

ПОДСТАНЦИЯ 220 КВ «ПОРТ»

Создание современной энергетической инфраструктуры для развития Таманского полуострова — важнейший проект для компании.

ПОДСТАНЦИЯ
ЗАКРЫТОГО ТИПА

2017 Начало работ



	Напряжение 220 кВ
	Мощность 432 МВА
	Объем инвестиций 7 млрд. руб.
	Полностью защищена от ветра и коррозии
	Бесшумная
	Безопасна для окружающей среды

“ Личный опыт

Для нас это особый энергообъект. Впервые в современной истории «КУБАНЬЭНЕРГО» строит подстанцию такого класса напряжения. Это современная высокотехнологичная подстанция закрытого типа и высокой степени надежности, рассчитанная на длительный срок эксплуатации, защищенная от обледенения и ветровых нагрузок.

ГАВРИЛОВ
АЛЕКСАНДР ИЛЬИЧ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ПАО «КУБАНЬЭНЕРГО»



Линии электропередачи 35-110-220 кВ



Общая протяженность 186 км



Повышенная пропускная способность



Защищены от налипания снега и наледи



- 1) Окончание строительства — декабрь 2018
- 2) Ввод в строй — март 2019



Многогранные опоры



Высокопрочная оцинкованная сталь



Высота ~40 м



Прочный фундамент



Защищены от коррозии



Срок службы ≥ 50 лет

Подстанция 220 кВ станет базой для развития промышленности и инфраструктуры Таманского полуострова и обеспечит потребности транспортного и железнодорожного переходов Крымского моста.

ОБОРУДОВАНИЕ

Комплектные распределительные устройства с элегазовой изоляцией 220/110 кВ

Батареи статических конденсаторов

Дугогасящие реакторы

Токоограничивающие реакторы

Силовые трансформаторы Т-1 и Т-2 16 МВА

Силовые трансформаторы АТ-1 и АТ-2 220/100 200 МВА

Регулировочные трансформаторы