

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ВЫЗОВЫ ДЛЯ ЭКОНОМИСТОВ

Бобылев Сергей Николаевич —
Заслуженный деятель науки России
д.э.н., зав. кафедры экономики
природопользования экономического
факультета

МГУ имени М.В.Ломоносова

Москва, 19 апреля 2018

Основные вопросы

1) Экология и государственные приоритеты

- Поручения Президента РФ
- Цели устойчивого развития (АНЦ, Росстат)
- Арктика
- Что дальше? Пессимизм?...

2) Реформы и экология

- Политика двойного выигрыша
- НДТ (Круглый стол)...

3) Экология и бизнес. Экономические практики (Круглый стол)

4) Образование

- Как курс устойчивое развитие
- Как привлечь студентов?
- Дополнительное образование?

По итогам заседания Госсовета (декабрь 2016) Президент РФ утвердил перечень поручений (январь 2017):

- переход России к модели **экологически устойчивого развития** и использование **системы индикаторов устойчивого развития** (до 2030 г. и в перспективе до 2050 г.);
- **повышение энергоэффективности** экономики и развитие использования **возобновляемых источников энергии**;
- разработать и утвердить национальную методику оценки способности всех типов лесов, водно-болотных угодий и степей к **поглощению диоксида углерода**, способности экосистем регионов к его поглощению;
- разработку нормативов качества окружающей среды с учётом оценки рисков причинения вреда **здоровью человека** (ущерб до 15% ВРП);
- внедрение **системы компенсаций (платежей) за экосистемные услуги** исходя из понимания роли России как экологического донора;
- применении **«зелёных» финансовых инструментов** российскими институтами развития и публичными компаниями и т.д.

НОВАЯ КОНЦЕПТУАЛЬНО-СТРАТЕГИЧЕСКАЯ АКСИОМАТИКА (новая парадигма развития)

Устойчивое развитие –
консенсусная парадигма развития
человечества в 21 веке

Устойчивое развитие: концепция будущего

Устойчивое развитие - официальная концепция развития человечества в XXI веке.

Устойчивое развитие: трактовка России и мира

- 1) «Будущее, которое мы хотим» (ООН, 2012) определяет перспективы человечества в 21 веке на основе концепции устойчивого развития. «Зеленая» экономика
 - 2) «Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года» (ООН, 2015);
 - 3) Парижское климатическое соглашение (ООН, 2015), определяющее приоритеты борьбы с климатической угрозой в мире и всех странах до 2030-2050 гг.
- как концептуальные приоритеты, так и конкретные цели, количественные индикаторы и мероприятия, направленные на выполнение выработанных решений.
- Россия и устойчивое развитие (только экономический рост?)



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Доклад о человеческом развитии в Российской Федерации

Цели устойчивого развития ООН и Россия



2016

Доклад о человеческом развитии в Российской Федерации 2017



- Измерение развития (индикаторы)
- Экстерналии (ЗДОРОВЬЕ)
- Экономическая оценка ценности природы и экосистемных услуг

Как измерять прогресс?

- Римский клуб 2018
- Давосский экономический форум (2018)
- Лауреаты Нобелевской премии Е.Стиглица и А.Сена по вопросу об измерении экономического развития и социального прогресса: «Неверно оценивая нашу жизнь. Почему ВВП не имеет смысла?»
- Программы России?

ЛОВУШКА ВВП

Доклад Комиссии лауреатов Нобелевской премии Е.Стиглица - А.Сена по вопросу об измерении экономического развития и социального прогресса: «**Неверно оценивая нашу жизнь. Почему ВВП не имеет смысла?**» (2010)

1. Современная система измерений социально-экономических процессов несовершенна и что **участники рынка и правительства не ориентировались на анализ наиболее адекватных показателей.**
2. Растет понимание и признание того факта, что **ВВП не является идеальным показателем для измерения благосостояния, так как он не охватывает различные социальные процессы, изменения в окружающей среде, некоторые явления, которые принято называть «устойчивостью» развития.**
3. Один из главных выводов доклада состоит в необходимости перенести акцент в системе показателей **с измерения производства на измерение благосостояния. При этом измерение благосостояния должно рассматриваться в контексте обеспечения устойчивости развития.**



ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

17 ЦЕЛЕЙ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ НАШЕГО МИРА

1 ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ

2 ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА

3 ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ

4 КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

5 ГЕНДЕРНОЕ РАВЕНСТВО

6 ЧИСТАЯ ВОДА И САНИТАРИЯ

7 НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ

8 ДОСТОЙНАЯ РАБОТА И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

9 ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ И ИНФРАСТРУКТУРА

10 УМЕНЬШЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА

11 УСТОЙЧИВЫЕ ГОРОДА И НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ

12 ОТВЕТСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО

13 БОРЬБА С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА

14 СОХРАНЕНИЕ МОРСКИХ ЭКОСИСТЕМ

15 СОХРАНЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ

16 МИР, ПРАВОСУДИЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ ИНСТИТУТЫ

17 ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

ЦЕЛИ
В ОБЛАСТИ
УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ