№ 2463 от 26.10.2023

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**на увеличение электрической мощности от мощности, указанной в ранее выданных технических условиях.**

 **(**согласно письма/заявки №02-8/663 от 04.09.2023г.)

1. Выдано: АО «СП «Акбастау».
2. Наименование объекта: рудник «Куланды».
3. Место расположения объекта: Туркестанская область, Созакский район, месторождение «Буденовское», рудник «Куланды».
4. Разрешенная мощность: 4,842 МВт.
5. Характер потребления электроэнергии – постоянный.
6. Категория надежности электроснабжения: – III (третья).
7. Разрешенный коэффициент мощности: >0,92
8. Точка подключения ПС 110/10кВ «Буденовское», КРУН-10кВ I-СШ яч.№110, и II-СШ яч.№205.
9. Основные технические требования к подключаемым линиям электропередач (далее ВЛ) и оборудования подстанции:

- Заменить трансформаторы тока 100/5 на 300/5 (ZELISKO, тип: CGT) в отходящих ячейках КРУН-10кВ яч.№110, 205 в количестве 2 (две) штук в соответствии планируемым потребляемым током;

- Заменить амперметры по отходящим ячейкам КРУН-10кВ яч.№110, 205 в количестве 6 (шести) штук, в соответствии номиналом заменяемых трансформаторов тока;

- Определить пропускную способность существующих кабельных линии 10кВ отходящих ячеек №110, 205 в соответствии планируемым потреблением электрической мощности, при необходимости заменить;

- Предоставить в ТОО «Уранэнерго» расчет токов короткого замыкания и уставок РЗиА ПС 110/10кВ «Буденовское»;

- Предоставить расчет-обоснование заявляемой электрической мощности, выполненный самостоятельно или с привлечением экспертной организации;

 **-** Превышение мощности, свыше указанной в Технических условиях, не допускается;

 **-** Увеличение электрической мощности от мощности, указанной в ранее выданных технических условиях возможно после предоставления расчета токов короткого замыкания и уставок РЗиА по ПС 110/10кВ «Буденовское» и отчета о выполнении требование настоящих Технических условий в полном объеме с привлечением технического персонала ТОО «Уранэнерго»;

**-** При подключении нагрузок потребителей к электрическим сетям на границе балансовой принадлежности произвести замеры качества электрической энергии на соответствие ГОСТ 13109-97, снижение качества электрической энергии по вине потребителя не допускается;

 **-** ТОО «Уранэнерго» оставляет за собой право внесения изменений в настоящее Технические условия, если новыми нормативно-техническими документами Республики Казахстан будут изменены порядок и условия присоединения нагрузок к сетям энергопередающей организацией, а также при изменении схемы электрических сетей;

- Выполнение строительно-монтажных работ поручить специализированной организаций, имеющей лицензию на право осуществления данной деятельности;

- Монтаж электроустановок необходимо произвести в соответствии с требованиями действующих Правил ПУЭ, ПТЭ, ППБ РК и получить акт обследования технического состояния электроустановок у экспертной организации, имеющей разрешение уполномоченного органа на проведение энергетической экспертизы по вопросам электроэнергетики и энергоснабжения.

1. Причина выдачи технических условий: увеличения потребляемой электрической мощности от мощности, указанной в ранее выданных технических условиях.
2. Технические условия выдано сроком до 26.10.2026г.

**Генеральный директор Т. Тастанбеков**

*Исп: Шуақбаев Қ.Ә.*

*вн.тел.: 457-65*

*E-mail: kshuakbayev@uranrk.kz*

**Согласовано**

26.10.2023 15:34 Есжігітов Жұмабек Алтынбекұлы

26.10.2023 15:34 Мусабаев Мыктыбек Бахарамович

26.10.2023 17:13 Абуов Бекбол Аманжолович

**Подписано**

26.10.2023 17:27 Тастанбеков Тимур Асылханович

