



РАЭК-АНАЛИТИКА

**Конференция
«Университеты и устойчивое развитие»
4 декабря 2024г.**

**Человекоцентричная
суверенизация практик ESG**

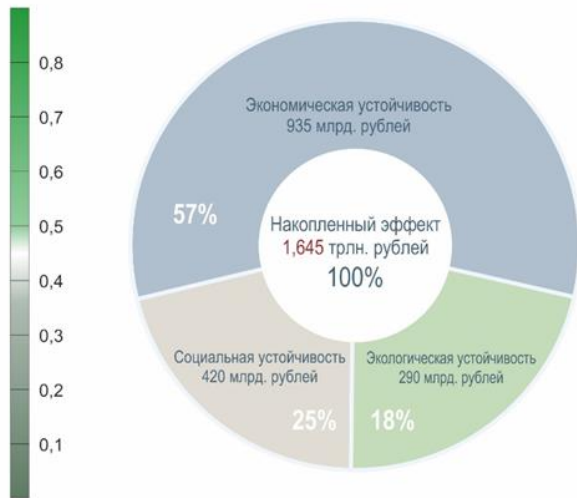
**Директор
Центра устойчивого развития КБГУ
Берелидзе Зураб Георгиевич**

РЕАЛИЗАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

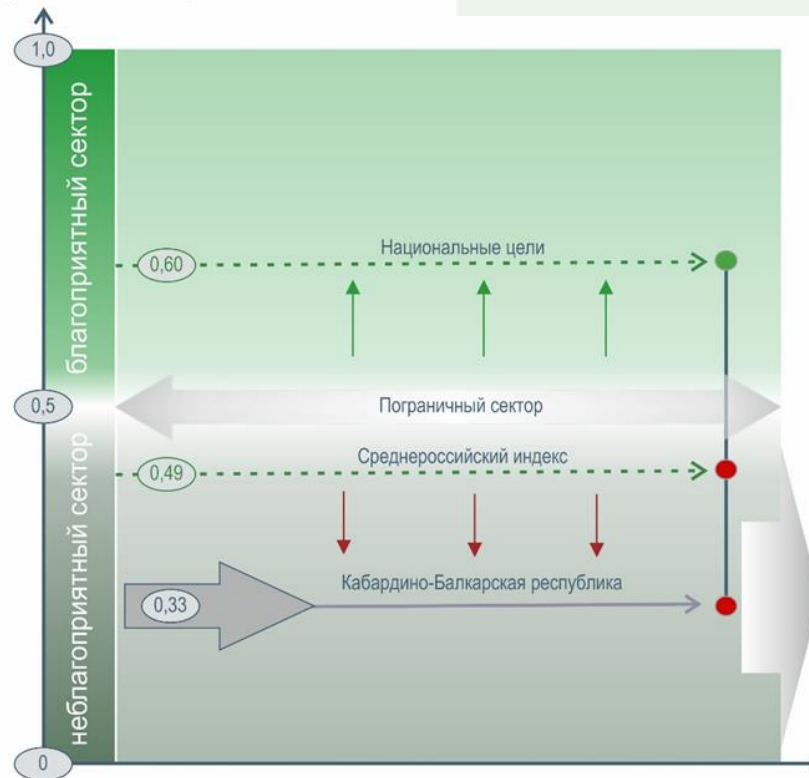
Индекс устойчивого развития (SDI)

Индекс устойчивого развития **0,33***
на 33% ниже чем по стране, крайне низкий уровень устойчивого развития ↘

Для выравнивания индекса устойчивого развития до оптимальных значений необходим переход к новой модели «зеленой» экономики



SDI объединяет индексы экономической, социальной, экологической устойчивости в единый показатель устойчивого развития всего региона. Индекс оценивает экономическое, социальное, экологическое благополучие сообществ, с учетом накопленного эффекта потерянного с течением времени прогресса.



для выравнивания устойчивого развития до индексного уровня 0,5 в экономику региона требуется дополнительно



Накопленный эффект
 $\Sigma = 1,645$ трлн. рублей ↗
Накопленный эффект оценивает потерянный с течением времени прогресс в области устойчивости сообществ и экосистем

Накапливаемый отрицательный эффект - 168 млрд. рублей в год ↗

РЕАЛИЗАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Восстановительная экономика

Прибыльность экономики - **28%**

Индекс устойчивого развития (SDI)
увеличится с 0,33 до 0,64
устойчивость повысится в 2 раза ↗

Благосостояние населения
увеличится в **3** раза ↗

Локализация накопленного эффекта
 $\Sigma = 9,3$ трлн. рублей
снижение с 12,87 трлн. рублей до 3,6 трлн. рублей до 2050 года ↘

* Восстановительная экономика направлена на восстановление социально и экологически сбалансированной и здоровой экосистемы



Доля науки и образования
в экономике - **30%**



Вклад науки в снижение
накопленного эффекта
 $\Sigma = 6$ трлн. рублей

Восстановительная модель фокусируется на локализации накопленного отрицательного эффекта (экономического, социального, экологического) в объеме 9,3 трлн. рублей. Главным стратегическим продуктом восстановительной экономики становится вода. Восстановление горных экосистем, лесных ландшафтов, поверхностных и подземных водных бассейнов, водосборных территорий является основой новой модели.

Центр декарбонизации АПК и региональной экономики

Центр компетенций в области
карбонового земледелия

Внедрение NET-технологий

Сокращение углеродных
выбросов АПК

Технология воспроизводства
почвенного плодородия

Комплексная система
декарбонизации растениеводства

Карбоновый полигон



Один из крупнейших на юге страны карбоновых полигонов на базе яблоневого сада площадью свыше 100 га

ЭРМИТАЖ КАВКАЗ



Дни Эрмитажа на Кавказе

5000 + туристов, жителей и гостей региона, в том числе 1200 + из регионов СКФО

Первый в России «Эрмитаж-класс» (школа №33 г. Нальчик)

Первая в СКФО образовательная программа «Реставрация»

«Цифровая энциклопедия дольменов Северного Кавказа»

ЦЕНТР МЕДИЦИНЫ БУДУЩЕГО



Разработка новых подходов к профилактике, лечению и реабилитации, основанных на уникальных территориальных особенностях и бальнеологических ресурсах региона.

Создание лекарственных препаратов нового поколения на основе биологически активных синтетических полимеров и природного сырья региона.

Человекоцентричная модель развития города Тырныауз

Проект разработки месторождения вольфрама и молибдена, а также золоторудного месторождения



Бенефициары: ГК Ростех, Хайленд Голд

Инвестиционный потенциал – свыше 40 млрд. руб



Курортная зона Приэльбрусья



Бенефициар: Кавказ.РФ

Турпоток – свыше 1 млн человек в год

Человекоцентричная концепция развития моногорода



**КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х. М. БЕРБЕКОВА**

Сайт вуза: <https://kbsu.ru>