|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  16.04.25 |

**«Росатом» завершил первый этап модернизации Смоленской ТЭЦ-2**

*Новое отечественное оборудование повысит надежность энергоснабжения центральных регионов России*

**АО «Росатом Инфраструктурные решения» (входит в госкорпорацию «Росатом») завершили первый этап модернизации Смоленской ТЭЦ-2. Новый турбоагрегат мощностью 130 МВт введен в эксплуатацию и в настоящее время поставляет электроэнергию в Единую энергосистему страны. В результате повышается надежность энергоснабжения не только Смоленской области, но и других регионов Центрального федерального округа.**

«Реализация всех этапов модернизации Смоленской ТЭЦ-2 улучшит надежность и качество энергоснабжения у более чем 200 тысяч смолян. Также благодаря проекту создается мощная инфраструктура – задел для развития предприятий в городе и экономики области на годы вперед», – сказал губернатор Смоленской области **Василий Анохин**.

Новый турбоагрегат заменил действующий, выработавший свой ресурс. Все основное оборудование было изготовлено в России. Мощность нового турбоагрегата на 20 МВт выше выведенного из эксплуатации. Турбоагрегат оснащен системой, которая позволяет в автоматическом режиме управлять технологическими процессами. Система в полном объеме обеспечивает управляющие, информационные и сервисные функции, необходимые для надежной эксплуатации оборудования во всех рабочих режимах.

«С вводом нового оборудования вырастет выработка, срок службы станции, повысится надежность работы ТЭЦ. Это безусловно важно для инфраструктурного обеспечения экономики Смоленской области, других регионов центральной части России и надежного теплоснабжения жителей Смоленска», – отметила генеральный директор АО «Росатом Инфраструктурные решения» **Ксения Сухотина**.

На втором этапе модернизации Смоленской ТЭЦ-2 будет введен в работу еще один турбоагрегат отечественного производства. В результате установленная электрическая мощность станции увеличится до 316 МВт, тепловая – до 819 Гкал/ч.

**Справка:**

Сегодня госкорпорация «Росатом» ведет системную работу по развитию генерирующих мощностей в атомной и тепловой энергетике, ветрогенерации, в том числе в Центральном федеральном округе. В частности, в Смоленской области, в перспективе планируется сооружение Смоленской АЭС-2, которая заменит энергоблоки действующей станции, построенные в советский период. В Курской области завершается строительство первого энергоблока станции замещения – Курской АЭС-2. Станция сооружается взамен выбывающих из эксплуатации энергоблоков действующей Курской АЭС. Проект включает в себя четыре энергоблока с российскими реакторными установками. Мощность каждого энергоблока составит 1200 МВт. В Тамбовской области идет модернизация Тамбовской ТЭЦ. Там устанавливают новый отечественный турбоагрегат, в результате чего мощность станции вырастет до 255 МВт.

Все эти меры позволяют создать инфраструктурную основу для роста экономики, обеспечить жителей России, промышленность и социальную сферу электрической и тепловой энергией.

Президент и Правительство РФ расширяют комплекс мер поддержки отечественной промышленности. Ускоряется реализация крупных проектов, в том числе в сфере энергетики. Российский топливно-энергетический комплекс продолжает плановое обновление мощностей. Эта работа осуществляется с учетом современных трендов цифровизации и замещения импортного оборудования.

**АО «Росатом Инфраструктурные решения»** – дивизион Госкорпорации «Росатом», работающий в энергетике, сфере IT, жилищно-коммунальном секторе. Компания управляет неатомной генерацией госкорпорации «Росатом», реализует проекты по цифровизации муниципального и регионального управления, модернизации ресурсоснабжения, развития городской среды. Генерирующие мощности компании и теплосети расположены в 16 регионах России. Общая установленная электрическая мощность электростанций составляет 3,6 ГВт, тепловая – 18,7 тыс. Гкал/ч. Различные проекты в сфере цифровизации и ЖКХ реализуются более чем в 200 городах от Мурманска до Сахалина.