

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ сотрудников НИЛКЭС

Заголовки статей являются гиперссылками на полный текст публикации, доступный на сайтах нилкэс.рф и www.nilkes.ru

№ п/п	Название работы	Авторы	Выходные данные
1.	Унифицированные фундаменты в современных проектах ВЛ. Требования к толщине защитного слоя	Степанова В.Ф., Чехний Г.В., Качановская Л.И., Романов К.П	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 4 (73), 2022. – С. 56-58
2.	Составные железобетонные сваи для закрепления опор ВЛ 35-500 кВ на слабых и пучинистых грунтах	Качановская Л.И., Касаткин С.П.	Фундаменты - №2, 2021
3.	Большие переходы ВЛ 110-750 кВ через водные пространства	Сенькин Н.А.	Энергоэксперт №1, 2022
4.	Двухцепные железобетонные опоры СПБ220-4ФТ для захода ВЛ 220 кВ «Тамань - Славянская» на ТЭС «Ударная»	Ковтун Г., Качановская Л.И., Касаткин С.П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 1 (24), 2022. – С. 16-20
5.	Опыт эксплуатации и перспективы использования ж/б опор на ВЛ 35-500 кВ Новгородского ПМЭС Северо-Запада	Найдров А., Николаев В., Романов П.И., Качановская Л.И.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 4 (23), 2021. – С. 40-45
6.	Стальные опоры ВЛ 110 кВ для Северных регионов России	Богач И.И., Качановская Л.И., Касаткин С.П.	ФУНДАМЕНТЫ – №2, 2020. – С. 55-56
7.	Эволюция соединительного узла секционированных стоек железобетонных опор ВЛ 35 кВ и выше	Качановская Л.И., Романов П.И., Касаткин С.П.	ФУНДАМЕНТЫ – №2, 2020. – С. 57-59
8.	Новые железобетонные конструкции для выборочной замены опор магистральных линий электропередачи	Качановская Л.И., Калиновский И.Н., Романов П.И., Касаткин С.П., Сбойчакова Т.И.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 3 (60), 2020. – С. 68-71
9.	Современные железобетонные опоры увеличивают долговечность и сокращают стоимость ВЛ и ПС	Качановская Л.И., Романов П.И., Касаткин С.П., Рогачев М.Е.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 1 (58), 2020. – С. 60-62
10.	Свободностоящие порталные опоры для ВЛ 220, 330, 500 кВ – новый виток развития железобетонных конструкций	Качановская Л.И., Касаткин С.П., Романов Ф.К.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 1 (58), 2020. – С. 44-47

11.	Современные проекты секционированных железобетонных опор для уменьшения стоимости воздушных линий электропередачи	Качановская Л.И., Романов П.И., Касаткин С.П.	ЭНЕРГЕТИК – №1, 2020. – С. 3-9
12.	Основные направления в проектировании металлических опор воздушных линий из высокопрочных стальных уголков и квадратных труб	Качановская Л.И., Касаткин С.П., Сбойчакова Т.И.	ЭНЕРГЕТИК – №12, 2019. – С. 14-19
13.	Стратегические предложения по разработке новых типов проектов опор и фундаментов ВЛ и ПС	Архипов И.Л., Звягинцев А.В., Качановская Л.И., Романов П.И.	Сборник научно-технических статей сотрудников Группы компаний «Россети» – 12.2019. – С. 12-21
14.	Первый типовой проект железобетонных опор для ВЛ 110 кВ из секционированных центрифугированных стоек готов к использованию	Рябокучма Я.В., Качановская Л.И., Романов П.И., Касаткин С.П.	Сборник научно-технических статей сотрудников Группы компаний «Россети» – 12.2019. – С. 42-57
15.	Свободностоящая железобетонная опора для ВЛ 750 кВ Ленинградская АЭС-2 – Ленинградская	Качановская Л.И., Романов П.И., Касаткин С.П., Агапкин К.А.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 6 (57), 2019. – С. 40-42
16.	Квадратный профиль – новые решения в проектировании решетчатых опор ВЛ	Качановская Л.И., Касаткин С.П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 4 (55), 2019. – С. 76-81
17.	Sectionalized Reinforced Concrete Power Transmission Poles for Reducing Overhead Lines Cost, and Modern Projects of Power Transmission Poles as a Basis for Digital Network Space Formation	Kachanovskaya L., Romanov P., Kasatkin S., Sboychakova T.	ELECTRICPOWER. Transmission and distribution: 24th World Energy Congress Special issue, September 2019. – P. 36-37
18.	Долговечные железобетонные опоры из наномодифицированного бетона — будущее цифровых распределительных сетей	Соловьева В.Я., Романов П.И., Качановская Л.И., Касаткин С.П., Сбойчакова Т.И.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 3 (54), 2019. – С. 58-60
19.	Durable Reinforced Concrete Power Transmission Poles Made of Nanomodified Concrete — the Future of Digital Distribution Networks	Soloviova V., Romanov P., Kasatkin S., Sboychakova T.	ELECTRICPOWER. Transmission and distribution: The 25th CIRED Session Special issue, June 2019. – P. 30-31

20.	Разработка железобетонных опор воздушных линий 110 кВ из центрифугированных секционированных стоек	Романов П.И., Туркина О.В., Качановская Л.И., Касаткин С.П.	Сборник работ лауреатов Международного конкурса ТЭК-2019. – С. 72-80
21.	Перспективы использования сталей повышенной прочности и атмосферостойкой стали для решетчатых опор ВЛ	Качановская Л.И., Касаткин С.П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 2 (53), 2019. – С. 42-46
22.	Фланец. Быть или не быть?	Романов К.	Вести в электроэнергетике – № 4 (96), 2018. – С. 2-5
23.	Секционированные центрифугированные железобетонные стойки для ремонта и технического перевооружения ВЛ 35–500 кВ. Опыт применения на объектах ПАО «ФСК ЕЭС»	Качановская Л., Романов П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 6 (39), 2016. – С. 72-75
24.	Новые требования к эстетике опор ВЛ	Курочкин В., Качановская Л.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 5 (38), 2016. – С. 58-61
25.	Трубчатые фундаменты для многогранных опор ВЛ	Романов П., Качановская Л., Соглаев В.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 4 (37), 2016. – С. 93-95
26.	Железобетонная опора из секционированных центрифугированных стоек для ВЛ 500 кВ	Качановская Л., Романов П., Касаткин С.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 6 (33), 2015. – С. 56-59
27.	Триумфальное возвращение железобетона в электросетевое строительство	Качановская Л., Романов П., Касаткин С.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 3 (30), май-июнь, 2015. – С. 88-91
28.	Современные воздушные линии: умные и надёжные	Ермошина М.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 4 (25), июль-август, 2014. – С. 12-15
29.	Вопросы надёжности оборудования в районах повышенной сейсмической активности	Ермошина М., Романов П., Касаткин С., Качановская Л.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 3 (24), май-июнь, 2014. – С. 78-82

30.	Новое поколение опор ВЛ на базе секционированных железобетонных стоек	Качановская Л., Ермошина М., Романов П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 2 (23), март-апрель, 2014. – С. 60-63
31.	Экономия – это задача для проектировщика	Чаховский М., Качановская Л., Русских Т., Ермошина М., Романов П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 1 (22), январь-февраль, 2014. – С. 60-63
32.	Проектирование больших переходов ВЛ через водные преграды с применением высокотемпературных проводов	Качановская Л., Ермошина М., Константинова Е., Ивашевская О., Романов П.	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение – № 1 (16), январь-февраль, 2013. – С. 54-56