

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Цимбельмана Никиты Яковлевича «Расчетно-экспериментальное обоснование проектирования гидротехнических сооружений с применением заполненных грунтом оболочек», представленной гп соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.1.6. – Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология.

Фамилия, имя, отчество	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента и занимаемая им должность; почтовый адрес, тел., E-mail	Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена им диссертация	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых журналах за последние 5 лет (с 2018 г. по наст. время)
Королёв Константин Валерьевич	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» Заведующий кафедрой «Геотехника, тоннели и метрополитены», профессор Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, 191 korolev_kv@mail.ru	доктор технических наук, доцент 05.23.02 – Основания и фундаменты, подземные сооружения	<p style="text-align: center;">Статьи ВАК</p> <p><i>Карпущенко Н.И., Величко Д.В., Климов А.А., Королев К.В., Цветков Д.Н.</i> БЕЗБАЛЛАСТНОЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ ПРИ СКОРОСТНОМ ДВИЖЕНИИ ПОЕЗДОВ // Железнодорожный транспорт. 2018. № 8. С. 36-40.</p> <p><i>Караулов А.М., Королев К.В., Галтер Д.С.</i> ПРЕДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ КРУГЛОГО ШТАМПА НА ОСНОВАНИЕ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ // Известия высших учебных заведений. Строительство. 2018. № 12 (720). С. 23-30.</p>

Караулов А.М., Королев К.В., Бартоломей Л.А., Брагарь Е.П. К СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СДВИГОВЫХ ИСПЫТАНИЙ ГРУНТОВ // Construction and Geotechnics. 2020. Т. 11. № 3. С. 8-17.

Королев К.В., Стахнёв Я.О. СТАТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ О ГОРНОМ ДАВЛЕНИИ МЕТОДОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕОРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО РАВНОВЕСИЯ // Известия высших учебных заведений. Строительство. 2020. № 12 (744). С. 78-85.

Караулов А.М., Королев К.В., Акилина А.С. РАСЧЕТ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ГЛАДКОЙ СТЕНЫ В ГРУНТЕ НА ПОПЕРЕЧНЫЕ НАГРУЗКИ // Известия высших учебных заведений. Строительство. 2020. № 12 (744). С. 5-13.

Караулов А.М., Королев К.В., Шохирев М.В. ОЦЕНКА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ДВУХСЛОЙНЫХ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ // Известия высших учебных заведений. Строительство. 2020. № 11 (743). С. 18-27.

Яковлев К.Н., Полянкин Г.Н., Королев К.В. МЕТОД РАСЧЕТА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ С УЧЕТОМ НАЛИЧИЯ В МАССИВЕ МЕРЗЛОГО СЛОЯ ГРУНТА // Известия высших учебных

заведений. Строительство. 2021. № 1 (745). С. 31-36.

*Бахтин С.А., Герасимов С.И., **Королев К.В.**, Иванов А.Н., Попов А.М., Яшинов А.Н.* НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА НА ФАКУЛЬТЕТЕ "МОСТЫ И ТОННЕЛИ" // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. 2022. № 3 (62). С. 90-104.

***Королев К.В.**, Стахнев Я.О.* СТАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРЕДЕЛЬНОГО РАВНОВЕСИЯ СВОДА ОБРУШЕНИЯ ПРИ ПРОХОДКЕ ПОДЗЕМНЫХ ВЫРАБОТОК В СКАЛЬНЫХ И ПОЛУСКАЛЬНЫХ ГРУНТАХ // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. 2022. № 2 (61). С. 103-115.

*Караулов А.М., **Королев К.В.**, Кузнецов А.О.* К ОЦЕНКЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ // Основания, фундаменты и механика грунтов. 2022. № 2. С. 2-8.

Статьи в журналах из МБД

*Polyankin A.G., **Korolev K.V.**, Kuznetsov A.O.* ANALYSIS OF REINFORCED SOIL SUSTAINABILITY WHILE TUNNEL

CONSTRUCTION // Magazine of Civil Engineering. 2020. № 3 (95). С. 80-89.

Kiselev N., Melnikov R., Stepanov M., Korolev K., Karaulov A., Tsernant A. GEOTECHICAL SUPPORT FOR BUILDING CONSTRUCTION WITH CHANGED DESIGN CONSIDERATIONS OF THE SUPERSTRUCTURE // E3S Web of Conferences. Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019. 2020. С. 08001.

Karaulov A., Korolev K., Stakhnev Y. DETERMINING THE MAGNITUDE OF ROCK PRESSURE ON THE UNDERGROUND MINE WORKING SUPPORT // Lecture Notes in Civil Engineering. 2021. Т. 130 LNCE. С. 174.

Конференции

Карян Г.Г., Королев К.В., Полянкин Г.Н., Яковлев К.Н. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ РАСЧЕТА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ С УЧЕТОМ НАЛИЧИЯ В МАССИВЕ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЛИ МЕРЗЛОГО СЛОЯ ГРУНТА // В сборнике: Проектирование, строительство и эксплуатация комплексов подземных сооружений. Труды VI

Международной конференции. Ответственный за выпуск
М.Н. Волков. 2019. С. 216-222.

Халтар Л., Дмитренко А.В., Королев К.В. КОЛИЧЕСТВО И
КАЧЕСТВО В СРЕДСТВАХ ТРАНСПОРТА КРУПНЫХ
ГОРОДОВ НА ДЛИТЕЛЬНУЮ ПЕРСПЕКТИВУ // В
сборнике: Политранспортные системы. Материалы XI
Международной научно-технической конференции.
Новосибирск, 2020. С. 29-34.

Королев К.В., Стахнёв Я.О., Караулов А.М.
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГОРНОГО ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ
РЕШЕНИЯ В.В. СОКОЛОВСКОГО О НАВИСАЮЩЕМ
СВОДЕ // В сборнике: Фундаменты глубокого заложения и
проблемы геотехники территорий. материалы II
Всероссийской конференции с международным участием.
Пермь, 2021. С. 187-198.

Кузнецов А.О., Караулов А.М., Королев К.В. О
НЕКОРРЕКТНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА
КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ
УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ О НЕСУЩЕЙ
СПОСОБНОСТИ ОСНОВАНИЙ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА
// В сборнике: Политранспортные системы. Материалы XII
Международной научно-технической конференции. В 3-х
частях. Новосибирск, 2022. С. 80-86.

			<p style="text-align: center;">Учебники</p> <p><i>Королев К.В., Караулов А.М. МЕХАНИКА ГРУНТОВ:</i> Учебник / Том 1. – Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. – 400 с.</p> <p><i>Королев К.В., Караулов А.М. МЕХАНИКА ГРУНТОВ:</i> Учебник / Том 2. – Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. – 488 с.</p>
--	--	--	--

