

О ходе работ по реализации кластерной инициативы «Тяжелое машиностроение»

(Кемеровская область)

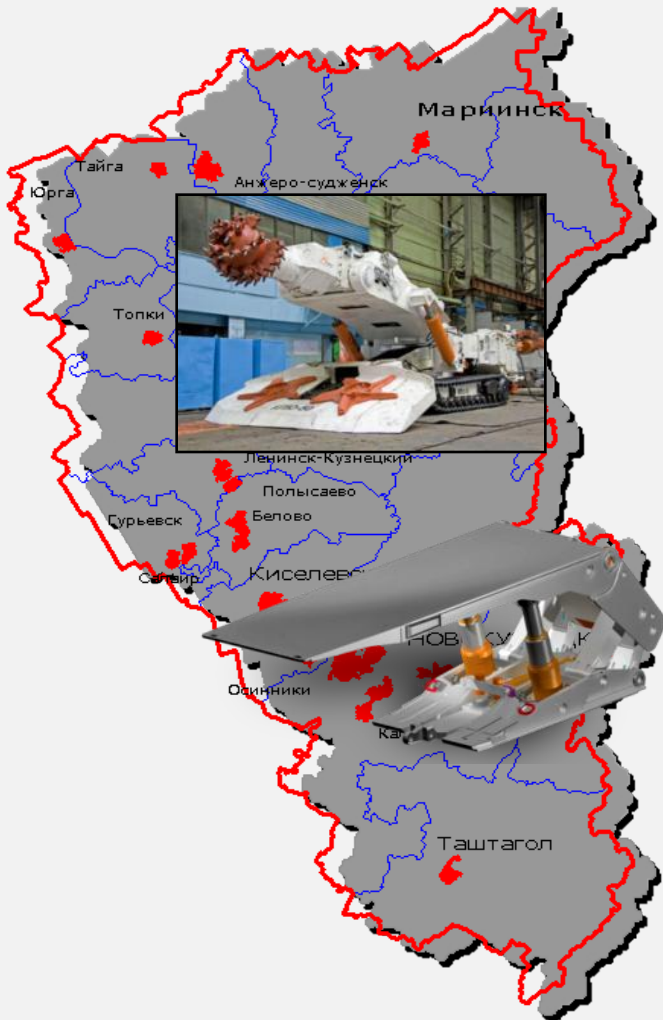
*Никитенко Сергей Михайлович, д.э.н.,
директор НО «Ассоциация машиностроителей «Кузбасса»,
член КСО РСПП СФО и комиссии РСПП по машиностроению*

Омск, 28.01.2014г.
Координационный совет по промышленной
и научно-технической политике МА «Сибирское соглашение»,
КСО РСПП СФО при участии членов Комиссии РСПП по машиностроению

Емкость рынка ГДО в регионе



Конкурентные преимущества зарубежных производителей



Рассрочка платежа при поставке дорогостоящего оборудования на срок от 5 до 7 лет под 5% годовых

Комплексная поставка оборудования и послепродажное сервисное обслуживание

Наличие мощной научно-технической базы и испытательных полигонов

Формирование институтов развития кластера

- **Институт сводного территориального заказа**

- Задача - совершенствование механизма размещения регионального заказа на ГДО и загрузка мощностей предприятий машиностроения;
- Цель - стимулирование спроса на производимую в регионе продукцию тяжелого машиностроения

- **Институт технического регулирования - Испытательный полигон ГДО**

- Проведение технической политики в целях повышения и контроля качества ГДО (включая импортируемое оборудование);
- Добровольная сертификация производителей ГДО

- **Институт инновационного развития- «Инновационное ядро»**

- Создание условий для инновационного развития и повышения инвестиционной привлекательности проектов промышленного развития

Инструменты развития регионального рынка продукции машиностроения

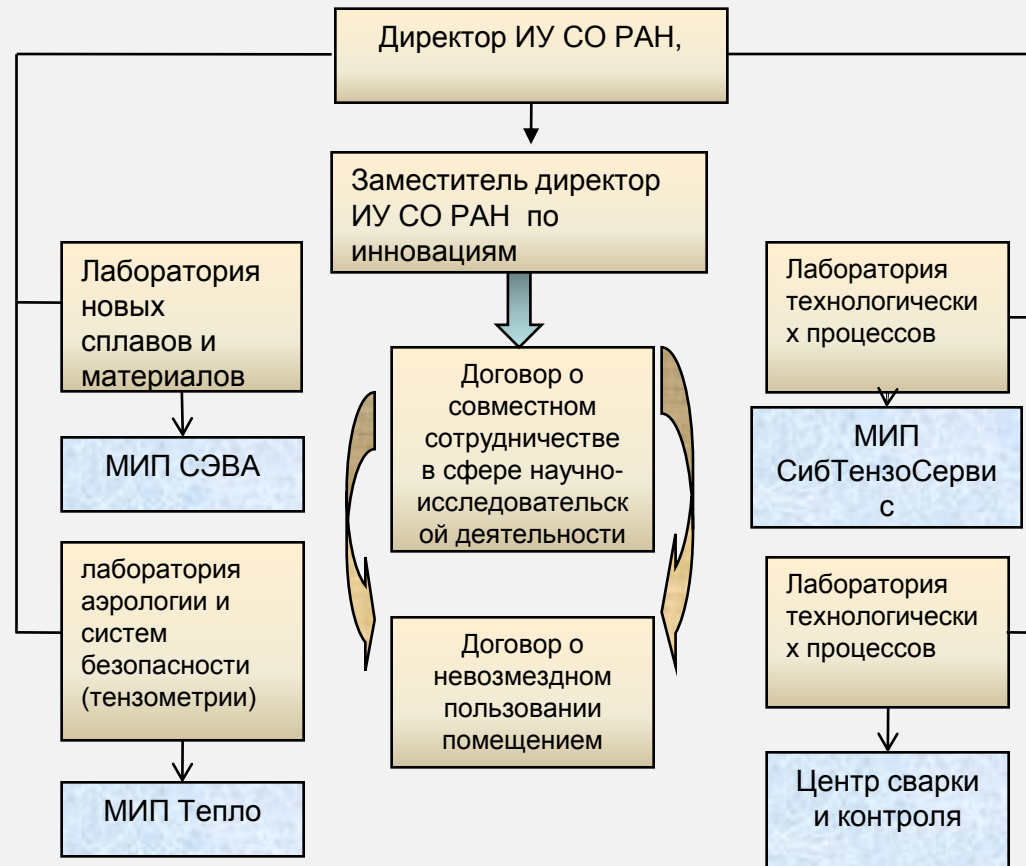
Сводный территориальный заказ

Качество ГДО –
техническая
политика через
реализацию
проекта
«Испытательный
полигон ГДО»
(технологический
аудит)

Рассрочка платежа
за поставленное
ГДО– финансово –
технологическая
аренда с
использованием
средств
негосударственных
пенсионных фондов

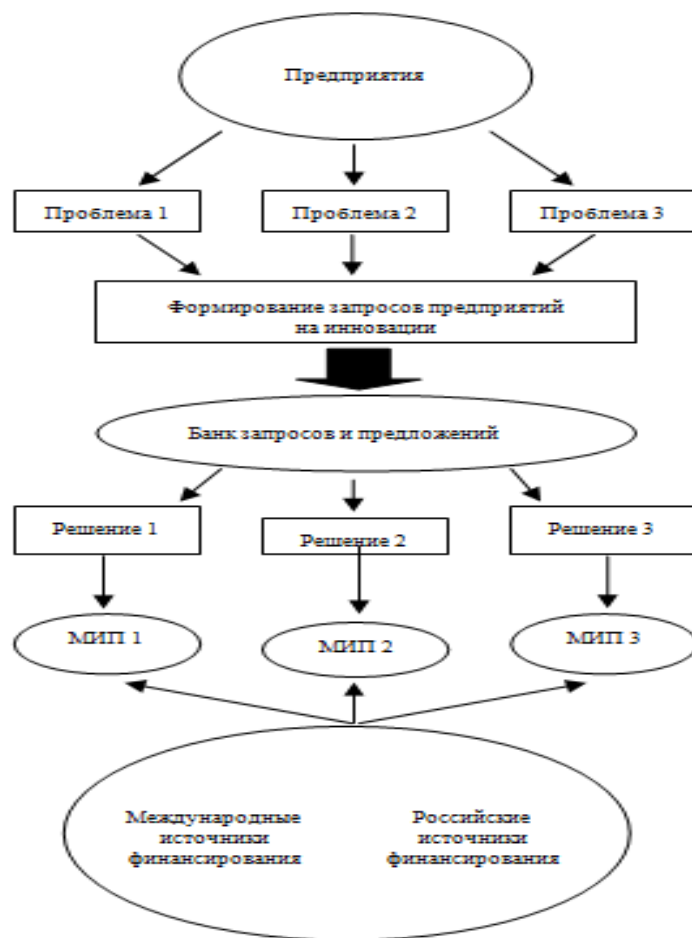
Государственная
поддержка
участников
реализации СТЗ
на основе ГЧП
(налоговые
льготы, гарантии
субъекта
федерации и т.п.)

Создание научных лабораторий на базе ИУ СО РАН с участием малых инновационных предприятий (Инновационное ядро)



Взаимодействие научной организации и бизнес-структур

(механизм «Запросы на технологические инновации»)



ХП "Испытательный центр оборудования для горнодобывающей промышленности"



Цель создания - проведение государственной технической политики в интересах отечественных производителей машиностроительной продукции.

Правовая форма организации – хозяйственное партнерство.

Вид хозяйственной деятельности - объект коллективного пользования (распределённый территориально).

Управляющая структура - государственный отраслевой институт по безопасности работ в горной промышленности - научный центр ВостНИИ при участии Института угля СО РАН.

Основные функции ИЦ ГДО (полигон)

- **Фундаментальная функция** ИП ГДО ориентирована на создание научных основ разработки новых поколений машин для комплексной механизации и автоматизации открытого и подземного способов добычи полезных ископаемых.
- **Научно-исследовательская функция** ИП ГДО включает инфраструктуру систем и технологий экспертизы, технического диагностирования и оценки остаточного ресурса горнодобывающего оборудования.
- **Научно-прикладная функция** ИП ГДО представлена участком по изучению взаимодействия разрушающего инструмента рабочих органов горных машин с углепородным массивом, разработке экспериментальных технологий бурения и конструкции нового поколения бурового инструмента на основе сверхтвёрдых композиционных материалов.
- **Опытно-производственная функция** ИП ГДО ориентирована на разработку методов и средств упрочнения и восстановления эксплуатационных характеристик горнодобывающего оборудования.

Ожидаемые результаты

- 
- стимулирование спроса на производимую в регионе продукцию
 - создание дополнительно более 5 тыс. рабочих мест

- совершенствование механизмов размещения регионального заказа, предоставляющих приоритет отечественной продукции и увеличение отчислений в бюджет до 3 млрд. рублей.

- организация более 200 рабочих мест в научных учреждениях и малых инновационных предприятиях

- создание условий для повышения инвестиционной привлекательности проектов промышленного развития

Благодарю за внимание!

<http://amkuz.ru>

Тел.: +7(3842) 44-16-28