



Национальный статистический комитет Кыргызской Республики

Опыт Кыргызской Республики в развитии статистики изменения климата и внедрении Системы природно-экономического учета

Бишкек, 9-12 сентября 2024 года

**Елена Доронина,
ведущий специалист Управления статистики устойчивого развития и окружающей среды Национального статистического комитета
Кыргызской Республики**

Международные и национальные рамки



Национальные нормативные правовые документы в области развития статистики изменения климата и сохранения биоразнообразия

«О мерах по обеспечению экологической безопасности и климатической устойчивости Кыргызской Республики» Указ Президента Кыргызской Республики от 19 марта 2021 года № 77 «Глава 4. Восстановление естественных экосистем и обеспечение сохранения уникального биологического разнообразия»

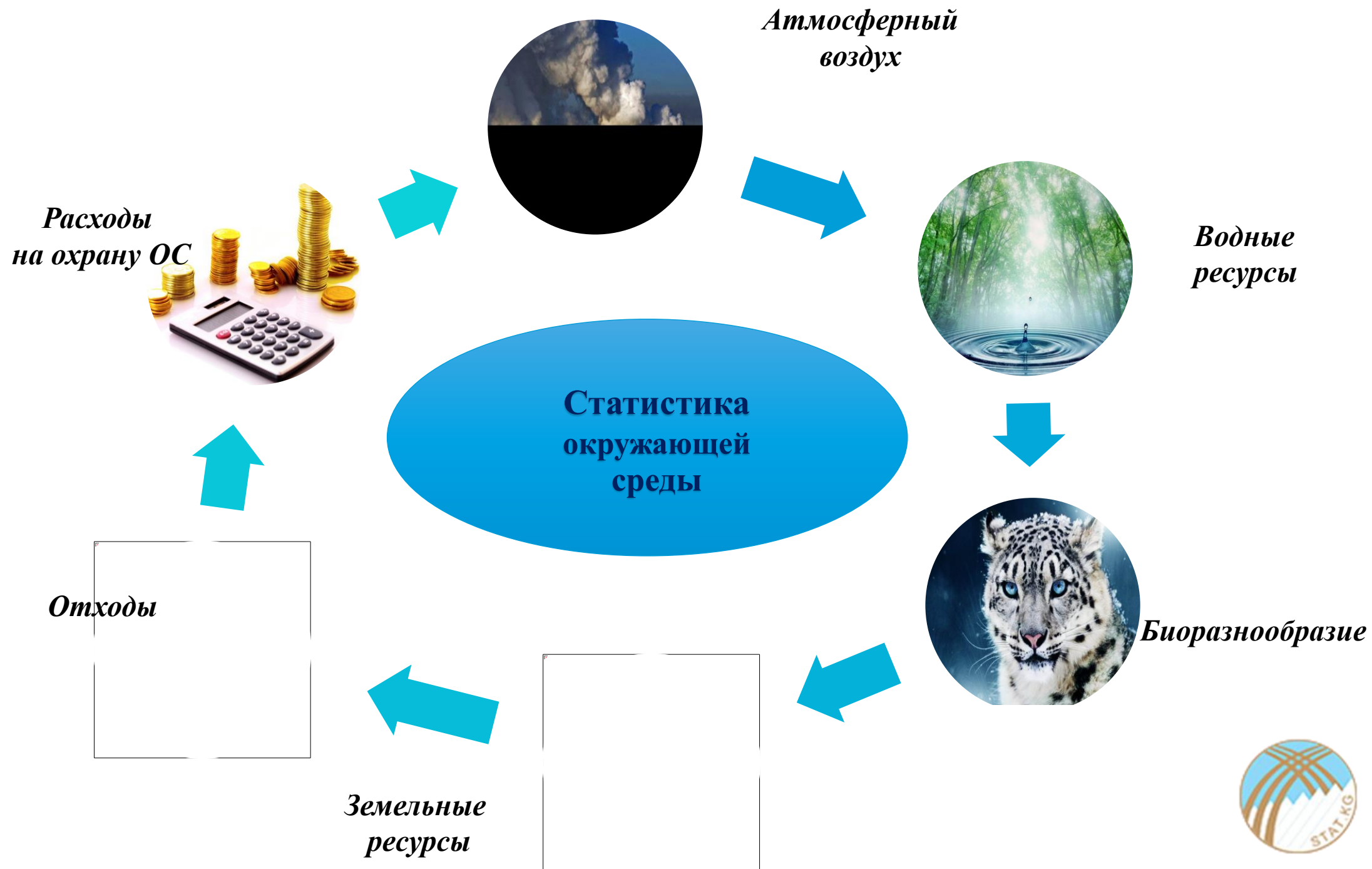
«Об объявлении периода 2023-2027 годов Пятилетием действий по развитию горных регионов» Указ Президента Кыргызской Республики от 15 сентября 2023 года № 237 «10. Восстановление лесов, ландшафтов и сохранение ключевых видов флоры и фауны гор Центральной Азии, включая генофонд диких сородичей» «13. Сохранение глобально-значимых мигрирующих видов диких животных (снежный барс, архар и др.) и экокоридоров ЦА»

Национальная программа развития Кыргызской Республики до 2026 года «9.2. Устойчивость окружающей среды и изменение климата»

Среднесрочная программа развития официальной статистики Кыргызской Республики на 2022–2026 годы - «82. Совершенствование статистики изменения климата и чрезвычайных ситуаций» «83 Разработка экологических счетов в соответствии с системой природно-экономического учета»

Статистическая Программа на 2024 год, утвержденная постановлением Кабинета Министров Кыргызской Республики от 25 октября 2023 года № 572 - «28. Разработка методологического положения и показателей по статистике изменения климата»





Формы официальной статистической отчетности для сбора данных по биоразнообразию

- Форма №1 ООПТ
- Форма №1 Охрана природы
- Форма №2 ТП (Охота)
- Форма №1 ЛХ
- **Форма № 2 ЛХ (лесопользователи)**

Формирование показателей в области статистики изменения климата



**Набор статистических показателей
изменения климата
(95 показателей)**

Общесистемные показатели отражают
национальные аспекты климатической
повестки
(36 показателей)

Секторальные показатели
отражают отраслевые аспекты климатической
повестки
(59 показателей)

Показатели
сектора
«Сельское
хозяйство и
иригация»

Показатели
сектора
«Здраво-
охранение»

Показатели
сектора
«Управление
стихийными
бедствиями и
чрезвычай-
ными
ситуациями»

Показатели
сектора
«Сохранение
биоразно-
образия и
лесов»

Показатели
сектора
«Водное
хозяйство»

Показатели
сектора
«Города и
населенные
пункты»

Показатели
сектора
«Отходы»

Показатели
сектора
«Промышлен-
ные процессы и
производства»

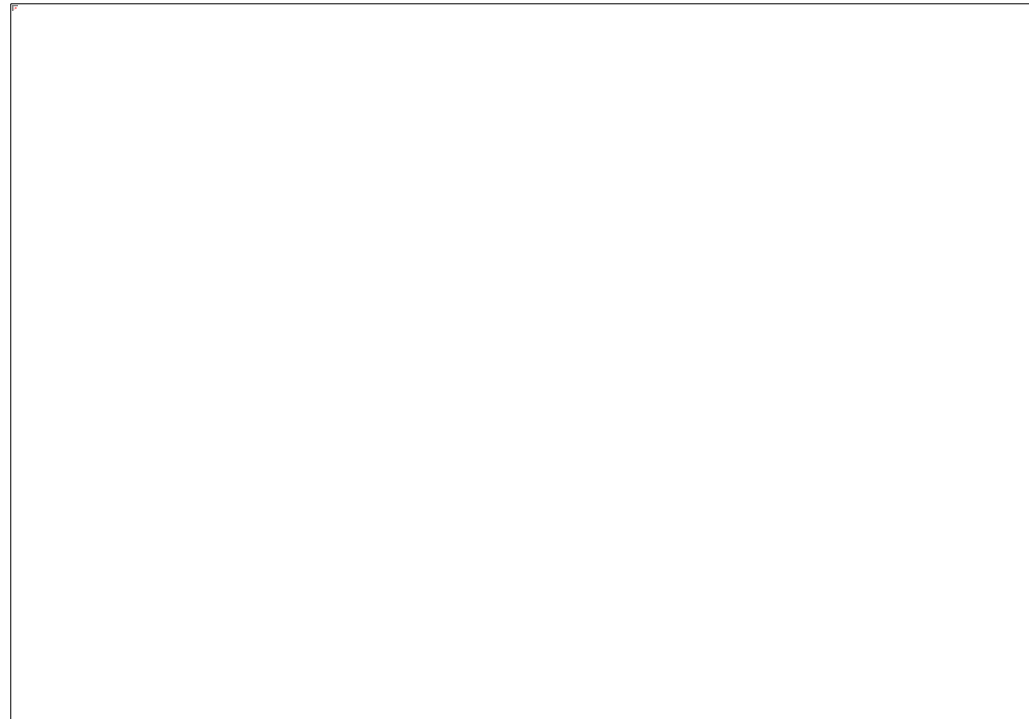
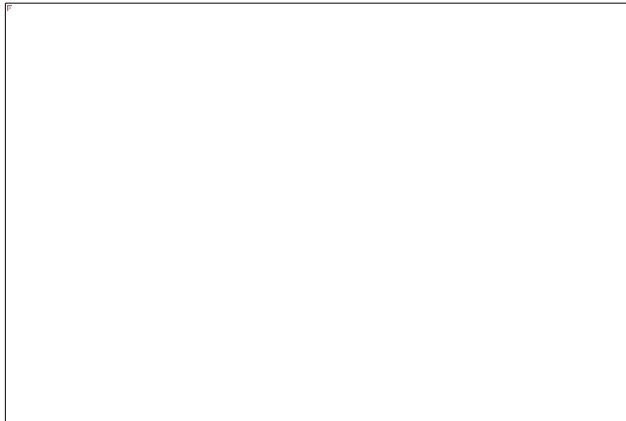
Показатели
сектора
«Энергетика»



Методология

Международный стандарт - Центральная основа Системы природно-экономического учета, 2012 год. ST/ESA/STAT/SER.F/109. Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк, 2017 год (System of Environmental Economic Accounting 2012 – Central Framework. Statistical Papers, Series F, No. 109. Sales No. E12.XVII.12 / United Nations. – 2014)
System of Environmental-Economic Accounting 2012: Experimental Ecosystem Accounting /. European Commission, OECD, United Nations, World Bank. United Nations. New York, 2014

Полная экономическая
ценность лесных
экосистем

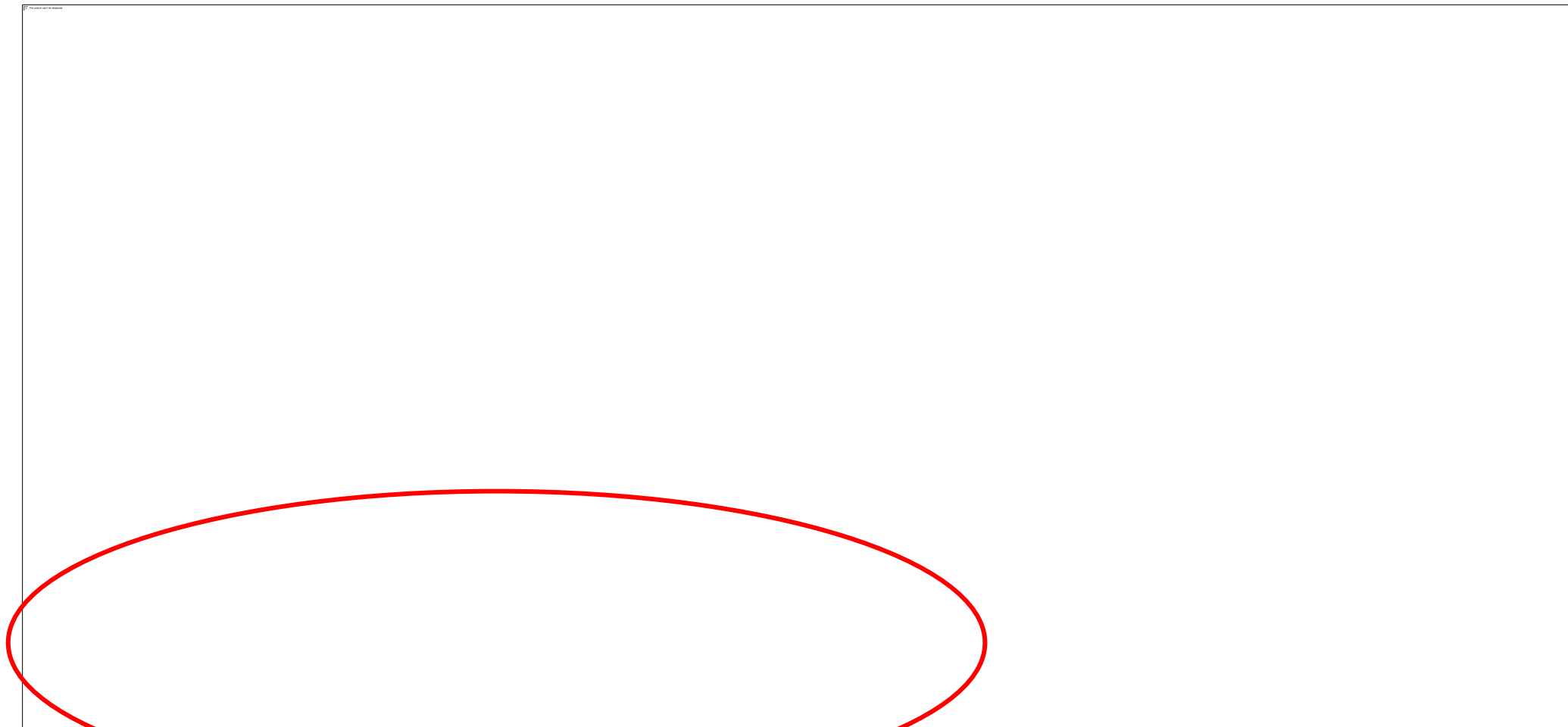


Счета лесных активов

- **Увеличивается или уменьшается площадь лесов?**
- **Экономический аспект: какие преимущества будут в будущем**
- **Экологический аспект: экосистемы, борьба с наводнениями, засухой...**
- **Социальные аспекты: зависимость населения от лесов**

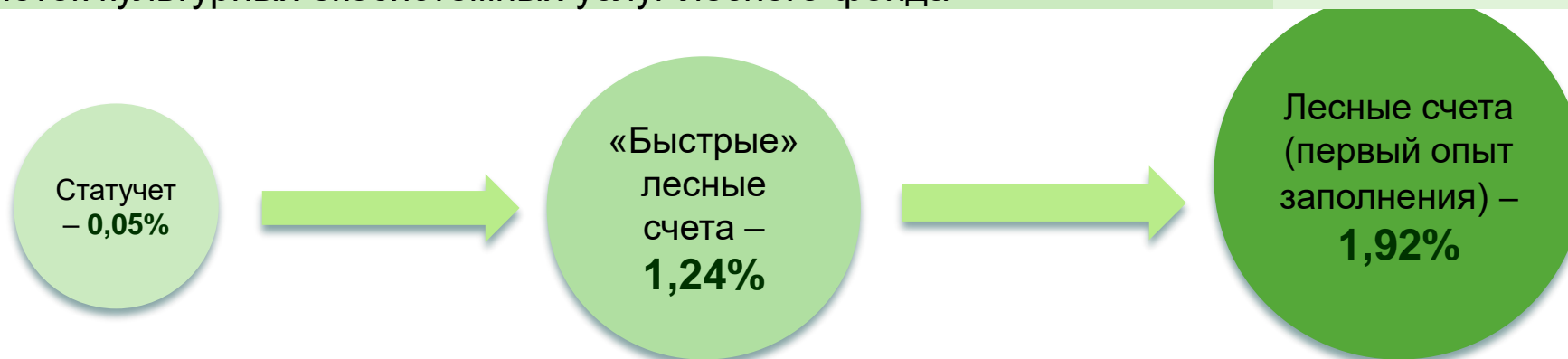


Структура лесных счетов



Экономическая ценность ресурсов и услуг лесного фонда. Вклад лесов в ВВП КР (2018 г.)

	млн сом
Активы земель лесного фонда	2643
Активы древесины лесного фонда	2145
	млн сом/год
Поток ресурсов (обеспечивающих экосистемных услуг) лесного фонда	10800
Поток культурных экосистемных услуг лесного фонда	129

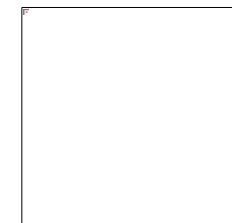


Взаимосвязь показателей изменения климата и СПЭУ

Набор из 44 основных показателей, связанных с изменением климата

27 показателей могут быть получены из СПЭУ

- ❖ Факторы: 9 (7 из СПЭУ)
- ❖ Выбросы: 9 (7 из СПЭУ)
- ❖ Воздействие: 13 (4 из СПЭУ)
- ❖ Смягчение последствий: 8 (5 из СПЭУ)
- ❖ Адаптация: 5 (4 из СПЭУ)



Спасибо за внимание!

