

**Дефектный акт**  
**КТПН и ВЛ 6-10кВ**  
**топливного склада ст.Оскемен-1**

Мы, нижеподписавшиеся в составе: и.о.начальника ТС ст.Оскемен-1 Оспанов К.Р., Бригадир ТС ст.Оскемен-1 Канжекенов А.К., произвели осмотр системы электроснабжения комплектная трансформаторная подстанция наружной установки типа КТПН 400-6/0,4-У1 инв.№АЛМ999999000000000003. В результате осмотра необходимо:

№ п/п	Виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечания
1	Диагностирование электрооборудования	усл	1	
2	Проверка функциональности и регулировку механизмов	усл	1	
3	Наружная и внутренняя чистка, промывка, продувка. осмотр и выявление степени изношенности узлов и деталей	усл	1	При необходимости заменить
4	Выявление неисправностей, которые могут привести к поломке или аварийному выходу оборудования из строя/устранение выявленных несоответствий	усл	1	
5	Протяжка контактных соединений/при потере функциональности заменить либо починить	усл	1	
6	Наладка/регулировка коммутационных аппаратов	усл	1	
7	Проверка контактных соединений на наличие нагрева/при нагреве устранить причину	усл	1	
8	Смазка, регулировка выключателя/разъединителя/рубильника и привода	усл	1	При необходимости заменить
9	Проверка состояния устройства контура заземления и заземляющих соединителей, наличия металлической связи Оборудования с контуром заземления	усл	1	При необходимости привести в норму
10	Очистка открыто проложенных заземляющих проводников/при необходимости привести в норму	усл	1	
11	Выявить дефекты узлов и деталей, которые при дальнейшей эксплуатации оборудования нарушают его работоспособность или безопасность условий труда, устраняются немедленно, с оформлением дефектного акта	усл	1	Предоставить дефектный акт
12	Проверить исправность запирающих устройств на приводах разъединителей и выключателей нагрузки/при необходимости произвести регулировку либо замену	усл	1	
13	Закрепить/установить на отходящих/входящих кабельных линиях бирки с указанием наименования линии, марки и сечения кабеля	усл	1	
14	Выполнить замеры холостого хода силовых трансформаторов, с оформлением протокола	усл	1	Предоставить протокол
15	Выполнить проверку состояния вентилярных разрядников/ОПН, при необходимости заменить	усл	1	

16	Проверка целостности и соответствия нагрузкам предохранителей	усл	1	Предоставить отчет
17	Выполнить проверку состояния выносных разъединителей РЛНД, произвести обслуживание	усл	1	
18	Выполнить замену уплотнительных резин	усл	1	
19	Выполнить проверку уровня технических жидкостей, при необходимости долить	усл	1	
20	Выполнить испытание трансформаторного масла с предоставлением протокола, при необходимости заменить масло	усл	1	
21	Выполнить испытание изоляции силовых трансформаторов, при выявлении несоответствия устранить и привести к норме	усл	1	
22	Верховой осмотр ЛЭП 6-10кВ, произвести натяжку проводов, замену изоляторов	усл	1	
23	Укладка кабеля на кабельные конструкции (по мере необходимости)	усл	1	
24	Проверка состояния противопожарного инвентаря на подстанциях	усл	1	Предоставить отчет
25	Проверка наличия, исправности предупредительных плакатов, знаков безопасности и ограждений, при необходимости оснастить необходимым	усл	1	
26	Проверка наличия и состояния диспетчерских наименований электроустановок, при отсутствии нанести	усл	1	
27	Замена, обновление маркировки, мнемонических схем, предупредительных знаков, табличек	усл	1	
28	Проверка наличия и исправности площадок обслуживания, замков и запорных устройств оборудования подстанций	усл	1	Предоставить отчет
29	Визуальный осмотра кабельной и линейно-сценной арматуры, заземляющих спусков на опорах ВЛ	усл	1	При необходимости привести в норму
30	При необходимости нанести на рукоятках выключателей/рубильников, приводах разъединителей указатели «ВКЛЮЧЕННОГО» и «ОТКЛЮЧЕННОГО» положения (трафарет)	усл	1	
31	Проверка ведения технической документации	усл	1	Предоставить отчет
32	По завершению оказания услуг по техническому обслуживанию Оборудования выдается положительное письменное заключение о техническом состоянии	усл	1	

И.о. начальника ТС ст.Оскемен-1

Бригадир ТС ст.Оскемен-1



*[Handwritten signature]*

Оспанов К.Р.

Канжекенов А.К.