

РАЗРАБОТАНО

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
АО «НТЦ ФСК ЕЭС»

Директор Департамента по работе с
производителями оборудования ПАО
«Россети»


И.А. Косолапов
« 10 » марте 2017 г.


О.Л. Биндар
« 10 » марте 2017 г.

Дополнение № ТФ-12/17 от 10 . марте . 2017 г.

к Заключению аттестационной комиссии
от 17.06.2014 № ИЗ-98/14. Срок действия 21.08.2021.

Срок действия с 10 . марте . 2017 по 21.08.2021

ОБОРУДОВАНИЕ

Унифицированные железобетонные фундаментные конструкции под металлические решетчатые опоры ВЛ 35-500 кВ, железобетонные фундаменты под металлические решетчатые опоры напряжением 750 кВ (УС 750-1) типа Ф5-А7г, Ф5-А7н, Ф3-07, и железобетонные изделия для ОРУ ПС, железобетонные сваи для фундаментов под опоры ВЛ изготавливаемые на базе серий 7271тм (3.407-115 выпуск 2, 3,4,5), 3.407.1-157, 3.407-102, 3.407.9-158, 3.407.1-143, 3.407.1-144, 3.407.9-146.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Акционерное общество «Санкт-Петербургский завод металлоконструкций и железобетонных изделий «КВАРТ» (АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (194354, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д.1, Лит. А, кор.1, пом. 173-Н)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Акционерное общество «Санкт-Петербургский завод металлоконструкций и железобетонных изделий «КВАРТ» (АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (адрес производства: 188760, Ленинградская обл., Приозерский р-н, г. Приозерск, ул. Заводская, д. 7)

СООТВЕТСТВУЕТ

техническим требованиям ПАО «Россети»

РЕКОМЕНДУЕТСЯ

для применения на объектах ДЗО ПАО «Россети»

Содержание

1. Основание	3
2. Исполнитель аттестации.....	3
3. Заявитель, изготовитель, сервисный центр	3
4. Объем материалов, представленных для Аттестации оборудования	4
5. Общие технические характеристики и функциональные показатели оборудования, представленного на Аттестацию	4
6. Результаты проверки соответствия оборудования утвержденным техническим требованиям	4
7. Выводы о соответствии аттестуемого оборудования утвержденным техническим требованиям	6

1. Основание

Заявка АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» от 09.09.2016 № 09/09-1 на внесение дополнений в заключение аттестационной комиссии от 17.06.2014 № ІЗ-98/14 в связи с изменением формы собственности.

2. Исполнитель Аттестации

Акционерное общество «Научно-технический центр Федеральной сетевой компании Единой энергетической системы» (АО «НТЦ ФСК ЕЭС»).

Адрес: г. Москва, Каширское шоссе, д. 22/3.

Тел.: (495) 727-10-09.

3. Заявитель, изготовитель, сервисный центр

3.1. Заявитель

АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (г. Санкт-Петербург)

Юр. адрес: 194354, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д.1, Лит. А, кор.1, пом. 173-Н

Почтовый адрес: 194354, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д.1, Лит. А, кор.1, пом. 173-Н

ИНН 7820326154

КПП 780201001

ОГРН 1117847389538

ОКПО 30597188

тел/факс (812) 635.93.48

Email: info@kvatspb.ru, www.kvatspb.ru

Генеральный директор: Кривдина Лариса Александровна

3.2. Изготовитель

АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (г. Санкт-Петербург)

Адрес производства: Обособленное подразделение № 1: 188760, Ленинградская обл., Приозерский р-н, г. Приозерск, ул. Заводская, д. 7.

3.3. Сервисные центры

АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (г. Санкт-Петербург)

Адрес: 194354, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д.1, Лит. А, кор.1, пом. 173-Н.

Тел.: (812) 683-01-21

Email: info@kvatspb.ru

Генеральный директор: Кривдина Лариса Александровна

4. Объем материалов, представленных для Аттестации оборудования

4.1. Заявка АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» от 09.09.2016 № 09/09-1 на внесение дополнений в заключение аттестационной комиссии от 17.06.2014 № ІЗ-98/14 в связи с изменением формы собственности и сменой генерального директора.

- 4.2. Информация о АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (каталог, буклет).
- 4.3. Заключение аттестационной комиссии от 17.06.2014 № ИЗ-98/14 с Дополнением от 30.11.2015 № ИД-248/15.
- 4.4. Протокол № ИП-104/16 от 22.08.2016 продления срока действия заключения аттестационной комиссии от 17.06.2014 № ИЗ-98/14.
- 4.5. Технические условия «Конструкции стальные опор линий электропередачи и открытых распределительных устройств напряжением 35 кВ и выше» ТУ 5800-001-30597188-2012.
- 4.6. Документ о качестве (паспорт) № 17 от 15.10.2016 на фундамент Ф-5АМ.
- 4.7. Информационное письмо от 26.11.2014 № 26/11-2 о смене наименования на АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» и смене юридического адреса.
- 4.8. Копия устава АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» в редакции от 11.11.2014.
- 4.9. Выписка из ЕГРЮЛ от 26.11.2014.
- 4.10. Выписка из ЕГРЮЛ от 15.09.2016.
- 4.11. Лист записи в ЕГРЮЛ от 24.02.2016 о смене генерального директора.
- 4.12. Приказ № 5 К от 09.02.2016 о назначении Генерального директора.
- 4.13. Прайс-лист по состоянию на сентябрь 2016 года.
- 4.14. Письмо от 09.09.2016 № 09/09-2 об отсутствии изменений в технологии производства, конструкторской документации и производственной площадки.
- 4.15. Отзывы: от ПАО «МОЭСК» от 13.05.2016 № МОЭСК/02/885, от филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада от 29.04.2016 № М7/86/277, от филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Юга от 05.05.2016 № М5/7/135, от ПАО «Ленэнерго» от 25.05.2016 № ЛЭ/02-011/1252.
- 4.16. Письмо от 10.03.2017 № 10/03-02 о выполнении АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» функции сервисного центра.

5. Общие технические характеристики и функциональные показатели оборудования, представленного на Аттестацию

Производство унифицированных железобетонных фундаментных конструкций под металлические решетчатые опоры ВЛ 35-500 кВ и железобетонных изделий для ОРУ ПС, производится на основании типовых проектов с учетом действующих НТД: серия 7271тм (3.407-115 выпуск 2, 3,4,5), серия 3.407.1-157, 3.407-102, 3.407.9-158, 3.407.1-143, 3.407.1-144, 3.407.9-146.

Железобетонные фундаменты под металлические решетчатые опоры напряжением 750 кВ (УС 750-1) типа Ф5-А7г, Ф5-А7н, Ф3-07 выполненные ОАО «Севзапэнергопроект» на базе серии 3.407-115 в. 2

6. Результаты проверки соответствия оборудования утвержденным техническим требованиям.

6.1. В результате рассмотрения представленной документации подтверждена правопреемственность между ЗАО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» и АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ».

6.2. Никаких изменений в конструкции, материалах и технологии изготовления железобетонных фундаментов под стальные промежуточные и анкерно-угловые опоры ВЛ 35-750 кВ в период с 2014 г. по 2016 г. не произошло.

6.3. В соответствии с письмом от 10.03.2017 № 10/03-02 АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» выполняет функции сервисного центра.

Таблица 6.1.

Требования к сервисным центрам			
1. Наличие помещения, склада запасных частей и ремонтной базы (приборы и соответствующие инструменты) для осуществления гарантийного и постгарантийного ремонта.	Разрешительная документация на техническое обслуживание электротехнического оборудования.	Письмо от АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» от 10.03.2017 № 10/03-02 о наличии сервисного центра: АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» Юр. адрес: 194354, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д.1, Лит. А, кор.1, пом. 173-Н Почтовый адрес: 194354, г. Санкт-Петербург, ул. Есенина, д.1, Лит. А, кор.1, пом. 173-Н ИНН 7820326154 КПП 780201001 ОГРН 1117847389538 ОКПО 30597188 тел/факс (812) 635.93.48 Email: info@kvatspb.ru , www.kvatspb.ru Генеральный директор: Кривдина Лариса Александровна	Соответствует требованиям
2. Организация обучения и периодическая аттестация персонала эксплуатирующей организации, с выдачей сертификатов	Перечень и копии выполняемых договоров сервисного обслуживания.		
3. Наличие аттестованных производителем специалистов для осуществления гарантийного и постгарантийного ремонта.	Отзывы о проделанной ранее сервисным центром работе (референц-лист).		
4. Наличие согласованного с эксплуатирующей организацией аварийного резерва запчастей.	Перечень используемых приборов, с подтверждением их метрологической аттестации.		
5. Обязательные консультации и рекомендации по эксплуатации и ремонту оборудования специалистами сервисного центра для потребителей закрепленного региона.	Свидетельства и сертификаты о прохождении обучения персонала, подтверждающие право		
6. Оперативное прибытие специалистов сервисного центра на			

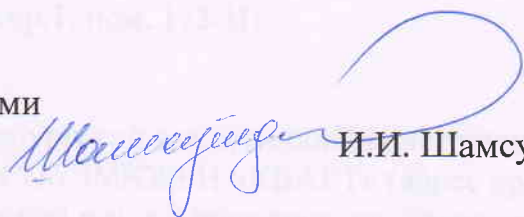
объекты, где возникают проблемы с установленным оборудованием, в течение 72 часов.	гарантийного обслуживания от имени завода-изготовителя.		
7. Поставка любых запасных частей, ремонт и/или замена любого блока оборудования в течение 20 лет с даты окончания Гарантийного срока.	Сертификаты, паспорт и иные документы, подтверждающие качество имеющихся в наличии за-		
8. Срок поставки запасных частей для оборудования, с момента подписания договора на их покупку, не более 6 месяцев	пасных частей.		

7. Заключение

7.1. Унифицированные железобетонные фундаментные конструкции под металлические решетчатые опоры ВЛ 35-500 кВ, железобетонные фундаменты под металлические решетчатые опоры напряжением 750 кВ (УС 750-1) типа Ф5-А7г, Ф5-А7н, Ф3-07, и железобетонные изделия для ОРУ ПС, железобетонные сваи для фундаментов под опоры ВЛ изготавливаемые на базе серий 7271тм (3.407-115 выпуск 2, 3,4,5), 3.407.1-157, 3.407-102, 3.407.9-158, 3.407.1-143, 3.407.1-144, 3.407.9-146., изготавливаемые АО «СПб ЗМКЖБИ «КВАРТ» (адрес производства: 188760, Ленинградская обл., Приозерский р-н, г. Приозерск, ул. Заводская, д. 7) по ТУ 5800-001-30597188-2012 соответствуют техническим требованиям ПАО «Россети» и рекомендуются для применения на объектах ДЗО «ПАО Россети».

7.2. Срок действия Заключения аттестационной комиссии от 17.06.2014 № ИЗ-98/14 – 21.08.2021.

Руководитель
Дирекции по управлению проектами
АО «НТЦ ФСК ЕЭС»


И.И. Шамсутдинов

Главный специалист
Группы перспективного развития ЛЭП
Дирекции по управлению проектами
АО «НТЦ ФСК ЕЭС»


Н.А. Бараковский