

**Продвижение инноваций для экономики,
основанной на знаниях:
роль общественных инициатив**

Калмаматов А. А.,
Директор Государственной службы
интеллектуальной собственности
Кыргызской Республики

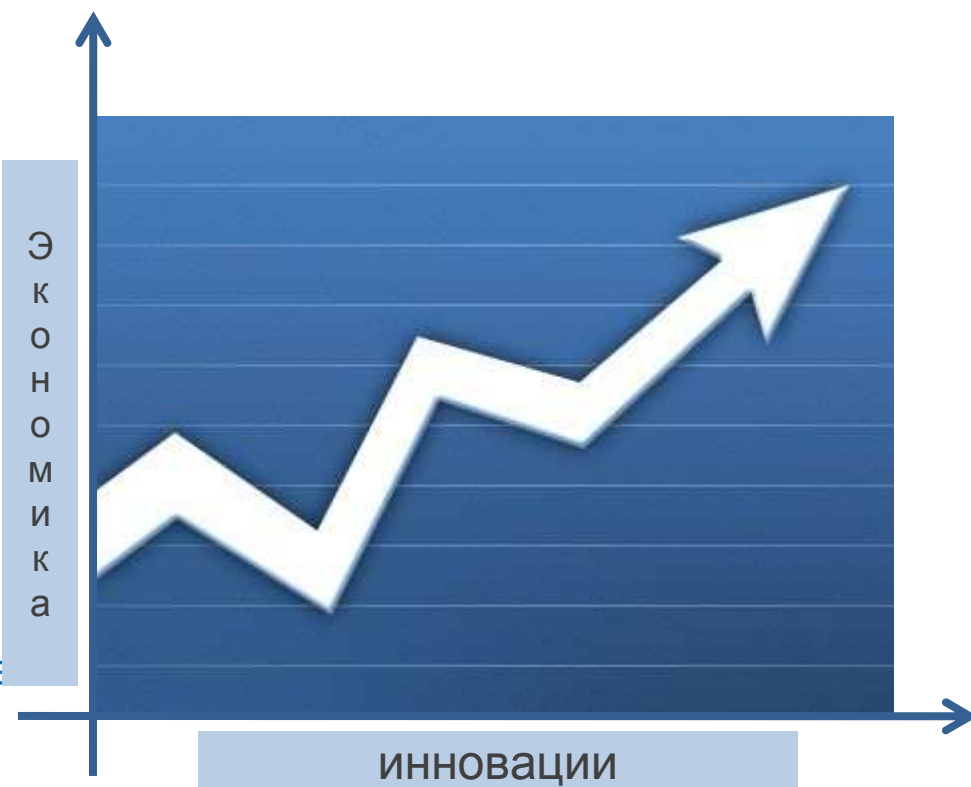


KYRGYZPATENT

**24-25 ноября 2011 г.
Баку, Азербайджан**

Для создания условий, стимулирующих спрос на инновации, требуется целенаправленная государственная политика

- ❑ Делается акцент на создание новых технологий, товаров и услуг, чтобы малый и средний бизнес процветал
- ❑ Структурированный и плановый подход для извлечения максимальной выгоды от инновационной и творческой деятельности
- ❑ В условиях ограниченных ресурсов развития системы интеллектуальной собственности и инноваций представляется одним из действенных инструментов повышения конкурентоспособности экономики страны

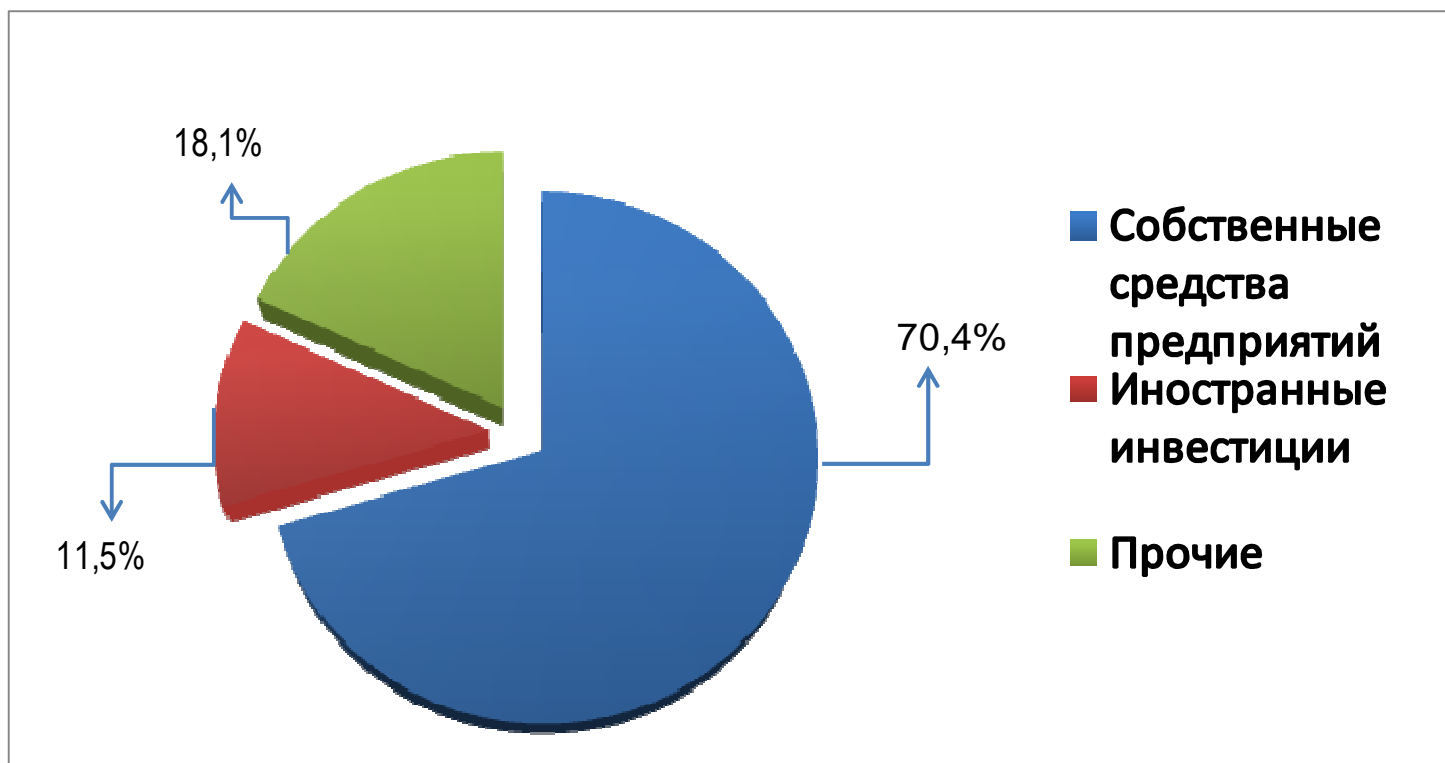


Недостаточное финансирование инновационной составляющей экономики

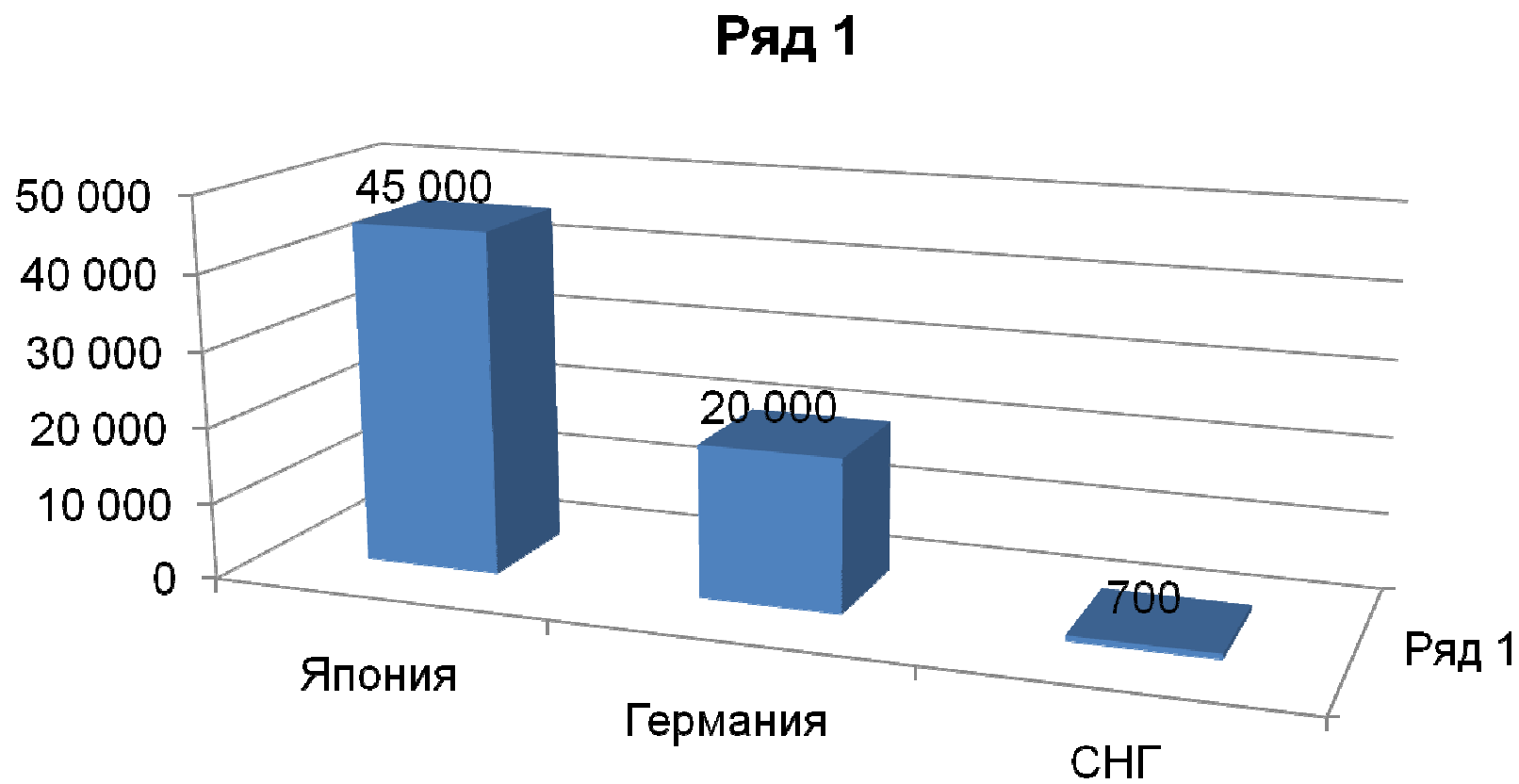
- в Кыргызстане – **0,12%** от ВВП
- в Казахстане **0,22%** от ВВП
- в России – **0,7%** от ВВП
- В Израиле – **3%** от ВВП
- в США – **3,1%** от ВВП
- в Японии – **3,4%** от ВВП



Источники финансирования инноваций



Число зарегистрированных патентов



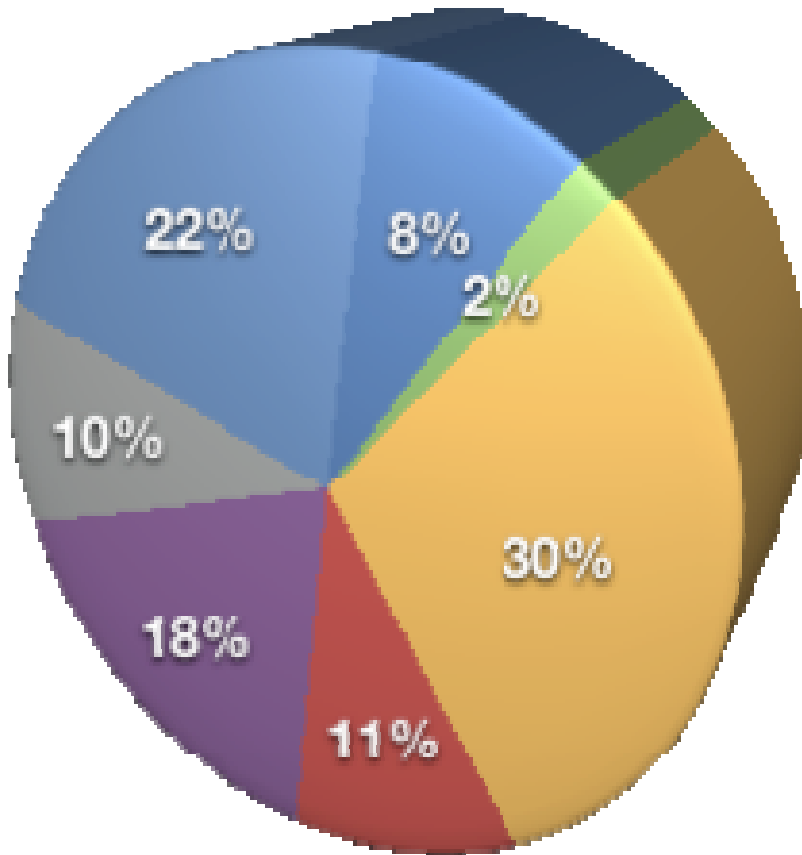
- ❑ Концепция по развитию инноваций до 2020 года
- ❑ Стратегия индустриально-инновационного развития КР до 2015 года
- ❑ Национальная стратегия развития интеллектуальной собственности и инноваций в КР на 2012-2016 годы

Внедрение инновационных процессов в промышленности в 2005-2009гг.

- ❑ Наиболее активная инновационная деятельность отмечается на предприятиях по производству пищевых продуктов - 11,9 %
- ❑ Целлюлозно–бумажного производства и издательской деятельности – 11,8%
- ❑ Прочих неметаллических минеральных продуктов – 11,3 %
- ❑ Metallургического производства и производства готовых металлических изделий – 11,1 %
- ❑ Химического производства – 9,1%



Распределение МСП по отраслям



- Торговля: ремонт автомобилей и предметов личного пользования 29.60%
- Операции с недвижимостью и услуги 21.60%
- Промышленность 18.30%
- Строительство 10.60%
- Транспорт и связь 8.20%
- Другие 10%
- Гостиницы и рестораны 1.70%



Существующие проблемы

- промышленные предприятия республики больше ориентированы на трансфер технологий, нежели чем на выпуск продукции образца ноу-хау;
- недостаточная проработанность приоритетов в развитии инновационных технологий;
- отсутствие единого государственного органа, ответственного за инновационное развитие в стране;
- низкий уровень коммерциализации НИОКР, отсутствие соответствующей инфраструктуры (технопарков, бизнес-инкубаторов);
- сокращение объектов научных исследований и разработок.



Меры для совершенствования инновационной деятельности В Кыргызстане

- ❑ Разработать классификацию и стандартные требования по коммерциализации новых научных открытий.
- ❑ Устранить административные регулятивные барьеры в инновационной деятельности, для чего необходимо провести анализ и оценку нормативных правовых актов, регулирующих инновационную деятельность.
- ❑ Обозначить основные проблемы, затрагивающие процесс коммерциализации инновационных разработок.
- ❑ Создать за счет частных инвестиций и донорских средств, а также возможного государственного участия, инновационный фонд для содействия коммерциализации научных достижений.
- ❑ Расширение и совершенствование систем венчурного финансирования.



О Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности и инновации в КР на период 2012-2016 годы

- ❑ Утверждена Постановлением Правительства Кыргызской Республики № 593 от 23 сентября 2011 года
- ❑ Направлена на создание системы интеллектуальной и инновационной деятельности, которая будет содействовать становлению сильной экономики страны, основанной на знаниях
- ❑ Ожидаемый результат – это создание среды, в которой интеллектуальная собственность позволяет новаторам и творческим деятелям повысить экономическую выгодность своей работы и поднять экономику страны в интересах бизнеса, исследователей, создателей и общества, а в целом укрепить экономическую конкурентоспособность



5 проектов в рамках Стратегии

1. Новое поколение изобретателей и новаторов Кыргызстана

Цель: Формирование среды для развития научно-технического потенциала школьников и молодежи

2. Контрафактная продукция - угроза жизни и здоровью населения

Цель: Создание единой системы противодействия обороту контрафактной продукции, угрожающей жизни и здоровью населения страны

3. Правовая школа интеллектуальной собственности

Цель: Создание условий для улучшения правоприменительной практики

4. Традиционные знания для устойчивого развития общества

Цель: Сохранение и расширение использования потенциала традиционных знаний

5. Информационное содействие развитию инновационной деятельности малых и средних предприятий

Цель: Развитие информационной инфраструктуры для поддержки инновационной деятельности малых и средних предприятий



Государственный фонд интеллектуальной собственности

- содействие правообладателям и разработчикам высокотехнологичной продукции в продвижении перспективных разработок, коммерциализации объектов интеллектуальной собственности
- содействие в продвижении инновационных проектов изобретателей



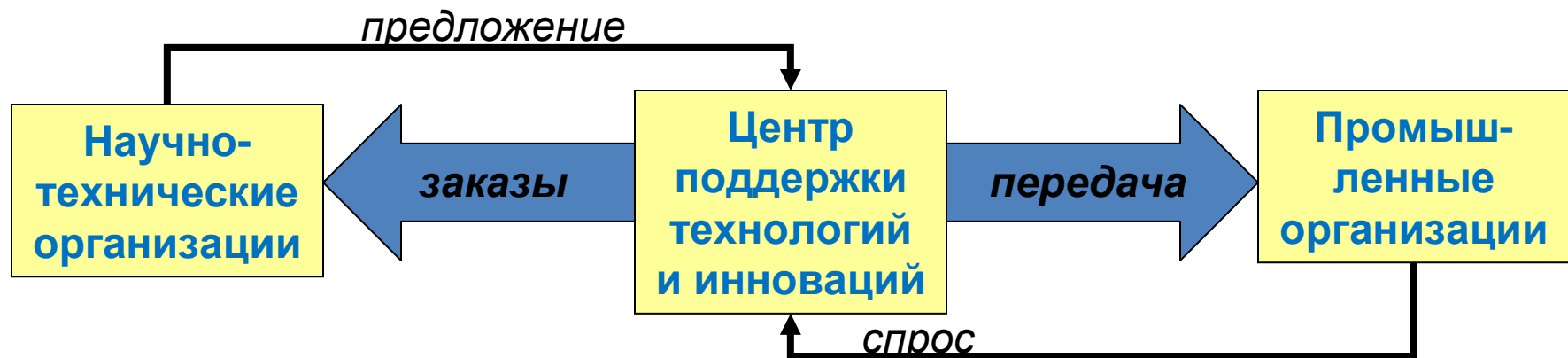
Центр поддержки технологий и инноваций

Общие цели Центра поддержки технологий и инноваций направлены на развитие и укрепление инновационной базы в Кыргызской Республике путем:

- ❑ повышения доступности технологических знаний;
- ❑ расширения возможностей ведомства ВОИС по эффективному распространению этих знаний на национальном/региональном или международном уровне;
- ❑ повышения осведомленности о преимуществах ИС, и в особенности патентной информации.

Задача TISC

- **Основная задача TISCs** – эффективно использовать выгоду от возросшего доступа через интернет и обеспечение условий для коммерциализации результатов научно-технической деятельности и содействие росту инновационной активности предприятий.



Государственная патентно-техническая библиотека

□ Государственный патентный фонд

- насчитывает около 15 млн. экземпляров патентной литературы и документации по всем объектам промышленной собственности на 23 языках мира;
- является информационной базой при проведении предварительных патентных исследований для:
 - студентов, преподавателей, ученых;
 - изобретателей;
 - специалистов малого и среднего бизнеса.





ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

тел. +996 (312) 680 819
факс. +996 (312) 681 703

E-mail: office@patent.kg
www.patent.kg