTER OF RAS**

№ 4(108) 2022

The journal was founded in 1998, 6 issues per year

ISSN 1991-6639 (print version)

The certificate of registration of mass media of PI No. 77-14936 dated March 20, 2003
was granted by Federal Service for Supervision of Communications, Information Technologies
and Mass Media

ADDRESS OF THE EDITORIAL OFFICE:

360010, Russian Federation, Kabardino-Balkarian, Nalchik, 2 Balkarov street
Tel., fax: 8(8662) 72-04-87, e-mail: ired07@mail.ru

© KBSC RAS, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН № 4 (108) 2022

Физико-математические науки

- Обратная задача определения источника, зависящего от пространственных переменных
в гиперболическом уравнении третьего порядка
Б. С. АБЛАБЕКОВ, А. К. ЖОРОЕВ..... 11

Технические науки

Системный анализ, управление и обработка информации

- Автоматизация процесса учета денежных переводов с использованием СУБД SQL Server
и языка программирования С#
С. А. МАХОШЕВА, А. А. МАХОШЕВ..... 19

Сельскохозяйственные науки

- Результаты экологического испытания гибридов кукурузы
по селекционно значимым признакам
С. П. АППАЕВ, Б. Р. ШОМАХОВ, А. М. КАГЕРМАЗОВ, А. В. ХАЧИДОГОВ..... 32
- Зерновая продуктивность гибрида кукурузы в зависимости от биопрепаратов и
микроудобрений в предгорной зоне Кабардино-Балкарии
*Р. Х. КУДАЕВ, М. Б. ХОКОНОВА, А. Я. ТАМАХИНА,
Ю. М. ШОГЕНОВ, А. Л. БОЗИЕВ*..... 41
- Влияние сроков и способов уборки на урожайность и качество зерна
озимой мягкой пшеницы
Х. А. МАЛКАНДУЕВ, Р. И. ШАМУРЗАЕВ, А. Х. МАЛКАНДУЕВА..... 52
- Особенности элементов технологии выращивания эфиромасличных культур в КБР
*И. М. ХАНИЕВА, А. Я. ТАМАХИНА, А. Л. БОЗИЕВ,
А. Х. ЭРЖИБОВ, А. Р. САБОЛИРОВ, Н. М. БЕКАЛДИЕВА*..... 63
- Видовой состав и частота встречаемости фитопатогенов на посевах озимой пшеницы
А. Х. ШАБАТУКОВ, Л. М. ХРОМОВА, Д. А. КИМОВА..... 74
- Вопросы выбора системы технического зрения сельскохозяйственных робототехнических
комплексов для контроля сорной растительности
М. А. ШЕРЕУЖЕВ, М. А. ШЕРЕУЖЕВ, А. Ю. КИШЕВ..... 84

Математические и инструментальные методы экономики

- Восстановление параметров процесса образования событий в экономике, заданного
алгоритмической моделью
Ю. А. КОРАБЛЕВ..... 96

Филологические науки

- Проблема создания системы лингвистических терминов в кабардино-черкесском языке
Б. Ч. БИЖОЕВ..... 115

Лексико-семантические и словообразовательные особенности географических названий Балкарии и Карачая, образованных с помощью физико-географического апеллятива <i>баш</i> 'верхове', 'вершина' Б. А. МУСУКОВ.....	125
---	-----

Юбиляры

А. А. ЗАВАЛИН.....	134
--------------------	-----

Правила для авторов журнала.....	136
----------------------------------	-----
