**ООО «Газпром энергохолдинг литейные технологии»**

**(ОЭЗ «Узловая», Тульская область)**

ООО «Газпром энергохолдинг литейные технологии» – специализированная компания, созданная в рамках реализации инвестиционного проекта по организации нового высокотехнологичного литейного комплекса для производства отечественных высокоточных отливок лопаток промышленных, судовых и энергетических газовых турбин, широко используемых на объектах добычи и транспортировки природного газа, переработки углеводородного сырья, выработки электроэнергии и тепла для потребителей.

Входит в промышленную Группу «Газпром энергохолдинг индустриальные активы».

 На новом производстве будет осуществляться полный литейный цикл: подготовка материалов, выплавка специализированной стали, изготовление литейных форм, механическая обработка отливок, проведение всех видов исследований и испытаний для подтверждения качества изделий. Предприятие станет крупнейшим в России специализированным комплексом, где будут внедрены наиболее передовые литейные технологии, до сегодняшнего дня не освоенные российскими предприятиями.

 Это позволит локализовать изготовление лопаток и других элементов горячего тракта для ГПА-32 «Ладога», а также элементов горячего тракта для газовых турбин большой мощности.

**Производственные мощности:**

* 145 единиц основного технологического оборудования;
* 16 000 м2 производственных площадей;
* 12 производственных участков.

**Уникальность проекта:**

* освоение уникальной номенклатуры и передовых литейных технологий для производства энергетического оборудования;
* изготовление отливок элементов горячего тракта для промышленных и энергетических газовых турбин большой мощности;
* возможность отечественного производства крупногабаритных лопаток для энергетического оборудования.

Реализация проекта обеспечит технологический суверенитет в производстве лопаток газовых турбин (в том числе отливок лопаток горячего тракта газотурбинных двигателей, находящихся в эксплуатации, а в дальнейшем и для новых типов двигателей) и будет способствовать совершенствованию технологических компетенций в российском энергетическом машиностроении и металлургии.

Строительство литейного комплекса планируется завершить в 2025 году. Выпуск первой партии продукции ожидается в 2026 году. С вводом в эксплуатацию комплекса будет создано порядка 500 рабочих мест.