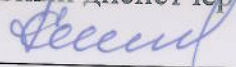


Приложение 3 к «Инструкции по формированию диспетчерского графика в ОДУ Юга»

СОГЛАСОВАНО

Директор по управлению режимами –  
главный диспетчер



Ю.А. Епишев

« 24 » 03 2017 года

УТВЕРЖДАЮ

Директор по развитию технологий  
диспетчерского управления



С.Е. Ясенский

« 24 » 03 2017 года

**Сводный перечень межсистемных и межгосударственных ВЛ по границам ОЭС Юга,  
представленных в расчетной модели**

Настоящий перечень определяет разграничение ответственности филиалов СО ОДУ и РДУ (соответствующих структурных подразделений и/или персонала дежурных смен) при актуализации информации о состоянии ВЛ и сетевого оборудования межгосударственных связей и межсистемных перетоков при подготовке исходных данных на этапах суточного и оперативного планирования.

Ответственность подразделений РДУ за выполнение актуализации должна быть приведена в локальных документах каждого РДУ операционной зоны Юга в зависимости от принятого распределения функций в рамках планирования ДГ.

При подготовке топологии на рассматриваемые операционные сутки X технолог ОКПР СОПРиСР ОДУ в обязательном порядке производит проверку наличия всех ремонтов межгосударственных и межсистемных связей с другими ОЭС и согласовывает свои изменения базового режима по указанным межсистемным ВЛ с технологами ЦДУ, ОДУ Центра и ОДУ Средней Волги.

№	ОЭС	Диспетчерское наименование ВЛ	Номинальное напряжение	Ip	Iq	Актуализация состояния ветви	Ответственный за актуализацию	Согласование
1	ОЭС Юга – ОЭС Украины	ВЛ 500 кВ Победа – Шахты	500	70	7178	Да	ОДУ Юга	ЦДУ
		ВЛ 330 кВ Южная – Ростовская	330	7125	183	Да	ОДУ Юга	-
		ВЛ 220 кВ Амвросиевка – Т15	220	11	7127	Да	ОДУ Юга	-
		ВЛ 220 кВ Луганская ТЭС – Сысоево	220	2	7102	Да	ОДУ Юга	-

№	ОЭС	Диспетчерское наименование ВЛ	Номинальное напряжение	Ip	Iq	Актуализация состояния ветви	Ответственный за актуализацию	Согласование
		ВЛ 220 кВ Великокоцкая - Сысоево	220	2	7150	Да	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Матвеев Курган – Квашино	110	123	7004	Нет	Ростовское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Т-15 – Матвеев Курган	110	12	123	Нет	Ростовское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Амвросиевка – Квашино	110	7126	7004	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Гундоровская – Центральная с отпайкой на ПС Тяговая	110	66	7398	Да	ОДУ Юга	-
2	ОЭС Юга – ОЭС Центра	ВЛ 500 кВ Балашовская – Липецкая Восточная	500	30902	24713	Да	ОДУ Юга	-
		ВЛ 500 кВ Балашовская – Липецкая Западная с отпайкой на Нововоронежскую АЭС (участок от ПС 500 кВ Балашовская до отпайки)	500	30902	30940	Да	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Манино – Искра	110	30088	26050	Да	Волгоградское РДУ	ОДУ Центра
		ВЛ 110 кВ Балашовская - Половцево-тяговая (ВЛ 110 кВ Балашовская - Половцево)	110	26048	30901	Да	Волгоградское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Балашовская - НС-7 с отпайкой на ПС Новохоперск (ВЛ 110 кВ Балашовская - НС-7)	110	26049	30964	Да	Волгоградское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Балашовская - Борисоглебск №1 с отпайками (ВЛ 110 кВ Поворино -1)	110	30901	26045	Да	Волгоградское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Балашовская - Борисоглебск №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ Поворино -2)	110	30964	26046	Да	Волгоградское РДУ	-



№	ОЭС	Диспетчерское наименование ВЛ	Номинальное напряжение	Ip	Iq	Актуализация состояния ветви	Ответственный за актуализацию	Согласование
		ВЛ 110 кВ Балашовская - Восточная-1 (ВЛ 110 кВ Поворино -3)	110	30901	26047	Да	Волгоградское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Безымяновская - Искра (ВЛ 110 кВ №604)	110	30078	30088	Да	Волгоградское РДУ	ОДУ Центра
		ВЛ 110 кВ Урюпинская – Безымяновская с отпайкой на ПС Добринская (ВЛ 110 кВ №603)	110	30077	30078	Да	Волгоградское РДУ	-
		ВЛ 110 кВ Калач-1 - Манино	110	26038	26050	Да	ОДУ Юга	ОДУ Центра
		ВЛ 500 кВ Балашовская – Липецкая Западная с отпайкой на Нововоронежскую АЭС (участок от Нововоронежской АЭС до отпайки)	500	30940	26758	Да	ОДУ Центра	-
		ВЛ 500 кВ Балашовская – Липецкая Западная с отпайкой на Нововоронежскую АЭС (участок от ПС 500 кВ Липецк до отпайки)	500	24713	30940	Да	ОДУ Центра	-
3	ОЭС Юга – ОЭС – Средней Волги	ВЛ 500 кВ Балаковская АЭС - Трубная	500	30949	5250	Да	ОДУ Юга	
		ВЛ 220 кВ Балашовская - Хопер	220	30903	5216	Да	Волгоградское РДУ	
		Транзит 110 кВ Балашовская - Хопёр-2 тяговая - Хопёр (Хоперская-1)	110	30901	5214	Да	Волгоградское РДУ	
		ВЛ 110 кВ Байчурово тяговая - Балашовская (Хоперская-2)	110	30964	5280	Да	Волгоградское РДУ	
		ВЛ 110 кВ Гмелинка - Палласовка (ВЛ 110 кВ №287)	110	30926	30084	Да	Волгоградское РДУ	
		ВЛ 110 кВ Лепехинка - Гмелинка (ВЛ 110 кВ №288)	110	30084	5270	Да	Волгоградское РДУ	ОДУ Средней Волги
4	ОЭС Юга - Казахстан	ВЛ 110 кВ Джаныбек – Эльтон с отпайкой на ПС	110	30926	4005	Нет	ОДУ Юга	-

№	ОЭС	Диспетчерское наименование ВЛ	Номинальное напряжение	Ip	Iq	Актуализация состояния ветви	Ответственный за актуализацию	Согласование
		Приозерная (ВЛ №244)						
		ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Сайхин (ВЛ № 756)	110	20594	4001	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суяндук (ВЛ № 757)	110	20594	4004	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Бузанская – Чертомбай отпайкой на ПС ГНСВ (ВЛ № 441)	110	20599	4002	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Бузанская – ГНСВ (ВЛ № 443)	110	20599	4003	Нет	ОДУ Юга	-
5	ОЭС Юга - Азербайджан	ВЛ 330 кВ Дербент – Хачмаз (ВЛ 330 кВ Дербентская)	330	909	9306	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Белиджи – Ялама (ВЛ 110 кВ Яламинская)	110	924	9309	Нет	ОДУ Юга	-
6	ОЭС Юга - Грузия	ВЛ 500 кВ Центральная – Ингури ГЭС (ВЛ 500 кВ Кавкасион)	500	260	9104	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 220 кВ Псоу – Бзыби (ВЛ Салхино)	220	247	9117	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Псоу – Леселидзе (ВЛ 110 кВ Накадули)	110	249	9197	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Эзминская ГЭС – Казбеги (ВЛ 110 кВ Дарьяли)	110	722	9198	Нет	ОДУ Юга	-
		ВЛ 110 кВ Северный Портал – Джава (Л-129)	110	738	9199	Нет	ОДУ Юга	-

Начальник СОПРисР



В.А. Литвинов

Начальник СЭР



Е.В. Сергеев