



ISSN 2588-0101

Научный журнал

«ВЕСТНИК ЕВРАЗИЙСКОЙ НАУКИ»

2019, №3 (май–июнь), Том 11

Сетевой журнал открытого доступа

<https://esj.today>

Входит в Перечень российских рецензируемых научных журналов
утвержденный Высшей аттестационной комиссией (ВАК РФ)

Все статьи, опубликованные в журнале, размещаются в базе
данных Российского индекса научного цитирования



Учредители \ издатели журнала

ООО «Издательство «Мир науки» («Publishing company «World of science», LLC)

Сайт издательства — <http://izd-mn.com>

ОГРН — 1137746364821 ИНН — 7707802636

Юридический адрес — 127055, г. Москва, пер. Порядковый, д. 21, офис 401

Почтовый адрес — 127055, г. Москва, пер. Порядковый, д. 21, офис 401

Связаться с редакцией — izd@mir-nauki.com

Атырауский университет нефти и газа

Сайт — <http://atrmgu.kz>

Юридический адрес — Республика Казахстан, город Атырау, улица Баймуханова 45а

Почтовый адрес — Республика Казахстан, город Атырау, улица Баймуханова 45а

E-mail — aingatr@gmail.com

Редакционная коллегия

Главный редактор

Чулков Виталий Олегович, д.т.н., профессор

ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет», Москва, Россия

glavred@esj.today

08.00.00 Экономические науки

Арустамов Эдуард Александрович, д.э.н., профессор

ФГБОУ ВО «Московский государственный областной университет», Московская область, Россия

eduard-arustamov@yandex.ru

Комаров Николай Михайлович, д.э.н., профессор

ФГБОУ ВО «Российский государственный университет туризма и сервиса», Москва, Россия

nikolai_komarov@mail.ru

Гребеник Виктор Васильевич, д.э.н., профессор

ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Москва, Россия

gvik65@mail.ru

Гагаринская Галина Павловна, д.э.н., профессор

ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», Самара, Россия

eyo080505@mail.ru

Мирсаидов Аврор Бобоевич, д.э.н., профессор

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан, Душанбе, Республика Таджикистан

chirad-58@mail.ru

Резник Галина Александровна, д.э.н., профессор

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства», Пенза, Россия

reznikga@gmail.com

Резник Семен Давыдович, д.э.н., профессор

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства», Пенза, Россия

disser@bk.ru

Штангрет Андрей Михайлович, д.э.н., профессор

Украинская академия печати, Львов, Украина

mol.pol.uad@mail.ru

05.02.00 Машиностроение и машиноведение

Вишняков Яков Дмитриевич, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Государственный университет управления», Москва, Россия
vishnyakov1@yandex.ru

Ивахненко Александр Геннадьевич, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», Курск, Россия
ivakhnenko2002@mail.ru

Игнатов Игнат Иванов, д.т.н., профессор
Научно-исследовательский центр медицинской биофизики, София, Болгария
mbioph@dir.bg

Кочетков Андрей Викторович, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Саратов, Россия
soni.81@mail.ru

Масью Жан-Пьер,
Doctorin Nuclear Physics, Франция
Jeanpierre.massue@free.fr

05.13.00 Информатика, вычислительная техника и управление

Большаков Борис Евгеньевич, д.т.н., профессор
ГБОУ ВО МО «Международный университет природы, общества и человека «Дубна», Дубна, Россия
bb@uni-dubna.ru

Вицентий Александр Владимирович, к.т.н., доцент
ФГБУН «Институт информатики и математического моделирования технологических процессов Кольского научного центра Российской академии наук», Москва, Россия
alx_2003@mail.ru

Логунова Оксана Сергеевна, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», Магнитогорск, Россия
Logunova66@mail.ru

Мелехин Владимир Борисович, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет», Махачкала, Россия
Pashka1602@rambler.ru

Чащин Евгений Анатольевич, к.т.н., доцент
ФГБОУ ВО «Ковровская государственная технологическая академия им. В.А. Дегтярева», Ковров, Россия
kanircha@list.ru

Затонский Андрей Владимирович, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Пермь, Россия
zhenon2000@yandex.ru

05.23.00 Строительство и архитектура

Васильев Юрий Эммануилович, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)», Москва, Россия
vashome@yandex.ru

Ерофеев Владимир Трофимович, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва», Саранск, Россия
fac-build@adm.mrsu.ru

Овчинников Игорь Георгиевич, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», Саратов, Россия
bridgesar@mail.ru

Мохов Андрей Игоревич, д.т.н., профессор
Некоммерческое партнерство «Энергоэффект», Москва, Россия
anmokhov@mail.ru

Серебrenников Анатолий Александрович, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Тюмень, Россия
sereb@tsogu.ru

Снежко Вера Леонидовна, д.т.н., профессор
ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», Москва, Россия
vl_snejko@mail.ru

25.00.00 Науки о земле

Ахметов Нуркен Махсутович, д.т.н., профессор
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
ahmetov_n.m@mail.ru

Бакирова Светлана Федоровна, д.г.-м.н., профессор
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
nellyu5@yandex.ru

Воробьев Александр Егорович, д.т.н., профессор
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
fogel_al@mail.ru

Гиладжов Есенгали, д.т.н.
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
gilazhov@mail.ru

Диаров Муфтах, д.г.-м.н.
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
mdiarov@yandex.ru

Ишмухамедова Насима Кенжебаевна, д.т.н.
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
nasima.ishmuhamedova@mail.ru

Кенжегалиев Акимгали, д.т.н., профессор
«Атырауский университет нефти и газа», Атырау, Республика Казахстан
akimgali_k@mail.ru

Надилов Надир Каримович, д.х.н., профессор
НИЦ «Нефть» НИА РК, Алматы, Республика Казахстан
nnk32@mail.ru