**ГРУНТОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ – 2018**

*Москва, 18 сентября 2018 года*

8:00 – 9:00

**Регистрация участников, кофе**

9:00 – 9:30

**Приветственные обращения**

9:30 – 11:30

**Первая сессия.** **Точность и достоверность лабораторных испытаний грунтов**

**Модераторы: Н.В. Жданова, М.С. Никитин**

**Н.В. Жданова,** генеральный директор АО «Стройизыскания», председатель комитета по инженерным изысканиям НОПРИЗ

*Тема доклада уточняется*

**В.Ю. Котов,** главный геолог геотехнического отдела ГК «ПИК»

*Несовершенство нормативной базы, влияющее на качество изысканий, требования экспертов и удорожание геотехнических решений по нулевому циклу*

**Г.Г. Болдырев,** директор по научной работе и инновациям ООО «НПП «Геотек», профессор, д.т.н.

*Будущие технологии исследований свойств грунтов*

**А.В. Иоспа,** начальник отдела инженерно-геологических изысканий НИИОСП им.Н.М.Герсеванова АО «НИЦ "Строительство"»

*Необходимость и обоснованность некоторых требований к лабораторным исследованиям в составе ИГИ. Нормативные документы и практика ПИР*

**М.С. Никитин,** научный сотрудникМГУ им. М.В. Ломоносова

*Супервайзинг испытаний в грунтовой лаборатории. Проверяемы ли результаты исследований?*

**В.И. Каширский,** генеральный директорООО «ГрандГЕО»

*Влияние технологии отбора, хранения и транспортировки образцов на результаты лабораторных исследований. Опыт «Силы Сибири» и других объектов*

11:30 – 12:00

**Кофе-брейк**

12:00 – 12:45

**Мастер-класс Алексея Бершова, генерального директора ООО «Петромоделинг»**

*Согласование субподрядчика на проведение лабораторных исследований*

12:45 – 13:30

**Мастер-класс Евгении Хайбулиной, к.т.н., заведующей лаборатории свойств грунтов и вод отдела инженерно-геологических изысканий №24 НИИОСП им. Н.М. Герсеванова**

*Составление Технического задания на лабораторные исследования*

13:30 – 14:30

**Обед**

14:30 – 16:00

**Вторая сессия.** **Нормативное обеспечение лабораторных испытаний. Экономика исследований**

**Модератор: А.В. Бершов, В.Н. Ананко**

**А.В. Иоспа,** начальник отдела инженерно-геологических изысканий НИИОСП им.Н.М.Герсеванова АО «НИЦ "Строительство"»

*ГОСТ 25100-хххх. «Грунты. Классификация».*

**А.Н. Усов,** ООО «Петромоделинг Лаб»

*Тема доклада уточняется*

**А.Н. Труфанов,** заведующий лабораторией методов исследования грунтов

НИИОСП им. Н.М. Герсеванова

*Новые ГОСТы по определению характеристик переуплотнения (OCR) и параметров релаксации грунтов*

**А.Ю. Мирный,** независимый консультант

*Проблема определения стоимости испытаний в грунтовой лаборатории. Сколько не может стоить испытание*

16:00 – 16:30

**Кофе-брейк**

16:30 – 18:00

**Третья сессия.** **Влияние результатов лабораторных исследований на расчетное обоснование геотехнических решений**

**Модераторы: А.Ю. Мирный, В.Н. Ананко**

**В.В. Дмитриев,** профессор кафедры инженерной геологии Российского государственного геологоразведочного университета

*О качестве результатов лабораторных испытаний грунтов*

**С.С. Чипеев,** АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ»

*Влияние выбора конечно-элементной модели на расчет напряженно-деформированного состояния грунтового основания здания (сооружения) с учетом динамического воздействия*

**С.А. Быковская, И.А. Рожков,** ВНИИГ им. Веденеева

*Использование результатов лабораторных фильтрационно-суффозионных исследований грунтов на примере объектов РусГидро*

**Е.В. Федоренко,** ГК «МИАКОМ»

*Анализ и интерпретация данных грунтовых лабораторий для геотехнического анализа*