



# О СОЗДАНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В 2021 ГОДУ

## 174

организации

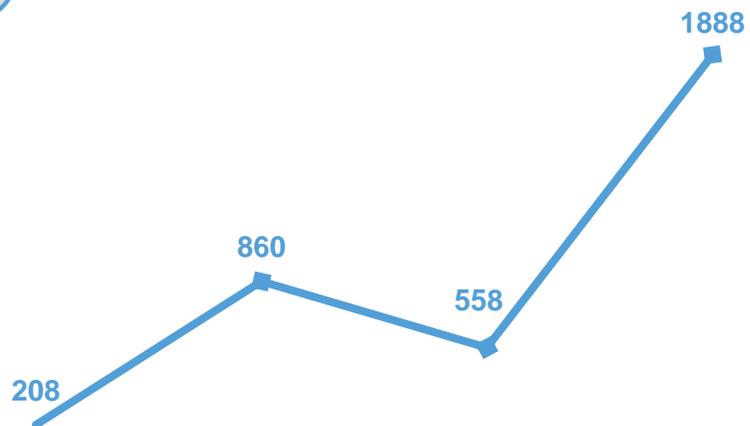
## 3514

передовых технологий

Использовали в своем производстве



## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПО ПЕРИОДАМ НАЧАЛА ВНЕДРЕНИЯ



до 1 года

от 1 до 3 лет

от 4 до 5 лет

от 6 и более лет

## ПО ГРУППАМ ПЕРЕДОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



■ Проектирование и инжиниринг

■ Производство, обработка и сборка

■ Технологии автоматизированной идентификации, наблюдения и/или контроля

■ Связь, управление и геоматика

■ Производственная информационная система и автоматизация управления производством

■ Технологии промышленных вычислений и больших данных

■ <<Зеленые технологии>>

■ Передовые методы организации и управления производством