

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель директора-
главный диспетчер Филиала ОАО

«СО ЕЭС Приморское РДУ»

Д.Г. Петухов

2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Генерального директора
по техническим вопросам-

главный инженер АО «ДРСК»

А.В. Михалёв

2018 г.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

на разработку рабочей документации:

«Реконструкция ОРУ 110 кВ ПС 110 кВ Находка»

1. Цель: Повышение пропускной способности ВЛ 110 кВ Широкая – Находка в пределах ОРУ 110 кВ ПС 110 кВ Находка.

2. Основание: ИПР на 2018-2022 годы, утвержденная приказом Минэнерго России от 18.12.2017 № 26@.

3. Объем работ по реконструкции:

3.1. Замена ошиновки ВЛ 110 кВ Широкая – Находка на ОРУ 110 кВ, включая спуски к оборудованию. Марку провода ошиновки определить проектом, длительно-допустимый и аварийно-допустимые значения токовой нагрузки должны быть не менее аналогичных значений для шин ОРУ 110 кВ. Сечение и марку провода (ошиновки) согласовать с Заказчиком и филиалом АО «СО ЕЭС» Приморское РДУ.

3.2. Обследование фундаментов и металлоконструкций, подвесной линейной изоляции и арматуры ячейковых, секционных и приёмных порталов ОРУ 110 кВ. Разработка мероприятий по устранению выявленных несоответствий.

3.3. Организация щебёночной подсыпки на территории ОРУ 110 кВ.

4. Требования к применяемым материалам:

4.1. Стекланная изоляция типа ПС-70;

4.2. Арматура, не требующая ремонта и ТО на протяжении всего срока эксплуатации;

4.3. Металлоконструкции с защитой от коррозии.

5. Проектом предусмотреть этапность проведения работ для исключения (минимизации), перерыва электроснабжения потребителей

Первый заместитель директора по
производству – главный инженер
филиала АО «ДРСК» ПЭС

С.Н. Корчемагин

Согласовано:

Заместитель главного инженера
по эксплуатации и ремонту-
начальник управления

М.Н. Голота

Начальник СТЭ

А.В. Бичевин

Начальник ЦДИАС

С.В. Крутько

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель директора-
главный диспетчер Филиала ОАО
«СО ЕЭС Приморское РДУ

Д.Г. Петухов

2018 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Генерального директора
по техническим вопросам-
главный инженер АО «ДРСК»

А.В. Михалёв

2018 г.

М.П.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
на разработку рабочей документации:
«Реконструкция ОРУ 110 кВ ПС 110 кВ Находка»

1. Цель: Повышение пропускной способности ВЛ 110 кВ Широкая – Находка в пределах ОРУ 110 кВ ПС 110 кВ Находка.
2. Основание: ИПР на 2018-2022 годы, утвержденная приказом Минэнерго России от 18.12.2017 № 26@.
3. Объем работ по реконструкции:
 - 3.1. Замена ошиновки ВЛ 110 кВ Широкая – Находка на ОРУ 110 кВ, включая спуски к оборудованию. Марку провода ошиновки определить проектом, длительно-допустимый и аварийно-допустимые значения токовой нагрузки должны быть не менее аналогичных значений для шин ОРУ 110 кВ. Сечение и марку провода (ошиновки) согласовать с Заказчиком и филиалом АО «СО ЕЭС» Приморское РДУ.
 - 3.2. Обследование фундаментов и металлоконструкций, подвесной линейной изоляции и арматуры ячеековых, секционных и приёмных порталов ОРУ 110 кВ. Разработка мероприятий по устранению выявленных несоответствий.
 - 3.3. Организация щебёночной подсыпки на территории ОРУ 110 кВ.
4. Требования к применяемым материалам:
 - 4.1. Стекланная изоляция типа ПС-70;
 - 4.2. Арматура, не требующая ремонта и ТО на протяжении всего срока эксплуатации;
 - 4.3. Металлоконструкции с защитой от коррозии.
5. Проектом предусмотреть этапность проведения работ для исключения (минимизации), перерыва электроснабжения потребителей

Первый заместитель директора по
производству – главный инженер
филиала АО «ДРСК» ПЭС

Согласовано:

Заместитель главного инженера
по эксплуатации и ремонту-
начальник управления

Начальник СТЭ

Начальник ЦДИАС



С.Н. Корчемажин



М.Н. Голота

А.В. Бичевин

С.В. Крутько

