Приложение 5

Согласован
Комиссией по оперативно-технологической координации совместной работы энергосистем (КОТК)
Протокол № 47 от 25-26.09.2025

Утвержден
Решением 11-го заседания Координационного совета при Электроэнергетическом Совете СНГ от 20 октября 2025 года

ПЛАН РАБОТЫ КОТК НА 2026–2027 ГОДЫ

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Ответственные
1.	**ОПРЕДЕЛЕНИЕ И СОГЛАСОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЧАСТОТЫ И ПЕРЕТОКОВ АКТИВНОЙ МОЩНОСТИ:**		
1.1	Значение крутизны статической частотной характеристики энергообъединения стран СНГ и Грузии	Февраль 2026 г., Февраль 2027 г.	РГ «Регулирование частоты и мощности»
1.2	Коэффициенты коррекции по частоте энергосистем стран СНГ и Грузии		
1.3	Аварийный расчетный небаланс мощности энергообъединения стран СНГ и Грузии		
1.4	Резервы мощности нормированного первичного регулирования частоты энергосистем стран СНГ и Грузии		
1.5	Резервы мощности вторичного регулирования частоты энергосистем стран СНГ и Грузии		
2.	**МОНИТОРИНГ И АНАЛИЗ КАЧЕСТВА РЕГУЛИРОВАНИЯ ЧАСТОТЫ И ПЕРЕТОКОВ АКТИВНОЙ МОЩНОСТИ**		
2.1	Мониторинг и анализ качества регулирования частоты и перетоков активной мощности при аварийных отключениях в энергосистемах стран СНГ и Грузии, а также по результатам натурных испытаний	Сентябрь ежегодно	РГ «Регулирование частоты и мощности»
3.	**АКТУАЛИЗАЦИЯ НОРМАТИВНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ЭНЕРГОСИСТЕМ В ЭНЕРГООБЪЕДИНЕНИИ ЕЭС/ОЭС**		
3.1	Актуализация Правил планирования графиков перетоков электроэнергии (утв. решением 31-го заседания ЭЭС СНГ от 29.05.2007)	2026 г.	РГ «Планирование и управление»
3.2	Актуализация Правил регулирования напряжения и перетоков реактивной мощности (утв. решением 31-го заседания ЭЭС СНГ от 29.05.2007)	2027 г.	РГ «Планирование и управление»
4.	**РАЗРАБОТКА НОРМАТИВНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНТЕГРАЦИИ ВИЭ И СНЭЭ В ЭНЕРГОСИСТЕМЫ ЭНЕРГООБЪЕДИНЕНИЯ ЕЭС/ОЭС**		
4.1	Разработка Основных принципов развития энергосистем мегаполисов и больших городов	2027 г.	РГ «Планирование и управление»
4.2	Разработка Основных принципов учета объектов генерации ВИЭ в процессах краткосрочного прогнозирования (на период от 1 до 48 часов)	2026 г.	РГ «Планирование и управление»
4.3	Разработка Основных принципов учёта объектов генерации ВИЭ в перспективных балансах электроэнергии и мощности на долгосрочную перспективу, на перспективу до одного года с разбивкой по месяцам	2026 г.	РГ «Планирование и управление»
4.4	Разработка изменений в Основные технические требования к объектам генерации, функционирующим на основе ВИЭ, работающим в составе энергосистем (в части солнечной и	2026 г.	РГ «Регулирование частоты и мощности»

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Ответственные
	ветровой генерации) в части обеспечения технической возможности подключения под действие АРЧМ		
5.	**РАЗРАБОТКА И АКТУАЛИЗАЦИЯ НОРМАТИВНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ПО РАЗВИТИЮ РЕЖИМНОГО И ПРОТИВОАВАРИЙНОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОСИСТЕМ ЭНЕРГООБЪЕДИНЕНИЯ ЕЭС/ОЭС**		
5.1	Разработка Основных принципов организации централизованной системы (центральной координирующей системы) АРЧМ в энергосистемах Энергообъединения ЕЭС/ОЭС	2026 г.	РГ «Регулирование частоты и мощности»
5.2	Разработка Основных принципов организации ЦСПА в энергосистемах Энергообъединения ЕЭС/ОЭС	2026 г.	РГ «Противоаварийное управление»
5.3	Внесение изменений в Основные технические требования к участию электростанций в НПРЧ и АРЧМ (утв. решением 9-го заседания КС при ЭЭС СНГ от 11.12.2024) в части требований к объектам генерации ВИЭ	2027 г.	РГ «Регулирование частоты и мощности»
5.4	Подготовка проекта изменений в ГОСТ 34045 - 2023	2026 г.	РГ «Противоаварийное управление»
6.	**ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБЩЕГО ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО РЫНКА ЕАЭС И СНГ**		
6.1	Координация работы с Рабочей группой ЭЭС СНГ «Формирование общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ»	Постоянно	РГ «Планирование и управление»
7.	**ЦЕЛЕВЫЕ РАБОТЫ**		
7.1.	Подготовка тематического доклада на очередное заседание КОТК по актуальной тематике параллельной работы энергосистем Энергообъединения ЕЭС/ОЭС	По инициативе Членов КОТК	Член КОТК (по согласованию)
7.2	Разработка (актуализация) карт-схем электрических соединений государств-участников параллельной работы, входящих в энергообъединение ЕЭС/ОЭС и карты-схемы электрических соединений Энергообъединения ЕЭС/ОЭС	июнь ежегодно	АО «СО ЕЭС»
8.	**МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ ДИСПЕТЧЕРСКОГО ПЕРСОНАЛА ЭНЕРГОСИСТЕМ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ РАБОТЫ, ВХОДЯЩИХ В ЭНЕРГООБЪЕДИНЕНИЕ ЕЭС/ОЭС:**		
8.1	Проведение международных противоаварийных тренировок диспетчерского персонала энергосистем государств-участников параллельной работы	1 тренировка в 2 года для каждого НДЦ	НДЦ страны, организовывающей тренировку
9.	**ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ КОТК:**		
9.1.	48-е заседание КОТК	Март 2026 г.	Секретариат КОТК, принимающая энергокомпания
9.2.	49-е заседание КОТК	Сентябрь 2026 г.	
9.3.	50-е заседание КОТК	Март 2027 г.	
9.4.	51-е заседание КОТК	Сентябрь 2027 г.	
10.	**УТОЧНЕНИЕ ПЛАНА РАБОТЫ КОТК С УЧЕТОМ ДОСТИГНУТЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ.**	Сентябрь ежегодно	Члены КОТК, Секретариат

Примечание: При необходимости КОТК может оперативно уточнять и дополнять План с учетом текущих задач по координации управления режимами и повышению надежности параллельной работы энергосистем.