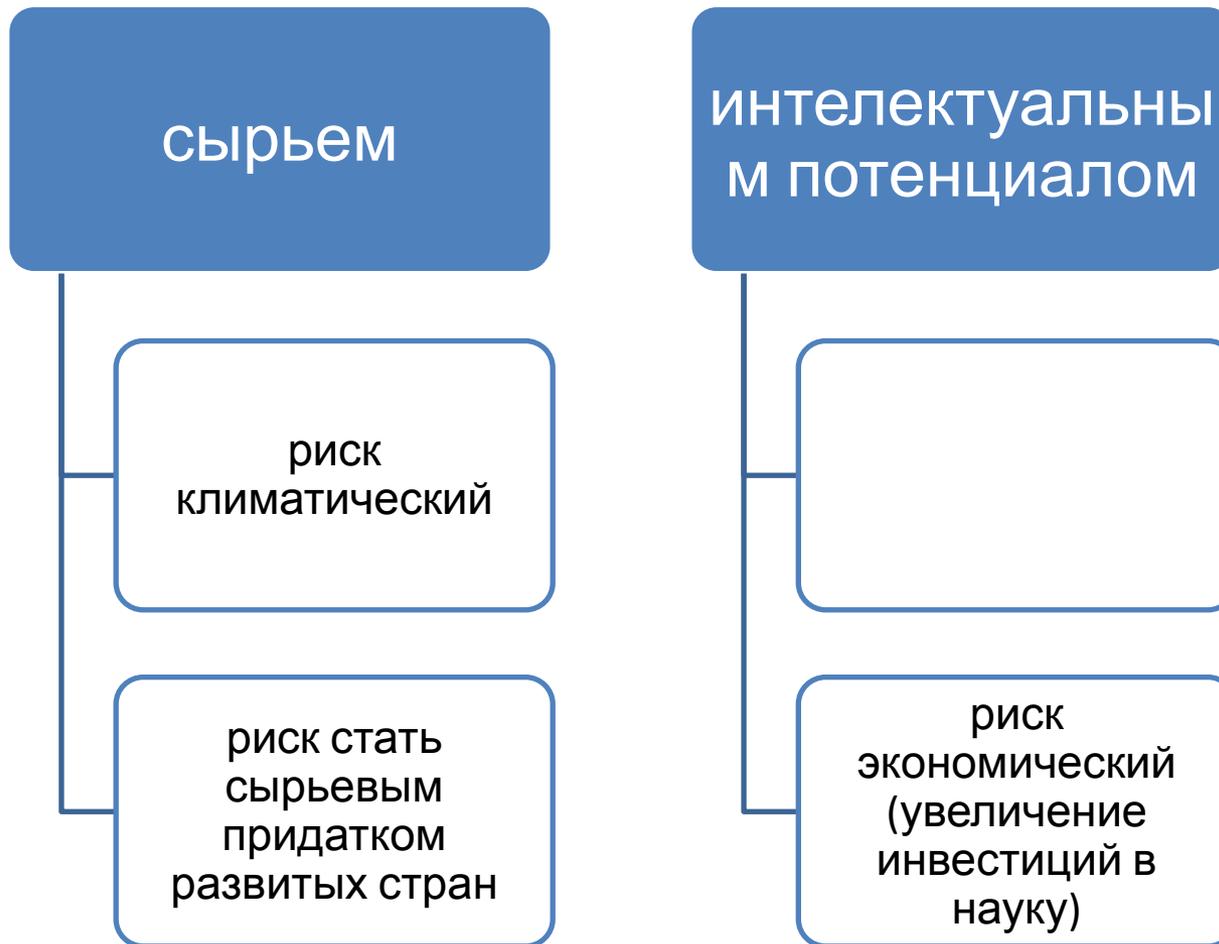




# «Стратегия развития России до 2020 года»

- «Россия ставит перед собой амбициозные, но достижимые цели долгосрочного развития – обеспечение высокого уровня благосостояния населения, закрепление геополитической роли страны как одного из глобальных лидеров, определяющих мировую политическую повестку дня. Единственным возможным способом достижения этих целей является переход экономики на инновационную социально-ориентированную модель развития»

# Россия обладает:



# Топ 10 Самые инновационно развитые страны мира 2016

- Швейцария
- Швеция
- Великобритания
- США
- Финляндия
- Сингапур
- Ирландия
- Дания
- Нидерланды
- Германия
- \_\_\_\_\_
- Россия (43 место)

Экономически развитые страны в настоящее время обеспечивают подавляющую долю роста своего ВВП результатами инвестирования в инновации и технологический прогресс. С 70-х гг. и в течение последующих трех десятилетий прошлого века определился основной круг инновационно развитых стран.

По официальным данным Всемирного экономического форума (2009–2010), интегрированный индекс инновационности в этих странах находится в пределах максимального значения – 82%, минимального – 55%. Россия не вошла в данный перечень стран, так как индекс инновационности в ней не превышает 10%.

В российской экономике в связи с физическим и моральным износом техники и технологий, недостатками институциональной среды каждый процент прироста ВВП обходится ценой, превышающей примерно в 5 раз совокупные затраты труда и энергоресурсов, характерные для стран с развитой экономикой.

# Экономическая ситуация в РФ, характеризуется рядом негативных факторов

- институциональную неопределенность;
- неэффективное государственное управление инновационно-инвестиционным процессом;
- низкий процент производства и внедрения инноваций, а также новых технологий;
- недостаточную развитость венчурного бизнеса в стране;
- неопределенность в законодательной и нормативно-правовой сфере;
- низкую инновационную активность российского предпринимательства;
- недостаточное финансирование исследований и разработок государством;
- нечеткая диверсификация финансирования инновационного процесса;
- наличие высоких рисков.

# Инновационный риск

представляет собой риск, связанный с неопределенностями в инновационной сфере, начиная от выработки инновационной идеи до реализации на рынке. В этом случае возникает вероятность наступления неблагоприятных последствий в процессе создания, освоения и распространения объектов инновационной деятельности.

- инновационное развитие гораздо в большей степени, чем другие направления деятельности, сопряжено с риском. В результате неблагоприятного проявления инновационных рисков, как правило, из 10 инновационных разработок 5 являются убыточными. Из оставшихся 5 разработок только 3 позволят "выйти в ноль". Оставшиеся 2 инновации дают такую прибыль, что она распределяется на все 10 разработок объемом не менее 40%. [3]

## Виды инновационных рисков в зависимости от стадии инновационного процесса

Стадия инновационного процесса	Виды инновационных рисков
Риск на стадии создания	риск неквалифицированного оформления заявочных материалов на получение охранных документов; риск признания полученного результата не подлежащим правовой охране; риск имитации конкурентами объектов инновационной деятельности; риски, связанные с приобретением имущественных прав на ОИД; риск разглашения секретной информации; риск неисполнения обязательств контрагентами по авторскому договору, договору коммерческой концессии; риск, связанный с ошибками и упущениями оценщиков.
Риск на стадии освоения	риск невозможности реализации результата на технологическом уровне; риск морального устаревания объекта инновационной деятельности; риск имитации конкурентами объектов инновационной деятельности; риск, связанный с ошибками и упущениями оценщиков.
Риск на стадии распространения	риск несоответствия документов требованиям патентования; риск наличия аналогов; риск опротестования патентов; риск имитации конкурентами запатентованных объектов; риск, связанный с ошибками и упущениями оценщиков; риск избыточности новых ОИД; риск ценообразования.

# К основным методам снижения уровня инновационного риска в риск-менеджменте в настоящее время относят:

- метод распределения рисков;	передать максимальную ответственность за риск тому участнику, который лучше всех может его контролировать. Распределение риска между участниками инновационной деятельности повышает надежность достижения результатов.
- метод диверсификации;	обеспечивает снижение инновационных рисков за счет распределения исследований и капиталовложений по разнонаправленным инновационным проектам, непосредственно не связанным друг с другом. Диверсификация - это рассеивание инновационного риска.
- метод лимитирования;	предполагает ограничение предельных сумм расходов, продажи, кредита. Этот метод применяется банками для снижения степени риска при выдаче ссуд инноваторам, а предприятиями - при продаже товаров в кредит и определении сумм вложений капиталов в различные инновационные проекты. На предприятии лимитирование реализуется путем установления соответствующих внутренних финансовых нормативов в процессе разработки политики осуществления различных аспектов финансовой деятельности и не требует высоких финансовых затрат.
- метод хеджирования;	эффективный способ снижения риска неблагоприятного изменения ценовой конъюнктуры с помощью заключения срочных контрактов (фьючерсов и опционов). Этот метод обязателен для продавца и необязателен для покупателя.
- метод резервирования;	метод, который обеспечивает надежность функционирования системы за счет формирования резерва, из которого возмещается ущерб из-за отказа одного из элементов системы. Величина резерва должна быть равна или превышать величину возможных потерь, однако затраты на содержание резервов не должны превышать издержки, связанные с восстановлением отказа системы. Резервирование средств целесообразно в случае возникновения ущерба, являющегося следствием:
- метод страхования и самострахования;	предполагает создание специального фонда средств и его использование для преодоления путем выплаты страхового возмещения разного рода потерь, ущерба, вызванного неблагоприятными событиями (страховыми случаями). Для страхования обязательно наличие двух сторон: специальной организации (страховщика), аккумулирующей соответствующие средства, и юридических и физических лиц (страхователей), вносящих в фонд установленные платежи. Их взаимные обязательства регламентируются договором. Из всех форм управления рисками страхование наиболее полно отвечает идеальным условиям, так как ресурсы для покрытия потерь инновационной фирмы получаются от страховых организаций быстрее, чем из любого другого источника.
- передача (трансфер) риска.	-метод снижения инновационного риска путем заключения соответствующих контрактов, которые предполагают передачу ответственности за риск кому-то другому. Этот метод используется в тех случаях, когда величина возможного риска неприемлема для инновационного предприятия.

# Вывод

- изучение современных инновационных рисков позволяет сделать вывод, что инновационные процессы на любом уровне экономики требуют создания определённого механизма управления рисками инновационного проекта, представляющего собой совокупность систематических мероприятий, направленных как на предотвращение наступления рисков событий, так и на реагирование на них с целью уменьшения отрицательных и усиления положительных последствий их наступления. Система управления инновационными рисками включает в себя процессы планирования управления рисками, идентификации, анализа, разработки плана по инновационным рискам, организации мероприятий по отслеживанию и реагированию на риски.