

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе
Шебуняева Александра Николаевича на тему: «Осадка и несущая способность оснований фундаментов с учетом виброползучести песчаных грунтов»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.2. Основания и фундаменты

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	Тюменский индустриальный университет, ТИУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	625000, Россия, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 38
Веб-сайт	http://www.tyuiu.ru
Телефон/факс	тел. +7 (3452) 28-36-60
Адрес электронной почты	general@tyuiu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Грученкова А.А., Чепур П.В., Тарасенко А.А. Исследование влияния цилиндрической жесткости стенки на напряженно-деформированное состояние резервуара при локальной осадке. Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 2(140). – С. 98-106. – DOI 10.31660/0445-0108-2020-2-98-106.
2. 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. – DOI 10.15593/2224-9826/2020.3.01.
3. Пронозин Я.А., Кайгородов М.Д., Караулов А.М. Аналитическое определение параметров скважины при устранении неравномерной осадки фундаментов методом выбуривания грунта. Construction and Geotechnics. – 2020. – Т. 11, № 2. – С. 40-48. – DOI 10.15593/2224-9826/2020.2.04.

4. Мельников Р.В., Пронозин Я.А., Тарасенко А.А. Численное определение областей грунта для исправления крена здания. Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. – 2021. – № 4(59). – С. 108-117. – DOI 10.52170/1815-9265_2021_59_108.
5. Степанов М.А., Брагарь Е.П., Нурпеисова А.А. Влияние процесса подтопления территорий на характеристики грунтов основания зданий и сооружений. Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2021. – № 1(82). – С. 89-100.
6. Чепур П.В., Колядко А.А., Сухачев И.С. Напряженно-деформированное состояние резервуара при развитии неравномерной осадки основания. Нефть. Газ. Новации. – 2021. – № 12(253). – С. 74-79.
7. Tarasenko A., Chepur P., Gruchenkova A. Study of the tank stress-strain state with settlement near the wall. Advances in Intelligent Systems and Computing. – 2021. – Vol. 1259. – P. 530-536. – DOI 10.1007/978-3-030-57453-6_50.
8. Бартоломей Л.А., Богомолова О.А., Гейдт В.Д., Гейдт А.В. Численная оценка влияния жесткости надфундаментной части сооружения и деформационных свойств грунтового массива на осадки и устойчивость основания. Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2022. – № 2(87). – С. 6-18.
9. Бартоломей Л.А., Богомолова О.А., Гейдт В.Д., Гейдт А.В. Компьютерное моделирование осадок жесткого штампа на однородном весоном основании. Construction and Geotechnics. – 2022. – Т. 13, № 2. – С. 5-17. – DOI 10.15593/2224-9826/2022.2.01.
10. Брагарь Е.П., Рачков Д.В., Пронозин Я.А. Риски использования пылеватых песков в качестве искусственных оснований. Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. – 2022. – № 1(60). – С. 86-94. – DOI 10.52170/1815-9265_2022_60_86.

11. Мусллова Д.Д., Пронозин Я.А., Бартоломей Л.А. и др. Проблемы эксплуатации зданий на оттаивающих многолетнемерзлых грунтовых основаниях. Вестник евразийской науки. – 2022. – Т. 14, № 6.

12. Бартоломей Л.А., Богомоллова О.А., Гейдт В.Д., Гейдт А.В. Назначение размеров расчетных схем при компьютерном моделировании напряженного состояния основания плитного фундамента на основе метода конечных элементов. Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2023. – № 2(91). – С. 5-17.

13. Мельников Р.В., Пронозин Я.А., Брагарь Е.П. Исследование работы спиралевидной микросваи с грунтом. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2023. – Т. 23, № 1. – С. 16-22. – DOI 10.14529/build230102.

14. Пронозин Я.А., Мельников Р.В., Киселев Н.Ю. и др. Эффективность компенсационного нагнетания как способа регулирования напряженно-деформированного состояния грунтовых оснований в сложных геотехнических условиях. Construction and Geotechnics. – 2023. – Т. 14, № 2. – С. 51-62. – DOI 10.15593/2224-9826/2023.2.04.

Проректор по научной
и инновационной деятельности



А.Л. Пимнев

«09» октябре 2023 г.