

ISSN 2500-0659



<https://resources.today>

# Отходы и ресурсы

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

открытого доступа

Специальный выпуск

(приложение к выпуску № 1 2026)

---

*Труды преподавателей, аспирантов и магистрантов  
Финансового университета при Правительстве Российской Федерации*

---



## Учредитель

ООО «Издательство «Мир науки»

## Адрес учредителя

127055, г. Москва, пер. Порядковый, д. 21

Журнал зарегистрирован как СМИ в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций (свидетельство о регистрации средства массовой информации ЭЛ № ФС77-54399)

## Главный редактор

**Пинаев Владимир Евгеньевич**, кандидат экономических наук, доцент  
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия  
*pinaev-ve@mail.ru*

## Заместитель главного редактора

**Вишнякова Светлана Петровна**, доктор экономических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Москва, Россия  
*svetkiseleva@yandex.ru*

## Экономические науки

**Арустамов Эдуард Александрович**, доктор экономических наук, профессор ВАК, профессор кафедры «Безопасности жизнедеятельности и гражданского воспитания Государственного университета просвещения, академик международной академии экологической безопасности и природопользования, академик социальных и гуманитарных наук РФ, член учёного совета и почётный профессор АНОО ВО «Российский университет кооперации», награждён Благодарностью президента РФ, орденом Вернадского В.И., заслуженный деятель науки РФ  
АНОО ВО «Российский университет кооперации», Мытищи, Россия  
*eduard-arustamov@yandex.ru*

**Астратова Галина Владимировна**, доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор  
ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Екатеринбург, Россия  
ФГКОУ ВО «Уральский юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации», Екатеринбург, Россия  
*astratova@yahoo.com*

**Белокрылова Ольга Спиридоновна**, доктор экономических наук, профессор  
ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», Ростов-на-Дону, Россия  
*belokrylova@mail.ru*

**Головецкий Николай Яковлевич**, кандидат экономических наук, профессор ВАК  
ФГОБУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ»  
Московский областной филиал, Красногорск, Россия  
*nik1957@mail.ru*

**Идилов Ибрагим Ирагиевич**, доктор экономических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова», Грозный, Россия  
*Dr\_idilov\_ibrag\_@mail.ru*

**Киселева Наталья Николаевна**, доктор экономических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»  
Московский областной (Красногорский) филиал, Красногорск, Россия  
*kiseleva-nn@ranepa.ru*

**Комаров Николай Михайлович**, доктор экономических наук, профессор  
ФГУП «ВНИИ «Центр», Москва, Россия  
*nikolai\_komarov@mail.ru*

**Кудрявцева Ольга Владимировна**, доктор экономических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», Москва, Россия  
*olgakud@mail.ru*

**Медведева Ольга Евгеньевна**, доктор экономических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Государственный университет управления», Москва, Россия  
*medvedeva\_o@list.ru*

**Медяник Наталья Витальевна**, доктор экономических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»  
Северо-Кавказский институт-филиал РАНХиГС, Пятигорск, Россия.  
*Natalya-medyanik@yandex.ru*

**Никулкина Инга Владимировна**, доктор экономических наук, профессор,  
ФГАОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Москва, Россия  
*inga123456@yandex.ru*

**Скачкова Светлана Александровна**, доктор экономических наук, профессор  
Санкт-Петербургский научный центр РАН (СПбНЦ РАН), Санкт-Петербург, Россия  
*svskachkova@mail.ru*

**Татуев Арсен Азидович**, доктор экономических наук, профессор  
ФГОБУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова», Нальчик, Россия  
*arsen.tatuev@mail.ru*

**Шевчук Анатолий Васильевич**, доктор экономических наук, профессор  
Всероссийская академия внешней торговли, Совет по изучению производительных сил (СОПС),  
Москва, Россия  
*shev.avas@rambler.ru*

## **Информатика, вычислительная техника и управление**

**Вицентий Александр Владимирович**, кандидат технических наук, доцент  
ФГБУН «Институт информатики и математического моделирования технологических процессов  
Кольского научного центра Российской академии наук», Москва, Россия  
*alx\_2003@mail.ru*

**Логунова Оксана Сергеевна**, доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет имени Г.И. Носова»,  
Магнитогорск, Россия  
*Logunova66@mail.ru*

**Чащин Евгений Анатольевич**, кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева», Ковров,  
Россия  
*kanircha@list.ru*

**Затонский Андрей Владимирович**, доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Пермь,  
Россия  
*zxeon2000@yandex.ru*

## Науки о земле

**Вишняков Яков Дмитриевич**, доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Государственный университет управления», Москва, Россия  
*vishnyakov1@yandex.ru*

**Колесников Александр Сергеевич**, кандидат технических наук, профессор  
НАО «Южно-Казахстанский университет имени М. Ауезова», Шымкент, Республика Казахстан  
*kas164@yandex.kz*

**Курочкина Валентина Александровна**, кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет», Москва, Россия  
*kurochkina.mgsu.ru@yandex.ru*

**Лаврусевич Андрей Александрович**, доктор геолого-минералогических наук, доцент  
Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России (федеральный центр науки и высоких технологий), Москва, Россия  
*E-mail: lavrusevich@yandex.ru*

**Лукьянова Татьяна Семеновна**, доктор географических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Государственный университет просвещения», Московская область, Россия  
*Kaf-ggeo@mgou.ru*

**Некрасова Марина Александровна**, кандидат геолого-минералогических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «Всероссийская Академия Внешней торговли», Москва, Россия  
*mnekrasova08@mail.ru*

**Сизов Александр Павлович**, доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Московский государственный университет геодезии и картографии», Москва, Россия  
*ap\_sizov@mail.ru*

**Шумилов Юрий Васильевич**, доктор геолого-минералогических наук, профессор, публицист,  
эксперт Госдумы РФ  
Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации, Москва, Россия  
*ab3891221@rambler.ru*

## Экология

**Бусько Евгений Григорьевич**, доктор биологических наук, профессор  
«Международный государственный экологический институт им. А.Д.Сахарова» Белорусского государственного университета, Минск, Республика Беларусь  
*e.busko@tut.by*

**Ватников Юрий Анатольевич**, доктор ветеринарных наук, профессор  
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия  
*vatnikov-yua@rudn.ru*

**Величенко Валерий Владимирович**, доктор биологических наук, профессор  
ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова», Якутск, Россия  
*valerivel2010@mail.ru*

**Веремейчик Лариса Антоновна**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор  
Белорусский государственный технологический университет, Минск, Республика Беларусь  
*veremeychik1@bntu.by*

**Гильденскиольд Сергей Русланович**, доктор медицинских наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Государственный университет просвещения», Московская область, Россия  
*s.gildenskiold@mail.ru*

**Головатый Сергей Ефимович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор,  
Белорусский государственный технологический университет, Минск, Республика Беларусь  
*sscience@yandex.ru kem@iseu.by*

**Григорян Карен Гагикович**, кандидат технических наук  
Институт общей и неорганической химии имени М.Г. Манвеляна, Ереван, Республика Армения  
*ionx@sci.am kar\_grig05@yahoo.com*

**Калинченко Светлана Юрьевна**, доктор медицинских наук, профессор  
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия  
*kalinchenko@list.ru*

**Ледашева Татьяна Николаевна**, кандидат физико-математических наук, доцент  
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия  
*tledascheva@mail.ru*

**Лях Юрий Григорьевич**, доктор ветеринарных наук, профессор  
«Международный государственный экологический институт им. А.Д.Сахарова» Белорусского государственного университета, Минск, Республика Беларусь  
*yury.liakh@iseu.by*

**Манохина Александра Анатольевна**, доктор сельскохозяйственных наук, доцент  
ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», Москва, Россия  
*alexman80@list.ru*

**Миронова Анна Анатольевна**, доктор ветеринарных наук, профессор  
ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», Ростов на Дону, Россия  
*aa\_mironova@mail.ru*

**Родькин Олег Иванович**, доктор биологических наук, доцент  
«Международный государственный экологический институт им. А.Д.Сахарова» Белорусского государственного университета, Минск, Республика Беларусь  
*aleh.rodzkin@rambler.ru*

**Сукиасян Астгик Рафиковна**, доктор технических наук  
Национальный политехнический университет Армении, Ереван, Республика Армения  
*sukiasyan.astghik@gmail.com*

**Самыкбаев Аманбай Калканович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор  
Кыргызский национальный аграрный университет имени К.И.Скрябина, Бишкек, Кыргызская Республика  
*samykbaev\_aman@mail.ru*

**Сперанская Ольга Ивановна**, доктор медицинских наук, профессор  
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва, Россия  
*speranskaya08@mail.ru*

**Чуйков Юрий Сергеевич**, доктор биологических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», Астрахань, Россия  
*us.chuikov@mail.ru*

**Шахаб Сиямак Насер**, доктор химических наук, доцент  
«Международный государственный экологический институт им. А.Д.Сахарова» Белорусского государственного университета, Минск, Республика Беларусь  
*siyatakshahab@mail.ru*

**Шитикова Александра Васильевна**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор  
ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», Москва, Россия  
*plant@rgau-msha.ru*

**Ященко Роман Васильевич**, доктор биологических наук  
«Институт зоологии» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, Алма-Ата, Казахстан  
Председатель Казахстанского национального комитета программы ЮНЕСКО «Человек и Биосфера» (МАН ЮНЕСКО)  
Член Национальной комиссии РК по делам ЮНЕСКО и ИСЕСКО  
*roman.jashenko@zool.kz*