



НАУЧНЫЙ  
КОМПЛЕКС

# ЧТО ТАКОЕ НАУЧНЫЙ КОМПЛЕКС?

- Научный комплекс – это совокупность отраслей экономики, создающих новые технологии и знания. Он осуществляет все виды работ по получению, хранению и распространению научных знаний.



# ЧТО ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ НАУКА?

Наука в широком смысле включает в себя все условия и компоненты соответствующей деятельности. А это:

- Разделение и кооперацию научного труда.
- Научные учреждения, экспериментальное и лабораторное оборудование.
- Методы научно-исследовательской работы.
- Систему научной информации.
- Всю сумму накопленных ранее научных знаний.

Стратегические задачи государственной политики в области науки должны быть нацелены на:

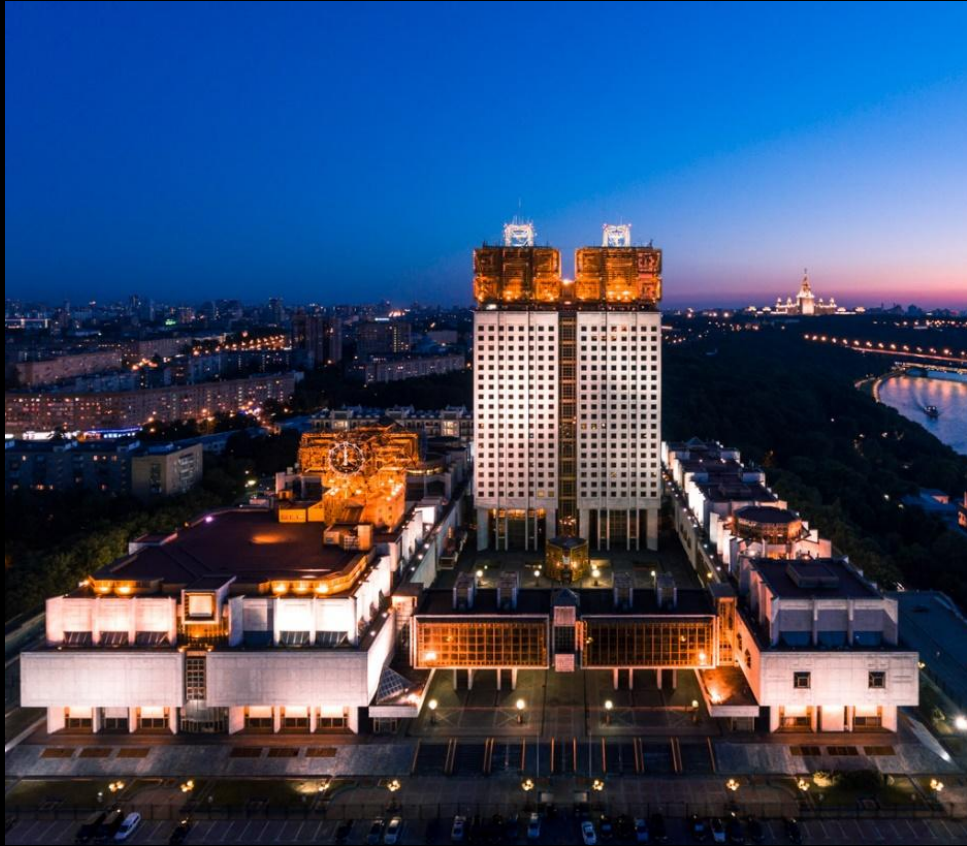
- - **Укрепление и развитие научно-технического потенциала государства.**
- - **Создание условий для возникновения и эффективного функционирования рыночной среды. Это касается тех рыночных регуляторов, которые определяли бы спрос и предложение на рынке научно-технической продукции.**
- - **Интеграцию отечественной науки в мировое сообщество, увеличение объема и улучшение обмена информацией и технологиями.**
- - **Согласованное развитие науки и образования, создание целостной системы подготовки высококвалифицированных научных кадров всех уровней и по всем направлениям научной деятельности.**
- **Реализация указанных задач в долгосрочной перспективе будет способствовать эффективному развитию научной деятельности в академическом, вузовском и отраслевом секторах науки.**



- Крупнейший центр науки и образования России — город Москва. Здесь ведутся исследования практически по всем важнейшим научным направлениям. На территории города расположено более тысячи двухсот организаций науки и научного обслуживания.



*«Сколково» ( Университет в Москве ) – это строящийся "с нуля" наукоград для разработки и коммерциализации новых технологий.*



Российская академия наук (Москва)





- 22% научных организаций,
- почти треть от общей численности научных работников в стране
- более половины докторов наук
- свыше 44% кандидатов наук,
- 19% студентов



- Второй по значимости научный центр России — Санкт-Петербург — сосредоточивает 12% научных кадров России.



Главный клинический комплекс НМИЦ им. В. А. Алмазова

Технополисы — это центры, объединяющие учреждения науки (в том числе оборонной) с наукоемкими предприятиями промышленности.



Новосибирский Академгородок



- НГУ (Новосибирский государственный университет)