

ПОДСТАНЦИЯ 220 КВ «ПОРТ»

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

ПОДСТАНЦИЯ
ЗАКРЫТОГО ТИПА

20
17

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

2018



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

Дуогасящие 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