## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОТХОДОВ В СИСТЕМЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

**H.A. Борейко,** канд. экон. наук, доц., **М.А. Борейко,** 

Полоцкий государственный университет, Беларусь

Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года (НСУР-2030) — это долгосрочная стратегия, определяющая цели, этапы и направления перехода Республики Беларусь к постиндустриальному обществу и инновационному развитию экономики при гарантировании всестороннего развития личности, повышении стандартов жизни человека и обеспечении благоприятной окружающей среды. Она призвана устранить имеющиеся дисбалансы и создать прочный фундамент для дальнейшего устойчивого развития на основе модернизации системы экономических отношений и эффективного управления на всех уровнях с целью обеспечения равновесия между социальным, экономическим и экологобезопасным развитием страны. Трансформация перспективной модели национальной экономики будет направлена на переход от преимущественно административного к индикативному механизму планирования, достижение равного вклада государственной и частной собственности в создание валового внутреннего продукта страны, внедрение принципов «зеленой экономики» в производство, формирование высокотехнологичного сектора и опережающее развитие сферы услуг, предоставление максимальных возможностей для реализации личностного потенциала человека.

Разработка НСУР-2030 базируется на научных достижениях и практических подходах международного сообщества применительно к новым условиям глобального развития с их адаптацией к особенностям Республики Беларусь. Структура и содержание НСУР—2030 основаны на принципе преемственности задач и приоритетов, определенных в программных документах ООН и ПРООН, НСУР—2020, Программе развития промышленного комплекса Республики Беларусь на период до 2020 года и иных программных документах на средне- и долгосрочную перспективы, а также принятых критериев экономической безопасности страны. Стратегия учитывает программные документы на средне- и долгосрочную перспективу стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС), Европейского союза (ЕС) и основных торговых партнеров Беларуси.

Противостояние экономики и экологии - одна из узловых проблем охраны природы. Долгое время ее пытались решить административно-правовым путем на основе запретов, ограничений, административных и уголовных наказаний и т. д. Сегодня разработаны некоторые экономические механизмы, опирающиеся на материальную заинтересованность исполнителя в решении природоохранных задач.

Реализация экономических механизмов осуществляется через многие институты: кадастры, материально-техническое обеспечение, платы за пользование природными ресурсами и их загрязнение, экологические фонд

Платы за пользование природными ресурсами и загрязнение окружающей среды - институт, введенный в период рыночной реформы после отмены исключительной

государственной собственности на землю и другие ресурсы и превращения их в объекты гражданско-правовых сделок. Предполагается, что платность природных ресурсов повысит материальную заинтересованность производственников в их эффективном использовании и сохранении, появятся дополнительные средства на их восстановление и воспроизводство.

Закон ООПС предусматривает два вида платы за загрязнение:

- 1) за выбросы, сбросы вредных веществ и размещение отходов в пределах установленных лимитов
  - 2) за выбросы, сбросы и размещение отходов без разрешения.

После рассмотрения экономических механизмов охраны окружающей среды, можно сделать вывод, что платность является одним из основных принципов природопользования.

Так как главным звеном в определении «экологическая безопасность» является окружающая среда, то важнейшим источников негативного воздействия являются отходы.

Определение термина «отходы» содержится в Законе Республики Беларусь № 271-3 «Об обращении с отходами» от 20.07.2007 принятом Палатой представителей. Так, согласно ст.1 вышеуказанного Закона под отходами понимаются вещества или предметы, образующиеся в процессе осуществления экономической деятельности, жизнедеятельности человека и не имеющие определенного предназначения по месту их образования либо утратившие полностью или частично свои потребительские свойства.

Кроме того, в Законе Республики Беларусь «Об обращении с отходами» в качестве объектов правового регулирования рассматриваются не только сами отходы, но и порядок обращения с ними. Согласно статье 1 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами», обращение с отходами — это деятельность, связанная с образованием отходов, их сбором, разделением по видам отходов, удалением, хранением, захоронением, перевозкой, обезвреживанием и (или) использованием отходов.

Различные авторы по-разному дают определение понятия «отходы», по этой причине нами были рассмотрены подходы к сущности понятия, чтобы дать наиболее точное и полное определение.

Рассмотрим подходы к сущности понятия «Отходы» в таблице.

Таблица. – Подходы к сущности понятия «Отходы»

Название литературного источника / автор, год	Определение	
1	2	
Нормативные документы Республики Беларусь, Российской Федерации		
Закон Об обращении с отходами от 20	Отходы — вещества или предметы, образующиеся в	
июля 2007 г. № 271-3	процессе осуществления экономической деятельно-	
	сти, жизнедеятельности человека и не имеющие	
	определенного предназначения по месту их образо-	
	вания либо утратившие полностью или частично свои потребительские свойства.	

S	
TS 3	
O	

Продолжение таблицы	
1	2
Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ (ред. от 31.12.2017) "Об отходах производства и потребления" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2018)	Отходы - вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с настоящим Федеральным законом
Словари, энциклопедии, справочники	
Словарь термины и определения по охране окружающей среды, природопользованию и экологической безопасности, Издательство: "Изд-во СПбГУ", 2001  Н. Ф. Реймерс / Природопользование: Словарь-справочник Издательство: Москва. "Мысль	Отходы - остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления, а также товары (продукция), утратившие свои потребительские свойства  Отходы — непригодные для производства данной продукции виды сырья, его неупотребимые остатки или возникающие в ходе технологических процессов вещества (твёрдые, жидкие и газообразные) и энергия, не подвергающиеся утилизации в рассматриваемом производстве (в том числе сельском хозяйстве и
	строительстве). Отходы одного производства могут служить сырьём для другого
Глоссарий по экологии, экологической безопасности техносферы, природопользованию, и охране окружающей среды: справочное пособие / Авт.сост. А.М. Адам, О.Д. Лукашевич. — Томск: Изд-во Том. гос. архитстроит. ун-та, 2008. — 368 с	Отходы — не пригодные для производства данной продукции виды сырья, его не употребимые остатки или возникающие в ходе технологических процессов вещества и энергия, не подвергающиеся утилизации в рассматриваемом производстве. Скопления отходов часто служат источником загрязнения почв, грунтов и подземных вод
Экологический энциклопедический словарь /И.И.Дедю 406 с.	Отходы - не используемые непосредственно в местах их образования отходы производства, быта, транспорта и др., к-рые могут быть реально или потенциально использованы как продукт в др. отраслях хозяйства или в ходе регенерации. Негодные О. считаются отбросами
Другие источники	
https://ecocity.by/likbez-po- zakonodatelstvu/ Пояснение отдель- ных терминов, понятий, применяемых в законодательстве об обращении с отходами	Отходами называют вещества или предметы, образующиеся в процессе осуществления экономической деятельности, жизнедеятельности человека и не имеющие определенного предназначения по месту их образования либо утратившие полностью или частично свои потребительские свойства. Иными словами, отходы — это вещества или предметы, которые не могут быть использованы в том же процессе, в котором образовались вследствие каких-либо причин, обстоятельств.



Окончание таблицы

OKOT Idilic Tabilitasi		
	1	2
	https://ru.wikipedia.org/wiki/Отходы	Отходы - вещества или предметы, которые образо-
		ваны в процессе производства, выполнения работ,
		оказания услуг или в процессе потребления, которые
		удаляются, предназначены для удаления или подле-
		жат удалению
١	http://businessvoc.ru/ Бизнес-словарь	Отходы - остающиеся в процессе производства про-
		дукты, которые не могут быть подвергнуты полной
١		утилизации. Различаются твердые, жидкие и газооб-
1		разные О.
	https://technical_translator_dictionary.	Отходы - остатки продуктов или дополнительный
١	academic.ru/ Справочник технического	продукт, образующиеся в процессе или по заверше-
1	переводчика	нии определенной деятельности и не используемые
		в непосредственной связи с этой деятельностью

Примечание: собственная разработка на основании изученной экономической литературы, нормативных документов РФ и РБ.

По нашему мнению, отходы — это вещества или предметы образующиеся в процессе осуществления экономической деятельности, жизнедеятельности человека и не имеющие определенного предназначения по месту их образования либо утратившие полностью или частично свои потребительские свойства, а также вещества остающиеся в процессе производства продукты, которые не могут быть подвергнуты полной утилизации.

В Законе Республики Беларусь «Об обращении с отходами» в качестве объектов правового регулирования рассматриваются не только сами отходы, но и порядок обращения с ними. Согласно статье 1 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами», обращение с отходами – это деятельность, связанная с образованием отходов, их сбором, разделением по видам отходов, удалением, хранением, захоронением, перевозкой, обезвреживанием и (или) использованием отходов.

### Список использованных источников

- Закон Республики Беларусь от 20 июля 2007 г. №271-3 (в ред. 12.12.2012 N 6-3) "Об обращении с отходами" http://kodeksy-by.com/zakon rb ob obrawenii s othodami.htm, платный, дата доступа 01.10.2018г.
- 2. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития РБ до 2030г/Министерство экономики Республики Беларусь-Минск, 2015.-143с.
- 3. Глоссарий по экологии, экологической безопасности техносферы, природопользованию, и охране окружающей среды: справочное пособие / Авт.-сост. А.М. Адам, О.Д. Лукашевич. Томск : Изд-во Том. гос. архит.-строит. ун-та, 2008. 368 с

Министерство образования Республики Беларусь Полоцкий государственный университет

# УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ: МЕЖДУНАРОДНЫЕ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ

Электронный сборник статей IV Международной научно-практической online-конференции

(Новополоцк, 26 ноября 2020 г.)

Текстовое электронное издание

Новополоцк Полоцкий государственный университет 2020 1 – дополнительный титульный экран – сведения об издании

УДК 338.2(082)

Устойчивое развитие экономики: международные и национальные аспекты [Электронный ресурс] : электронный сборник статей IV Международной научно-практической online-конференции, Новополоцк, 26 ноября 2020 г. / Полоцкий государственный университет. — Новополоцк, 2020. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Впервые материалы конференции «Устойчивое развитие экономики: международные и национальные аспекты» были изданы в 2012 году (печатное издание).

Рассмотрены демографические и миграционные процессы в контексте устойчивого развития экономики; обозначены теоретические основы, практические аспекты управления человеческими ресурсами; выявлены и систематизированы драйверы инклюзивного экономического роста в Беларуси и за рубежом; раскрыты актуальные финансовые и экономические аспекты развития отраслей; приведены актуальные проблемы и тенденции развития логистики на современном этапе; отражены современные тенденции совершенствования финансово-кредитного механизма; освещены актуальные проблемы учета, анализа, аудита в контексте устойчивого развития национальных и зарубежных экономических систем; представлены новейшие научные исследования различных аспектов функционирования современных коммуникативных технологий.

Для научных работников, докторантов, аспирантов, действующих практиков и студентов учреждений высшего образования, изучающих экономические дисциплины.

Сборник включен в Государственный регистр информационного ресурса. Регистрационное свидетельство № 3061815625 от 23.05.2018.

№ госрегистрации 3061815625

ISBN 978-985-531-720-4

© Полоцкий государственный университет, 2020

2 – дополнительный титульный экран – производственно-технические сведения

Для создания электронного сборника статей IV Международной научно-практической online-конференции «Устойчивое развитие экономики: международные и национальные аспекты» использованы текстовый процессор Microsoft Word и программа Adobe Acrobat XI Pro для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF.

Компьютерный дизайн обложки *М. С. Мухоморовой* Технический редактор *С. Е. Рясова, А. А. Прадидова* Компьютерная верстка *Т. А. Дарьянова* 

Подписано к использованию 27.01.2021. Объем издания: 18,8 Мб. Заказ 019.

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования «Полоцкий государственный университет».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/305 от 22.04.2014.

ЛП № 02330/278 от 08.05.2014.

211440, ул. Блохина, 29, г. Новополоцк, Беларусь тел. 8 (0214) 53 05 72, e-mail: i.pozdnyakova@psu.by