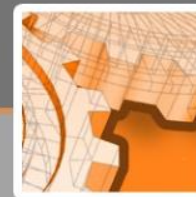
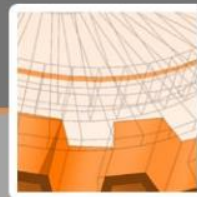
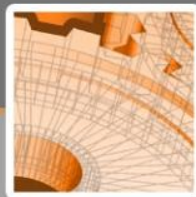
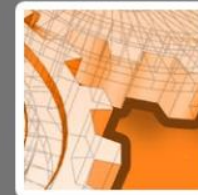
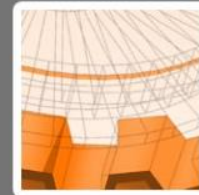
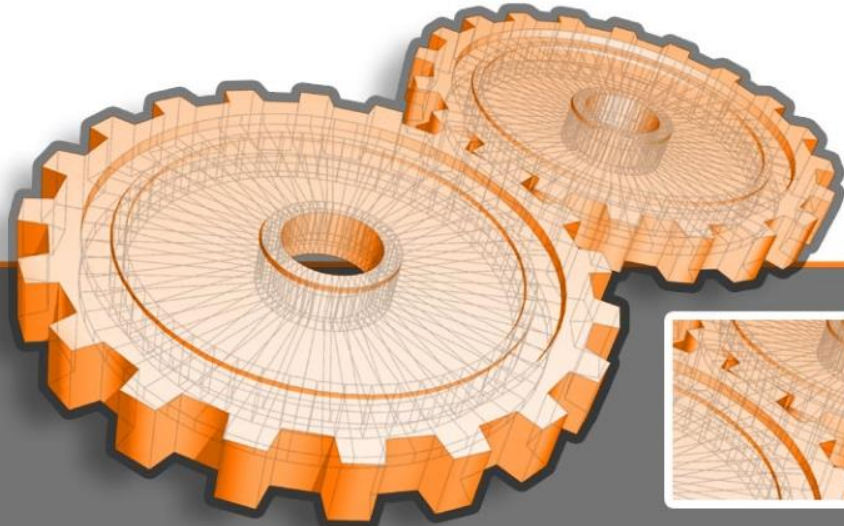


# ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



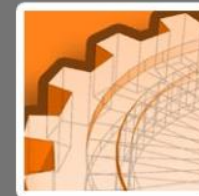
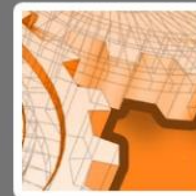
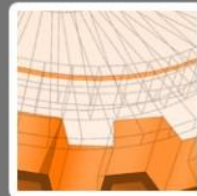
# Участники стратегической сессии

- Руководители, сотрудники промышленных предприятий;
- Ученые ;
- Руководители СПО;
- Представители государственных органов власти (Министерство Энергетики и ЖКХ УР, Министерство промышленности и торговли УР, Министерство экономики УР)



# ОСНОВНЫЕ ТРЕНДЫ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

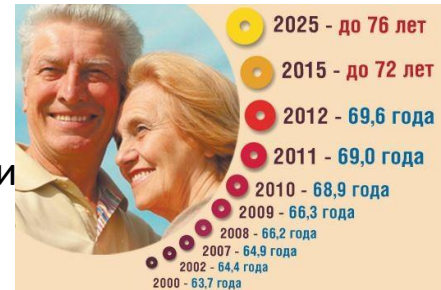
- Снижение объема Гособоронзаказа и необходимость диверсификации ОПК
- Увеличение доли уникальных несерийных заказов
- Рост количества удаленных рабочих мест ( в т.ч. аутсорсинг)
- Рост требований к квалификации персонала в УР
- Рост требований к потребительским свойствам продукта (услуги)



# ВОЗМОЖНОСТИ

## Жители УР

Повышение социальных гарантий  
Снижение заболеваний и рост продолжительности жизни  
Появление новых рабочих мест  
Товары становятся более безопасными  
Совершенствование материальной базы



## Учебные заведения

Увеличение потребности в современном образовании  
Повышение квалификации преподавательского состава



## Промышленные предприятия

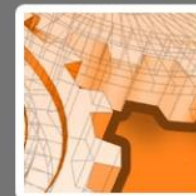
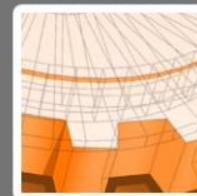
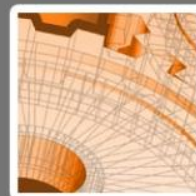
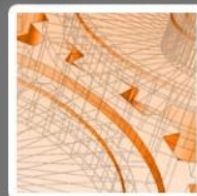
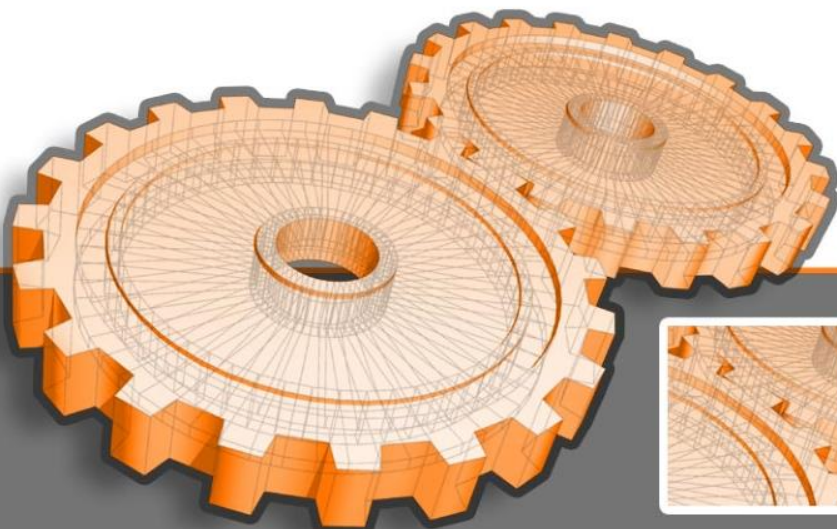
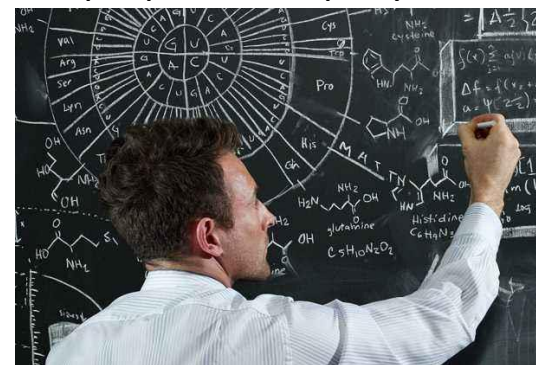
Рост производительности труда  
Освоение новых технологий  
Развитие кооперации  
Выход на новые рынки за счет диверсификации производства



## Работник

Развитие, повышение компетенций  
Увеличение востребованности ученых, в т.ч. для разработки продукции гражданского назначения

## Ученый

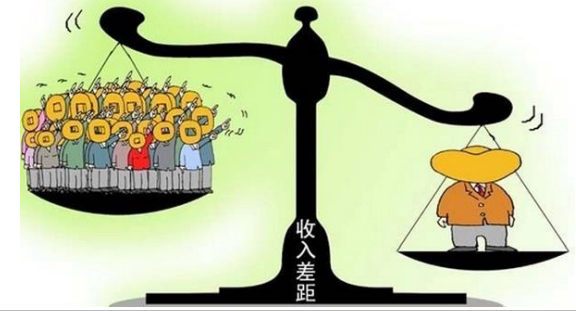


# УГРОЗЫ

Житель УР

Расслоение общества

Потеря работы



Промышленное  
предприятие

Снижение уровня доходов предприятий

Дефицит собственных кадров

Недостаток квалифицированных кадров

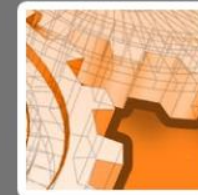
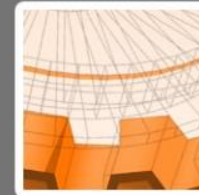
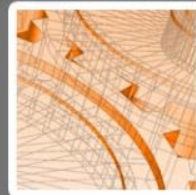
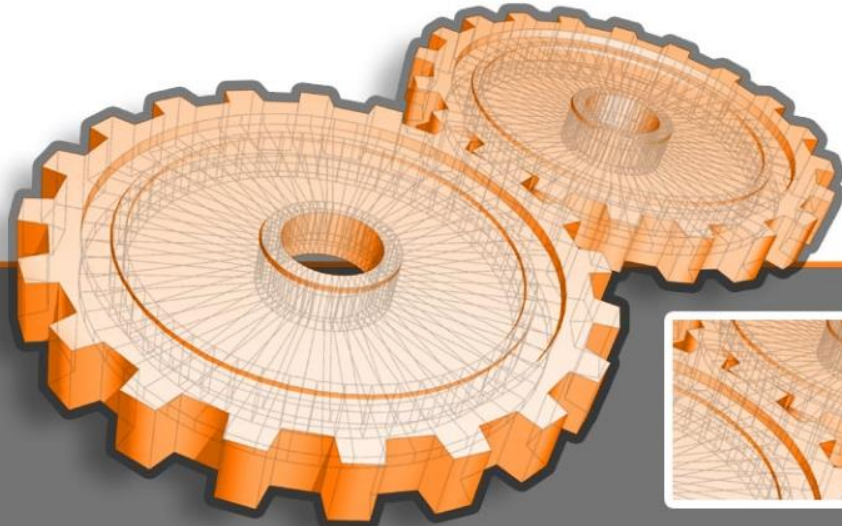
Повышение затрат, снижение рентабельности, ликвидности

Зависимость от предприятий от изготовителей высокотехнологического оборудования ( технологическая зависимость)



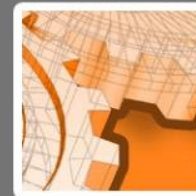
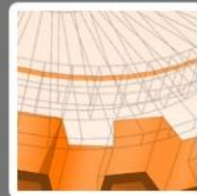
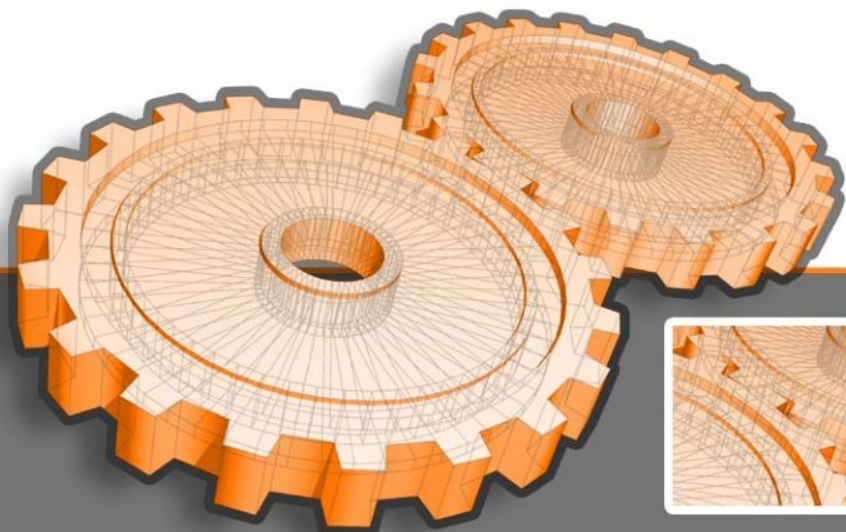
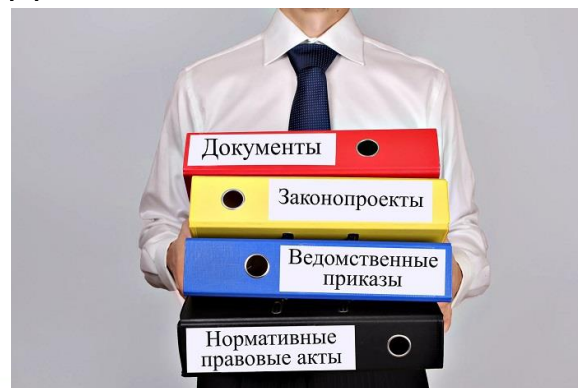
СПО

Снижение востребованности выпускников СПО

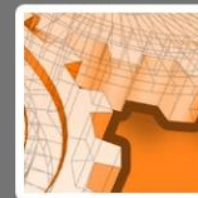
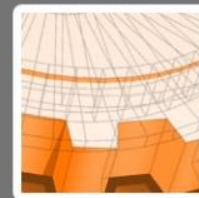
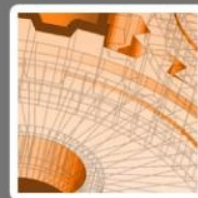
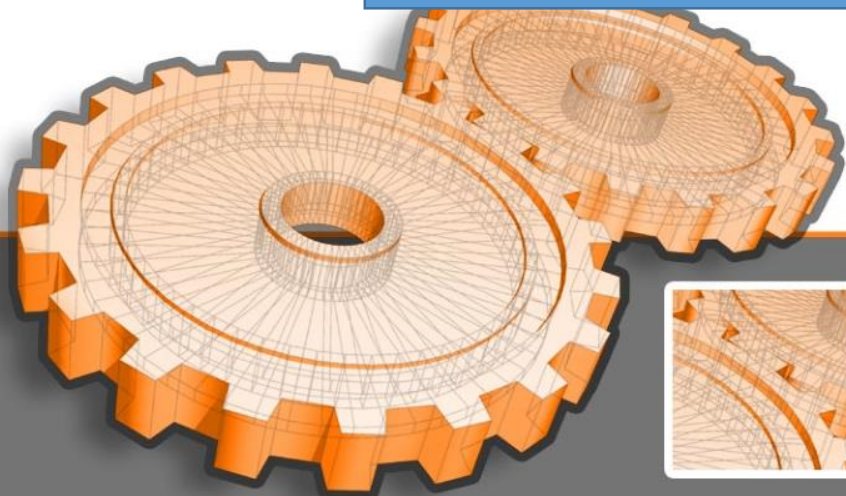
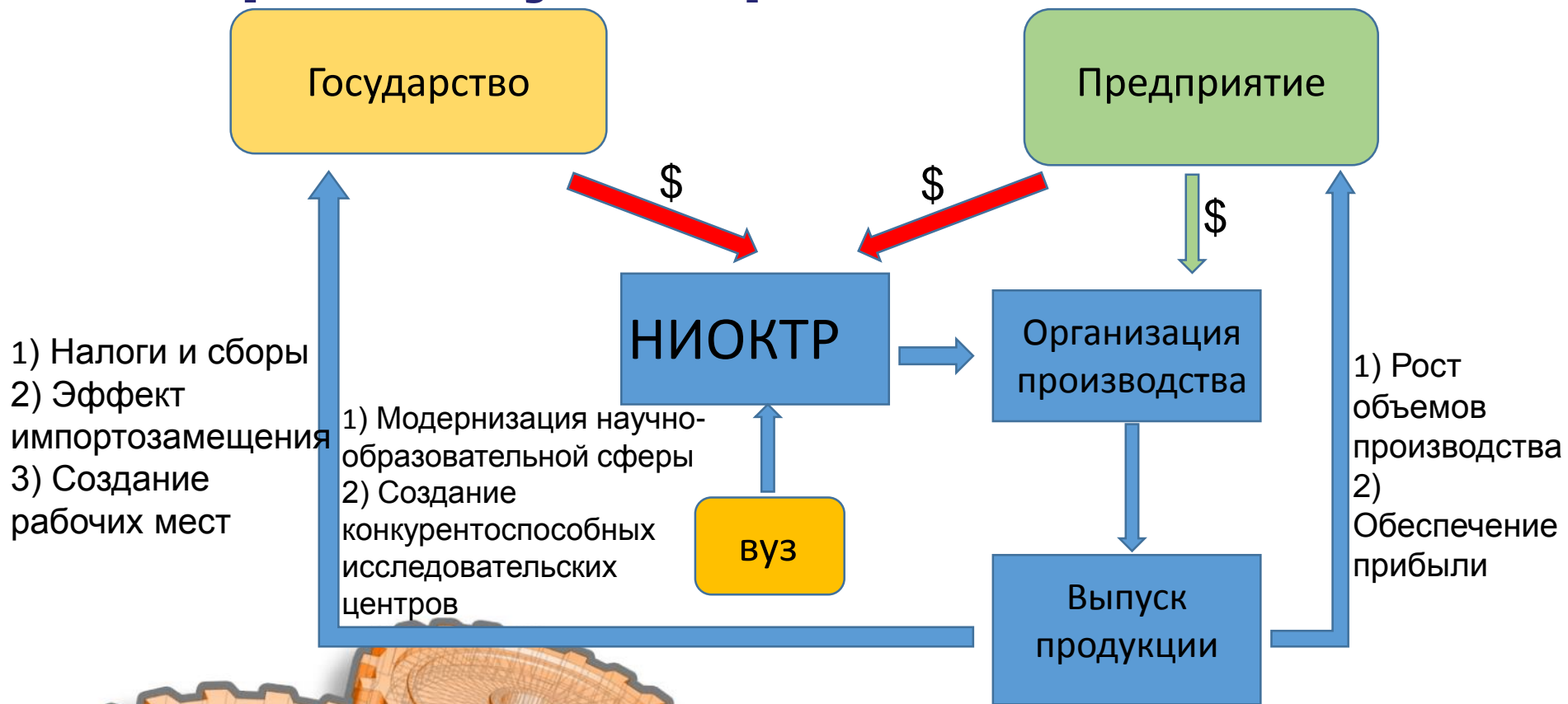


# НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

1. Разработка государственной программы развития профессионального переобучения
2. Изменение законодательства в части согласования строительства инфраструктуры на отдельных земельных участках
3. Разработка Закона о профессиональном образовании (координация деятельности государства, предприятий и СПО)
4. Постановление Правительства УР (поддержка кооперации науки и производства для выпуска инновационной продукции, аналог федерального П218)
5. Разработка законопроекта по регулированию трудовых отношений с удаленными рабочими местами

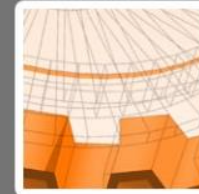
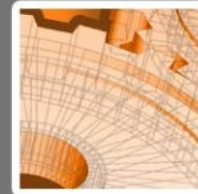
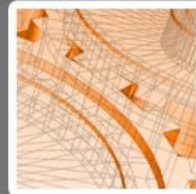
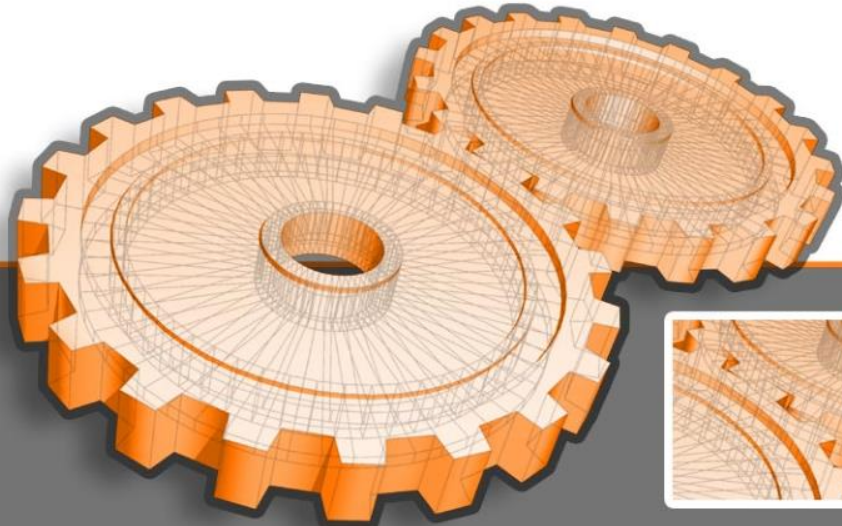


# Постановление правительства по поддержке кооперации науки и производства



# ФОРМАТЫ

1. Сетевая организация предприятий для освоения изготовления качественных комплектующих
2. Взаимодействие Предприятий, вузов и СПО для повышения качества образования
3. Формирование совместных дорожных карт Правительства УР и предприятий по развитию новых направлений бизнеса
4. Кооперация науки и промышленности для разработки новых технологий или продукции





# ТЕХНОЛОГИИ

1. Датчики, которые могут отслеживать и оценивать состояния здоровья
2. Развитие системы искусственного интеллекта
3. Развитие систем дистанционного обучения
4. Создание интернет сервисов поиска удаленной работы
5. Внедрение цифровых систем производства

