

■

Методические указания в картинках  
по сдаче в эксплуатацию  
линий электропередачи и подстанций  
электроэнергетики

**Для участия в тендере  
компания-претендент должна  
подать в тендерный комитет  
заявку установленной формы.**

ДОМ.  
СТРОИМ.

ТЕЛ. 8923 9172.

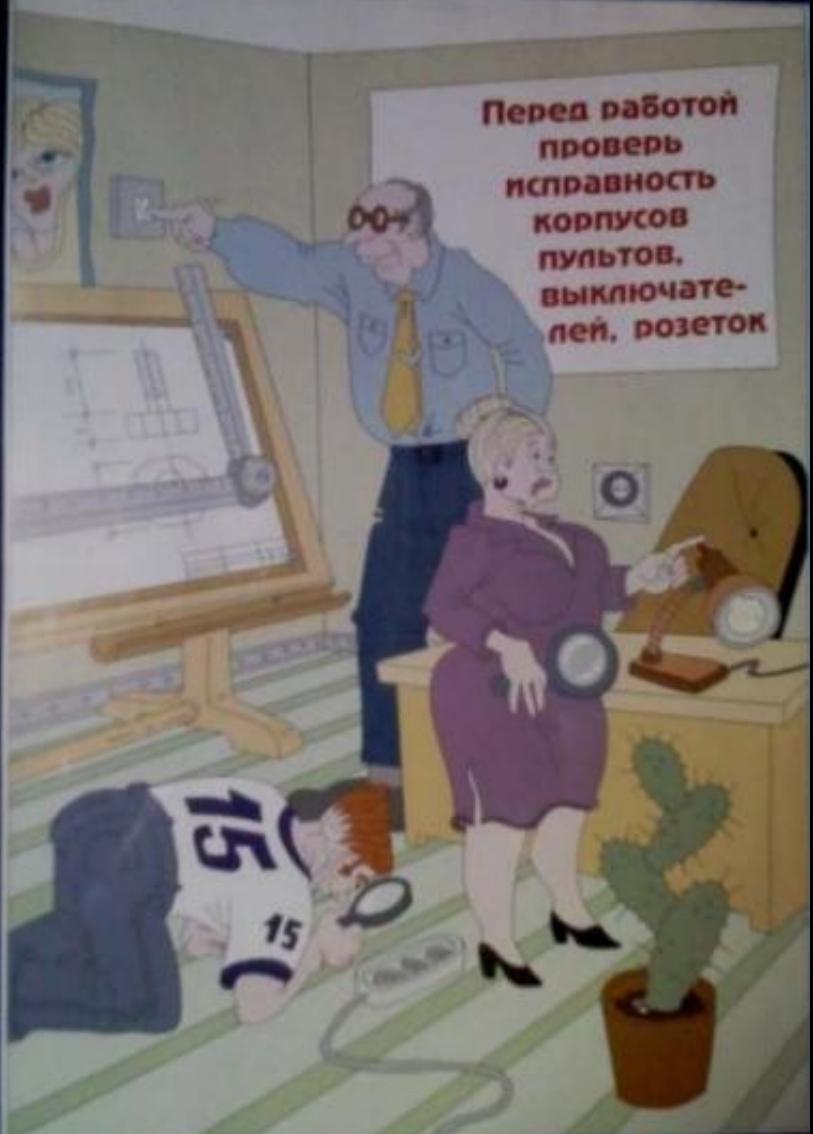
САЙДИНГ. КИРИША.

ГИПСАКАРДОН.

АМСТРОН.

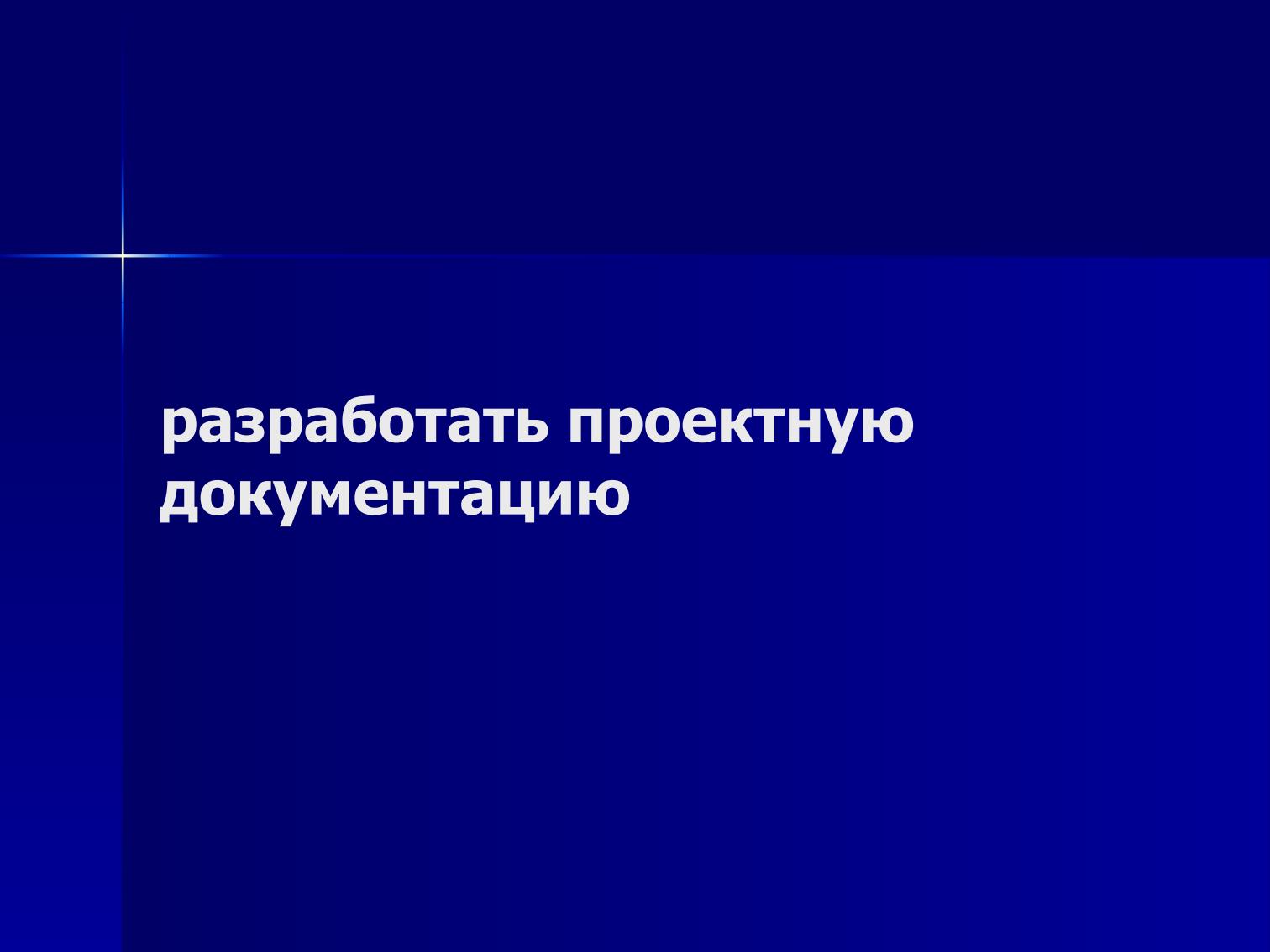
**Выиграв тендер на генподряд,  
компания вначале должна  
проводить комплекс  
подготовительных  
мероприятий,**

Перед работой  
проверь  
исправность  
корпусов  
пультов,  
выключате-  
лей, розеток



**укомплектовать кадровый  
состав, привлекая для участия  
в проекте лучших  
специалистов в своей отрасли,**





**разработать проектную  
документацию**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ  
ПО ТРАНСПОРТНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ СССР  
ГЛАВТРАНСПРОЕКТ

35

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
УБОРНОЙ НА 1 ОЧКО

СТЕНЫ КАРКАСНО-ОБШИВНЫЕ

|   |              |
|---|--------------|
| Институт:   |              |
| Применен для Майкопской<br>и еще 10 губерн.<br>и Азербайджанской<br>и Грузии. |              |
| Год приемки   | 2-го         |
| Рук. группой  | ббшт         |
| Применен  | К. Е. Гареев |
| Лист  | №            |

Разработан  
Киевгипротрансом  
в 1959г.

инв № 9431

Москва 1964г.



**и утвердить календарный  
график производства работ.**

- 1) Выполнность корректного перехода к входу.
- 2) Погрешность пересечения (длины)
- 3) Бордового блока в разделении передачи эфира.
- 4) Погрешность Бордово, а не марсельской.
- 5) Выполнительный промежуток между зонами.  
Зона даль.

*Борд = Гарри 2.11*

**Необходимо устанавливать  
только новейшее  
оборудование, разработанное с  
применением ноу-хау и  
нанотехнологий.**



**Четкая схема логистики  
должна позволять  
максимально оптимизировать  
сроки доставки материалов и  
оборудования на объекты.**





**В случае форс-мажорных обстоятельств, доставку конструкций и узлов на объекты целесообразно производить личным транспортом топ-менеджмента.**





**Оборудование ОПУ необходимо устанавливать в специально приспособленных и хорошо вентилируемых помещениях,**





**с обязательным устройством  
нового контура заземления**



1 12:32 PM

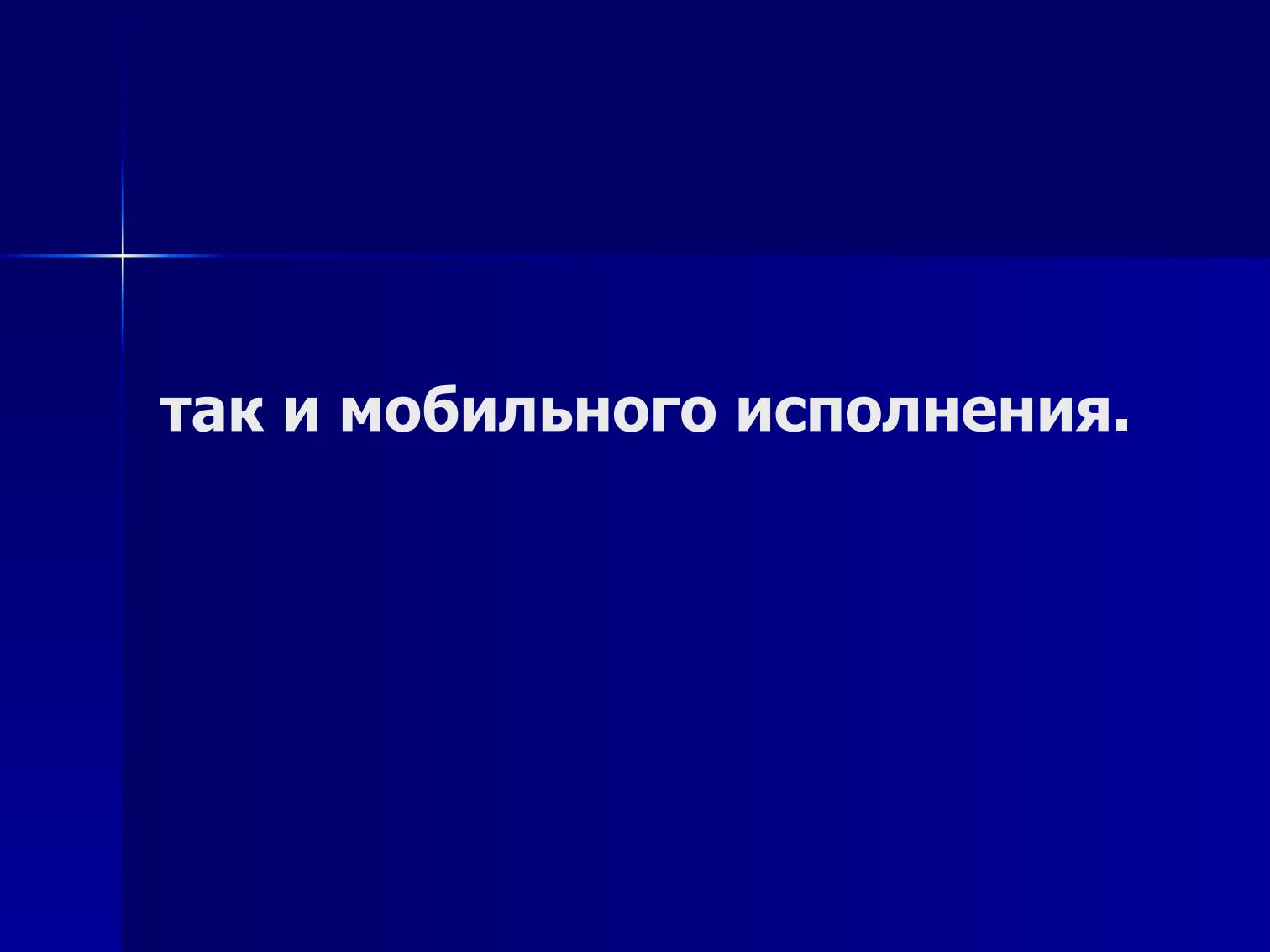


**и подключением  
стационарного дизель-  
генератора.**



**Оборудование вторичных  
цепей необходимо  
устанавливать в специально  
разработанных,  
запатентованных и  
сертифицированных  
контейнерах: как  
стационарного,**





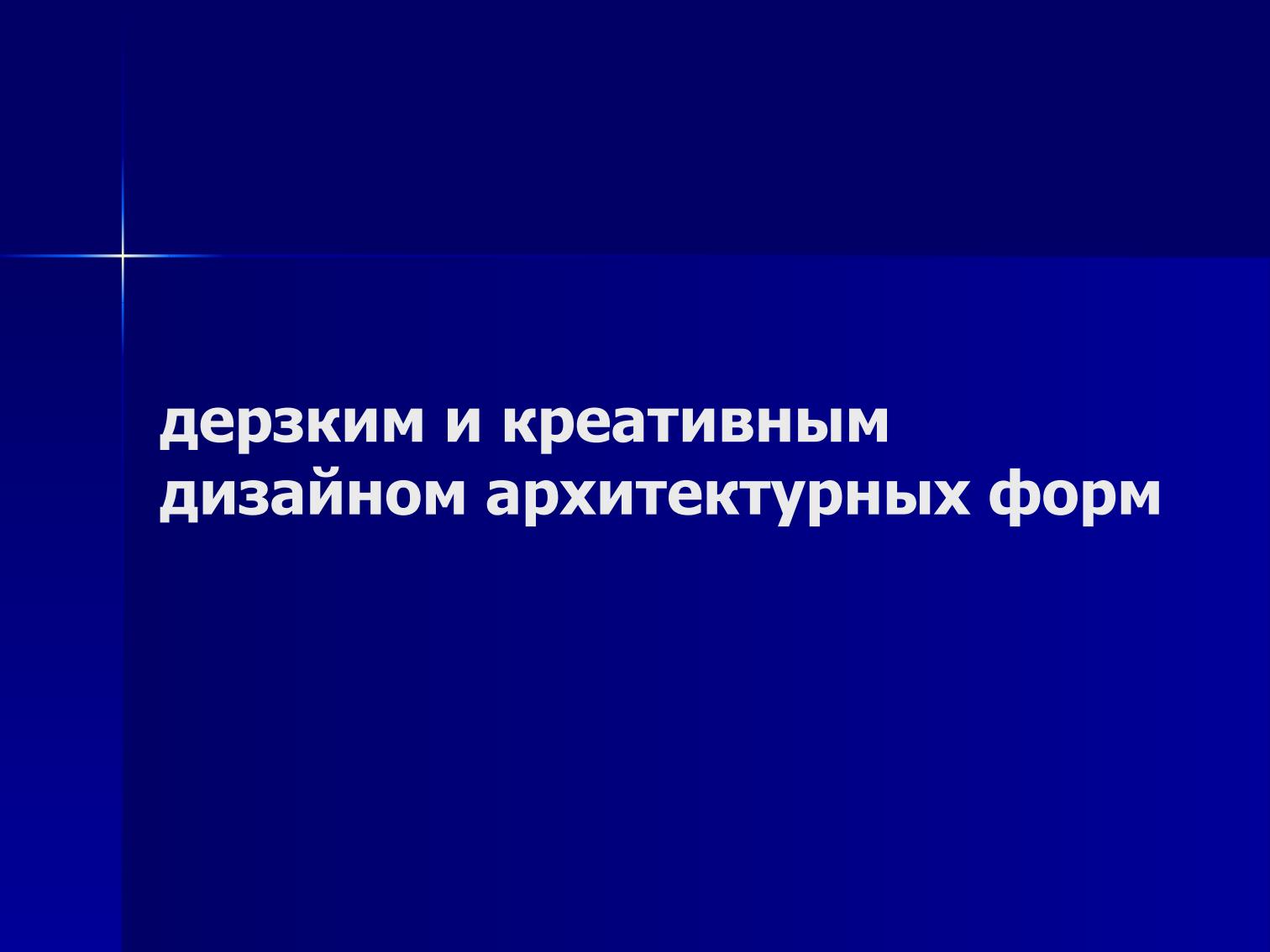
**так и мобильного исполнения.**





**Конструктив применяемых  
мачт и башен должен  
отличаться максимально  
облегченным исполнением,**





**дерзким и креативным  
дизайном архитектурных форм**









**и гармонично вписываться в  
существующую застройку и  
ландшафт.**



**Крепление высоковольтных  
проводов также можно  
устанавливать на  
существующих дымовых  
трубах.**





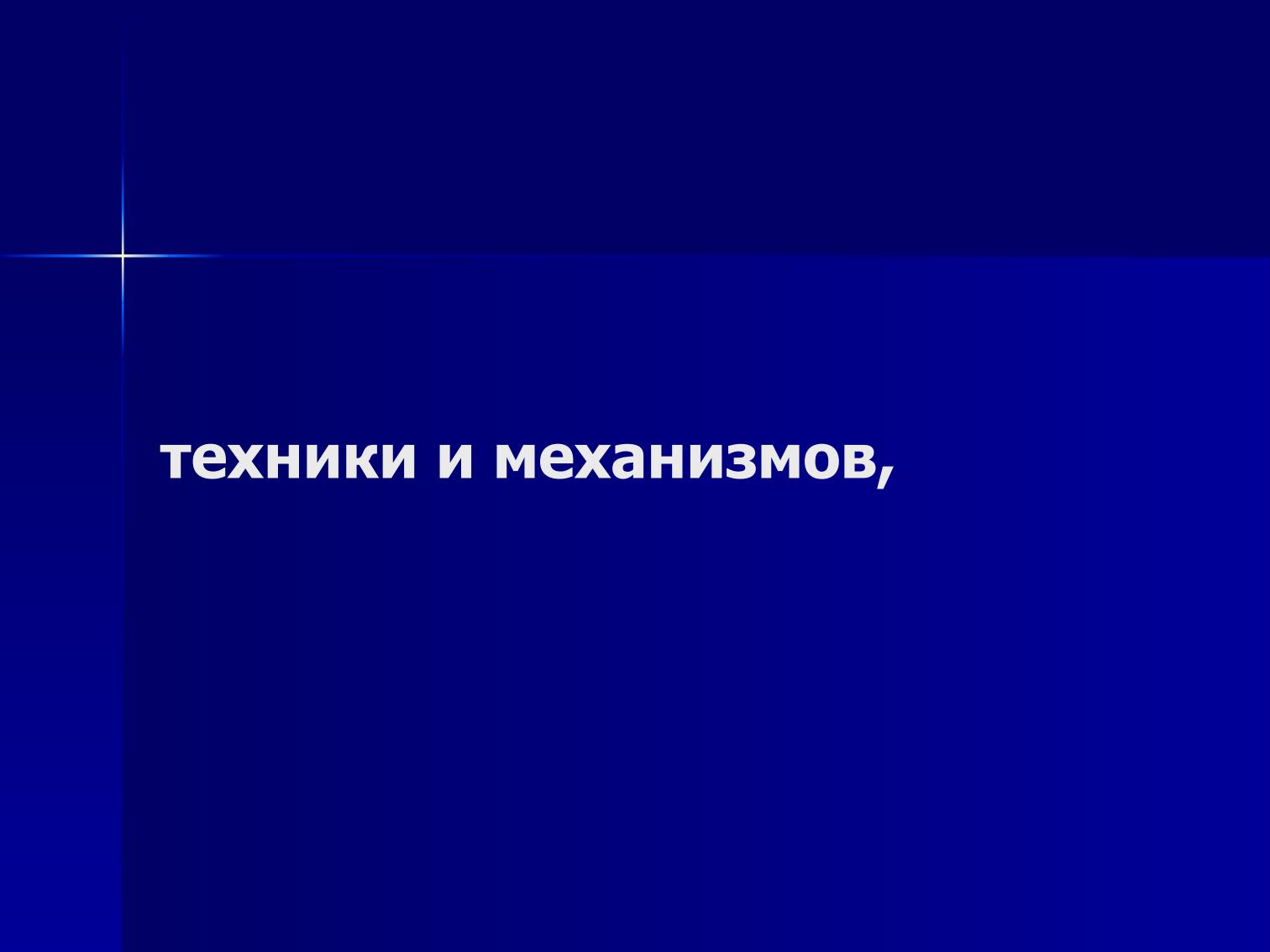
**В случае отсутствия  
необходимых дымовых труб,  
их нужно построить  
специально.**



**Замену стационарного  
освещения подстанции  
необходимо производить с  
помощью специальных  
приспособлений,**

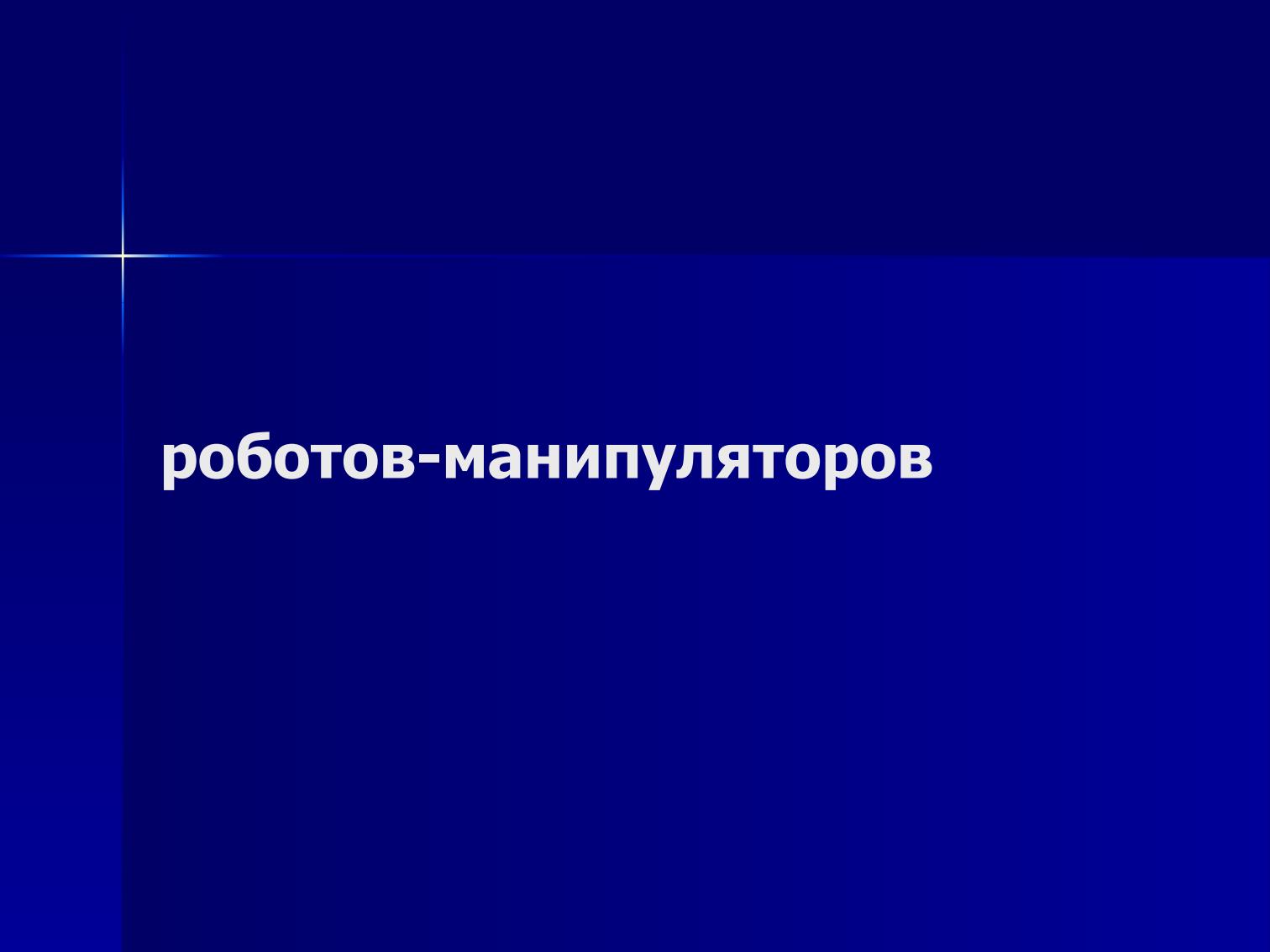
# FAIL





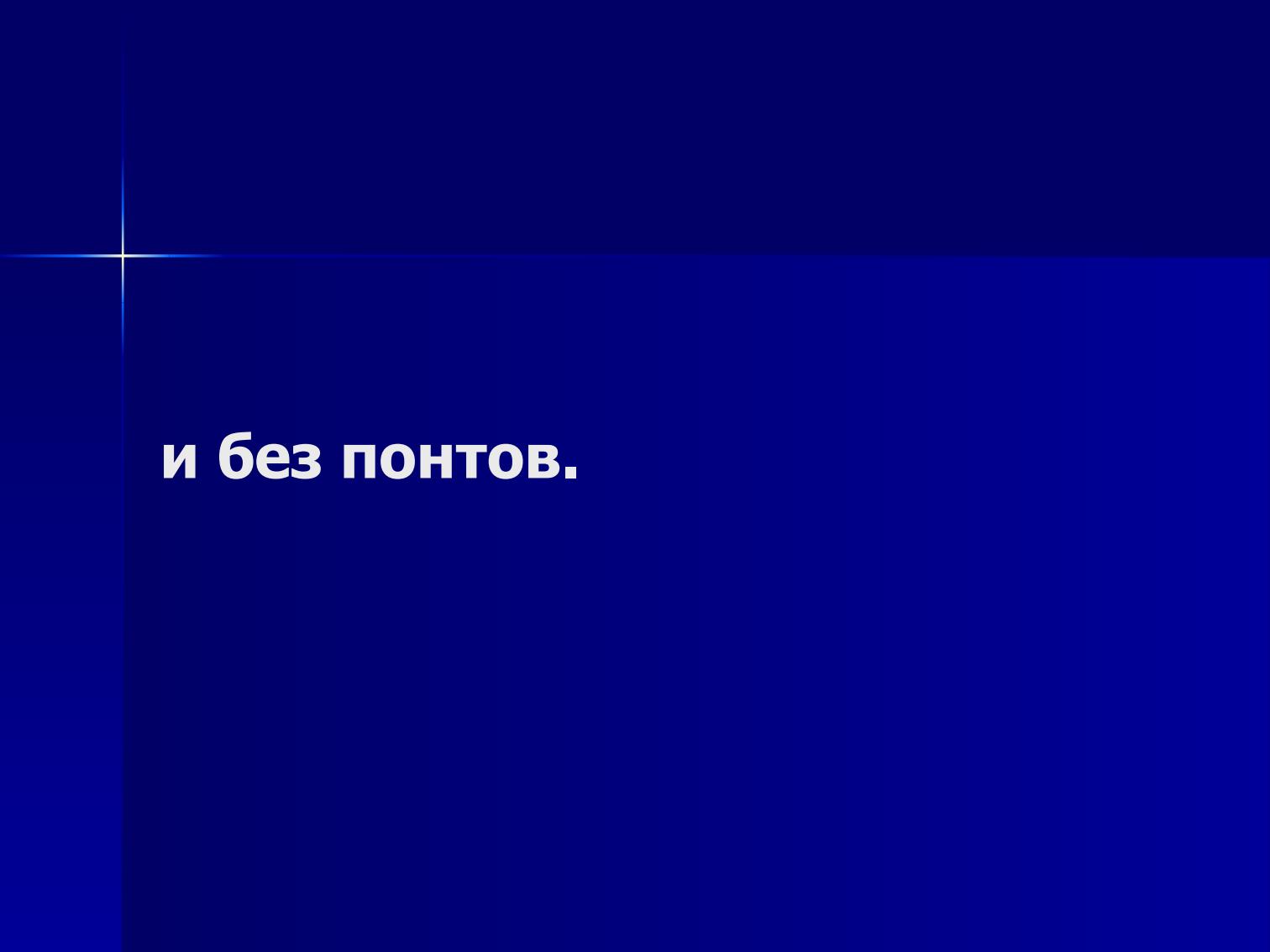
**техники и механизмов,**





**роботов-манипуляторов**





**и без понто.**

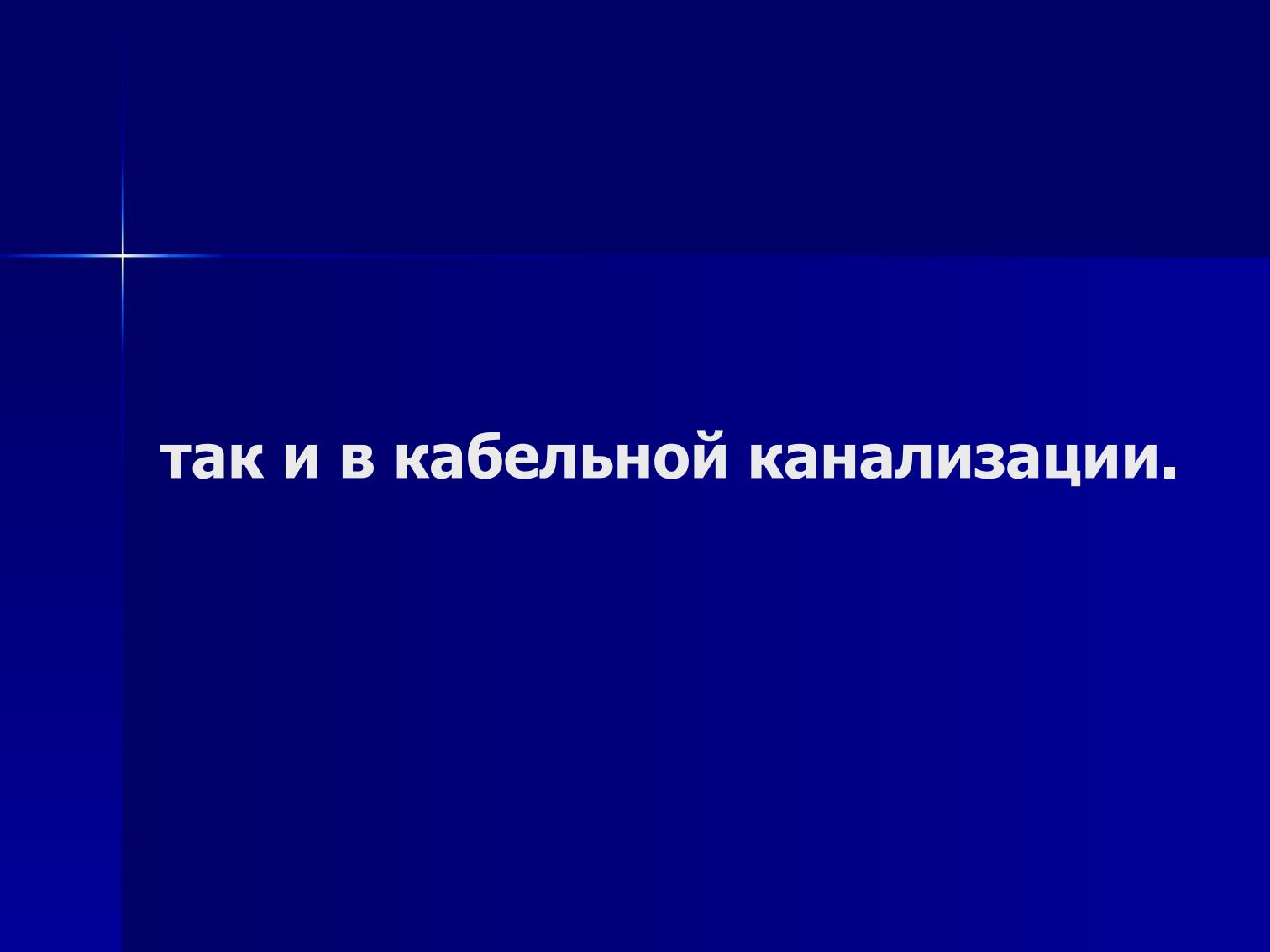


**Кабельное хозяйство  
подстанции необходимо  
прокладывать по специально  
легкосплавленным  
кабельростам.**



**Параллельно основным  
работам, на сайты необходимо  
проложить оптоволоконный  
кабель: как по воздушным  
линиям,**





**так и в кабельной канализации.**

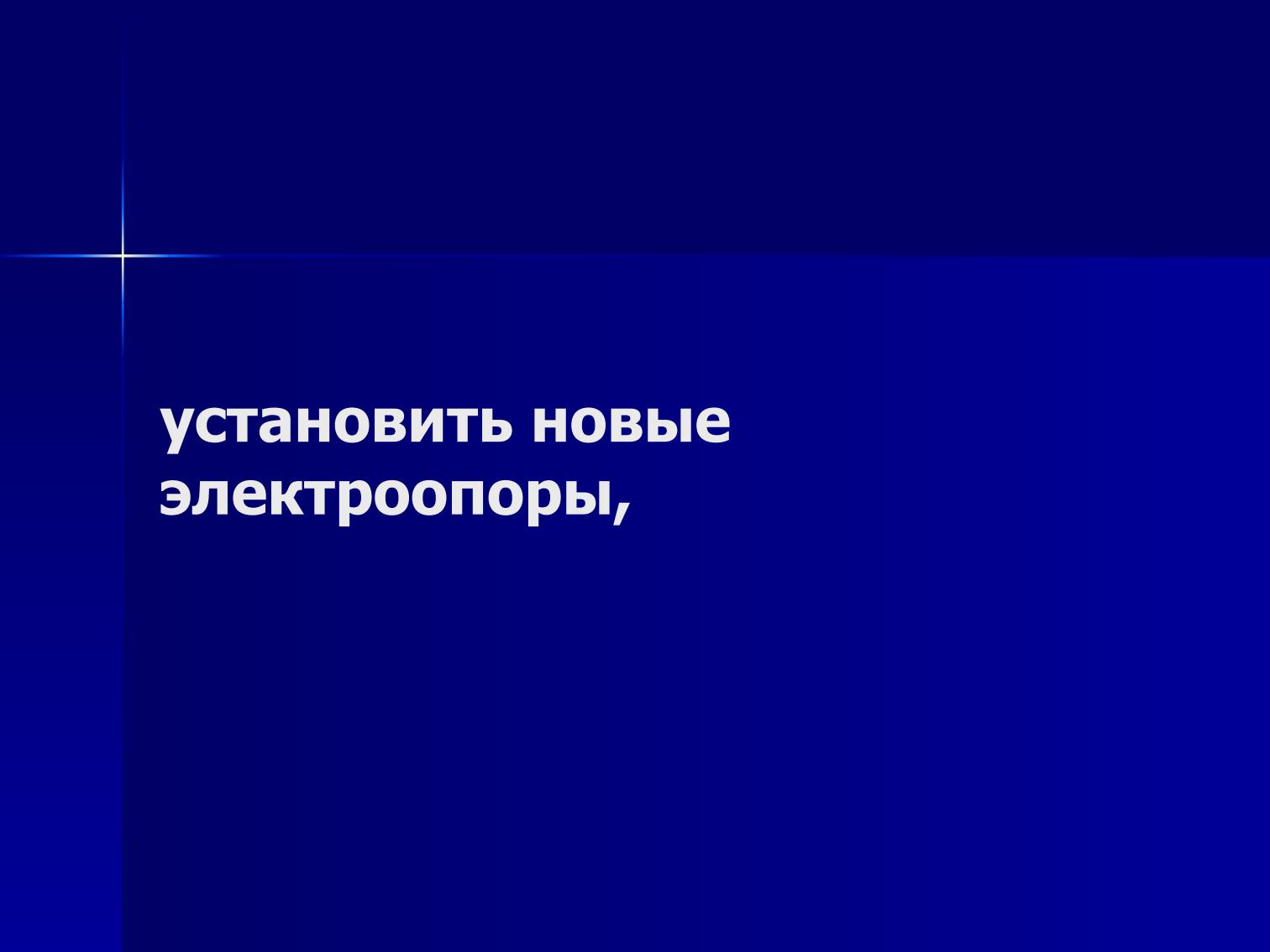




拍 - 南

**Важную роль играет надежное  
электроснабжение  
собственных нужд подстанций.  
Необходимо подбирать  
оптимальные точки  
подключения,**





**установить новые  
электроопоры,**

DWG.RU

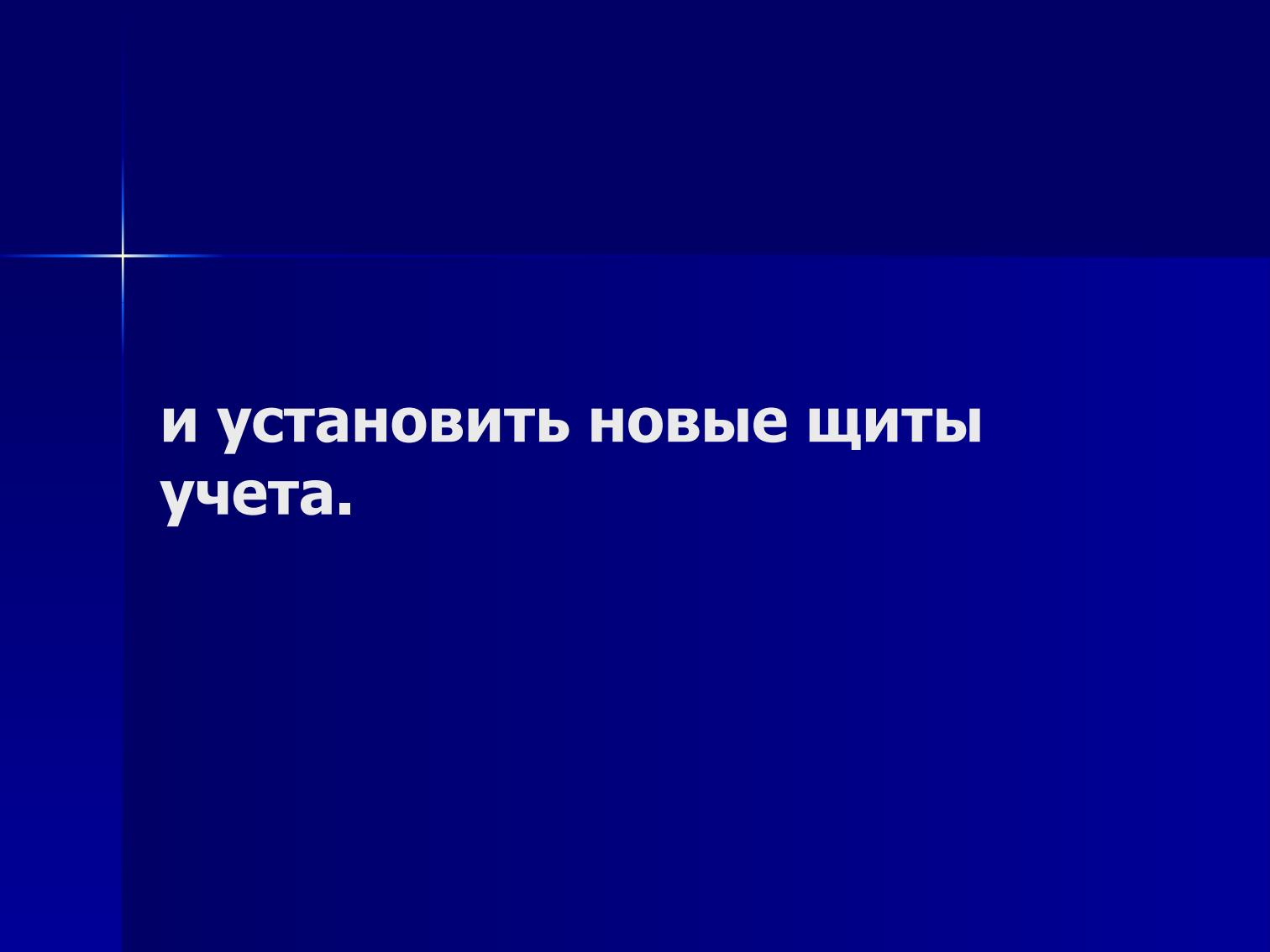


03.09.2005



**произвести качественную  
разводку проводов**





**и установить новые щиты  
учета.**



**До момента подачи  
постоянного электропитания  
допускается подключение к  
электросетям по временной  
схеме.**





**Инсталляцию оборудования  
должен производить только  
специально обученный  
персонал.**

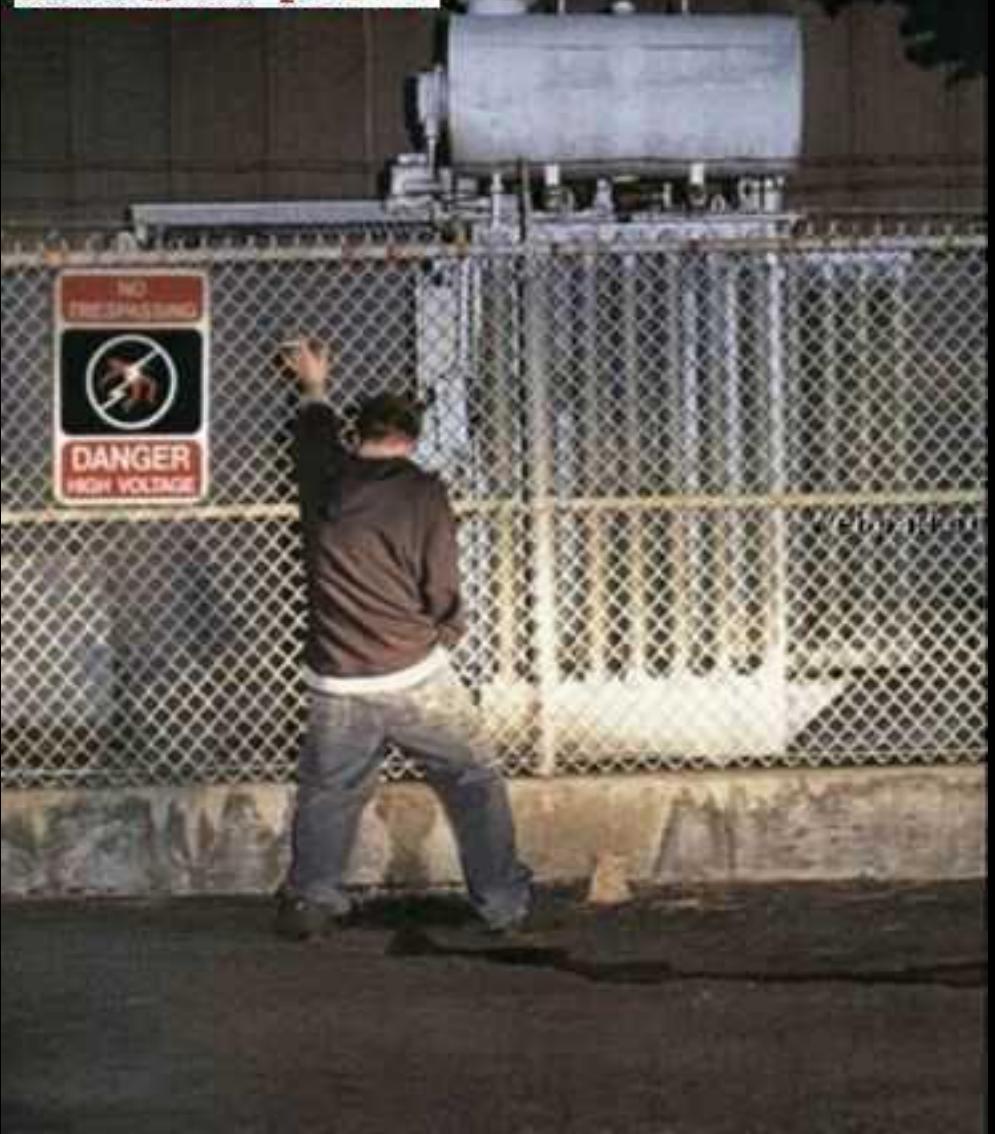


**Значительная роль должна  
уделяться вопросам  
безопасности. Так, все  
подстанции необходимо  
оборудовать системами  
пожаротушения,**

ПАНДОВЕ!  
НЕ БЛЮДИТЬ



**на объектах должен  
проводиться поточный  
контроль электроустановок,**





**Опоры высоковольтных линий  
необходимо оснащать  
устройствами  
светомаркировки,**





**опасные участки необходимо  
отмаркировать**

Но  
ТРОИ  
Въебѣт



**и на видном месте разместить  
подробную инструкцию по  
технике безопасности.**

# 注意



地下電話ケーブルがあります

この付近を掘るときは必ず事前に  
下記へご連絡ください



**По окончании работ все  
объекты подлежат сдаче  
комиссии по приемке.**





**О положительных выводах  
комиссии нужно немедленно  
должить инвесторам.**





**Инвесторы обязаны принять  
решение о премировании всех  
руководителей проекта**





**и награждении ценными  
призами остальных его  
участников.**

лучшему  
осеменителю  
тёлок





**С днём энергетика,  
дорогие коллеги!!!**