

КУЛЬТУРА И ЭКОЛОГИЯ — ОСНОВЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ

Культурное и природное наследие —
ключевой ресурс социально-
экономического развития

Материалы X Международного форума
Екатеринбург, 13-15 апреля 2022 года



Екатеринбург
2022



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Кафедра культурологии и дизайна УГИ УрФУ

В рамках проведения Всемирного Дня Культуры
в Уральском федеральном университете
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

Культура и экология – основы устойчивого развития России. Культурное и природное наследие – ключевой ресурс социально-экономического развития

**Международный форум
(Екатеринбург, 13-15 апреля 2022 г.)
Часть 1**

Сборник материалов

При финансовой поддержке
Уральского гуманитарного института УрФУ и
Института экономики и управления УрФУ

Екатеринбург
2022

УДК 504.03(063)
ББК 60.522я43
К90

Редакционная коллегия:

В.П. Ануфриев, доктор экон. наук, канд. техн. наук, профессор ИнЭУ УрФУ
О.И. Ган, зав. кафедрой культурологии и дизайна, канд. ист. наук,
доцент УГИ УрФУ
Е.И. Ануфриева, доцент ИнФО УрФУ, канд. физ.-мат. наук

Рецензенты:

И.М. Клименко, канд. пед. наук, доцент УрГПУ
М.В. Попов, докт. ист. наук, проф. УрГПУ

К90 Культура и экология – основы устойчивого развития России. Культурное и природное наследие – ключевой ресурс социально-экономического развития: материалы Международного форума (Екатеринбург, 13–15 апреля 2022 г.). – Екатеринбург: ФГАОУ ВО УрФУ, 2022. –522 с.

ISBN 978-5-8295-0815-9
ISBN 978-5-8295-0816-6 (Часть 1)

В сборник вошли материалы и доклады участников международного форума «Культура и экология – основы устойчивого развития России. Культурное и природное наследие – ключевой ресурс социально-экономического развития». В докладах представлены научно-исследовательские, теоретические, дизайнерские и прикладные работы ученых, преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов вузов, представителей предприятий, культурных и экологических организаций России по актуальным вопросам привлечения молодежи в процессы обеспечения устойчивого развития, сохранения культурного и природного наследия, в обмен опытом и передачу знаний от старшего поколения к младшему.

Издание адресовано всем, кому безразличны вопросы культуры, экологии и устойчивого развития России.

УДК 504.03(063)
ББК 60.522я43

© ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени Первого Президента России Б.Н. Ельцина»

ISBN 978-5-8295-0815-9
ISBN 978-5-8295-0816-6 (Часть 1)

***Уважаемые участники X Международного форума
«Культура и экология – основы устойчивого
развития. Культурное и природное наследие –
ключевой ресурс социально-экономического
развития»!***



2022 год объявлен Президентом РФ Годом культурного наследия народов России. Поэтому, ставший традиционным, Международный форум в этом году посвящен культурному и природному наследию как ключевому ресурсу социально-экономического развития.

Наш Урал богат и природным, и историко-культурным наследием, имеет мощный промышленный, научный и образовательный потенциал. Наши университеты, театры, музеи и самое главное люди – уральцы, поистине, ценный человеческий капитал. Наряду с природными ресурсами культурное наследие является основой для национальной самооценки и признания международным сообществом. Современная цивилизация осознала высочайший потенциал культурного наследия, необходимость его сохранения и эффективного использования в качестве одного из важнейших ресурсов мировой экономики.

Памятники природы, истории и культуры России составляют значительную долю в культурном и природном наследии мира, вносят большой вклад в устойчивое социально-экономическое развитие нашей страны и человеческой цивилизации в целом. И роль университетов в этих вопросах трудно переоценить. В Уральском федеральном университете много внимания уделяется не только образовательной, научной, но и воспитательной работе, проводятся многочисленные культурные мероприятия, реализуются различные экологические

программы и проекты. В нашем вузе создана эффективно работающая система воспитательной деятельности и молодежной политики, представляющая собой образовательную технологию инновационного типа. В образовательной среде вуза большое внимание уделяется патриотическому воспитанию, которое строится на идее приоритета культурного и исторического наследия России, укоренении в сознании и делах студенчества инновационного начала.

Желаю успешного проведения Форума и реализации инновационных и творческих идей в настоящих и будущих проектах!

Ректор УрФУ  В.А. Кокшаров

**Уважаемые Виктор Анатольевич,
организаторы и участники
X Международного форума
«Культура и экология основы
устойчивого развития России.
Культурное и природное наследие –
ключевой ресурс социально-экономического
развития»!**



Творческая энергия и интеллектуальный потенциал Вашего Университета по определению путей достижения безопасного будущего на основе рациональных идей природного и культурного наследия заслуживают уважения и признательности научной общественности.

В условиях глобальной нестабильности формирование оптимальных путей социально-экономического развития на основе их согласования с законами эволюции биосферы является одним из перспективных направлений научного поиска, осуществляемых нашими университетами и поэтому усилия в данной области крайне актуальны для обоснования стратегии достаточного развития как одного из важнейших направлений выживания человечества.

Желаем Вам дальнейших творческих успехов в достижении безопасного будущего на основе формирования ответственности нового типа и плодотворных идей гуманизма.

С уважением,

Ректор Белорусского государственного технологического университета И.В. Войтов

Приветственное слово ректора БГТУ Войтова И.В.

Библиографический список

1. Свердловский областной краеведческий музей имени О.Е. Клера [Электронный ресурс]/URL: <https://moluch.ru/archive/205/50244/>
2. Свердловский областной краеведческий музей [Электронный ресурс]: Википедия URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Свердловский_областной_краеведческий_музей
3. Зашихин Е.С. Уроки истории. К 150-летию Свердловского областного краеведческого музея им. О.Е. Клера (1870-2020). – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2021. – 280 с.

УДК 330.

Галимова Алина Динисовна

*студентка 1 курса магистратуры
Казанского государственного энергетического
университета, Института электроэнергетики
и электроники, г. Казань
alinagalimova2014@gmail.com*

Научный руководитель: Кулькова Варвара Юрьевна

УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЁТ КОРПОРАТИВНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Галимова А.Д.

Аннотация. В реализации целей устойчивого развития в РФ предприятия демонстрируют дивергенцию корпоративной социальной ответственности, с одной стороны, выделяются предприятия лидеры, признанные мировым сообществом лучшими по ведению нефинансовой отчетности, с другой стороны, большинство крупных предпринимательских структур и МСП в регионах, констатируя включенность в ЦУР, не формируют нефинансовую отчетность. Целью исследования является разработка рекомендаций по совершенствованию реализации учета корпоративной социальной ответственности в энергетических предприятиях Республики Татарстан. Объектами исследования выступили предприятия энергетики АО «Татэнерго», АО «Татэнергосбыт», ОАО «Сетевая компания», ОАО «ТГК-16». По результатам анализа энергетических компаний РТ, выявлено отсутствие отдельных отчетов по учету деятельности КСО. Для нивелирования данных проблем был предложен ряд мероприятий: раскрытие информации на официальном сайте в разделе «Социальная сфера»; привлечение узкоспециализированных специалистов в области социального развития для формирования финансовой и нефинансовой отчетности для учета КСО; разработка современной финансовой стратегии предприятия, ключевым элементом которой будет эффективная политика социальной ответственности.

Ключевые слова: энергетические предприятия, корпоративная социальная ответственность, управленческий учет, цели устойчивого развития финансовый отчет.

Galimova Alina Dinisovna

*1st year graduate student of Kazan State Power Engineering University, Institute of Electric Power Engineering and Electronics, Kazan
alinagalimova2014@gmail.com*

Supervisor: Doctor of Economics, Professor

Kulkova Varvara Yurievna

Галимова А.Д.

MANAGEMENT ACCOUNTING OF CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY OF ENERGY ENTERPRISES IN THE CONTEXT OF THE DEVELOPMENT OF THE PARADIGM OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Annotation. In the implementation of the Sustainable Development Goals of the Russian Federation, companies have demonstrated differences in corporate social responsibility. On the one hand, the leading companies recognized by the international community as the best non-financial reporting stand out. On the other hand, most large business structures and small and medium-sized medium-sized enterprises in the region have demonstrated their participation in achieving the Sustainable Development Goals and have not generated non-financial reports. The purpose of the study is to formulate recommendations for improving the implementation of corporate social responsibility accounting for energy companies of the Republic of Tatarstan. The objects of the study are JSC Tatenergo, JSC Tatenergosbyt, JSC Grid Company and JSC TGC-16 Energy Companies. Based on the analysis of the energy company of the Republic of Tatarstan, it was found that there is no separate report on the accounting of activities in the field of corporate social responsibility. To solve these problems, some measures were proposed: disclosure of information on the official website of the section «Social Sphere»; participation of highly specialized experts in the field of social development for the formation of financial and non-financial reports on corporate social responsibility; development of a modern financial strategy for enterprises, the key element of which will be an effective social responsibility policy.

Keywords: energy enterprises, corporate social responsibility, management accounting, implementation, sustainable development, financial report.

В условия провозглашения целей устойчивого развития и принципов ESG невозможно представить себе деятельность крупной компании, которая не реализует принципы корпоративной социальной ответственности (КСО). Социальную ответственность следует воспринимать не как проблему, которая мешает развитию бизнеса, а как необходимый элемент конкурентного преимущества, как на международном, так и на локальном уровне.

Эволюция теории и метода КСО имеет отметку времени, которая определяет реализацию социальной ответственности и переход от инструментов, воспринимающих потребности социальной деятельности, к реализации социальных планов, инвестиций в проекты и созданию социальных программ [1].

Существует множество современных концепций, основанных на теоретических дискуссиях о том, что представляет собой социально ответственное предприятие, каким оно должно быть и должно ли вообще существовать. В науке особенности управления социальной деятельностью предпринимательских структур рассматриваются в трудах ведущих зарубежных ученых: доказательства наличия прямой взаимосвязи между величиной социальных инвестиций и рыночной оценкой компаний приведены в работах Albuquerque R., Koskinen Y., Zhang C., Sparkes R., Cowton C. J. и других зарубежных ученых [7][8]. Согласно доминирующей парадигме ESG принцип подотчетности обществу и прозрачности управления бизнес-структурами предусматривает публикацию различных видов отчетности: годовая отчетность, бухгалтерская (финансовая) отчетность, финансовая отчетность по МСФО, а также нефинансовая отчетность, такая как корпоративно социальный отчет, отчет по устойчивому развитию, экологический отчет, которые формируют информационную основу для постановки управленческого учета [9].

Развитие КСО в России соответствует мировым тенденциям, однако прогресс идет медленно, так как обычно ограничивается благотворительной деятельностью, как основной формой личной социальной ответственности.

Вопросы реализации учета КСО обделены исследовательским вниманием и не адаптированы к деятельности предприятий в российских условиях. В основном это связано с проблемой непрозрачности бизнеса, поскольку публичный выпуск социальных, экологических или отчетов об устойчивом развитии не соответствует международным стандартам, которые означают дополнительное добровольное раскрытие очень важной информации во всех областях деятельности компании [2].

Трансформация современных подходов к социальному развитию топливно-энергетических компаний требует научного обобщения и организации процесса учета КСО на предприятии, что обуславливает постановку цели исследования.

Целью исследования является разработка рекомендаций по совершенствованию реализации учета корпоративной социальной ответственности в энергетических предприятиях Республики Татарстан.

Объекты исследования такие предприятия отрасли энергетики РТ как АО «Татэнерго» [3], АО «Татэнергосбыт» [4], ОАО «Сетевая компания» [5], ОАО «ТГК-16» [6]. Данные компании заявляют о себе на сайтах предприятий в годовых отчетах как о социально ответственной компании, добросовестном налогоплательщике, но в тоже время не ведут учет реализации в своей деятельности принципов КСО. Тем самым, заинтересованные стороны сложнее доверяют таким заявлениям. Сложившаяся ситуация обозначила новую грань в необходимости управленческого учета КСО. Современные условия действительности требуют не просто измерения уровня социализации компании, составления социальных рейтингов, а возможность проведения вычислений внешними заинтересованными сторонами, формирования отчетов по устойчивому развитию, корпоративно социальных отчетов, предоставляющих доступа к информации о деятельности компании.

Методы исследования – обобщение результатов научных исследований, приведенных в научных источниках; вторичный анализ фактографии на сайтах объектов исследования; методом оценки и

сопоставления проведен анализ отчетности в сфере КСО.

Современная социально ответственная компания обязана учитывать в своей деятельности КСО. Организация системы учета КСО необходима, прежде всего, для того, чтобы все бизнес-структуры, стейкхолдеры получали информацию о деятельности компании в социальной сфере и различную экономическую информацию для эффективного выполнения ее функций.

Реализация КСО на предприятиях требует организации управленческого учета как процесса, включающего результаты финансового планирования, контроля затрат, прогнозирования доходов, инвестиций, планирование, внешнее финансирование, производительность, стандарты и эффективность различных подразделений компании [1].

В рамках цели исследования проведена диагностика прозрачности управления бизнес-структурами по оценке публикаций ими отчетности в идентификации с международными стандартами отчетности по устойчивому развитию, в таблице 1. были представлены примеры отчетов и ведения их в анализируемых компаниях.

Таблица 1

**Реализация публичной отчетности в энергокомпаниях
РТ за 2019 год***

Вид публичной отчетности	Наличие публичного отчета	
Годовая отчетность	+	
Бухгалтерская (финансовая) отчетность	+	
Корпоративно социальный отчет		-
Отчет по устойчивому развитию		-
Финансовая отчетность по МСФО	+	
Экологический отчет		-

*Разработка автора: «+» наличествует; «-» отсутствует.

На данный момент анализируемые предприятия не формируют отдельных отчетов по учету деятельности КСО, следовательно, оценить управленческий учет КСО, можно лишь основываясь на данных годовой бухгалтерской и финансовой отчетности.

Проведенный анализ уровня развития управленческого учета корпоративной социальной ответственности и анализ годовых финансовых отчетов, устойчивости данных предприятия, выявили проблемы и необходимость разработки инструментария развития КСО и его учета.

Нами предлагаются следующие мероприятия по улучшению деятельности в сфере управленческого учета КСО:

- внедрение штата сотрудников, отвечающих за раскрытие информации на официальном сайте в разделе «Социальная сфера»;

- привлечение узкоспециализированных специалистов в области социального развития для формирования финансовой и нефинансовой отчетности для учета КСО;

- разработка современной финансовой стратегии предприятия, ключевым элементом которой будет эффективная политика социальной ответственности, которая бы позволила предприятиям привлекать, как краткосрочные, так и долгосрочные заемные средства, при этом поддерживая оптимальные пропорции между собственным и заемным капиталом.

Таким образом, эффективным инструментом разработки и применения учета КСО является управленческая отчетность, учитывающая социальную (нефинансовую) отчетность, представляющую собой доступное, достоверное сбалансированное и связанное описание основных видов деятельности компании и результатов достижений, связанных с ценностями, целями, политикой устойчивого развития по вопросам, представляющим наибольший интерес ключевых заинтересованных сторон.

В ходе анализа энергетических компаний РТ, нами было выявлено отсутствие отдельных отчетов по учету деятель-

ности КСО, отсутствует нефинансовая отчетность по устойчивому развитию, реализуемым социальным программам, вследствие чего у заинтересованных сторон слабая осведомленность о мерах корпоративной социальной ответственности проводимых на предприятиях. Нами были предложены ряд мероприятий, основным направлением совершенствования управленческого учета деятельности КСО является создание отдела по социальной деятельности.

Реализация данного органа и предложенных мероприятий позволит создать привлекательный имидж компаний для партнеров, инвесторов и других заинтересованных сторон, но прежде всего, улучшить качество работы своих сотрудников, развивать регион присутствия и решать социальные, экологические проблемы. Так энергокомпании РТ достигнут успеха в сфере КСО и устойчивом социально-экономическом развитии, решая, в том числе проблемы финансовой устойчивости.

Библиографический список

1. Ахметова И.Г., Кулькова В.Ю. Формирование социальной сферы крупных предпринимательских структур в энергетике Республики Татарстан // Экономика в промышленности. 2020. – 13(1) – С. 108-114. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://doi.org/10.17073/2072-1633-2020-1-108-114> (дата обращения: 29.03.2022).
2. Кулькова В.Ю. Корпоративная социальная ответственность крупных предпринимательских структур как детерминантная стратегия обеспечения устойчивости экономического развития // Среднерусский вестник общественных наук. – 2017. – Т.12. – №3. – С. 97–107. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29677710> (дата обращения: 29.03.2022).
3. Официальный сайт АО «Татэнерго». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.tatenergo.ru/> (дата обращения: 29.03.2022).

4. Официальный сайт АО «Татэнергосбыт». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tatenergoby.ru/> (дата обращения: 29.03.2022).
5. Официальный сайт ОАО «Сетевая компания». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://gridcom-rt.ru/> (дата обращения: 29.03.2022).
6. Официальный сайт ОАО «ТГК-16». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tgk16.ru/about/> (дата обращения: 29.03.2022).
7. Albuquerque R., Koskinen Y., Zhang C. Corporate Social Responsibility and Firm Risk: Theory and Empirical Evidence // Management Science. 2019. Vol. 65. Iss. 10. P. 4451-4469. URL: <https://doi.org/10.1287/mnsc.2018.3043>.
8. Sparkes R., Cowton C.J. The Maturing of Socially Responsible Investment: A Review of Developing Link with Corporate Social Responsibility // Journal of Business Ethics. 2004. Vol. 56. Iss. 1. P. 45-57. URL: <https://doi.org/10.1023/B:BUSI.0000033106.43260.99>.
9. Надзор за ESG вопросами: руководство для директоров» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.pwc.ru/ru/publications/collection/esg-guidebook-russian.pdf> (дата обращения: 29.03.2022).

УДК 502
УДК 687

Гизитдинова З.И.

Гизитдинова Замила Ильшатовна
*студентка 4 курса Индустриально-педагогического
колледжа НГПУ ФГБОУ ВО «Набережночелнинский
государственный педагогический университет»,
г. Набережные Челны
e-mail: zamilagiz@gmail.com*

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

КУЛЬТУРНОЕ И ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ:

ИДЕИ РУССКИХ КОСМИСТОВ

Ануфриев В.П., Ануфриева Е.И.6

ГАРМОНИЧНОЕ СОСУЩЕСТВОВАНИЕ
С ПРИРОДОЙ КАК ОСНОВНОЙ ТРЕНД
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
БУДУЩЕГО. ЧАСТЬ 1. ЭКОСИСТЕМЫ

Гудим Ю., Гудим М.15

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА СТУДЕНТОВ
В ПРОСТРАНСТВЕ УНИВЕРСИТЕТА

Панкина М.В.30

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

КУЛЬТУРНОЕ И ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ РОССИИ

ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ НА ОСОБО
ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ
СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОЗЕРА БАЙКАЛ

Аюрзанаева И.А.38

КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ
ИВАНА ДАНИЛОВИЧА САМОЙЛОВА

Ращектаева В.А.43

АРКАИМ И «СТРАНА ГОРОДОВ» ЭКОЛОГИЧНОЙ ЦИВИ-
ЛИЗАЦИИ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ – 4000 ЛЕТ

Ращупкин Г.В.50

ПРОБЛЕМЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ, РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ, РАЗВИТИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ, ОЗЕЛЕНЕНИЯ ГОРОДОВ И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА: РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ГОРОДСКИХ СВАЛОК Антоненко Ю.С., Немцева Л.А.	64
ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ СОТРУДНИКОВ НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЙ Гурьева М.А.	72
ЭВОЛЮЦИОННАЯ ТРАЕКТОРИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ: ОТ СОЦИАЛЬНОЙ И СОЛИДАРНОЙ КОНЦЕПЦИИ ДО ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И ESG-ПРИНЦИПОВ Кулькова В.Ю.	78
ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПАТТЕРНЫ В ИНДУСТРИИ КУЛЬТУРЫ – ОСНОВЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ Мальшина Н. А., Гарнов А. П.	85
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ЕСТЕСТВЕННО-ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКТОР ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ Некрасов С.Н.	96
КУЛЬТУРНАЯ ЭКОРЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ РЕСУРСОДОБЫВАЮЩИХ ОБЪЕКТОВ ЛАНДШАФТНЫХ ТЕРРИТОРИЙ Степанова Т.М., Степанов А.В.	104

РАЗВИТИЕ ЭКОДИЗАЙНА И ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ЭКОЛОГИЧНЫЙ ПОДХОД
В ДИЗАЙН-ПРОЕКТАХ СТУДЕНТОВ
Гизитдинова Г. А. 114

ВЫЯВЛЕНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ
БИОНИЧЕСКОГО ФОРМООБРАЗОВАНИЯ
В ОБОСНОВАНИИ ДИЗАЙН-КОНЦЕПЦИЙ
Лавриченко Г.А., Екатеринушкина А.В. 119

КРАФТОВАЯ БУМАГА, КАК ЭКОЛОГИЧНЫЙ
МАТЕРИАЛ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УПАКОВКИ
Саляева Т.В. 128

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ
ЭКО-ДИЗАЙНА В КОМПЬЮТЕРНЫХ
ТЕХНОЛОГИЯХ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
Саляева Т.В., Ячменёва В.В., Рагозина А.А. 134

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРО-
ЦЕССЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ЭКОДИЗАЙНА
В ИНТЕРЬЕРЕ
Ячменёва В.В., Королева В.В. 142

ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕГРАЦИИ КУЛЬТУРЫ И ЭКОЛОГИИ В СИСТЕМУ ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО МЕНЕДЖМЕНТА

ПОВЫШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ
СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ
Деменина Л.В. 150

ПРЕОДОЛЕНИЕ ИНЕРТНОСТИ МЫШЛЕНИЯ
МАГИСТРАНТОВ В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Жданова Н.С. 155

ИНТЕГРАЦИЯ ЭКОЛОГИИ В СИСТЕМУ
ОБРАЗОВАНИЯ КАК ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ
СОЦИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ
Кошелева А.А......162

СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К СТРАТЕГИИ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
В МУНИЦИПАЛИТЕТЕ
Савватеева О.А.168

МОЛОДЕЖНАЯ СЕКЦИЯ

**КУЛЬТУРА И ЭКОЛОГИЯ – ОСНОВЫ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ.
КУЛЬТУРНОЕ И ПРИРОДНОЕ
НАСЛЕДИЕ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ**

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ –
ДОРОГА К ФОРМИРОВАНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
КУЛЬТУРЫ
Мокина А.И., Боголюбова П. А.,.....174

АКТУАЛИЗАЦИЯ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
В МУЗЕЕ «ДОМ ПОКЛЕВСКИХ-КОЗЕЛЛ»
Боровская А.В.180

УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЁТ КОРПОРАТИВНОЙ
СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ В УСЛОВИЯХ
РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ
Галимова А.Д......184

ЦИФРОВАЯ МОДА КАК ФАКТОР ИЗМЕНЕНИЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В МИРЕ
Гизитдинова З.И......192

ВЛИЯНИЕ ПРОСЬЮМЕРИСТСКОГО ПОДХОДА НА СТРУКТУРНУЮ И ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВА Метелев М.А., Коряковцев И.В.	200
ИССЛЕДОВАНИЕ ФЕНОМЕНА КИТАЙСКИХ И ЗАПАДНЫХ КУЛЬТУРНЫХ РАЗЛИЧИЙ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ЭПИДЕМИИ НОВОГО КОРОНАВИРУСА Лю Инъин	209
РЕАЛИЗАЦИЯ СТРАТЕГИИ КРОСС-КУЛЬТУРНОГО МЕНЕДЖМЕНТА НА ПРИМЕРЕ ИКЕА Мозолева Е.Н.	216
РАЗВИТИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ЭКОДИЗАЙНА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ И ОРГАНИЗАЦИЯХ: РАЗРАБОТКА ДИЗАЙНЕРСКИХ РЕШЕНИЙ Непеина М.В.	222
ПРОДВИЖЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ ПРОДУКТОВ Серкова А.А.	230
ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОЗНАНИЯ У УЧАЩИХСЯ СТАРШЕЙ ШКОЛЫ Даудова Л.А., Соколова Е.А.	236
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ SMART-ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОПРОЕКТАХ Сохачевский М.К., Сохачевский Я.К., Королева В.В.	242
ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ БРЕНДА ЕВРОПЫ И АЗИИ Цвигун М. А.	250
ЭКОЛОГИЯ КУЛЬТУРЫ И НАРОДНЫЙ КОСТЮМ В ДИЗАЙН-ПРОЕКТАХ Чернова Е.С., Ячменёва В.В.	257

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ И ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

ВЛИЯНИЕ КУРЕНИЯ НА НЕРВНУЮ СИСТЕМУ
Абдуллаева М.Ф.К., Вертлюгов В.С......265

НОВЫЙ ФАКТОР ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА –
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА
В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ
Садыкова А.А., Гайбадуллина А.Р......273

ИЗУЧЕНИЕ ОЗЕРА ШАРТАШ И ЛЕСОПАРКОВ –
ШАРТАШСКИЙ И КАМЕННЫЕ ПАЛАТКИ
Жижикина А.В., Галимбекова В.Л., Ледянкина А. А......279

ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ УРАЛА
Курманова А.Н......284

ИЗУЧЕНИЕ КОНКУРЕНТНОГО АСПЕКТА
В СЕГМЕНТЕ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ
НА ПРИМЕРЕ МОНОКЛОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ
Малькова Е.А., Бальберт А.А.288

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СТОЧНЫХ ВОД
Страшкова Ю.А., Синцова К.Д.295

ДООЧИСТКА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ
И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЕЁ КАЧЕСТВА
**Шумайлова Е.В., Гайбадуллина А.Р.,
Ледянкина А.А.**303

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ СОХРАНЕНИЯ КУЛЬТУРНОГО И ПРИРОДНОГО НАСЛЕДИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

АВТОКРАТИЧЕСКИЙ СТИЛЬ РУКОВОДСТВА:
ПЛЮСЫ И МИНУСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
В МЕНЕДЖМЕНТЕ
Баранова Д.С......311

КАК КОД РАЕИ ВЛИЯЕТ НА ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ОРГАНИЗАЦИИ Вергейчик В.А.	315
ПОКАЗАТЕЛИ «ЗЕЛЕННОГО» РОСТА БЕЛАРУСИ Водопьянова Т.П.	319
«ЗЕЛЕНЕЕ» СТРОИТЕЛЬСТВО: СУЩНОСТЬ, ТЕНДЕНЦИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ Водопьянова Т.П., Равко С.А.	329
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРОВ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В БЕЛАРУСИ КАК СУБЪЕКТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ Герцик П.Н.	338
НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ «ЗЕЛЁНОЙ» ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ Горностаев А.А.	343
ГАРМОНИЧНОЕ СОСУЩЕСТВОВАНИЕ С ПРИРОДОЙ КАК ОСНОВНОЙ ТРЕНД СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ БУДУЩЕГО. ЧАСТЬ 2. БИОМИМИКРИЯ Гудим Ю., Гудим М.	349
ДУХОВНО-НРАВСТВЕННЫЙ АСПЕКТ ЭКО-ДОСУГА КАК КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ Дик П.Ф.	365
УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В ЛОГИСТИЧЕСКОМ МЕНЕДЖМЕНТЕ Дурейко В.А.	374
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ БИЗНЕС-ИНКУБАТОРОВ КАК СУБЪЕКТОВ ИННОВАЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ В БЕЛАРУСИ Ермолинская М.М.	379
КУЛЬТУРНОЕ И ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ ДЗЕРЖИНСКОГО РАЙОНА МИНСКОЙ ОБЛАСТИ	

БЕЛАРУСИ В КОНТЕКСТЕ «ЗЕЛЕННОЙ» ЭКОНОМИКИ Якубовская А.О., Жилинская Д.Е.	386
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ КАК СУБЪЕКТОВ ИННОВАЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ В БЕЛАРУСИ Кирильчик П.А.	391
ОЦЕНКА УРОВНЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ Климова М.С.	399
ВЛИЯНИЕ ТРАНСНАЦИОНАЛЬНЫХ КОМПАНИЙ НА ЭКОЛОГИЮ Криштафович А.Д., Маскальков Т.Д.	405
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ОБЪЕКТОВ РАСТЕНИЯМИ РОДА ДЕРЕН Лукашук Н.А., Кругликов В.В.	409
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ТОРГОВЛИ Лобан А.Е.	416
ИНДИКАТОРЫ ВОСПРОИЗВОДСТВА ПРИРОДНОГО КАПИТАЛА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ Масилевич Н.А.	422
АНАЛИЗ ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТАЦИЙ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА Машкова К.Ю., Саврицкая Ю.Д.	429
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД ПРИ ОЗЕЛЕНЕНИИ ТЕРРИТОРИИ. ПРИЕМЫ ИЗМЕНЕНИЯ МИКРОКЛИМАТА СРЕДСТВАМИ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ Никитчик А.А.	432
ИНТЕЛЛЕКТ В ЛИДЕРСТВЕ, ЕГО ВИДЫ И СПОСОБЫ РАЗВИТИЯ Овсяникова С.А.	439

ИННОВАЦИОННАЯ БИЗНЕС-ТЕХНОЛОГИЯ «ЗЕЛЕНОГО РОСТА» Овсяникова С.А.	445
ИННОВАЦИОННЫЕ БИЗНЕС-ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МАЛОГО БИЗНЕСА Огородников В.В., Аль-Наги Джихад	453
РОЛЬ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА В МЕНЕДЖМЕНТЕ Осипенкова В.С.	457
СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Пенязь А.В.	461
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО МЕНЕДЖМЕНТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫХ ОЦЕНОК Прохорова А.А.	467
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УГЛЕРОДОДЕПОНИРУЮЩЕЙ ФУНКЦИИ ЛЕСОВ Равино А.В., Сазончик П.А.	470
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ Равино А.В., Сантоцкий Д.Р.	475
ВЛИЯНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ “ГРОДНО АЗОТ” НА “ЗЕЛЁНЫЙ” ГОРОД ГРОДНО Романов Д.А.	481
«БОРИСОВ-АРЕНА» КАК ОБЪЕКТ «СИНЕЙ» АРХИТЕКТУРЫ Руссу Е.Д.	490
ДЕМОКРАТИЧЕСКИЙ СТИЛЬ РУКОВОДСТВА Солонович А.П.	496

СТАРИННАЯ УСАДЬБА ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ «ЖЕЛУДОКСКИЙ КЛЮЧ» КАК ПАМЯТНИК КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ Талиш А.А.	499
КОССОВСКИЙ ДВОРЦОВО-ПАРКОВЫЙ АНСАМБЛЬ, КАК ОБЪЕКТ «ЗЕЛеноЙ» ЭКОНОМИКИ Тарасова Е.С.	503
ПОСЛЕДСТВИЯ «СИНДРОМА УСТРИЦЫ» ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ Турец Е.А.	508

Научное издание
Международный форум 2022

**КУЛЬТУРА И ЭКОЛОГИЯ – ОСНОВЫ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ. КУЛЬТУРНОЕ
И ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**

Материалы
Международного форума, часть 1.
г. Екатеринбург, 13-15 апреля 2022 года

Компьютерная верстка и дизайн макета:
Гилязева Л.Р.

доклады публикуются в авторской редакции.

Подписано в печать
Бумага офсетная
Тираж 20 экз.

Формат 60x90 1/16
Усл. печ. л.
Заказ

ФГАОУ ВО
«УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
620002, г.Екатеринбург, ул.Мира, 19

Отпечатано в типографии ООО «Издательство УМЦ УПИ»
620078, г.Екатеринбург, ул.Гагарина, 35а, офис 2
Тел.: +7 (343) 362-91-16
Факс: +7 (343) 362-91-17
E-mail: 3629116@mail.ru