



Ростех

Первый блок ТЭС «Ударная» на Кубани выдал полную мощность в Единую энергосистему России

17 января 2024 г.

Пресс-релиз

Компания «Технопромэкспорт» Госкорпорации Ростех завершила комплексное опробование первого энергоблока ТЭС «Ударная» в Краснодарском крае. Оборудование отработало 72 часа в режиме номинальной мощности, поставляя электроэнергию в Единую энергосистему страны. Заявленные характеристики были подтверждены, в течение января объект планируется ввести в эксплуатацию.

Пусконаладочные работы и испытания оборудования на теплоэлектростанции ведутся с октября. За это время с учетом комплексного опробования в Единую энергосистему РФ поставлено более 60 млн кВт-часов электроэнергии.

«Проект очень важен для Краснодарского края и всего Юга России. Он призван сократить энергодефицит в регионе и повысить надежность энергетической системы страны. Сегодня мы видим в Тамани хороший прогресс, готовность объекта достаточно высокая. Важно, что первый блок станции уже работает», - заявил заместитель председателя Правительства Российской Федерации **Александр Новак**.

Мощность первого энергоблока составляет 230 МВт. Суммарная мощность ТЭС «Ударная» составит 560 МВт. Станция позволит обеспечить электроэнергией жилищно-коммунальный сектор и промышленные предприятия Кубани. Основным видом топлива для энергоблоков – природный газ.

В состав генерирующего оборудования станции войдет первая отечественная газовая турбина большой мощности ГТД-110М, которую производит входящая в Ростех Объединенная двигателестроительная корпорация. Машина создана на замену импортным энергетическим установкам. Коэффициент полезного действия ГТД-110М – более 36%, что сопоставимо с лучшими газотурбинными двигателями зарубежного производства.

«Проект ТЭС «Ударная» - большой и сложный. В связи с геополитической ситуацией были серьезные изменения, в том числе в составе генерирующего оборудования. Тем не менее наши предприятия – и строители, и поставщики оборудования - справляются с этим вызовом. ГТД-110М - наша гордость, эта первая отечественная машина такого класса, которая не просто позволяет заместить иностранные аналоги, но и превосходит их по ряду ключевых параметров», - сказал генеральный директор Госкорпорации Ростех **Сергей Чemezov**.

Госкорпорация Ростех – крупнейшая машиностроительная компания России. Объединяет свыше 800 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Компания выступает ключевым поставщиком вооружений, военной и специальной техники в рамках гособоронзаказа. Развивает высокотехнологичные гражданские



Ростех

производства в стратегически важных для страны отраслях, таких как авиастроение, двигателестроение, транспортное и энергетическое машиностроение, медицинское приборостроение, фармацевтика, новые материалы и др. Консолидированная выручка в 2022 году превысила 2,1 трлн рублей, доля гражданской продукции составила 44,5%.

Пресс-служба Госкорпорации Ростех

Т: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | www.rostec.ru