

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

Академия управления городской средой, градостроительства и печати

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Дисциплина: Экологические основы
природопользования

Тема: Концепция устойчивого развития

Выполнила: Гаврилашенко Диана

Студентка группы 116-21

Проверил преподаватель: Резунков Андрей Геннадьевич

Санкт-Петербург

2020 г.

Содержание

- Введение
- Концепция устойчивого развития
- Появление концепции устойчивого развития
- Комиссия по устойчивому развитию
- Принципы концепции устойчивого развития
- Пути обеспечения экологической безопасности
- Заключение

Введение

В середине прошлого века стало понятно, что на планету надвигается глобальный социально-политический, экономический и экологический кризис. Когда мировая экономика превратилась из созидательной силы в разрушительную, люди наконец прозрели. Они увидели, что ресурсы природы не безграничны, а ее способность к самовосстановлению почти исчерпана. Встал вопрос необходимости новой модели жизни цивилизации. Так появилась Концепция устойчивого развития, главная задача которой состоит в достижении баланса между деятельностью человека и воспроизводящими силами природы.



Концепция устойчивого развития – модель развития цивилизации, при которой эксплуатация природных ресурсов, направление инвестиций, ориентация научно-технического развития, развитие личности и институциональные изменения согласованы друг с другом и укрепляют нынешний и будущий потенциал для удовлетворения человеческих потребностей.



Появление концепции устойчивого развития

Экономическая точка зрения

Экономический подход к концепции устойчивости развития основан на теории максимального потока совокупного дохода Хикса-Линдаля.

Подразумевает оптимальное использование ограниченных ресурсов и использование экологических технологий, включая добычу и переработку сырья, создание экологически приемлемой продукции, минимизацию, переработку и уничтожение отходов.



Появление концепции устойчивого развития

Социальная точка зрения

Ориентирована на человека и направлена на сохранение стабильности социальных и культурных систем, в том числе, на сокращение числа разрушительных конфликтов между людьми. Важным аспектом этого подхода является справедливое распределение благ.

Желательно также сохранение культурного капитала и многообразия в глобальных масштабах, а также более полное использование практики устойчивого развития, имеющейся в недоминирующих культурах.



Появление концепции устойчивого развития

Экологическая точка зрения

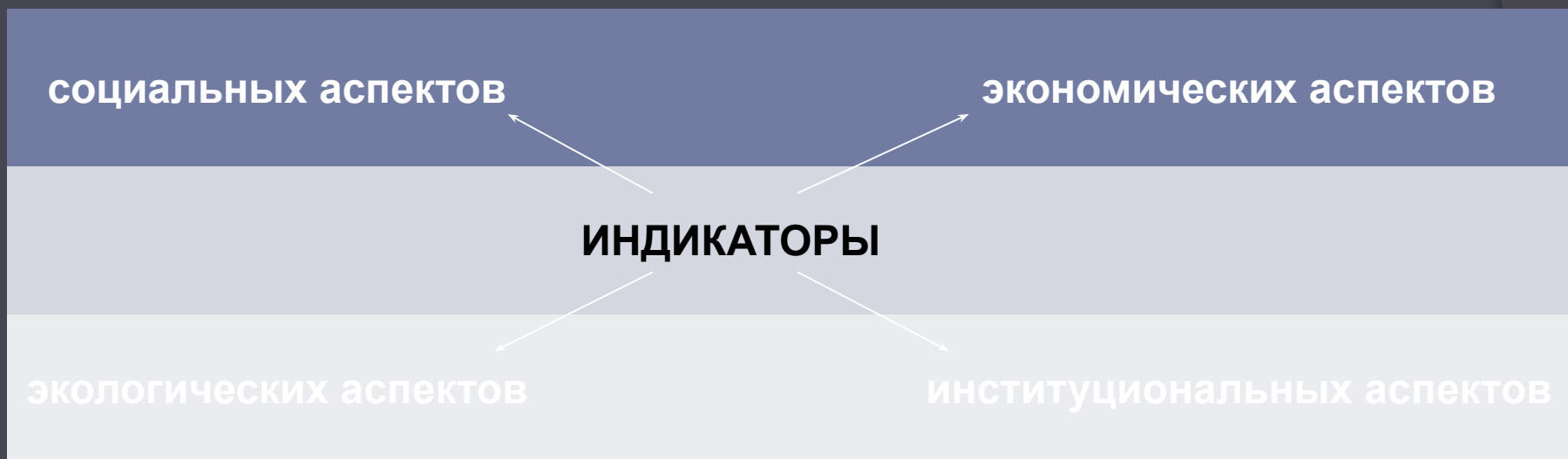
Устойчивое развитие должно обеспечивать целостность биологических и физических природных систем. Особое значение имеет жизнеспособность экосистем, от которых зависит глобальная стабильность всей биосферы.

Основное внимание уделяется сохранению способностей к самовосстановлению и динамической адаптации таких систем к изменениям.



Комиссия по устойчивому развитию

В декабре 1992 года ООН учредила специальную Комиссию по устойчивому развитию. В 1995 Комиссия приняла Программу работы по показателям (индикаторам) устойчивого развития, предназначенным для использования на национальном уровне странами в ходе принятия стратегических решений.



Принципы

Концепция устойчивого развития основывается на пяти основных принципах.

1. Человечество действительно способно придать развитию устойчивый и долговременный характер удовлетворения своих потребностей.
2. Имеющиеся ограничения в области эксплуатации природных ресурсов относительно.
3. Необходимо удовлетворить элементарные потребности всех людей и всем предоставить возможность реализовывать свои надежды на более благополучную жизнь.
4. Необходимо согласовать образ жизни тех, кто располагает большими средствами (денежными и материальными), с экологическими возможностями планеты, в частности относительно потребления энергии.
5. Размеры и темпы роста населения должны быть согласованы с меняющимся производительным потенциалом глобальной экосистемы Земли.

Пути обеспечения экологической безопасности

В рамках концепции *устойчивого развития* возможны три пути обеспечения экологической безопасности на Земле.

Во-первых – это сохранение расширенного производства естественных экосистем, прежде всего растительных сообществ, средообразующая функция которых является гарантией нормальных динамических равновесий в среде обитания человека.

Во-вторых – это управление природно-хозяйственными системами, средообразующая функция которых эквивалентна функциям естественных экосистем, место которых они заняли.

В-третьих – это внедрение экологически чистых технологий, устраняющих последствия хозяйственной деятельности, неблагоприятные для жизни человека.

Заключение

В России в 2016 году Аналитический центр при Правительстве подготовил доклад о человеческом развитии, который посвящен Целям в области устойчивого развития. В нем большинство целей рассматриваются в российском контексте, оценивается прогресс в их достижении. Для некоторых из них намечены основные направления достижения.

Однако Россия далеко не самая проблемная страна с точки зрения проблем устойчивого развития. Наиболее тяжело обстоит ситуация в бедных странах: государствах Африки южнее Сахары, Центральной и Южной Азии, особенно в Индии, где сейчас сосредоточена большая часть бедного населения в мире.

Интернет-ресурсы

- <http://saint-petersburg.tilda.ws/concept>
- https://w.histrf.ru/articles/article/show/kontsieptsiia_ustoiчивого_razvitiia
- https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%B5_%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%B5#%D0%A2%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%86%D0%B5%D0%BF%D1%86%D0%B8%D1%8F_%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%B3%D0%BE_%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B8%D1%8F
- <http://ecsocman.hse.ru/data/630/117/1218/012Gizatullin.pdf>
- <https://www.bestreferat.ru/referat-61672.html>
- <https://postnauka.ru/video/24457>