

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Строительный факультет, ОЛ НИЦИС БрГТУ, ООО «Лира САПР»,
ООО «ПСС-SOFiSTiK», ООО НПФ «СКАД СОФТ», ОДО НПП «Брест-КАД»,
Филиал РУП «Институт БелНИИС» – Научно-технический центр**

**ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА
ИССЛЕДОВАНИЙ, ПРОЕКТИРОВАНИЯ
И САПР В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**«RESEARCH, DESIGN & CAD IN CONSTRUCTION:
THEORY AND PRACTICE»
RDCAD 2023**

*Сборник статей VI Международной
научно-технической конференции
г. Брест, 23 ноября 2023 года*

Брест 2023

УДК 69.05:378.2(08)
ББК 38
Т33

Рецензент:

Д. т. н., директор Филиала РУП "Институт БелНИИС" – "Научно-технического центра" **Деркач В. Н.**

Редколлегия:

Шалобыта Н. Н. – проректор по научной работе БрГТУ, к. т. н., доцент;

Тур В. В. – заведующий кафедрой технологии бетона и строительных материалов БрГТУ, д. т. н., профессор;

Шурин А. Б. – заведующий кафедрой строительных конструкций БрГТУ, к. т. н., доцент;

Павлова И. П. – декан строительного факультета БрГТУ, к. т. н., доцент;

Надольский В. В. – доцент кафедры технологии строительного производства БрГТУ, к. т. н., доцент;

Кривицкий П. В. – заведующий отраслевой лабораторией «Научно-исследовательский центр инноваций в строительстве», доцент кафедры строительных конструкций БрГТУ, к. т. н., доцент;

Коцюра И. П. – заведующий лабораторией (учебной) кафедры строительных конструкций;

Дробыш А. И. – лаборант кафедры строительных конструкций

Т33 Теория и практика исследований, проектирования и САПР в строительстве : сб. статей VI Междунар. науч.-техн. конф., Брест, 23 ноября 2023 г. / Брестский государственный технический университет ; редкол.: Н. Н. Шалобыта [и др.]. – Брест : БрГТУ, 2023. – 116 с.

ISBN 978-985-493-620-8

Представлены статьи ведущих ученых Беларуси, Сербии, Австрии в области теории и практики исследований и проектирования в строительстве с применением систем автоматизированного проектирования (САПР).

УДК 69.05:378.2(08)
ББК 38

ISBN 978-985-493-620-8

© Издательство БрГТУ, 2023