



НИЦ строительство
научно-исследовательский центр

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«СТРОИТЕЛЬСТВО»

№ _____ от « _____ » 20 ____ г.
на № _____ от « _____ » 20 ____ г.

Председателю Диссертационного
совета Д 212.188.08 Пермского
национального исследовательского
политехнического института,
д.ф-м.н., проф. П.В.Трусову

Уважаемый Петр Валентинович,

АО «НИЦ «Строительство», рассмотрев Вашу просьбу, выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Нагибовича Александра Игоревича на тему: «Суперэлементное моделирование динамических характеристик большеразмерных комбинированных систем «основание – железобетонные конструкции – металлические конструкции» по специальности 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» на соискание степени кандидата технических наук.

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет:

1. Крылов С.Б., Болгов А.Н., Зенин С.А., Терин В.Д., Шарипов Р.Ш. К вопросу взаимодействия свода правил СП 63.13330 "СНИП 52-01-2003 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения" с развивающими пособиями // Промышленное и гражданское строительство. – 2018. – № 9. – С. 79-85.
2. Арленинов П.Д., Крылов С.Б. Роль схемы приложения нагрузки для обеспечения несущей способности строительных конструкций // Жилищное строительство. – 2018. – № 4. – С. 30-33
3. Арленинов П.Д., Крылов С.Б. Примеры усиления аварийных железобетонных конструкций // Жилищное строительство. – 2018. – № 5. – С. 19-23.

АО «НИЦ «СТРОИТЕЛЬСТВО»:
109428, Москва, 2-я Институтская ул. 6,
тел.: +7 (499) 170-1548; +7 (495) 602-0070;
факс: +7 (499) 171-2250
inf@cstroy.ru | www.cstroy.ru

ИНН 5042109739, КПП 504201001,
ОГРН 1095042005255
Юридический адрес: 141367,
Московская область, Сергиево-Посадский р-н,
пос. Загорские Дали, дом 6-11

AA14711

4. Донов А.В., Костыря Г.З., Арленинов П.Д., Крылов С.Б. // Актуализация методики определения объемных деформаций усадки и ползучести современных высокопрочных бетонов железобетонных // Известия Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева.– 2018.– Т. 287.– С. 85-92.
5. Титова Л.А., Титов М.Ю., Крылов С.Б., Харитонов В.А. Бесшовные конструкции большой протяженности из напрягающего бетона с разработкой математической модели // Промышленное и гражданское строительство. – 2017. – № 1. – С. 45-49.
6. Крылов С.Б., Смирнов П.П., Обозов В.И., Саврасов И.П. Критическая сила при расчете трубобетонных конструкций по прочности // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений.– 2017.– № 1.– С. 9-12.
7. Арленинов П.Д., Крылов С.Б. Современное состояние нелинейных расчетов железобетонных конструкций // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений.– 2017.– № 3.– С. 50-53.
8. Крылов С.Б., Титова Л.А., Звездов А.И. Расчет размеров вставок из напрягающего бетона при устройстве бесшовных железобетонных конструкций большой протяженности // Строительные материалы.– 2017.– № 4.– С. 65-67.
9. Арленинов П.Д., Крылов С.Б. Численная методика определения неизвестных технологических параметров бетонной смеси при длительных экспериментальных исследованиях // Строительные материалы. – 2017. – № 9. – С. 37-39.
10. Крылов С.Б., Обозов В.И., Саврасов И.П., Смирнов П.П. Расчет прочности центрально и внецентренно сжатых трубобетонных конструкций // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. – 2016. – № 6. – С. 36-38.



Генеральный директор
АО «НИЦ «Строительств

А.В. Кузьмин

