Организаторы конференции | Генеральный спонсор | Спонсор | При поддержке

ПРОГРАММА
X Международной научно-практической конференции
«ОПОРЫ И ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ ВЛ: ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА»
5–7 июля 2023 г., Санкт-Петербург

Место проведения: **Санкт-Петербург, отель «Амбассадор», пр-т Римского-Корсакова, 5–7, конференц-зал «Орион» (9 этаж).**

Организаторы конференции: **Международная Ассоциация Фундаментостроителей и НИЛКЭС ООО «ПО Энергожелезобетонинвест».**
При поддержке: **ПАО «Россети».**
Генеральный спонсор конференции: **Компания Zinker / ООО «Цинкер».**
Спонсор конференции: **ООО «Красноярский железобетонный завод».**

Генеральные информационные партнеры: журнал «ФУНДАМЕНТЫ», АО «НИЦ «Строительство», журнал «РУМ», газета «Вестник инженерных изысканий», журнал «Путевой навигатор», журнал «Дороги. Инновации в строительстве».

Дата, время	Мероприятия
5 июля	**Первый день**
09:00 – 10:00	**Регистрация участников конференции, приветственный кофе**
10:00 – 10:20	**Приветственное слово от организаторов конференции** Дубровская Екатерина Станиславовна, генеральный директор Международной Ассоциации Фундаментостроителей Романов Петр Игоревич, к.т.н., заместитель заведующей НИЛКЭС ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест»
10:20 – 10:45	**Проблемные вопросы применения конструкций и материалов ВЛ при строительстве и реконструкции ВЛ 220–750 кВ** ПАО «Россети ФСК ЕЭС» – «ЦИУС ЕЭС», Москва Кузьмин Александр Владимирович, Руководитель «Управления электрооборудования»
10:45 – 11:10	**Единое (типовое) задание на проектирование. Разработка и порядок согласования основных технических решений и проектной документации** ПАО «Россети», Москва Болдарев Павел Александрович, главный эксперт Дирекции технической политики
11:10 – 11:35	**Прогрессирующее обрушение и взаимодействия опор в линейной цепи ВЛ** «НТЦ Россети ФСК ЕЭС» (АО «НТЦ ФСК ЕЭС»), Москва Сенькин Николай Александрович, к.т.н., главный эксперт Дирекции по строительству СПбГАСУ, Санкт-Петербург Филимонов Александр Сергеевич, магистр
11:35 – 12:00	**Развитие технологий информационного моделирования в части воздушных линий электропередачи. Программно-технический комплекс ЭК ВЛ: функциональные возможности и перспективы развития** «НТЦ Россети ФСК ЕЭС» (АО «НТЦ ФСК ЕЭС»), Москва Столповская Елена Валерьевна, начальник отдела информационного моделирования ВЛ Департамента автоматизированных систем Ивашевская Ольга Александровна, главный эксперт Отдела информационного моделирования ВЛ Департамента автоматизированных систем
12:00 – 12:25	**Низкочастотные колебания ВЛ** АО «Электросетьстройпроект», Москва Колосов Сергей Валентинович, к.т.н., заместитель генерального директора по науке
12:25 – 12:50	**Цинкирование – технология защиты металлоконструкций от коррозии** Компания Zinker / ООО «Цинкер», Москва Бочаров Василий Алексеевич, генеральный директор

13:00 – 14:00	**Обед**
14:00 – 14:25	**Сталь 14ХГНДЦ в опорах ВЛ. Преимущества и недостатки на примере реальных объектов** ООО «ЕВРАЗ ТК», Москва Самарин Евгений Вадимович, менеджер проекта развития рынка металлоконструкций
14:25 – 14:50	**Опыт реализации индивидуального подхода к проектированию современных железобетонных опор** ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Качановская Любовь Игоревна, заведующая НИЛКЭС
14:50 – 15:15	**Нормативные документы в части опор и фундаментов. Вопросы и решения** ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Романов Константин Петрович, начальник сектора нормативной документации НИЛКЭС
15:15 – 15:40	**Изолирующие траверсы на ВЛ 35-220 кВ. Перспективные возможности снижения материалоемкости и стоимости ВЛ. Восстановление габаритов до земли и пересекаемых объектов** ООО «ФОРЭНЕРГО ИНЖИНИРИНГ», Москва Хайрутдинова Марина Вадимовна, заместитель генерального директора по проектной деятельности
15:40 – 16:10	**Кофе-брейк**
16:10 – 16:35	**Испытание железобетонных центрифугированных стоек, армированных стержнями с четырехрядным винтовым профилем Ау1000П** ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Трухина Татьяна Алексеевна, ведущий инженер НИЛКЭС
16:35 – 17:00	**Железобетонные многогранные стойки из самоуплотняющегося бетона – аналог центрифугированных стоек для опор ВЛ** ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Бондарева Елизавета Олеговна, ведущий инженер НИЛКЭС
17:00 – 17:25	**Учет технологических факторов электролитического заземления при проектировании фундаментов опор ВЛ и иных объектов электроэнергетики** ООО «Бипрон», Москва Белов Дмитрий Анатольевич, коммерческий директор
18:00 – 21:00	**Торжественный ужин на теплоходе «Москва-73» по реке Неве**
6 июля	**Второй день**
10:00 – 10:25	**Опоры больших переходов: от разработки к применению** Филиал АО «НТЦ ФСК ЕЭС» – СибНИИЭ, Новосибирск Усенко Александр Анатольевич, старший инженер отдела математического моделирования и перспективных конструкторских решений Павлов Артем Иванович, начальник отдела математического моделирования и перспективных конструкторских решений
10:25 – 10:50	**Техническая реализация бесфундаментной быстровозводимой композитной опоры 220 кВ для аварийно-восстановительных работ** АО «НПП «Алтик», Бийск Алтайского края Савин Игорь Игоревич, заместитель генерального директора по НИОКР
10:50 – 11:15	**Составные железобетонные сваи для электросетевого строительства длиной до 24 м. Материалы для проектирования** ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Касаткин Сергей Петрович, начальник сектора конструкций НИЛКЭС

11:15 – 11:40	**Противопучинные покрытия серии «Reline». Перспективы применения при строительстве ВЛ в Якутии** ЗАО «УЗПТ «Маяк», Озерск Беляков Владимир Михайлович, технический директор
11:40 – 12:05	**Сваи из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом (ВЧШГ) – надежные быстровозводимые забивные сваи, являющиеся экономически выгодной альтернативой общепринятым свайным системам** ООО «Липецкая трубная компания «Свободный сокол», Липецк Антонов Борис Юрьевич, заместитель генерального директора
12:05 – 12:30	**Нестандартные решения для устранения технологических нарушений на ВЛ** ООО «ОРГРЭС», Москва Каверина Рамзия Султановна, заместитель генерального директора – главный специалист
12:30 – 12:55	**Испытания винтовых свай для опор ВЛ и фундаментов ПС** АО «НИИ мостов», Санкт-Петербург Сакаев Радмир Рустемович, генеральный директор
13:00 – 14:00	**Обед**
14:00 – 14:25	**Инженерная защита объектов энергетического комплекса** Группа компаний «ГЕОИЗОЛ», Санкт-Петербург Александров Павел Анатольевич, главный конструктор ООО «ГЕОИЗОЛ Проект»
14:25 – 14:50	**Разработка новой марки ЕСО как своевременный ответ дефициту на рынке шпунта** ООО «Экоторг М», Москва Бербеков Алибек Борисович, руководитель отдела продаж
14:50 – 15:15	**Практический опыт применения анкеров Атлант при строительстве фундаментов ВЛ** ООО «СК «ИнжПроектСтрой», Пермь Малинин Алексей Генрихович, директор
15:15 – 15:40	**Возможности материалов на основе синтетических полимеров для защиты опор ВЛ** ООО «ПК «САЗИ», Люберцы Московской области Гладков Сергей Александрович, генеральный директор
15:40 – 16:10	**Кофе-брейк**
16:10 – 16:35	**Комплексная система автоматизированного мониторинга технического состояния опор ВЛ** ООО «НК «Роснефть» - НТЦ», Краснодар Погоржальский Дмитрий Евгеньевич, заведующий группой развития геотехнических исследований, отдел проектирования температурной стабилизации грунтов и геотехнического мониторинга
16:35 – 17:00	**Геотехнический мониторинг ВЛ. Разработка и реализация компенсационных мероприятий** ООО «НК «Роснефть» - НТЦ», Краснодар Маильянц Александр Аркадьевич, ведущий инженер группы развития геотехнических исследований, отдел проектирования температурной стабилизации грунтов и геотехнического мониторинга
17:00 – 17:25	**Повышение управляемости проектной организации с помощью линейки решений «1С:РМ Управление проектами». Импортозамещение и примеры внедрений** Компания ITLand, Санкт-Петербург Кламбоцкая Ирина Александровна, специалист по автоматизации проектного управления
17:25 – 18:00	**Заключительное слово организаторов конференции, подведение итогов двух докладных дней конференции, заполнение анкет, неформальное общение** Дубровская Екатерина Станиславовна, генеральный директор Международной Ассоциации Фундаментостроителей

7 июля	**Третий день**
9:00 – 16:00	**Техническая экскурсия в учебный полигон «Россети Ленэнерго»** **Адрес: Ленинградская область, Гатчинский район, пос. Терволово, ул. Новая 19Б.** Учебный комплекс «Россети Ленэнерго» является уникальным в электроэнергетической отрасли. Он оснащен современным оборудованием, позволяющим осуществлять подготовку, переподготовку и повышение квалификации по всем специальностям электросетевой отрасли. Оснащение и инфраструктура Учебного комплекса создают возможности для организации и проведения мероприятий высокого уровня, соревнования профессионального мастерства, учения и тренировки – как специальные, так и комплексные. **Сбор участников экскурсии с 09:00 до 09:30 в холле отеля отель «Амбассадор», пр-т Римского-Корсакова, 5–7** **В 09:30 выезд на объект! Большая просьба не опаздывать!**

Международная Ассоциация Фундаментостроителей info@fc-union.com, www.fc-union.com
Телефоны для справок: +7 495 66-55-014, +7 916 36-857-36, +7 926 38-474-68, +7 925 86-101-81.