



Министерство промышленности и науки
Свердловской области

**О задачах по цифровизации предприятий промышленного
комплекса Свердловской области и существующих мерах
поддержки цифровизации промышленных предприятий**

Министр промышленности и науки
Свердловской области

Пересторонин Сергей Валентинович

г. Екатеринбург
15 декабря 2020 года

Стратегическое направление – цифровизация промышленности

Стратегия промышленного и инновационного развития Свердловской области на период до 2035 года

Цифровая трансформация промышленного комплекса Свердловской области

Основная задача – внедрение технологий с использованием цифровым сервисов и решений

Примеры цифровых решений на предприятиях Свердловской области

АО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» (г. Нижний Тагил)

Инвестиционный проект –

«Строительство комплекса доменной печи № 7»

Основные показатели реализации проекта:

- затраты на реализацию проекта - 15 000 млн. рублей;
- Реализация инвестиционного проекта «Строительство комплекса доменной печи № 7» позволила избежать массовой отправки сотрудников в неоплачиваемые отпуска (более 300 чел)



Примеры цифровых решений на предприятиях Свердловской области

АО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» (г. Нижний Тагил)

Инвестиционный проект – «Умный склад» цеха прокатки широкополочных балок»

Основные показатели реализации проекта:

- затраты на реализацию проекта – 500 млн. рублей;
- создано (модернизировано) – 75 рабочих мест



Примеры цифровых решений на предприятиях Свердловской области

Закрытое акционерное общество Научно-производственный холдинг «ВМП» (г. Арамиль)

Инвестиционный проект - **Создание нового автоматизированного завода по производству лакокрасочных материалов и металлических порошков**

Основные показатели проекта

- Объем капиталовложений – 1 млрд. рублей
- Производственные мощности ЛКМ – 15000 тонн/год
- Производственные мощности порошков – 2000 тонн/год
- Создано 93 рабочих места



Пути совершенствования цифровых решений

- ✓ Внедрение цифровых платформ;
- ✓ Использование электронных площадок;
- ✓ Инновационный кластер – биржа контрактного производства



Инструменты поддержки
цифровой трансформации

- ✓ Программы Фонда развития промышленности и Фонда технологического развития промышленности Свердловской области;
- ✓ Грантовая поддержка

Грантовая поддержка проектов по разработке и внедрению российских цифровых решений

1. Поддержка внедрения отечественных решений на базе цифровых технологий

Гранты на сумму до 300 млн. рублей могут получить компании-заказчики на цифровую трансформацию производственных и управленческих процессов. Грант предполагает финансирование до 80% стоимости внедрения.

2. Поддержка проектов малых инновационных предприятий

Программы ориентированы на поддержку и развитие ИТ-стартапов, разрабатывающих цифровые решения. Размер гранта может составлять до 20 млн. рублей.

3. Поддержка проектов пилотного внедрения отечественных цифровых решений

Гранты до 80 млн. рублей компаниям-заказчикам на первое коммерческое внедрение отечественных цифровых решений.

4. Поддержка проектов российских компаний-разработчиков программного обеспечения

Гранты до 300 млн. рублей на разработку (доработку) решения на более зрелых стадиях реализации.