



**Конференция Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири
«Планирование и управление электроэнергетическими системами»**

**Взаимодействие с
подразделениями
Системного оператора
при проектировании**

Нотова Валерия Олеговна, к.т.н.,
зав.сектором отдела исследования
свойств ЭЭС и проектирования ПА,
АО «Институт автоматизации энергетических систем»

г. Кемерово, 2022

1. Затраты времени специалистами СО и проектных организаций на согласование расчётных моделей (ТКЗ, СУ, ДУ),
2. Затраты времени специалистами проектных организаций на запрос ИД



Предоставление подразделениями СО расчётных моделей проектным организациям (Федеральный закон от 11 июня 2022 г. № 174-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об электроэнергетике" и отдельные законодательные акты Российской Федерации")



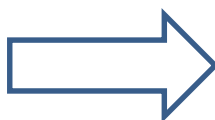
3. Множественные итерации замечаний при согласовании проектных работ



Установление и развитие горизонтальных связей между специалистами проектных организаций и подразделений СО (пример – взаимодействие с СРЗиА ОДУ Востока по Приморской ГРЭС, с СЭР Красноярского РДУ по Красноярской ГРЭС-2), (в том числе – указание тел.номера специалиста СО, выдавшего замечание)



4. Замечания о согласовании проектных решений с титулами сторонних проектных организаций и расход времени на запрос данных титулов



Предоставление подразделениями СО необходимых титулов (их частей, выдержек из текста) проектным организациям



5. Вновь возникшие замечания, выходящие за рамки таблицы разногласий (замечания «вдогонку»),

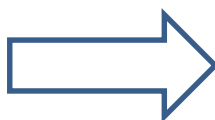
6. Замечания от разных подразделений СО, не согласованные между собой и/или с Заказчиком (пример – создание доп. группы уставок в АДВ УИГЭС, не согласованное с Заказчиком)



Выдача замечаний на каждой последующей итерации в рамках таблицы разногласий предыдущей итерации



7. Замечания, выходящие за рамки согласованного ТЗ (пример – согласование со смежными энергообъектами по Беловской ГРЭС)



Выдача замечаний в рамках ТЗ или согласование вновь возникших тех. требований с Заказчиком



Заключение

Конструктивное обсуждение вопросов и проблем взаимодействия



Увеличение гибкости системы взаимодействия



Обоюдное повышение эффективности и качества работы, экономия времени её выполнения

A 3D rendered white character with a red cape, standing with hands on hips, positioned behind the main text.

Спасибо за внимание!

Нотова Валерия Олеговна, к.т.н.,
зав.сектором отдела исследования
свойств ЭЭС и проектирования ПА,
АО «Институт автоматизации энергетических систем»
E-mail: cvo@iaes.ru

Будем рады с вами сотрудничать



Контактная информация:

Новосибирская область, г. Новосибирск,
ул. Железнодорожная, д. 12/1, 6 этаж

Телефон: +7(383) 363-02-65

Email: iaes@iaes.ru