

# XV Национальная конференция с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения»

10 апреля 2025 г.

## ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ:

Для участия в конференции приглашаются студенты, магистранты, аспиранты, научно-педагогические и практические работники, а также специалисты, проявляющие интерес к рассматриваемым проблемам.

**Форма проведения:** очно-заочная без указания формы проведения в сборнике статей

**Язык:** русский, английский

Сборнику присваиваются соответствующие библиотечные индексы: УДК, ББК и международный стандартный книжный номер (ISBN)

**Автору высылается сертификат участника.**

**Сборник статей будет зарегистрирован в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования)**

## Председатель оргкомитета:

Зав.кафедрой «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»  
ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
к.с.-х.н., доцент Козаченко Максим Анатольевич.

## Адрес оргкомитета:

410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3  
ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Телефон для справок: (8452) 74-96-29,  
8-917-028-78-95

Ответственная за издание сборника материалов конференции - Федюнина Татьяна Васильевна

E-mail: [priodasit2020@mail.ru](mailto:priodasit2020@mail.ru)

Наш сайт: <https://www.vavilovsar.ru>

В рамках конференции предусмотрены следующие

## СЕКЦИИ:

- **Секция 1** – Основные проблемы водо-, газо-, теплоснабжения и энергообеспечения объектов
- **Секция 2** – Тенденции совершенствования строительных технологий и процессов
- **Секция 3** - Проблемы и перспективные направления развития в области природообустройства и природопользования
- **Секция 4** – Цифровизация систем управления

## АНКЕТА УЧАСТНИКА КОНФЕРЕНЦИИ

	Автор 1	Автор 2
Номер секции конференции		
Фамилия, имя, отчество		
Место работы или учебы ( <i>подробно, без сокращений</i> )		
Должность		
Ученое звание, ученая степень		
Контактный телефон		
E-mail		
Необходимость в сертификате		

## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова

Институт инженерии и робототехники

Кафедра «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»

**XV Национальная конференция с международным участием  
«Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения»  
с изданием сборника статей**

10 апреля 2025 г.

Саратов

## УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Чтобы принять участие в конференции, Вам необходимо:

1. Оформить статью и анкету в строгом соответствии с требованиями.
2. Выслать **до 09 апреля 2025 г.** включительно на эл. адрес [prirodasit2020@mail.ru](mailto:prirodasit2020@mail.ru) следующие материалы:
  - а) статью, оформленную в соответствии с требованиями и образцом;
  - б) анкету, оформленную по образцу
  - в) согласие **всех** авторов на публикацию статьи в произвольном виде (фото или скан)
  - г) отсканированную (сфотографированную) страницу по антиплагиату.

Каждая статья должна быть в отдельном файле. Файлы назвать по фамилии **первого** автора (например: Иванов И.И.-статья, Иванов И.И.-анкета, Иванов И.И.- согласие; Иванов И.И.-квитанция; Иванов И.И. - антиплагиат).

При отправке материалов эл. почтой **обязательно** убедитесь в их получении, связавшись с ответственным за публикацию сборника по материалам конференции.

Публикация статей в сборнике **БЕСПЛАТНАЯ**.

Сборник и сертификат высылаются **в электронном виде** на e-mail указанный в анкете после проведения конференции и присвоения сборнику ISBN

## ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

1. Работы не должны быть ранее опубликованы или направлены для публикации в другие издания
2. Статья будет напечатана в авторской редакции, поэтому она должна быть тщательно подготовлена.
3. Процент Антиплагиата – не менее 70%.
4. Статья должна быть научного характера, либо обзорная, например, в случае соавторства со студентом.
5. Количество авторов одной статьи - не более трех. Каждый автор может опубликовать не более одной статьи в качестве первого автора, остальные статьи в соавторстве. Количество статей, где только один автор, не ограничивается

### Требования к оформлению:

Статьи оформляются согласно **ГОСТ Р 7.07-2021 «Статьи в журналах и сборниках. Издательское оформление»**

Тексты статей должны быть объемом не менее 3-х полных страниц компьютерного текста.

Формат текста: Word for Windows – 97/2007. Формат страницы: А4 (210x297 мм), ориентация – книжная. Поля (верхнее, нижнее, левое, правое) – 20 мм. Шрифт: размер (кегель) – 14, тип – Times New Roman. Межстрочный интервал – 1,0. Абзацный отступ – 1,25 см, выравнивание по ширине. Переносы не ставить.

6. Присвоение статье индекса УДК обязательно.
7. В тексте допускаются рисунки и таблицы. Рисунки следует выполнять в формате \*.jpg, \*.bmp или в редакторе MS Word. Рисунки должны быть вставлены в текст и быть четкими. Таблицы и рисунки с поворотом листа не допускаются.
8. Используемая литература (без повторов) оформляется под названием «Список источников». В тексте обозначается квадратными скобками с указанием номера источника по списку и через запятую – номера страницы, например: [5, с. 115]. Список не должен превышать 10-ти источников

## ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ

Научная статья  
УДК 621

### АККУМУЛЯТОРЫ ХОЛОДА КАК ИНСТРУМЕНТ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Елена Владимировна Спиридонова<sup>1</sup>, Татьяна Васильевна Федюнина<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, г. Саратов, Россия

<sup>1</sup>spiritlena77@yahoo.com, <https://orcid.org/0000-0002-7087-3398>  
<sup>2</sup>t.fediunina2010@yandex.ru, <https://orcid.org/0000-0001-7676-1840>

*Аннотация.* В статье приводится ...

*Ключевые слова:*

*Для цитирования:* Спиридонова Е.В., Федюнина Т.В. Аккумуляторы холода как инструмент энергосбережения// Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогасоснабжения и энергообеспечения: материалы XV Национальной конференции с международным участием – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025, с....

Original article

### COLD STORAGE BATTERIES AS AN ENERGY SAVING TOOL

Elena Vladimirovna Spiridonova<sup>1</sup>, Tatiana Vasilyevna Fedyunina<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup> Saratov State University of Genetics, Biotechnology and Engineering named after N.I. Vavilov, Saratov, Russia

<sup>1</sup>spiritlena77@yahoo.com, <https://orcid.org/0000-0002-7087-3398>  
<sup>2</sup>t.fediunina2010@yandex.ru, <https://orcid.org/0000-0001-7676-1840>

*Annotation.*

*Keywords:*

*For citation:*

### ТЕКСТ Список источников

© Спиридонова Е.В., Федюнина Т.В., 2025