

Moteurs de Duyunov

Faits marquants du projet en
2025



Actualités du BTEI "Sovelmash"

De nouveaux équipements sont arrivés au BTEI — un banc d'essai pour entraînements et hélices, une machine de découpe laser de tubes, une presse de poinçonnage automatique pour la production en série

Janvier





Ont aussi été livrés des **outils de presse à sept opérations** pour la fabrication du système électromagnétique d'une meuleuse d'angle et un outillage pour le moulage de pièces en aluminium

Février

Un moment historique — la mise en service du **four à creuset** !

Mars





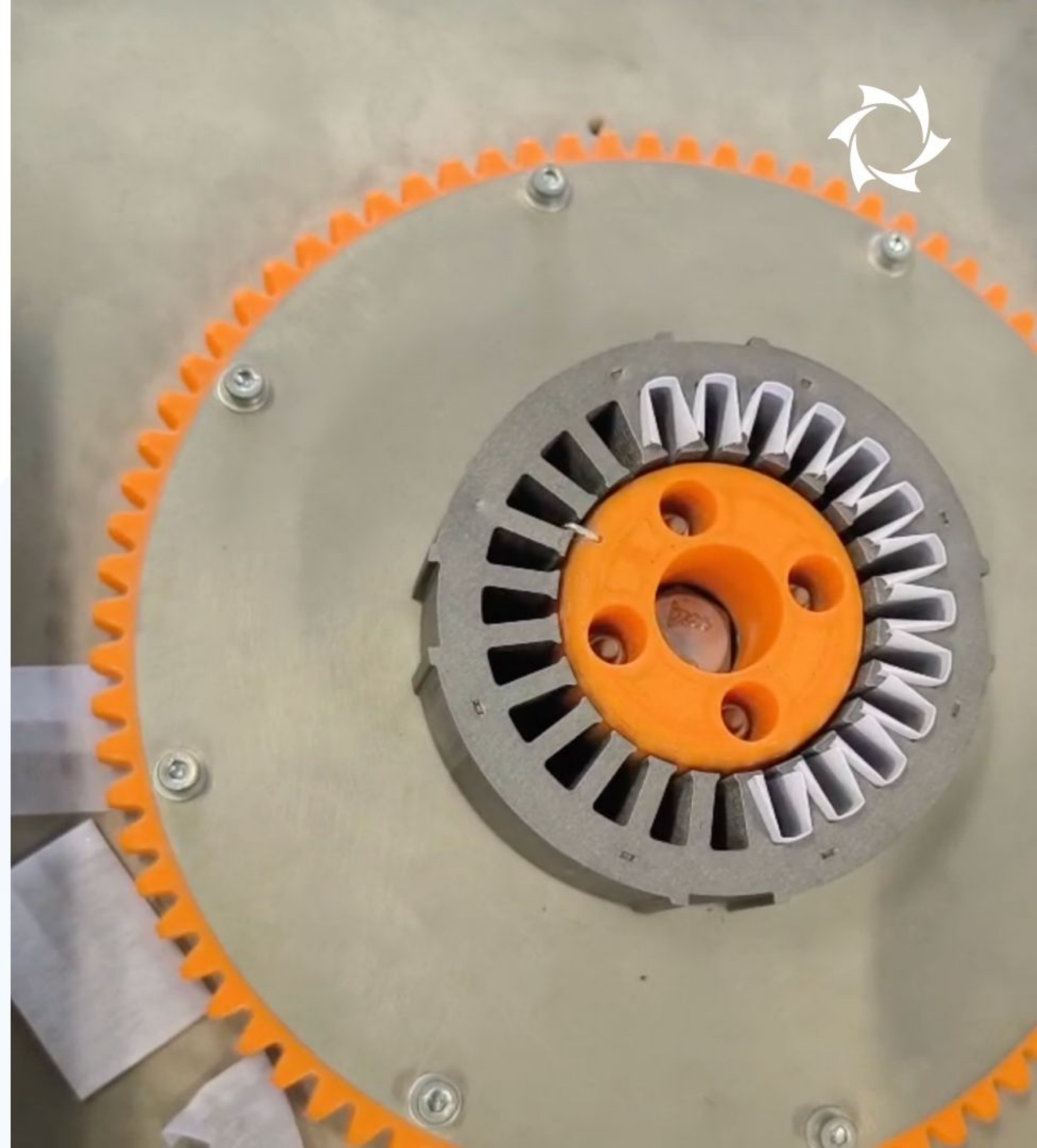
Dans le cadre des opérations de mise en service et de réglage de l'outil d'emboutissage, le premier produit de série a été fabriqué : **le stator de l'entraînement intégré pour outillage électroportatif**

Avril



Une machine à rainurer a été mise en service pour la production du stator des Meuleuses d'angles

Mai





Le drone de classe super-lourde "Motylok", équipé de moteurs électriques asynchrones et développé au sein de "Sovelmash", a été testé pour la première fois en extérieur

Mai



**Le processus
technologique a été lancé,
qui permettra de fabriquer
en série les noyaux de
stators et de rotors**

Juin





La machine de matriçage à froid a été livrée. Elle servira à produire des arbres et des axes pour des moteurs à raison de 6 pièces par seconde

Juin



Les **rotors** de gabarit 318 ont été reçus avec un empilement de 55mm.

Les **bâtis** pour le moteur de gabarit 318, prévus pour un empilement de 50 mm, ont été préparés

Juin





La centrale frigorifique a été mise en service — il s'agit du système d'équipements techniques le plus complexe au sein du BTEI

Juillet

De nouveaux autres équipements ont été réceptionnés :

- installation de briquetage des copeaux,
- installation d'imprégnation sous vide,
- deux machines pour l'enroulement des sections,
- machine pour l'insertion des bobinages

Juillet





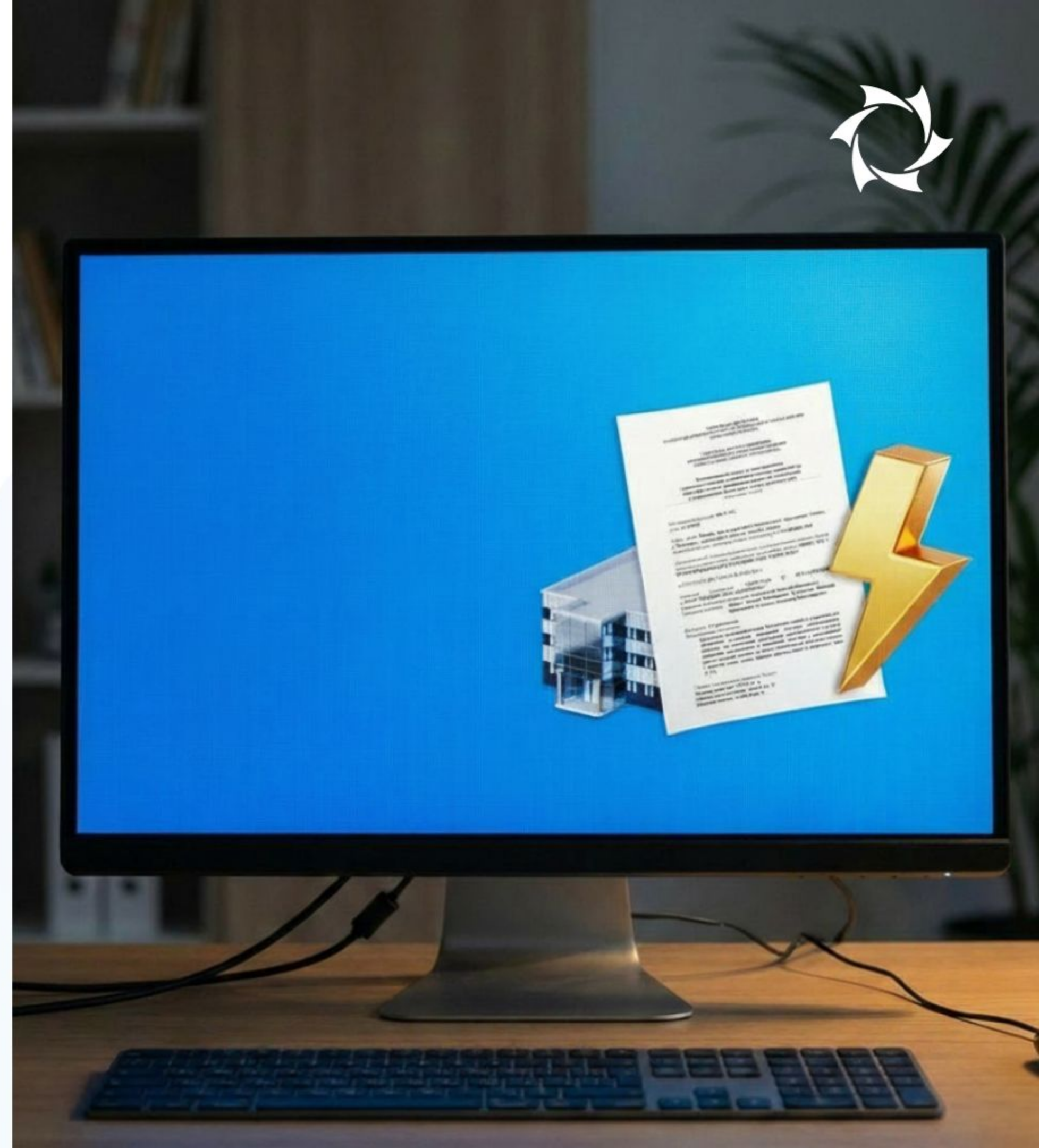
**On a commencé les essais
complets des moteurs**

Août



**Sovelmash a reçu le
certificat d'approbation du
projet architectural et
urbanistique délivré par le
Comité de l'architecture et
de l'urbanisme de la ville
de Moscou**

Août



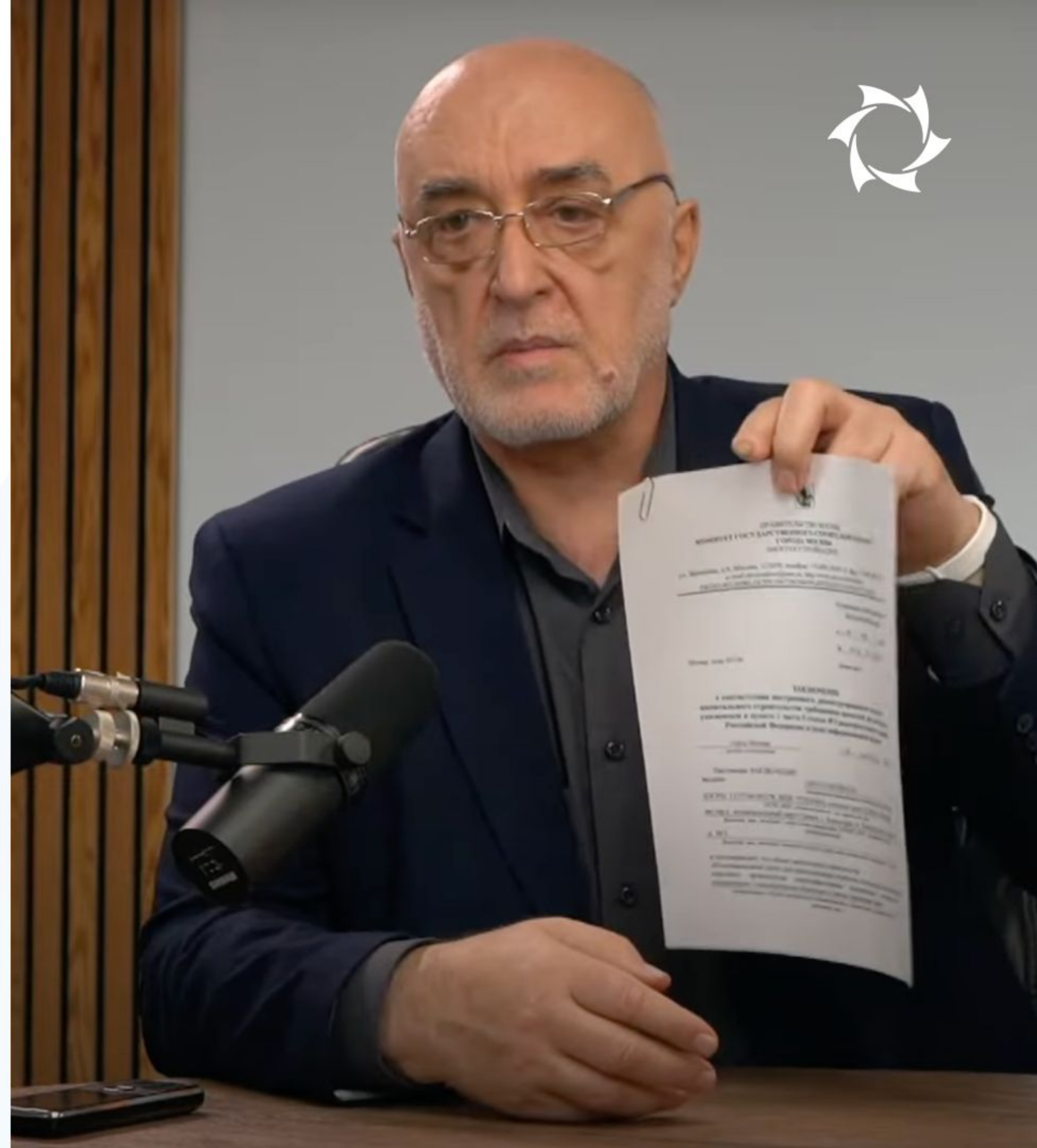


Sovelmash a mené une série de négociations avec des clients potentiels, à l'issue desquelles elle a entamé l'élaboration des cahiers des charges techniques

Septembre

**Le 17 septembre 2025, la
SARL Sovelmash a reçu
l'attestation d'achèvement
des travaux**

Septembre





En production, les éléments suivants ont été mis en service :

- **une installation de découpe de cales d'emballage en mousse,**
- **l'emboutissage sur presse de segments de rotors de moteurs aéronautiques**

Octobre



Un nouvel équipement est arrivé :

- un tunnel de thermo rétraction pour emballages thermo rétractables,
- plusieurs tours à commande numérique

Octobre





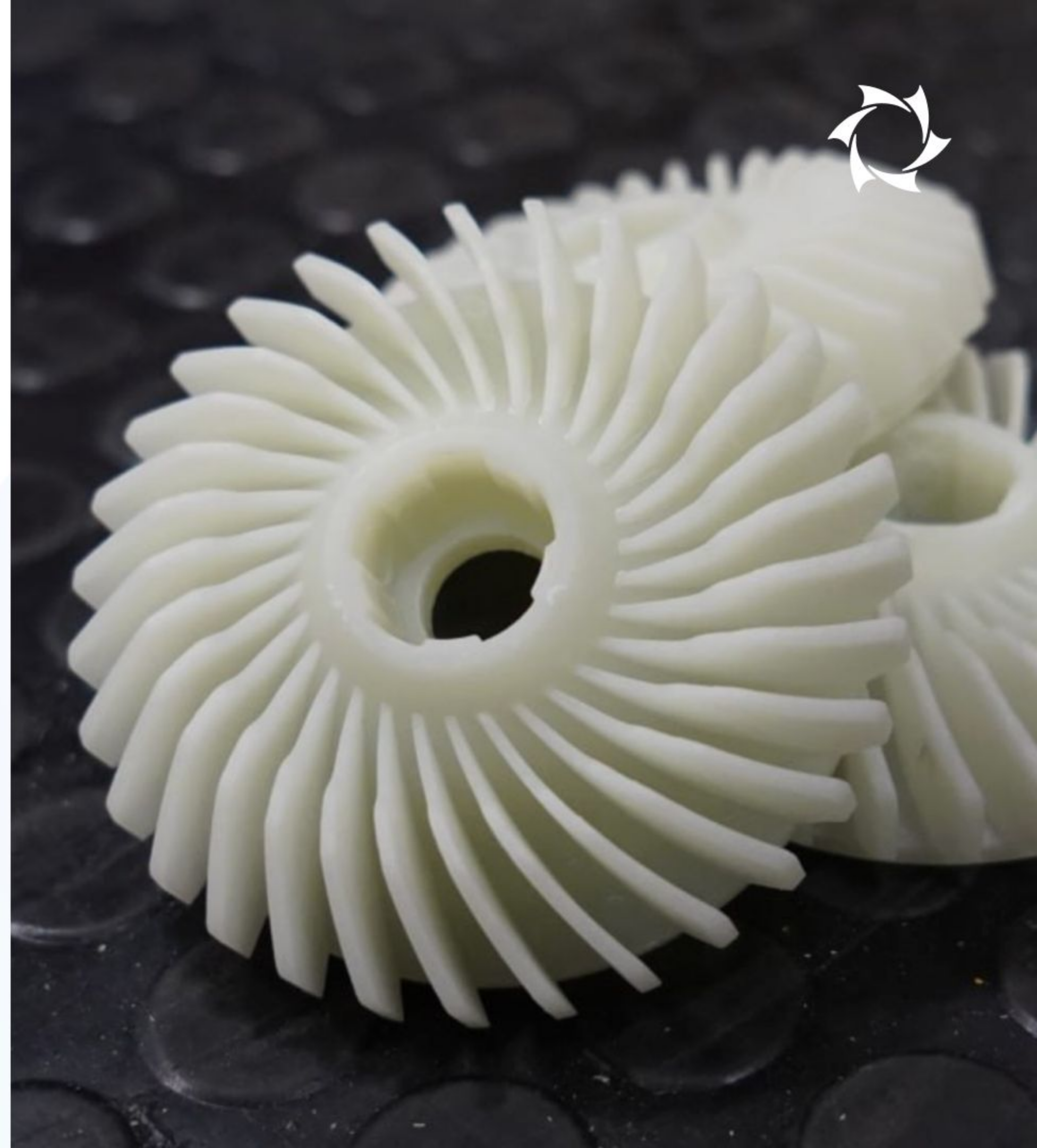
Ont été livrés :

- **une installation pour la fabrication d'emballages en polystyrène expansé,**
- **un banc vibrant pour les essais des produits**

Novembre

Le processus de coulée des bagues de la turbine a été lancé, des composants ont été fabriqués pour le premier produit commercial — la meuleuse d'angle

Novembre





L'installation de chauffage
par induction **par des
courants à haute fréquence**
a été mise en service

Décembre

Visiteurs du BTEI "Sovelmash"

Visite d'un partenaire de
SOLARGROUP du Portugal

Avril





Visiteurs du BTEI "Sovelmash"



Les principaux partenaires
de SOLARGROUP d'Afrique
du Sud ont visité le BTEI

Juillet



Visiteurs du BTEI "Sovelmash"



**Gilles Weber et les
principaux partenaires de
SOLARGROUP d'Afrique
francophones ont visité le
BTEI**

Août

Visiteurs du BTEI "Sovelmash"

Le blogueur renommé
Sergueï Brekotin a évoqué
"Sovelmash" sur son blog,
consacré à l'énergie, à
l'économie et à la
géopolitique

Novembre





Application de la technologie "Slavianka" dans le monde



Les partenaires
SOLARGROUP d'Ohrid ont
modernisé une embarcation
traditionnelle en y installant
un moteur électrique à
technologie "Slavianka" et
des panneaux solaires

Mars



Un bateau solaire équipé d'un moteur utilisant la technologie "Slavianka" a participé à l'**Exposition internationale du transport nautique Nautika**

Avril



En Sibérie, des essais d'une motoneige équipée d'un **moteur à technologie "Slavianka" ont eu lieu.**

Avril





En AFRIQUE DU SUD
le directeur de la
COOPÉRATIVE DE
PRODUCTION "Ressource"
Andrei LOBOV a présenté la
technologie "**Slavianka**" aux
participants de la course
internationale de voitures
solaires

Juillet



**Au Bénin se sont déroulés
les premiers essais du
moteur de bateau équipé
d'un moteur de type
"Slavianka"**

Juillet





Actualités du volet investissement

Événements

Une première conférence de **SOLARGROUP** s'est tenue en Serbie

Février





Événements



En Angola, une conférence s'est tenue dans le cadre de la tournée SOLARGROUP Africa Business Forum

Juin

Événements

Au Mozambique, aussi une conférence s'est tenue dans le cadre de la tournée SOLARGROUP Africa Business Forum

Juin





Événements



En Afrique du Sud, 4 conférences se sont tenues dans le cadre de la tournée **SOLARGROUP Africa Business Forum**

Juin

Événements

Au Nigeria, là aussi, une conférence a eu lieu dans le cadre de la tournée SOLARGROUP Africa Business Forum

Juillet



PROCHAINE PRÉSENTATION



LOMÉ

27.12.2025



Événements



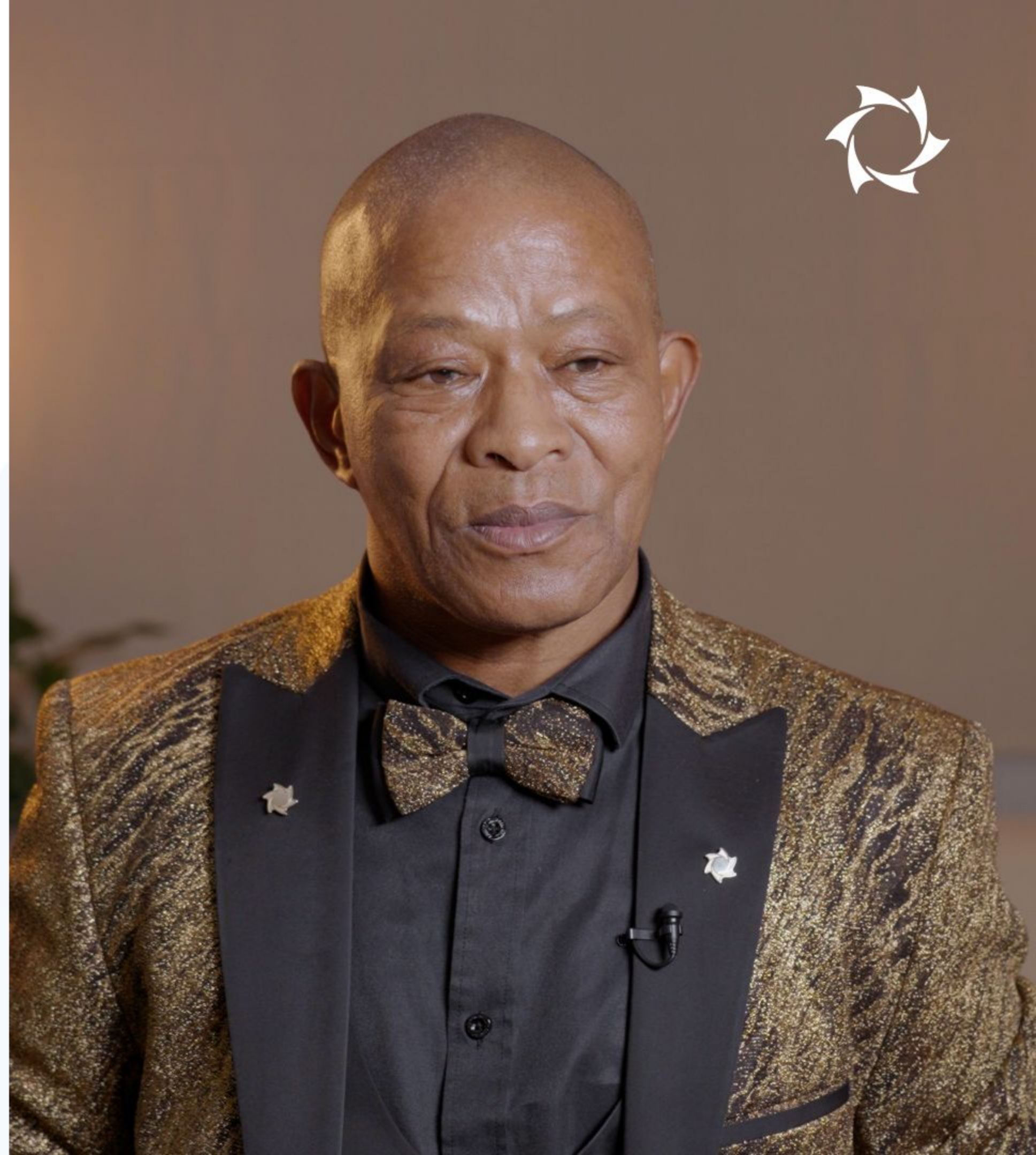
Une grande présentation
SOLARGROUP a eu lieu au
Togo

Décembre

Événements

SOLARGROUP a nommé des représentants des projets dans plusieurs pays africains : Sivuyile Thembinkosi MTSHEMLA en Afrique du Sud, Pacôme MEA en Côte d'Ivoire et Wilfried OBOSSOU au Bénin

Janvier





Événements



Le grand prix a été remis aux gagnants de la loterie SOLARGROUP — une moto Denzel Liberty équipée d'un moteur innovant utilisant la technologie "Slavianka"

Août

Espace personnel SOLARGROUP



**Ajout de l'authentification
dans l'espace personnel via
Telegram**

Février

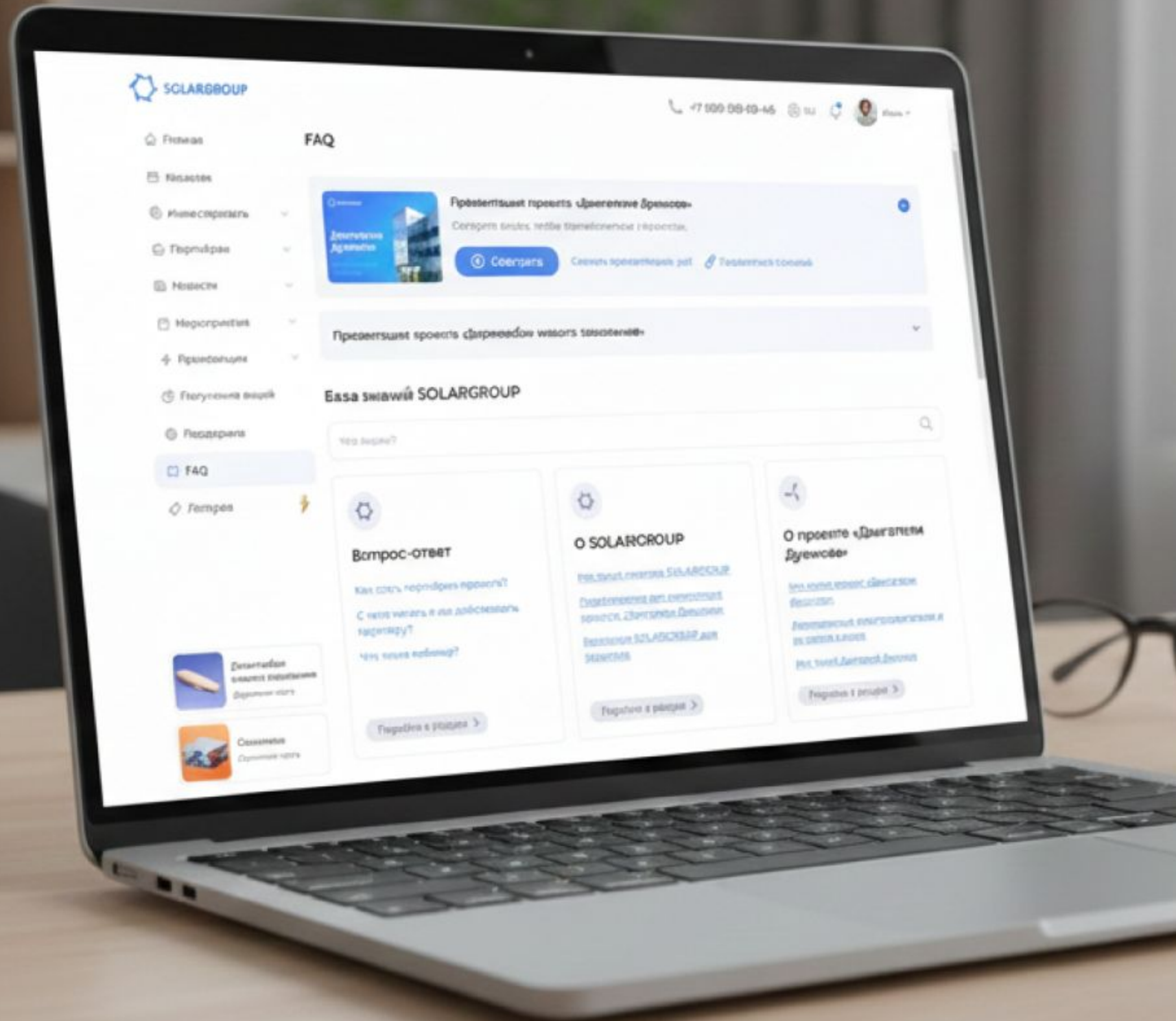


Espace personnel SOLARGROUP



Pour la commodité des utilisateurs de l'espace personnel, des sections distinctes FAQ et Support ont été créées

Mars



Espace personnel

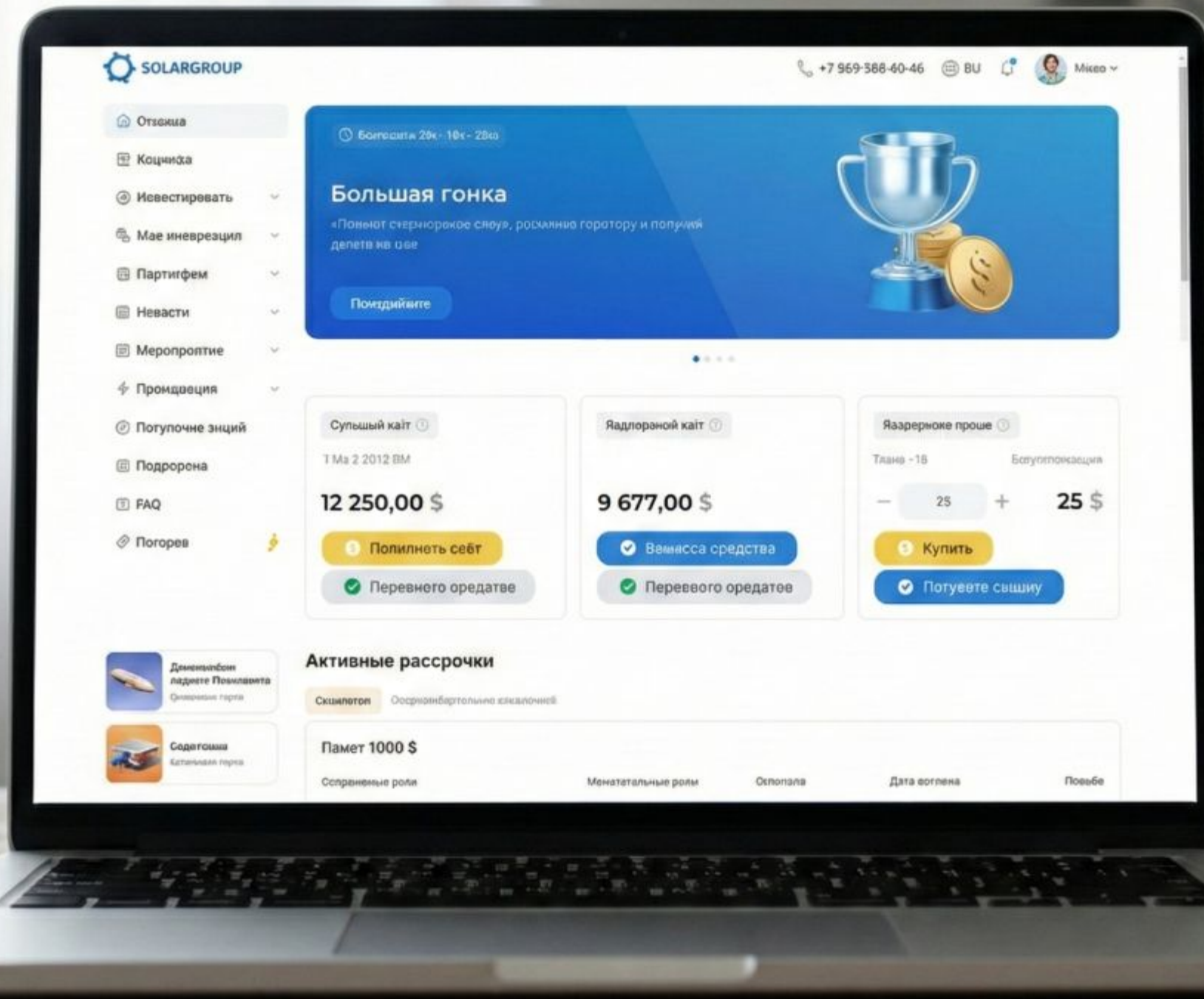
SOLARGROUP

Le Back-Office fonctionne
désormais en Langue serbe

Avril



Espace personnel SOLARGROUP



Dans le compte
SOLARGROUP, le classement
des investisseurs et les parts
par projet ont été ajoutés

Avril

Espace personnel SOLARGROUP

La possibilité d'installer le
Back-Office en tant
qu'application PWA a été
ajoutée

Juillet

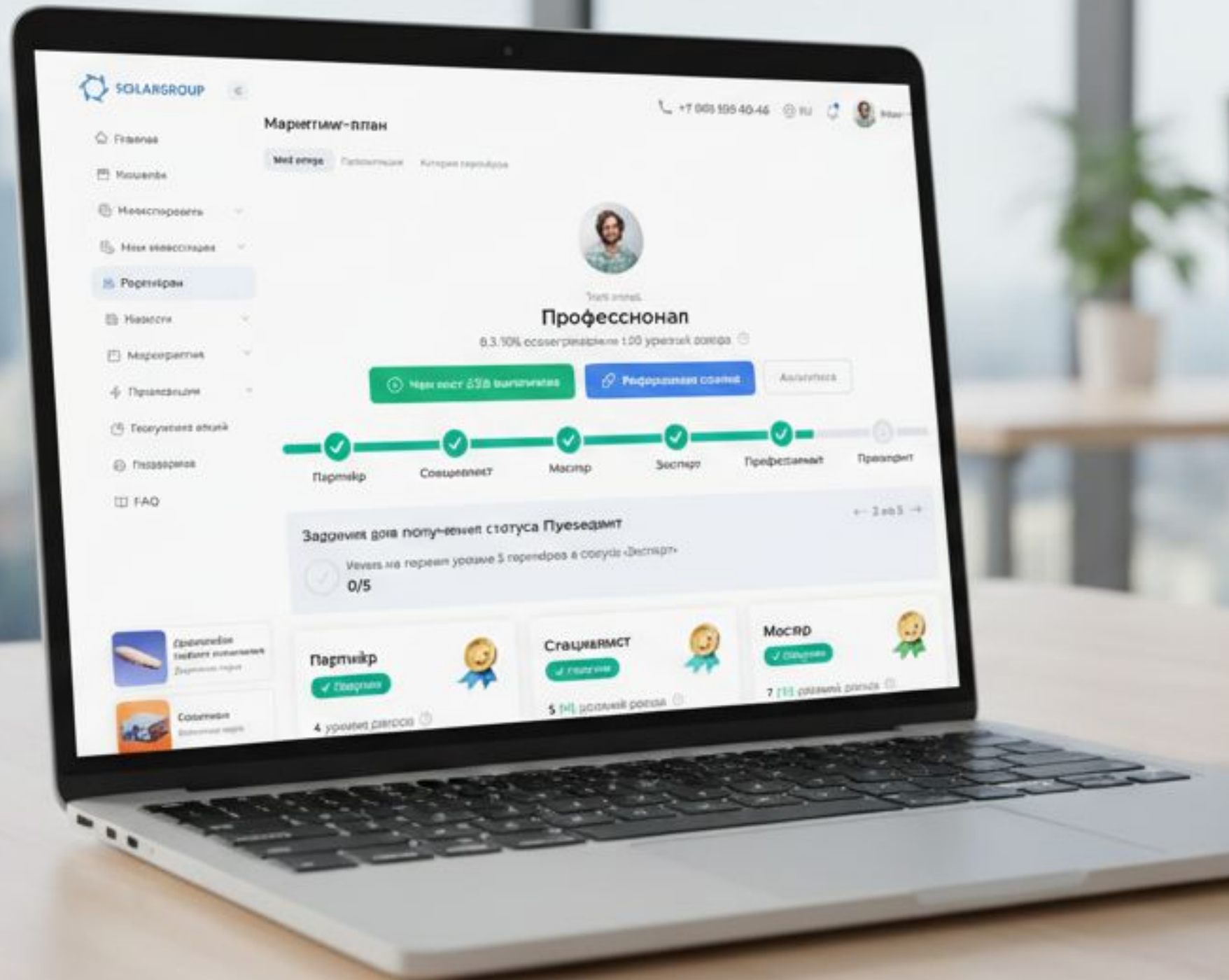


Espace personnel SOLARGROUP



Dans la section "Partenaires",
la sous-section
"Plan marketing" a été
entièrement mise à jour

Novembre



Le bilan de l'année 2025 en chiffres



Investissements

113 577 633 \$

+15 975 893 \$



Investisseurs

84 834

+9 522



Partenaires

23 578

+2 394



Inscriptions

589 044

+47 880



Investissez dans les technologies de l'avenir !

En savoir plus

