

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»**

**Ministry of Agriculture of Russian Federation
Krasnoyarsk State Agrarian University**

Сетевой электронный научный журнал

Инженерные системы и энергетика

Выпуск 1 (1)

Issue 1 (1)

**Engineering systems
and energy**

Красноярск 2025

Редакционная коллегия

М.П. Баранова	– д-р техн. наук, проф., Красноярский аграрный университет, Красноярск, Россия – главный редактор
С.В. Алексеенко	– академик РАН, д-р физ.-мат. наук, проф., Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, Новосибирск, Россия
Серезтер Батмонх	– академик Монгольской академии наук, д-р техн. наук, проф., Институт тепло-техники и промышленной экологии МАН, Улан-Батор, Монголия
А.С. Заворин	– Заслуженный работник высшей школы РФ, Заслуженный работник Минтопэнерго РФ, д-р техн. наук, проф., Томский политехнический университет, Томск, Россия
Г.В. Кузнецов	– Заслуженный работник высшей школы РФ, д-р физ.-мат. наук, проф., Томский политехнический университет, Томск, Россия
В.И. Пантелеев	– Почетный работник науки и техники РФ, д-р техн. наук, проф., Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия
В.И. Мурко	– д-р техн. наук, проф., Сибирский индустриальный университет, Новокузнецк, Россия
А.Н. Товбоев	– д-р техн. наук, проф., Навоийский университет горный и технологий, Навои, Республика Узбекистан
Чжоу Вэйсин	– проф., д-р наук, Харбинский политехнический институт, Харбин, Китай
Н.В. Кузьмин	канд. техн. наук, доцент, Красноярский аграрный университет, Красноярск, Россия
Н.И. Селиванов	– д-р техн. наук, проф., Красноярский аграрный университет, Красноярск, Россия
А.В. Бастрон	– канд. техн. наук, доцент, Красноярский аграрный университет, Красноярск, Россия
С.К. Шерязов	– д-р техн. наук, проф., Южно-Уральский государственный аграрный университет, Челябинск, Россия
Е.В. Титов	– д-р техн. наук, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, Барнаул, Россия
В.В. Матюшев	– д-р техн. наук, проф., Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

Editorial board

M.P. Baranova	– Doctor of Technical Sciences, Professor, Krasnoyarsk Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia – Editor-in-Chief
S.V. Alekseenko	– Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Physico-Mathematical Sciences, Professor, S.S. Kutateladze Institute of Thermophysics SB RAS, Novosibirsk, Russia
Sereeter Batmonkh	– Academician of the Mongolian Academy of Sciences, Doctor of Technical Sciences, Professor, Institute of Thermal Engineering and Industrial Ecology of the Russian Academy of Sciences, Ulaanbaatar, Mongolia
A.S. Zavorin	– Honored Worker of Higher Education of the Russian Federation, Honored Worker of the Ministry of Fuel and Energy of the Russian Federation, Doctor of Technical Sciences, Professor, Tomsk Polytechnic University, Tomsk, Russia
G.V. Kuznetsov	– Honored Worker of Higher Education of the Russian Federation, Doctor of Physical and Mathematical Sciences, Professor, Tomsk Polytechnic University, Tomsk, Russia
V.I. Panteleev	– Honorary Worker of Science and Technology of the Russian Federation, Doctor of Technical Sciences, Professor, Siberian Federal University, Krasnoyarsk, Russia
V.I. Murko	– Doctor of Technical Sciences, Professor, Siberian Industrial University, Novokuznetsk, Russia
A.N. Tovboev	– Doctor of Technical Sciences, Professor, Navoi University of Science and Technology, Navoi, Republic of Uzbekistan
Zhou Weixing	– Professor, Doctor of Sciences, Harbin Polytechnic Institute, Harbin, China; Candidate of Technical Sciences
N.V. Kuzmin	– Professor, Doctor of Sciences, Polytechnic Institute, Harbin, China; Candidate of Technical Sciences, Associate Professor, Krasnoyarsk Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia
N.I. Selivanov	– Doctor of Technical Sciences, Professor, Krasnoyarsk Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia
A.V. Bastrykin	– Candidate of Technical Sciences, Associate Professor, Krasnoyarsk Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia
S.K. Sheryazov	– Doctor of Technical Sciences, Professor, South Ural State Agrarian University, Chelyabinsk, Russia
E.V. Titov	– Doctor of Technical Sciences, Altai State Technical University named after I.I. Polzunov, Barnaul, Russia;
V.V. Matyushev	– Doctor of Technical Sciences, Professor, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia;