

УДМУРТСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
КЛАСТЕР

3 ГЛАВНЫХ
ВОПРОСА О
КЛАСТЕРЕ

Вопрос №1

Д Л Я

Ч Е Г О



**ПОТРЕБНОСТЬ
ПРЕДПРИЯТИЙ РЕГИОНА**

**СНИЖЕНИЕ
ИЗДЕРЖЕК**

НА ТЕХНИЧЕСКОЕ
ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ
ИНФРАСТРУКТУРУ
ПОДГОТОВКУ КАДРОВ
НИОКР
СЕРТИФИКАЦИЮ
ВЫВОД НА РЫНОК

**ПОТРЕБНОСТЬ
ПРЕДПРИЯТИЙ РЕГИОНА**

**ЗАГРУЗКА
ИЗБЫТОЧНЫХ
МОЩНОСТЕЙ**



ЗАДАЧА для всех

НАЙТИ
НОВЫЕ
ПРОДУКТЫ

КЛАСТЕР

создан для:

Формирования условий появления новых **продуктов**.

Объединения сил при решении задач прототипирования и быстрого **освоения** новых продуктов двойного назначения.

Снижения издержек на техническое перевооружение, подготовку **кадров**, создание инфраструктуры

Идея кластера

СОЗДАНИЕ ОСОБОЙ
ТЕРРИТОРИИ
ПРОТОТИПИРОВАНИЯ
И БЫСТРОГО ОСВОЕНИЯ

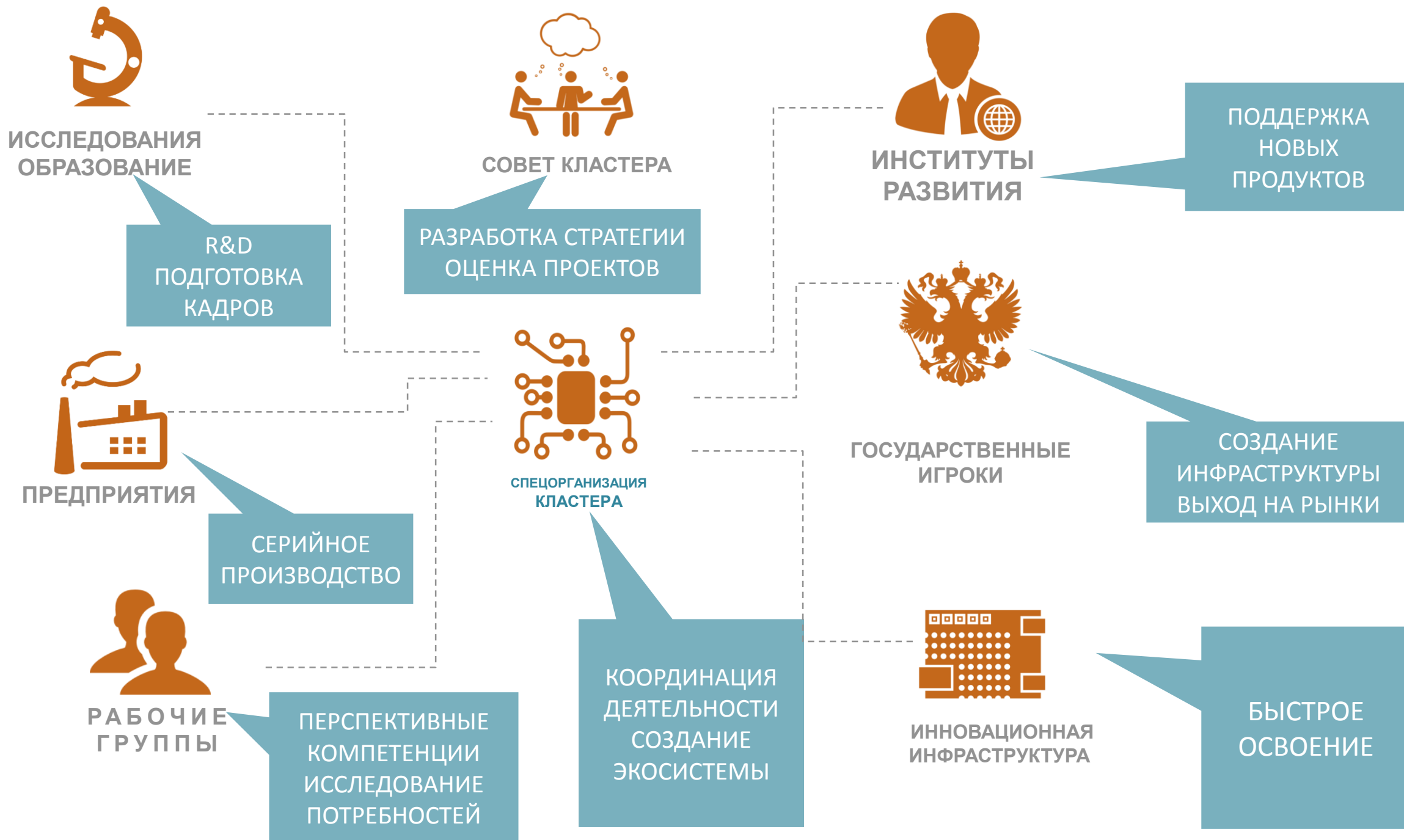
Вопрос №2

КАКАЯ

СТРУКТУРА

КЛАСТЕРА

ОРГСТРУКТУРА КЛАСТЕРА



СУЩЕСТВУЮЩИЕ



ИНФРАСТРУКТУРА



УЧЕБНЫЕ ЦЕНТРЫ



ВЫВОД НА РЫНОК



ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ



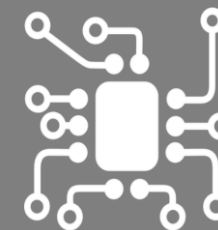
СУБСИДИРОВАНИЕ
СТАВКИ



НИОКР

МЕРЫ
ГОСПОДДЕРЖКИ
КЛАСТЕРА

через



СПЕЦОРГАНИЗАЦИЮ



АО «Управляющая
компания «Удмуртский
машиностроительный
кластер»

Финансирует подготовку **кадров**

Финансирует продвижение новых **продуктов**

Участвует имуществом в кластерных **проектах**

Вопрос №3

К А К И М

О Б Р А З О М

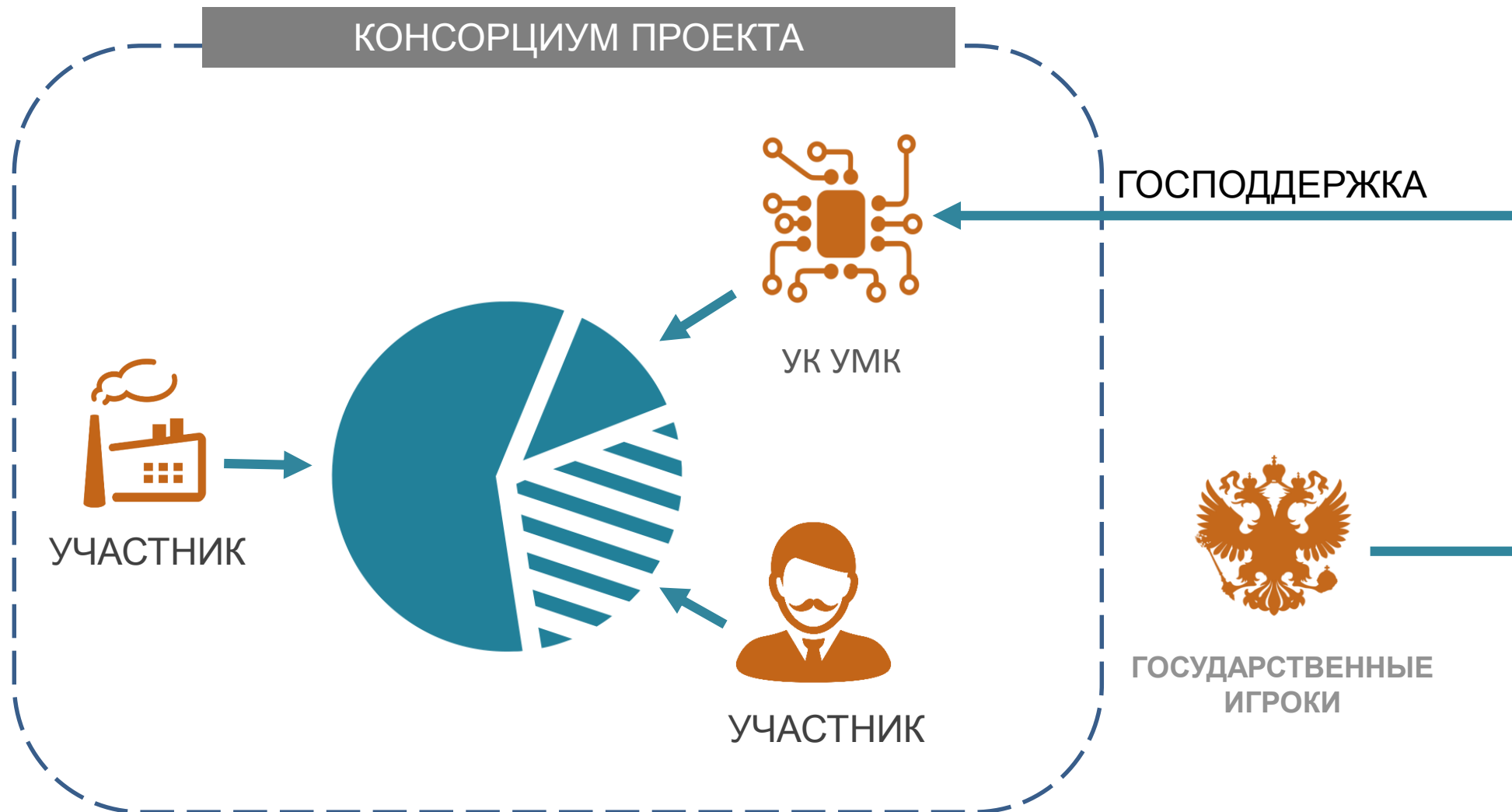


ИДЕЯ ПРОЕКТА



У Ч А С Т Н И К И П Р О Е К Т А

ШАГ 1. Формирование команды проекта



ШАГ 2. Создание консорциума для осуществления крупного капиталоемкого проекта, совместного привлечения финансирования, или для совместной борьбы за получение заказов.



ИНВЕСТОР

Продажа
проекта и
освоение

Идея
продукта



ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ФОНД

Рыночное
тестирование

Жизненный
цикл
продукта

Акселерация



КОНСОРЦИУМ ПРОЕКТА

Опытная
партия

Прототип

Схема
взаимодействия с
сетью венчурных
акселераторов
Venture Acceleration
Networks

ШАГ 3. Финансирование проекта

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КАРТА КЛАСТЕРА

ПРОРЫВНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ



ИЖГТУ
Ижевский государственный технический университет

ИИИТ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

НИИВТ
ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ

Физико-технический институт
Уральское отделение Российской Академии наук


АКСЕЛЕРАТОРЫ



РВК

Sk
Сколково

ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ



ВТБ

СБЕРБАНК

ВНЕШЭКОНОМБАНК

НОВЫЕ ПРОДУКТЫ

ВНЕДРЕНЧЕСКИЕ КОМПАНИИ



КАМ ИНЖИНИРИНГ

unmanned
Беспилотные системы

ZALA AERO GROUP
БЕСПИЛОТНЫЕ СИСТЕМЫ


BELFINGROUP
РОБОТИЗИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

СЕРВИСНЫЕ КОМПАНИИ

ЦЕНТРЫ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ
ЦЕНТРЫ СЕРТИФИКАЦИИ
ЦЕНТРЫ КОМПЕТЕНЦИЙ
УЧЕБНЫЕ ЦЕНТРЫ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ПОЛИГОНЫ

БЫСТРОЕ ОСВОЕНИЕ

ЯКОРНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



КАЛАШНИКОВ
КОНЦЕРН

КУПОЛ
ИЖЕВСКИЙ
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ
ЗАВОД

АКЦИОН

ОАО «Сарапульский
Радиозавод»

ИЖЕВСКИЙ РАДИОЗАВОД

ЧМЗ
ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
САРАПУЛЬСКИЙ ЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОРНЫЙ ЗАВОД

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ИЖЕВСКИЙ РАДИОЗАВОД

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ

ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ПАРК «РАЗВИТИЕ»
ИННОПОЛИС «РОБОГРАД»
Индустриальный парк «Ижевский завод»

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

АО «УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ
«УДМУРТСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР

ПРОТОТИП

ОПЫТНАЯ ПАРТИЯ

СЕРИЯ



**ВЫ ЕЩЕ НЕ В КЛАСТЕРЕ?
ВКЛЮЧАЙТЕСЬ!**