

## СТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ КЛЮЧЕВЫХ КАТЕГОРИЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

к.е.н., доц. **Загорная Т.О.**  
 Макеевский экономико-гуманитарный институт

В условиях глобализации и интернационализации производства особую значимость приобретают эколого-социальные проблемы. Ключевой предпосылкой успешности функционирования промышленного предприятия является обеспечение его устойчивости. Возникает требование к формированию адаптивной производственной системы и методологии экологического менеджмента на промышленных предприятиях. Отставание от вышеупомянутых требований может не только помешать устойчивому развитию предприятия, но и снизить конкурентоспособность продукции, технологии и производства, а также обострить влияние производства на окружающую среду. Создание организационно-экологического механизма для обеспечения устойчивого развития позволит предприятию выполнять постоянно повышающиеся экологические требования в рамках создания системы экологического менеджмента [1, с. 121-129].

Устойчивое развитие рассматривается на двух разных уровнях: временном и организационном (рис. 1).

Временной уровень включает в себя: жизненный цикл продукта, человеческую жизнь и цивилизацию. Организационный уровень – продукт, производство и общество. Если на уровне продукта, предприятия и производства используются экологически благоприятные технологии, проектирование для окружающей среды и промышленная экология, то на уровне общества в целом используются инструменты устойчивого развития.

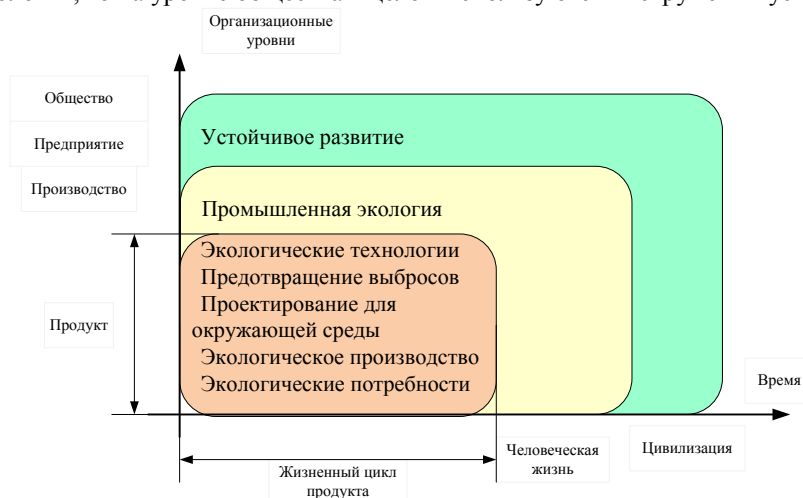


Рис. 1 – Временные и организационные уровни устойчивого развития

Считаем важным указать на необходимость углубления теоретического аппарата устойчивого развития путем конкретизации понятий «устойчивость», «развитие», «устойчивое развитие» для предприятия. Под *устойчивостью* предприятия будем понимать способность сохранять в условиях изменяющейся внешней среды надежную взаимосвязь целей, структуры, процессов, персонала и организационной культуры, а также самостоятельно перестраиваться не теряя целостности. Под *развитием* предприятия будем понимать рост и совершенствование целей, структуры, персонала, организационной культуры с целью перехода в новое улучшенное состояние. Под *устойчивым развитием* предприятия будем понимать мероприятия, направленные на сохранение предприятия, с одной стороны, как достижение данного уровня развития, но, с другой стороны, наращивание изменений, которые будут соответствовать прогрессу не только в одном направлении, а в совокупности направлений: экономическом, социальном, экологическом. Трансформация и логическое соотношение понятий «устойчивость», «устойчивое развитие» для предприятия с позиции экологического менеджмента представлено в табл.1.

Таблица 1 – Предлагаемая трансформация понятий «устойчивость» и «устойчивое развитие»

Понятие	Существующая структура	Предлагаемая структура
Устойчивость	$U_{общ} = U_f + U_э + U_{др}$ , где $U_{общ}$ – общая устойчивость $U_f$ – финансовая устойчивость $U_э$ – экономическая устойчивость $U_{др}$ – другие виды устойчивости	$U_{общ} = U_э + U_c + U_{эк}$ , где $U_{общ}$ – общая устойчивость $U_э$ – экономическая устойчивость $U_c$ – социальная устойчивость $U_{эк}$ – экологическая устойчивость

Устойчивое развитие	$VP_{\text{гл}} = VP_{\text{cm1}} + VP_{\text{cm2}} + VP_{\text{cmn}}$ $VP_{\text{cm}} = VP_{\text{p1}} + VP_{\text{p2}} + \dots + VP_{\text{pn}}$ <p>где <math>VP_{\text{гл}}</math> – устойчивое развитие в глобальном масштабе;  <math>VP_{\text{cm}}</math> – устойчивое развитие страны;  <math>VP_{\text{p}}</math> – устойчивое развитие региона.</p>	$VP_{\text{гл}} = VP_{\text{cm1}} + VP_{\text{cm2}} + VP_{\text{cmn}}$ $VP_{\text{cm}} = VP_{\text{p1}} + VP_{\text{p2}} + \dots + VP_{\text{pn}}$ $VP_{\text{p}} = VP_{\text{n1}} + VP_{\text{n2}} + \dots + VP_{\text{nn}}$ $VP_{\text{n}} = VP_{\text{cn1}} + VP_{\text{cn2}} + \dots + VP_{\text{cnn}}$ <p>где <math>VP_{\text{гл}}</math> – устойчивое развитие в глобальном масштабе;  <math>VP_{\text{cm}}</math> – устойчивое развитие страны;  <math>VP_{\text{p}}</math> – устойчивое развитие региона;  <math>VP_{\text{n}}</math> – устойчивое развитие предприятия;  <math>VP_{\text{cn}}</math> – устойчивое развитие структурного подразделения предприятия.</p>
---------------------	--	---

В ходе исследования были выявлены следующие виды устойчивости предприятия: экономическая, финансовая, социальная, кадровая, производственная, маркетинговая, внешнеэкономическая, технологическая, экологическая и другие. Под экологической устойчивостью многие авторы понимают исключительно соответствие политики предприятия законодательным требованиям. Наибольшую значимость при расчете интегрального показателя устойчивости предприятия имеют экономическая и финансовая устойчивость. Экологическая устойчивость в современных условиях должна иметь приоритетную направленность и учитываться наравне с социальной и экономической устойчивостью в интегральном показателе оценки устойчивости предприятия. Термин «устойчивое развитие» рассматривается не только с позиции национального и регионального масштаба, но и при оценке устойчивости предприятия как системы и устойчивости его структурных подразделений.

1. Бусоргина О. В. Понятие и развитие экологического менеджмента на предприятиях / О.В. Бусоргина // Современные проблемы экономики и управления народным хозяйством: Сб. науч. ст. асп. СПбГИЭУ. – Вып.12. – СПб.: СПбГИЭУ, 2004. – С. 121-129.