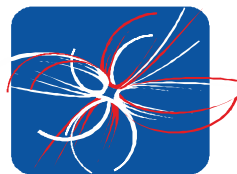




**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**АИРР**  
АССОЦИАЦИЯ  
ИННОВАЦИОННЫХ  
РЕГИОНОВ РОССИИ

**интерфакс**  
INTERFAX

# КАРТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ СУБЪЕКТОВ РФ: ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ И ВОЗМОЖНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ

Открытый семинар «Государственная поддержка высокотехнологичных и наукоемких видов деятельности» (РАНХиГС, 01.11.2018)

**Докладчики:**

**ЗЕМЦОВ СТЕПАН ПЕТРОВИЧ (РАНХиГС)**

**СЕМЕНОВА РОЗА ИГОРЕВНА (АИРР)**

**2018**

# Карты технологических компетенций регионов (1)

Предпосылки разработки карт и индекса для ежегодного рейтинга «Высокотехнологичный бизнес в регионах России» (Нац.доклада):

- На Гайдаровском форуме-2018 в рамках презентации Национального доклада «Высокотехнологичный бизнес в регионах России» **о пользе таких карт высказался Максим Шерейкин (АНО АТР)**
- **Инициатива** – со стороны Президента Национального объединения технологических и ценовых аудиторов **(НО ТЦА) Анны Лупашко**
- О том, что **АИРР примет участие в разработке карт** (на основе анализа региональной структуры технологических процессов и кадрового обеспечения) было заявлено в рамках III-й международной научно-практической конференции «Публичный технологический и ценовой аудит обоснования инвестиций - основа обеспечения эффективности инвестиционной деятельности в Российской Федерации» (01.02.2018)



**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**АИРР**  
АССОЦИАЦИЯ  
ИННОВАЦИОННЫХ  
РЕГИОНОВ РОССИИ

**интерфакс**  
INTERFAX

# Карты технологических компетенций регионов (2)

## Концепция карт технологических компетенций:

- **1.** Выявление научно-технологической специализации субъектов РФ по тематике РСТ-заявок (международных патентных заявок, поданных в соответствии с Договором о патентной кооперации (РСТ) в период 2013-2017 гг., т.е. накопленным итогом за 5 лет на конец 2017 года). **Методика:** Расчет числа поданных заявок по выделенным технологическим направлениям (соответствующим перечню высокотехнологичных отраслей по ОКВЭД2), % от общего числа;
- **2.** Выявление специалистов для внедрения новых разработок (в соответствии с подходом STEM-образования). **Методика:** число выпускников по STEM-направлениям подготовки специалистов (по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета и др.) + численность занятых в сфере хайтек в 2017 году;
- **3. Разработка индекса достаточности кадрового потенциала/STEM-специальностей в регионах** (по итогам выпуска и фактической занятости в сфере хайтек) в 2017 году.



**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

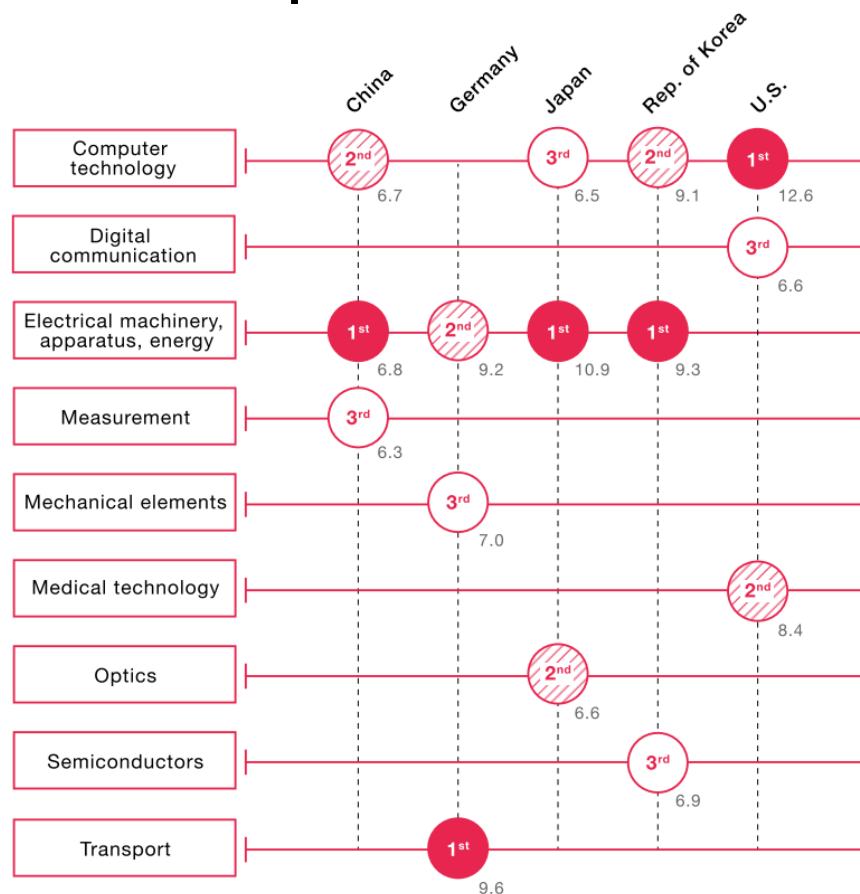


**АИРР**  
АССОЦИАЦИЯ  
ИННОВАЦИОННЫХ  
РЕГИОНОВ РОССИИ

**интерфакс**  
INTERFAX

# Карты технологических компетенций регионов (3)

- Реализация разработки карт: За основу можно взять карты ВОИС - PCT top tech fields (заявки)



Какие страны специализируются – в каких технологиях?

Источник: Статистика в области интеллектуальной собственности ВОИС, сборник «ВОИС: факты и цифры в области ИС 2017»

**WIPO IP Facts and Figures 2017**



**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



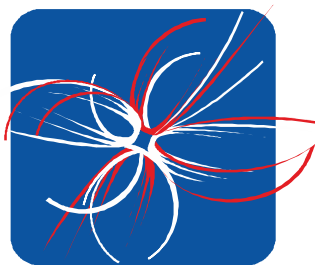
**АИРР**  
АССОЦИАЦИЯ  
ИННОВАЦИОННЫХ  
РЕГИОНОВ РОССИИ

**интерфакс**  
INTERFAX



# РАНХиГС

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



# АИРР

АССОЦИАЦИЯ  
ИННОВАЦИОННЫХ  
РЕГИОНОВ РОССИИ

# интерфакс

INTERFAX

**Спасибо за  
внимание!**