



GEOGAMES

Российская учебно-практическая
молодежная конференция по геотехнике

II Геотехнические Игры

Москва, НИИОСП им. Н.М. Герсеванова
(АО «НИЦ «Строительство»)

30.06 – 1.07
2016 года



НИЦ строительство
научно-исследовательский центр



РОССИЙСКАЯ УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ГЕОТЕХНИКЕ

И

II ГЕОТЕХНИЧЕСКИЕ ИГРЫ

30 июня - 01 июля 2016 г., Москва, Россия

ОРГАНИЗАТОРЫ

- **РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ПО МЕХАНИКЕ ГРУНТОВ, ГЕОТЕХНИКЕ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЮ: Бюро по работе с Молодыми Учеными**
- **НИИ ОСНОВАНИЙ И ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ (НИИОСП) им. Н.М. Герсеванова, АО «НИЦ «Строительство»**
- **МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (МГСУ)**

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| ▪ Ильичев В.А., д.т.н., проф. | ▪ Федоров В.С., д.т.н., проф. |
| ▪ Тер-Мартirosян З.Г., д.т.н., проф. | ▪ Шашкин А.Г., д.т.н., д.г.-м.н. |
| ▪ Колыбин И.В., к.т.н. | ▪ Чунюк Д.Ю., к.т.н. |
| ▪ Глухов В.С., д.т.н., проф. | ▪ Труфанов А.Н., к.т.н. |
| ▪ Дыба В.П., д.т.н., проф. | ▪ Пульников С.А., к.т.н. |
| ▪ Зерцалов М.Г., д.т.н., проф. | ▪ Разводовский Д.Е., к.т.н. |
| ▪ Знаменский В.В., д.т.н., проф. | ▪ Шулятьев О.А., к.т.н. |
| ▪ Лушников В.В., д.т.н., проф. | ▪ Разбегин В.Н. |
| ▪ Мангушев Р.А., д.т.н., проф. | ▪ Федоровский В.Г., к.т.н. |
| ▪ Мирсаяпов И.Т., д.т.н., проф. | ▪ Ставницер Л.Р., д.т.н. |
| ▪ Полищук А.И., д.т.н., проф. | ▪ Сорочан Е.А., д.т.н. |
| ▪ Пономарев А.Б., д.т.н., проф. | ▪ Григорян А.А., д.т.н. |
| ▪ Скибин Г.М., д.т.н., проф. | ▪ Бахолдин Б.В., д.т.н. |
| ▪ Строкова Л.А., д.г.-м.н., проф. | ▪ Ибрагимов М.Н., к.т.н. |
| ▪ Улицкий В.М., д.т.н., проф. | |

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для членов РОМГГиФ участие бесплатное. Для остальных - 1000 руб.
В сумму входит: диск с материалами, кофе-брейки, техническая экскурсия.

РОССИЙСКАЯ УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ГЕОТЕХНИКЕ

30 июня - 01 июля 2016 г., Москва, Россия

Адрес проведения: г. Москва, Рязанский пр, д.59

Начало работы конференции: 30 июня 2016 года в 10.00

Телефоны оргкомитета:

Тер-Мартirosян А.З., к.т.н.	8(926)567-12-66
Тупиков М.М., к.т.н.	8(926)160-01-66
Чепурнова А.А.	8(916)339-38-00
Шулятьев С.О., к.т.н.	8(926)580-33-68
Мирный А.Ю., к.т.н.	8(916)908-81-31
Сидоров В.В., к.т.н.	8(926)384-31-28

Адрес электронной почты:

youngburo@mail.ru

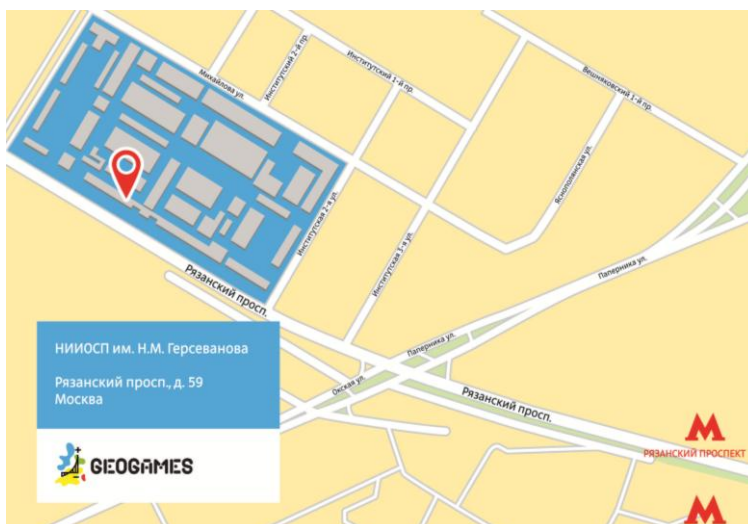
Сайт:

www.rssmgfe.ru

РЕГЛАМЕНТ:

- лекция 40 минут;
- доклад 8 минут;

СХЕМА ПРОЕЗДА:



Станция метро "Рязанский проспект". Первый вагон из центра. Троллейбус 63, автобусы: 29, 143, 169. Третья остановка от метро в сторону центра - "Институт бетона". Далее пройти по ходу движения около 100 м. По правой стороне расположено здание НИИОСП.

ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ РОССИЙСКОЙ УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ГЕОТЕХНИКЕ

Мероприятие	Время	Место проведения	Руководители
-------------	-------	------------------	--------------

30 июня 2016 года

Регистрация участников конференции	9.00-10.00	Актовый зал НИИОСП (4 этаж)	
Открытие конференции	10.00		
Кофе-брейк	12.00-12.15		
Блок №1	12.15-13.55		Тер-Мартirosян З.Г., д.т.н., проф.
Обед	13.55-14.50		
Блок №2	14.50-16.30		Шулятьев О.А., к.т.н.
Кофе-брейк	16.30-16.40		
Блок №3	16.40-18.20		Скибин Г.М., д.т.н., проф.

01 июля 2016 года

Блок №4	10.00-11.40	Актовый зал НИИОСП (4 этаж)	Меркин В.Е., д.т.н., проф.
Кофе-брейк	11.40-12.00		
Блок №5	12.00-13.40		Бахолдин Б.В., д.т.н., проф.
Кофе-брейк	13.40-14.00		
Заккрытие конференции. Подведение итогов	14.00-15.00		
Техническая экскурсия	15.00-18.00	Объект «Реконструкция стадиона «Динамо»	

30 июня 2016 года

Открытие конференции

Начало в 10-00

Вступительное слово

- Кузьмин А.В., Президент РААСН
- Ильичев В.А., д.т.н., проф.
- Колыбин И.В., к.т.н.
- Тер-Мартirosян З.Г., д.т.н., проф.
- Тер-Мартirosян А.З., к.т.н.

«Наши Учителя». А.А. Чепурнова, Д.Н. Сурсанов

Блок № 1

Начало в 12-15

Председатель: Тер-Мартirosян З.Г., д.т.н., проф.

Тер-Мартirosян Завен Григорьевич

История развития теоретической механики грунтов. Лекция

Мирный Анатолий Юрьевич

О разработке профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения»

Баранов Антон Кириллович

Применение «наблюдательного метода» на строительстве комплекса «Динамо».

Побережный Виктор

Оптимальная осевая жесткость армирующих геосинтетических элементов

Баклыков Игорь Вячеславович

Определение осадки бетонной плотины при наполнении водохранилища с учётом деформации земной коры

Пудов Константин Олегович

Учет особенностей основания при выполнении конструктивных расчётов сооружений

Рачков Дмитрий Владимирович

Уточненный метод послойного суммирования для определения осадки фундаментов мелкого

Киселев Н.Ю.

Экспериментально-теоретическое обоснование использования плитного фундамента с демпфирующим слоем на грунтовом основании

Сурсанов Дмитрий Николаевич

Оценка несущей способности свай при опирании на сильновыветрелые песчаники с использованием численного моделирования

Блок № 2

Начало в 14-50

Председатель: Шулятьев О.А., к.т.н.

Шулятьев Олег Александрович

Особенности проектирования фундаментов высотных зданий. Лекция

Соболев Евгений Станиславович

Анализ сейсмической устойчивости оснований

Салмин Игорь Андреевич

Применение технологии «АтлантJet» в области геотехнического строительства

Алексеев Валентин Андреевич

Формообразование концевых ущерений свай в поперечном сечении и методика их деформационного расчёта.

Кузнецова Анна Викторовна

Армогрунтовые подпорные стены в условиях сейсмике

Гришина Алла Сергеевна

Экспериментальные исследования работы массива фиброармированного грунта, находящегося за подпорной стеной

Лузин Иван Николаевич

Экспериментально - теоретические основы расчета осадок фундаментов с учетом исходного НДС основания

Волосюк Денис Викторович

Регулирование НДС грунтового основания комбинированных ленточных свайных фундаментов (КЛСФ)

Димов Илья Леонидович

Опытное определение крена крупного резервуара для нефти и его плитного фундамента при гидравлическом испытании

Блок № 3

Начало в 16-40

Руководитель: Скибин Г.М., д.т.н., проф.

Скибин Геннадий Михайлович

Исследование НДС песчаных оснований и проведение лотковых испытаний. Лекция

Гера Артем Алексеевич

Укрепление водонасыщенных аллювиальных суглинков основания 12-ти этажного жилого дома защелачиванием

Бугураева Антонина Ивановна

Разработка способов применения тонкодисперсного минерального вяжущего «микродур» в процессе строительства с учетом специфики грунтов и микроклимата астраханской области

Салмин Игорь Андреевич

Учет влияния армирующих элементов при оценке устойчивости склона

Аникьев Анатолий Александрович

Способ усиления основания фундаментов путем пробивки скважины с неоднократной подачей жесткого материала

Мащенко Александра Витальевна

Влияние различных типов армирования на деформационные характеристики глинистого грунта в условиях сезонного промерзания и оттаивания

01 июля 2016 года

Блок № 4

Начало в 10-00

Председатель: Меркин В.Е., д.т.н., проф.

Меркин Валерий Евсеевич

Современное состояние и пути развития отечественного тоннелестроения. Лекция

Пургина Дарья Валериевна

Оценка барражного эффекта в городском строительстве посредством создания численной модели на примере железнодорожной линии Пермь I Пермь II Свердловской железной дороги

Марков Евгений Викторович

Моделирование динамики геокриологических процессов в основании магистральных трубопроводов

Макеев Виктор Александрович

Закрепление грунтов инъекцией микроцементов в условиях строительства с целью сохранения существующей застройки в стесненных городских условиях

Кузнецов Анатолий Олегович

Определение параметров предельного равновесия грунтового массива при взаимодействии с армоэлементом теоретическим и численным методами

Симутин Алексей Николаевич

Расчет несущей способности сборной тоннельной обделки из железобетонных блоков с учетом фактического положения стыков

Тихонюк Иван Александрович

Решение полного спектра геотехнических задач в программном комплексе SOFiSTiK

Блок № 5

Начало в 12-00

Председатель: Бахолдин Б.В., д.т.н., проф.

Бахолдин Борис Васильевич

История создания и развития СНиПа по свайным фундаментам. Лекция

Артемьев Дмитрий Александрович

Особенности расчета несущей способности и осадок плитно-свайных фундаментов

Глухова Мария Вячеславовна

Исследование деформации грунтового основания с учетом взаимовлияния разноступенчатых свай в пробитых скважинах с уширением

Галова Юлия Сергеевна

Проектирование и расчет комбинированного фундамента 10-этажного жилого дома на естественном водонасыщенном основании

Сабирзянов Даниль Дамирович

Расчет осадки основания фундаментов при режимном длительно-статическом и циклическом нагружении

Шакиров Марат Илдусович

Расчет осадки основания плитно-свайных фундаментов при циклическом нагружении

Попов Никита Игоревич

Анализ и оценка достоверности определения несущей способности свай по результатам полевых испытаний

Сазонов Павел Михайлович

Применение цементно-песчаного раствора при буроопускном способе погружения свай в многолетнемерзлые грунты

Закрытие конференции. Подведение итогов.

Начало в 14-00

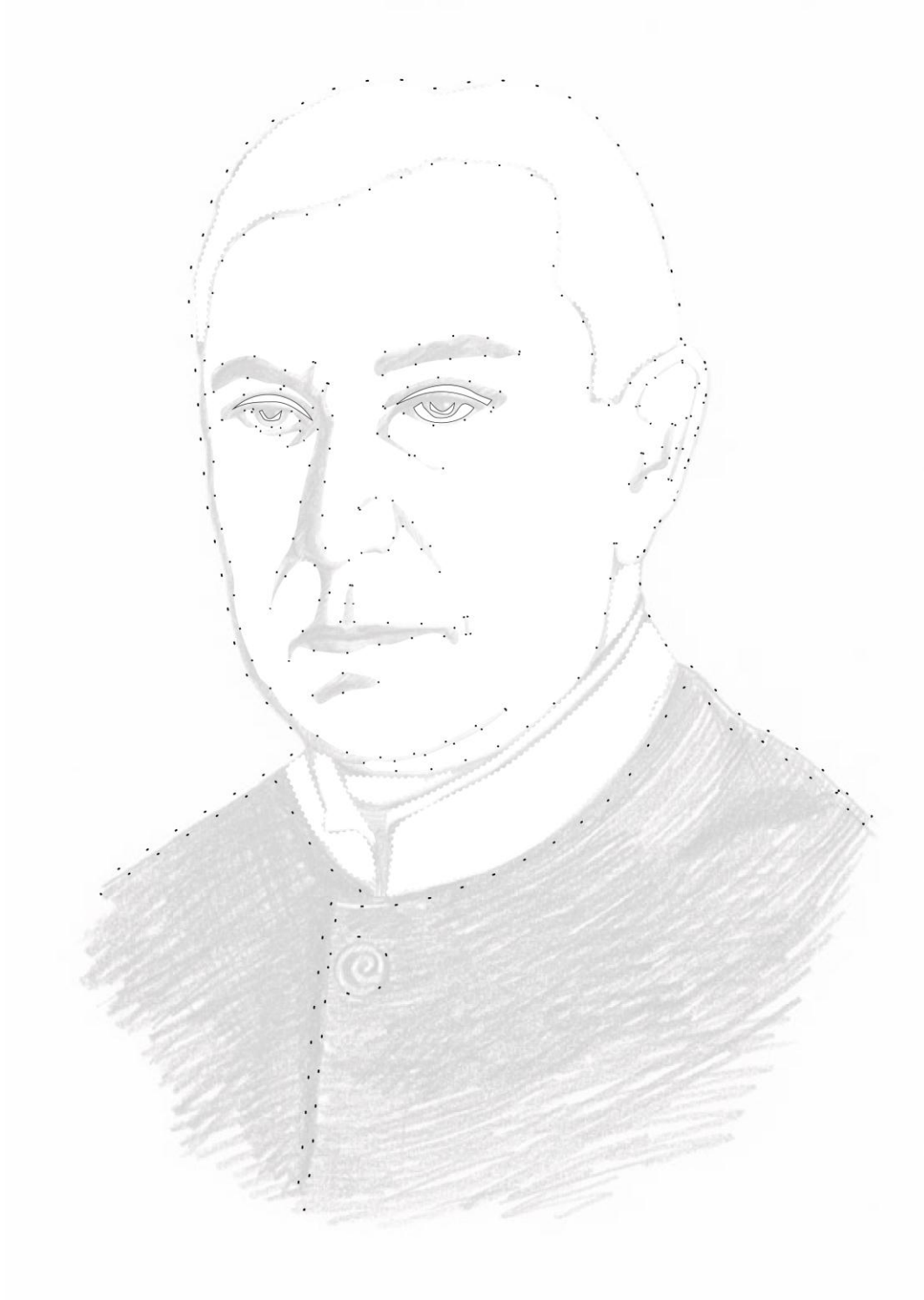
Техническая экскурсия

Отъезд в 15-00 от здания НИИОСП

[первое задание II ГЕОТЕХНИЧЕСКИХ ИГР на следующей странице!](#)

первое задание II ГЕОТЕХНИЧЕСКИХ ИГР

Требуется соединить точки, угадать фамилию ученого и привезти с собой ответ.



Фамилия ученого: _____