





29-30 ОКТЯБРЯ 2025 ГОДА

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

XIX Международная научно- практическая конференция профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов

«ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА: ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА, БИЗНЕС»



Уважаемые коллеги!

Астраханский государственный архитектурно-строительный университет приглашает вас принять участие в XIX Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов «Перспективы развития строительного комплекса: образование, наука, бизнес».

Целевая аудитория конференции: ученые, специалисты, аспиранты, магистранты, студенты и школьники.

Цель конференции: интеграция научно-исследовательской и инновационной работы молодых ученых, специалистов, студентов и школьников для решения социально значимых, практических задач науки, образования и производства, развитие и укрепление творческих научных связей, обмен опытом, повышение эффективности использования научного потенциала вузов, научных, общественных организаций и предприятий в интересах решения фундаментальных и прикладных проблем устойчивого инновационного развития.

На конференции будет организована работа следующих секций:

Секция 1. «Формирование и развитие биосферосовместимой архитектурно-градостроительной среды»

Секция 2. «Энергоресурсосберегающие технологии, рациональное использование природных ресурсов, обеспечение техносферной безопасности»

Секция 3. «Повышение эксплуатационной надежности при совершенствовании проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений»

Секция 4. «Социально-гуманитарные аспекты формирования среды жизнедеятельности региона»

Секция 5. «Обеспечение устойчивого развития социальноэкономических систем в условиях цифровой экономики»

Секция 6. «Информационные технологии и моделирование в организационных системах и технологических процессах»

Секция 7. «Геодезия, геология и земельные кадастры в современном строительном производстве»

Участие в конференции не предусматривает организационного взноса.

По итогам конференции будет издан сборник материалов, который размещается в крупнейшей научно-информационной библиотеке eLIBRARY.ru. Сборнику присваиваются соответствующие библиотечные индексы УДК, ББК и международный стандартный книжный номер (ISBN).

Сборник материалов размещается на сайте Астраханского государственного архитектурно-строительного университета https://aracy.pd/ в разделе «Наука».

Лучшие статьи будут рекомендованы к опубликованию в журнале «Инженерно-строительный вестник Прикаспия» (язык публикаций – русский).

При подготовке статей в списке литературы рекомендуется использовать не менее двух ссылок на статьи, опубликованные в журнале ВАК «Инженерно-строительный вестник Прикаспия».

Редакция не взимает плату с авторов за подготовку, рецензирование и размещение в открытом доступе статей. Издержки покрывают издатель и учредитель журнала.

На основании этических норм в сборнике материалов не может быть опубликовано более трех статей одного автора (коллектива авторов).

Условия участия:

Для участия в конференции необходимо отправить в адрес Оргкомитета конференции анкету (Приложение, таблица 1) и статью (Приложение, таблица 2), оформленные в соответствии с требованиями, не позднее 10 октября 2025 г.

Информация по каждой статье высылается отдельным файлом на электронный адрес: conference2024@agasu.ru. В сборник конференции допускаются статьи, степень оригинальности которых составляет не менее 70 %. Оригинальность статей проверяется сотрудниками Информационно-издательского центра АГАСУ в системе AntiPlagiarism.NET.

С более подробной информацией и требованиями к оформлению материалов можно ознакомиться на сайте www.aracy.pф в разделе «Наука». Дополнительную информацию по вопросам участия в конференции можно получить в управлении научно-исследовательской работы и международных связей ГБОУ АО ВО «АГАСУ» по адресу: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 18, каб. 306, e-mail: conference2024@agasu.ru. Контактное лицо: Мамедова Гульсаба Айсамовна — заведующая научно-просветительской лабораторией АГАСУ, тел.: 8 (8512) 49-42-18.

Благодарим за проявленный интерес и искренне надеемся на даль- нейшее плодотворное сотрудничество!

Будем признательны за распространение данного информационного письма среди ваших коллег!

ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица 1

АНКЕТА УЧАСТНИКА

| | Автор 1 | Автор 2 |
|--|---------|---------|
| ФИО автора (полностью) | | |
| Статус (ученая степень, учёное звание, долж- | | |
| ность; школьник, студент, аспирант) | | |
| Наименование места работы (учёбы) | | |
| Контактная информация (e-mail и номер мо- | | |
| бильного телефона) | | |
| Название статьи /Доклада | | |
| Секция | | |
| Форма участия (очное, онлайн-формат, заочная | | |
| с публикацией в сборнике) | | |

Примечание: в заголовке письма указать название конференции.

ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

- 1. Статья объемом до 5 полных страниц формата A4 в редакторе MS Office Word (без нумерации страниц в колонтитулах).
 - 2. Размеры полей: все по 2,5 см.
- 3. Шрифт для всей статьи, кроме таблиц, Times New Roman, 14, интервал одинарный.
- 4. Таблицы шрифтом Times New Roman, 12, интервал одинарный, без отступа, ширина таблицы 16 см. Нумерация таблиц: шрифт Times New Roman, 14, по правому краю без заключительной точки. Название таблицы в следующей строке: шрифт Times New Roman, 14, по центру, с прописной буквы, без заключительной точки. Выравнивание внутри ячеек по середине строки.
- 5. Иллюстрации (размером не менее 60x60 мм) выполнять в виде вставленного объекта «рисунок MS Word» (меню MS Word: «вставка» \rightarrow «объект» \rightarrow «рисунок MS Word»). Подрисуночная надпись: Times New Roman, 12, курсив, по центру, без заключительной точки.
- 6. Формулы, даже состоящие из единственного символа, набираются только с использованием редактора формул Equation Editor или MathType. Категорически не допускается замена латинских и греческих букв сходными по начертанию русскими, а также знака суммы заглавной буквой сигма. Если необходимо использовать в формулах русские буквы, то их следует набирать в текстовом стиле.
- 7. В названии файла должна быть указана фамилия первого автора статьи, участника конференции и пометка «Конференция 18».

УДК 69.059.4

НЕНАДЛЕЖАЩАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ КАК ФАКТОР АВАРИЙНО-ГО СОСТОЯНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

А.Б. Петрова, О.О. Иванов

Астраханский государственный архитектурно-строительный университет (г. Астрахань, Россия)

Ненадлежащая эксплуатация зданий и сооружений может привести к необратимым последствиям. Важнейшей задачей эксплуатирующей организации является мониторинг состояния объекта недвижимости. В статье рассмотрен пример частичного обрушения силосного корпуса на территории зернового элеватора в г. Буденновске и обоснована необходимость использования информационных технологий для постоянного мониторинга состояния строительного объекта.

Ключевые слова: эксплуатация зданий и сооружений, аварийное состояние, частичное обрушение, замачивание грунтов.

Improper use of buildings and structures can lead to irreversible consequences. The most important task of the operating organization is to monitor the condition of the property. The article considers an example of a partial collapse of a silo building on the territory of a grain elevator in Budennovsk and substantiates the need to use information technologies for continuous monitoring of the state of a construction object.

Keywords: operation of buildings and structures, emergency condition, partial collapse, soil soaking.

Текст статьи со ссылками на использованную литературу [1, с. 222] и ссылками на рис. 1.

Рис. 1. Название рисунка, диаграммы, графика

Текст статьи со ссылкой на формулу (1)..., таблицу 1. $X = Y + Z - 3 атраты, \tag{1}$

где X - ..., Y - ...

Название таблицы

| XXX | XXX | | XX | X > | X > | X > | XXX | | |
|-----|-----|-----|-----|------------|------------|------------|-----|-----|-----|
| | XXX | XXX | XXX | XXX | XX | XX | XX | XXX | XXX |
| 1 | + | + | + | | | | | | 158 |

Текст статьи...

Список литературы

- 1. Фамилия И. О., Фамилия И. О. Название. М., 2011. XX с.
- 2. Фамилия И. О. Название // Название периодического издания. Год издания. Номер издания. С. XX–XXX.
- 3. Фамилия И. О. Название. URL: ссылка на адрес электронного ресурса.