

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
**Федеральное государственное**  
**бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Казанский государственный**  
**архитектурно-строительный университет»**  
**(КазГАСУ)**

ул. Зеленая, д.1, г. Казань, 420043  
тел. (843) 510 46 01, факс (843) 238 79 72,  
info@kgasu.ru

ОКПО 02069622, ОГРН 1021602836485,  
ИНН 1655018025, КПП 165501001

27.10.2020 № 44.5-1136-03

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Директору по научной деятельности  
АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева»

**д.т.н. В.Б. Штильман**

**Уважаемый Владимир Борисович!**

Сообщаем Вам, что Казанский государственный архитектурно-строительный университет согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации САБРИ Моханад Муаяд Сабри по диссертации на тему: «Усиление оснований и регулирование осадок зданий расширяемой полиуретановой смолой» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.02 - «Основания и фундаменты, подземные сооружения».

Приложение: Сведения о ведущей организации.

Проректор по научно-исследовательской  
работе ФГБОУ ВО «КГАСУ»  
к.т.н.



Е.А. Вдовин

Получено "23" 11 2020г.  
Входящий № 5264  
АО ВНИИГ

## Приложение 1

### Сведения о ведущей организации по диссертационной работе **САБРИ Моханад Муаяд Сабри** на тему «Усиление оснований и регулирование осадок зданий расширяемой полиуретановой смолой»

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности: 05.23.02 – «Основания и фундаменты, подземные  
сооружения»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО КГАСУ
Почтовый индекс; адрес организации	420043, Россия, г. Казань, ул. Зеленая, 1
Веб-сайт	<a href="https://www.kgasu.ru">https://www.kgasu.ru</a>
Телефон	+7 (843) 510-46-01
Адрес электронной почты	info@kgasu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mirsayapov I.T., Method for calculating endurance based on analytical deformations of concrete and reinforcement // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering – 2020 – №1 (890) – 012075.</li> <li>2. Mirsayapov I.T., Aysin, N.N. Subgrade vertical deformations of a building in the zone of a deep pit influence // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering – 2020 – №1 (890) – 012071.</li> <li>3. Mirsayapov I.T., Koroleva, I.V. Softening and hardening clay soil under loading // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering – 2020 – №1 (890) – 012070.</li> <li>4. Mirsayapov I.T., Shakirov, M.I. Combined Plate-Pile Foundations Settlement Calculation under Cyclic Loading // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering – 2020 – №1 (890) – 012069.</li> <li>5. Mirsayapov I.T., Sharaf, H.M.A. Experimental studies of bearing capacity and settlement of foundations on clays under regime block cyclic loading // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering – 2020 – №1 (890) – 012134.</li> <li>6. Mirsayapov I.T., Sabirzyanov, D.D. Settlement of the base of clay soil under regime weighting // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering – 2020 – №1 (890) – 012068.</li> <li>7. Mirsayapov I.T., Vatin, N., Nurmukhametov, R. Composite helical micro pile's bearing capacity // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering –</li> </ol>

2020 – №1 (890) – 012037.

8. Mirsayapov I.T., Koroleva, I.V. Research of deformation raft-pile foundations under regime cyclic loading // 16th Asian Regional Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, ARC 2019 – 2020 – №16 – 159084.

9. Mirsayapov I.T., Koroleva, I.V. Study the behavior of the boundary wall of deep foundation pit near the reconstructed building // 16th Asian Regional Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, ARC 2019, – 2020 – №16 – 159084.

10. Мирсаяпов И.Т. Расчетная модель изменения прочности глинистых грунтов при трехосном блочном режимном циклическом нагружении // Известия КГАСУ – 2020 – № 3 (53).

11. Хузиахметов Р.А., Нуриева Д.М. Оценка состояния откоса котлована при устройстве свайных фундаментов // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2017. – № 3 (41) – С. 232–243.

12. Сафин Д.Р., Груздева В.А. Исследование несущей способности слабых водонасыщенных глинистых грунтов, армированных вертикальными армирующими элементами // Сборник статей Международной научно-практической конференции «Методы проектирования и оптимизации технологических процессов». Уфа: ООО «ОМЕГА САЙНС», 2017. – С. 54–56.

13. Мирсаяпов И.Т., Нуриева Д.М., Королева И.В. Оценка устойчивости склонов Галеевского оврага в г. Казани // Вестник гражданских инженеров. – 2016. – № 2 (55). – С. 87–93.

14. Мирсаяпов И.Т., Нуриева Д.М., Королева И.В. Исследование влияния строительства жилого комплекса в овраге на изменение технического состояния зданий существующей застройки // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2016. – № 4 (38). – С. 262–269.

Список сверен  
Ученый секретарь совета университета

Д.Б. Макаров

Проректор по научно-исследовательской работе

Е.А. Вдовин



« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.