

ПРОГРАММА
XI международной научно-практической конференции
«ОПОРЫ И ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ ВЛ:
ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА»
26–28 июня 2024 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: **Группа «Россети».**

Генеральный спонсор конференции: **Компания Zinker / ООО «Цинкер».**

Спонсор конференции: **ООО ЗВК «БЕРВЕЛ».**

Генеральные информационные партнеры: журнал «ФУНДАМЕНТЫ», Строительная газета, журнал «Электроэнергия. Передача и распределение», газета «Энергетика и промышленность России», журнал «РУМ», журнал «Дороги. Инновации в строительстве».

Дата, время	Мероприятия
26 июня	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	50 лет НИЛКЭС – история инноваций ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Качановская Любовь Игоревна, к.т.н., заведующая НИЛКЭС
10:45 – 11:10	Проблемные вопросы эксплуатации ВЛ, в том числе в условиях изменения климата ПАО «Россети», Москва Кисурин Дмитрий Александрович, главный эксперт Управления эксплуатации ВЛ, Департамента эксплуатации основного оборудования
11:10 – 11:35	Вопросы применения конструкций и материалов ВЛ при строительстве и реконструкции ВЛ 220-750 кВ АО «ЦИУС ЕЭС», Москва Кузьмин Александр Владимирович, эксперт-заместитель руководителя Управления электрооборудования
11:35 – 12:00	Юбилей НИЛКЭС-50: Совместная разработка и внедрение инновационных конструкций опор и фундаментов ВЛ высокого напряжения с ПАО «Россети», ПАО «ФСК ЕЭС», ПАО «ЦИУС ЕЭС», АО «ОРГРЭС» и АО «НТЦ Россети ФСК ЕЭС» (на основе личного опыта) АО «Россети Научно-технический центр», Москва Сенькин Николай Александрович, к.т.н., главный эксперт отдела линий электропередачи и подстанций, доцент СПбГАСУ
12:00 – 12:25	Составные железобетонные сваи для энергетического строительства ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Касаткин Сергей Петрович, к.т.н., начальник сектора конструкций НИЛКЭС
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	Контроль качества высокопрочного крепежа, применяемого при монтаже опор ВЛ ООО ЗВК «БЕРВЕЛ», Рязань Алябьев Александр Викторович, руководитель направления «Энергетика»
14:25 – 14:50	Решение технических задач при монтаже и эксплуатации железобетонных опор и фундаментов для ВЛ ООО «ТД РЕКС», Москва Решетников Алексей Вадимович, руководитель департамента маркетинга, развития и продвижения
14:50 – 15:15	Управление коррозионными рисками и прогнозирование сроков службы защитных покрытий для металлоконструкций ВЛ в соответствии с нормативной документацией, принятой в РФ (СП 28.13330.2017, ГОСТ 34667-2021, ГОСТ 9.401-2018). Компания Литум надежный поставщик защитных покрытий для опор и фундаментов для ВЛ Группа компаний «Литум», Екатеринбург Коваленков Денис Вячеславович, руководитель направления по работе с проектными институтами
15:15 – 15:45	Кофе-брейк
15:45 – 16:10	Практика применения беспилотных авиационных систем (БАС) для мониторинга высоковольтных линий электропередачи Skymec (ООО «Небесная механика»), Москва Заверткин Сергей Александрович, директор по развитию промышленных решений
16:10 – 16:35	Оценка инноваций «электролитики»: как понять, что тебя не обманывают АО «НПО «Бипрон», Москва Белов Дмитрий Анатольевич, генеральный директор
17:30 – 21:00	Торжественный ужин на теплоходе «Москва-73» по реке Неве
27 июня	Второй день
10:00 – 10:25	Возрождение статуса ПУЭ – насущная потребность электроэнергетики ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Романов Константин Петрович, начальник сектора нормативной документации НИЛКЭС
10:25 – 10:50	Концепция нового поколения фундаментов опор ВЛ ООО «ПО Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Романов Петр Игоревич, к.т.н., заместитель заведующей НИЛКЭС Петербургский государственный университет путей сообщения (ПГУПС), Санкт-Петербург Козловский Владимир Евгеньевич, к.т.н., доцент кафедры «Основания и фундаменты»
10:50 – 11:15	Применение новых конструкций опор из атмосферостойкой стали ООО «Роснефть – НТЦ», Краснодар Поверенный Юрий Сергеевич, главный специалист ООО «ПО «Энергожелезобетонинвест», Санкт-Петербург Касаткин Сергей Петрович, к.т.н., начальник сектора конструкций НИЛКЭС
11:15 – 11:40	Применение атмосферостойкой стали в опорах ЛЭП ООО «ЕВРАЗ ТК», Москва Козлов Александр Николаевич, руководитель направления
11:40 – 12:05	Опыт разработки и применения композитных бесфундаментных быстровозводимых опор классов напряжения 10-220 кВ для временных линий и аварийно-восстановительных работ АО «НПП «Алтик», Бийск Алтайского края Савин Игорь Игоревич, заместитель генерального директора по НИОКР
12:05 – 12:30	Композитные противопучинные сваи



	Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ), Санкт-Петербург Бояринцев Андрей Владимирович, к.т.н., доцент
12:30 – 12:55	Опыт обследования фундаментов опор ВЛ различного конструктивного решения ООО «ОЗИС-Венчур», Санкт-Петербург Улыбин Алексей Владимирович, к.т.н., генеральный директор
13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 14:25	Мониторинг воздушных линий передач для предупреждения возможных обрывов линий и падений опор ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России, Москва Нигметов Геннадий Максимович, к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник Соавторы: Нигметов Т.Г., Савинов А.М.
14:25 – 14:50	Динамические параметры опор ВЛ ООО «ИЭЭ НГТУ», Новосибирск Роденко Сергей Васильевич, директор
14:50 – 15:15	Информационное моделирование воздушных линий электропередачи: от проектирования до эксплуатации АО «Россети Научно-технический центр», Москва Столповская Елена Валерьевна, начальник отдела информационного моделирования ВЛ Департамента автоматизированных систем Ивашевская Ольга Александровна, главный эксперт Отдела информационного моделирования ВЛ Департамента автоматизированных систем
15:15 – 15:45	Кофе-брейк
15:45 – 16:10	Линейная вантово-стержневая модель для расчета конструкций, проводов и тросов ВЛ 35-750 кВ Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ), Санкт-Петербург Филимонов Александр Сергеевич, магистр
16:10 – 16:35	Фундаменты опор ВЛ на территориях распространения оттаявших и оттаивающих многолетнемерзлых грунтов ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Тюмень Жайсамбаев Еркн Аскерович, аспирант
16:35 – 17:00	Инженерная защита объектов энергетического комплекса Группа компаний «ГЕОИЗОЛ», Санкт-Петербург Феликон Вадим Сергеевич, главный инженер проекта ООО «ГЕОИЗОЛ Проект»
17:00 – 18:00	Заключительное слово организаторов конференции, подведение итогов двух докладных дней конференции, заполнение анкет, неформальное общение Дубровская Екатерина Станиславовна, генеральный директор Международной Ассоциации Фундаментостроителей
28 июня	Третий день
9:00 – 16:00	Техническая экскурсия на ПС 330 кВ Волхов-Северная. Адрес: г. Санкт-Петербург, Полюстровский просп., 48. Главная понижающая подстанция 110/35 кВ Волховской электропередачи, ныне ПС 330 кВ Волхов-Северная. Принадлежит и обслуживается Филиалом ПАО «Россети» – МЭС Северо-Запада. Сбор участников экскурсии с 09:00 до 09:30 в холле отеля «Амбассадор», пр-т Римского-Корсакова, 5-7.



INTERNATIONAL
ASSOCIATION OF
FOUNDATION
CONTRACTORS

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ
ФУНДАМЕНТОСТРОИТЕЛЕЙ

В 09:30 выезд на объект! Большая просьба не опаздывать! При себе иметь паспорт!
--

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.