

**Большая  
Сибирь**

Объединение ради  
процветания

# **«О возможностях научно-технологической и инновационной инфраструктуры регионов Сибири»**

Руководитель департамента  
по развитию социального сектора  
Исполнительного комитета  
«Сибирское соглашение»

Елена Леонидовна Потеряева



# Стратегия Сибири 2035:

- Создание и развитие Сибирского научно-образовательного кластера на базе научных, исследовательских, образовательных организаций (п.49 Плана реализации СЭР СФО до 2035 г.)
- Ответственные исполнители: органы исполнительной власти субъектов РФ, представители организаций реального сектора экономики, Минобрнауки России, Минпромторг России, РАН;
- Ожидаемый результат: территориальная интеграция и объединение образовательных, научных и производственных организаций на основе выработки общей стратегии развития технологий и подготовки высококвалифицированных кадров по приоритетным направлениям для обеспечения технологического суверенитета страны;
- Итоговый документ: Программа развития кластера до 2035 года



## ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 16 октября 2023 г. № 2846-р

МОСКВА

1. Утвердить прилагаемый план реализации Стратегии социально-экономического развития Сибирского федерального округа до 2035 года (далее соответственно - Стратегия, план).





# Анализ инфраструктуры:

- **Республика Алтай:** лесное хозяйство, растениеводство и животноводство, экология водных ресурсов;
- **Республика Тыва:** агро- и экомониторинг, технологии животноводства и ветеринарии;
- **Республика Хакасия:** гидроэнергетика, алюминий, добыча угля, горнорудное машиностроение;
- **Алтайский край:** технологии глубокой переработки сырья растительного и животного происхождения, отходов пищевого производства и лесной промышленности; биофармацевтический кластер; химический кластер; полимерный композитный кластер;
- **Красноярский край:** чёрная и цветная металлургия, космическое приборостроение, производство космических аппаратов;





# Анализ инфраструктуры:

- **Кемеровская область-Кузбасс:** технология переработки угля, переработка отходов угледобычи и углепереработки с выделением редких и редкоземельных элементов, развитие производства и потребления СПГ в горнорудной промышленности;
- **Томская область:** химия, микроэлектроника, энергетика, беспилотные летательные аппараты (научно-производственный центр испытаний и компетенций БАС), фармацевтическое производство;
- **Омская область:** нефтепереработка и нефтехимия, производство катализаторов, каучука, шин, полипропилена, ракетостроение, авиастроение, газотурбинное оборудование, радиоэлектронная продукция;





# Анализ инфраструктуры:

- **Новосибирская область:** биотехнологии и биобезопасность, ядерные технологии, химические (высокочистые элементы) и катализаторные технологии, функциональные материалы, научное приборостроение и промышленные ускорители;
- **Иркутская область:** авиастроение, обогащение урана, нефтепереработка и нефтехимия. Синтетические моющие средства, лакокрасочные материалы.



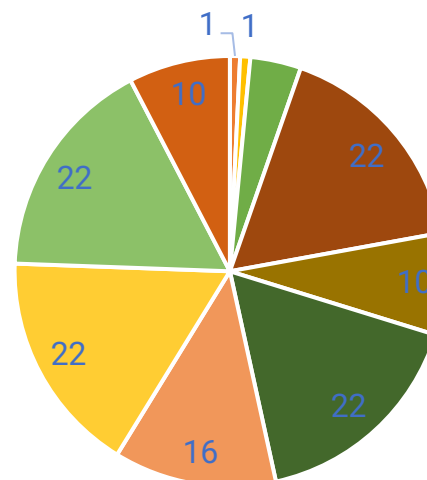


## Количество образовательных организаций высшего образования в СФО:

- **129 ВУЗов**, из них:
- федеральных – 67,
- региональных – 1 (Новосибирская область),
- негосударственных – 10,
- 51 филиал учебных заведений.

### - Распределение по субъектам Сибири:

Кол-во ВУЗ по регионам



- |                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| ■ Респ. Тыва                  | ■ Респ. Алтай           |
| ■ Респ. Хакасия               | ■ Алтайский край        |
| ■ Красноярский край           | ■ Иркутская область     |
| ■ Кемеровская область-кузбасс | ■ Новосибирская область |
| ■ Омская область              | ■ Томская область       |





# Анализ инфраструктуры:

- **13** ВУЗов являются участниками программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»

<p>ВУЗы-участники программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»:</p>	<p>13</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Алтайский край: 1</b> ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»;</li><li>- <b>Красноярский край: 2</b> ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»; ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»;</li><li><b>Иркутская область: 1</b> ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»;</li><li>- <b>Кемеровская область - Кузбасс: 1</b> ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»</li><li><b>Новосибирская область: 2</b> ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»; ФГБОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»;</li><li><b>Омская область: 1</b> ФГАОУ ВО «Омский государственный технический университет»;</li><li><b>Томская область: 5</b> ФГБОУ ВО ТГУ, ФГБОУ ВО ТПУ, ФГБОУ ВО ТУСУР, ФГБОУ ВО СибГМУ (ФГБОУ ВО ТГАСУ – по итогам конкурсного отбора в декабре 2023 года);</li></ul>
--	--

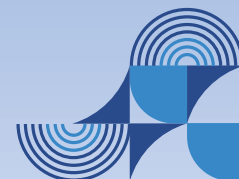
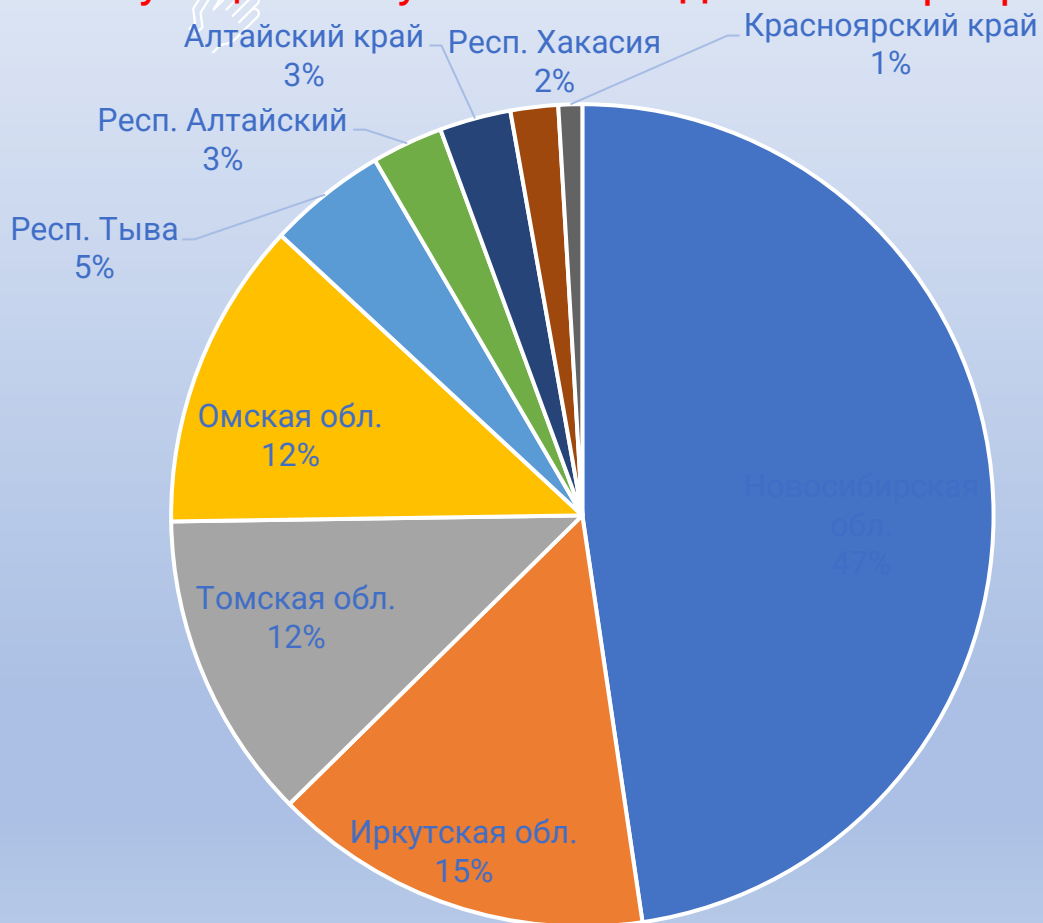




# Анализ инфраструктуры:

- **6** «Передовых инженерных школ»
- Томской (3)
- Новосибирской (2)
- Омской областей (1)

НИИ представлены 110 учреждениями, реализующими научные исследования и разработки







# Анализ инфраструктуры:

В СФО создано **3 НОЦа**, программы деятельности которых реализуются в **6 субъектах** Российской Федерации.

В **3 субъектах** созданы и функционируют инициативные научно-образовательные центры мирового уровня:

- ✓ Научно-образовательный центр Алтайского края;
- ✓ Сибирский биотехнологический научно-образовательный центр;
- ✓ Инициативный Научно-образовательный центр мирового уровня Томской области.

**10** Центров трансфера технологий:

- ✓ Республика Тыва,
- ✓ Алтайский край,
- ✓ Иркутская область,
- ✓ Новосибирская область -2,
- ✓ Омская область - 4,
- ✓ Томская область

**26** Технопарков являются научной, технологической и технической базой для реализации инновационных проектов в субъектах Сибири.





# Анализ инфраструктуры:

**24** Центра компетенций НТИ, **5** из которых в СФО:

- ✓ Алтайский край,
- ✓ Новосибирская область,
- ✓ Омская область,
- ✓ Томская область.

**24** Инжиниринговых центра функционируют в субъектах СФО (кроме Республики Алтай и Республики Хакасия).





**Благодарю за внимание!**

