

Вропейское исследовательское пространство (The European Research Area – ERA) – основа формируемого в Европе «общества знаний», которое мобилизует науку, образование, подготовку кадров и инновации на реализацию экономических, социальных и природоохранных целей ЕС.

Концепция ERA нацелена на создание общеевропейского рынка исследований с мобильными научными кадрами, осуществление инициатив на панъевропейском уровне, а также эффективную координацию национальных и региональных исследовательских проектов, программ и стратегий.

Концепция была утверждена в 2000 г. на Лиссабонской сессии Совета Европы. На данный момент она достигла значительного прогресса в своем развитии.

Европейское исследовательское пространство является основным предметом научной политики в Европе. Тем не менее еще многое предстоит сделать для его формирования; прежде всего необходимо преодолеть разрозненность исследовательских проектов, программ и стратегий, реализуемых в различных регионах Европы.

Чтобы максимально отвечать потребностям науки, бизнеса и общества, Европейское исследовательское пространство должно обладать следующими характеристиками:

• Интенсивный приток компетентных исследователей и их мобильность между институтами, областя-

ми науки, отраслями производства и странами.

- Исследовательская инфраструктура мирового класса, высокоинтегрированная, с развитой сетевой структурой, доступная для исследовательских команд со всей Европы и остального мира прежде всего благодаря электронным коммуникациям нового поколения.
- Научные «центры превосходства», вовлеченные в эффективное частно-государственное партнерство, формирующие ядро исследовательских и инновационных кластеров, включая «виртуальные научные сообщества», специализирующиеся главным образом в междисциплинарных областях и привлекающие критическую массу кадровых и финансовых ресурсов.
- Эффективный обмен знаниями, особенно между государственными исследовательскими институтами и промышленными предприятиями, а также в обществе в целом.
- Четко согласованные исследовательские программы и приоритеты, включая значительное число межстрановых государственных инициатив, предполагающих общие приоритеты, скоординированную реализацию и совместную оценку результатов.
- Открытость для остального мира, с особым акцентом на соседние государства, стремление к совместному нахождению ответов на глобальные вызовы со странами—партнерами Европы.