

**«ЭЛЕКТР ЖЕЛІЛЕРІН БАСҚАРУ
ЖӨНІНДЕГІ ҚАЗАҚСТАН
КОМПАНИЯСЫ» «KEGOC»
(KAZAKHSTAN ELECTRICITY GRID
OPERATING COMPANY) АҚ**



**АО «КАЗАХСТАНСКАЯ КОМПАНИЯ
ПО УПРАВЛЕНИЮ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СЕТЯМИ»
(KAZAKHSTAN ELECTRICITY GRID
OPERATING COMPANY) «KEGOC»**

010010 Қазақстан Республикасы,
Астана қ., Алматы ауданы,
Тәуелсіздік даңғылы, 59 ғимарат
Тел. (7172) 693-824, 690-203
Факс (7172) 690-455
E-mail: kegoc@kegoc.kz

010010 Республика Казахстан,
г. Астана, район Алматы,
проспект Тәуелсіздік, здание 59
Тел. (7172) 693-824, 690-203
Факс (7172) 690-455
E-mail: kegoc@kegoc.kz

дд. 01.2018 №
№ 01-04-02 / 328

**Директору ООО «Промэнерго»
г-ну Пиунову А.А.**

**Копия: Директору по управлению
режимами - главному диспетчеру
филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири
г-ну Денисенко А.В.**

ОПЭ на ВЛ 500 кВ Экибастузская 1150 - Алтай

Уважаемый Андрей Александрович!

На Ваше письмо №26 от 16.01.2018 г. По результатам опытно-промышленной эксплуатации на ВЛ 500кВ Экибастузская 1150кВ-Алтай, ВЧ аппаратура «Линия-Р» и «Линия-Ц» работала правильно в условиях повышенного шума от ВЛ и большого затухания в ВЧ тракте. Из предложенных Вами 4-х вариантов обеспечения работоспособности быстродействующих защит на ВЛ 500 кВ Л-1104, для нас предпочтительнее будет 3 вариант - замена существующего ВЧ поста ПВЗУ-Е на УПАСК АКСТ Линия-Ц с полосами частот передачи/приема 2+2 кГц вместо рабочих полос частот действующего ПВЗУ-Е с использованием функции телеускорения резервных защит. При использовании данного варианта необходимо решить вопрос о выборе и назначении частот для нового оборудования АКСТ Линия-Ц, так как потребуется полоса частот, которая шире, занимаемой существующим оборудованием ПВЗУ-Е и в связи с тем, что смена типа оборудования влечет за собой изменение энергетических характеристик ВЧ тракта.

**Управляющий директор по управлению
производственными активами АО «KEGOC»**

Б.М. Жазыкбаев

Исп. Ким В тел. 8(7172)690361

010340