



Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б. Н. Ельцина

УралГАХА

ДУБЛЕТ



КУЛЬТУРА И ЭКОЛОГИЯ — ОСНОВЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ

От “зеленого” университета к зеленой
экономике

16-8539

2.1

Материалы IV Международного форума
Екатеринбург, 13-15 апреля 2016 года

16-08540



Екатеринбург
2016

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

*В рамках проведения Всемирного Дня
Культуры в Уральском федеральном
университете имени Б.Н. Ельцина*

**Культура и экология —
основы устойчивого развития
России. От «зеленого»
университета
к зеленой экономике**

Сборник материалов Международного форума
«Культура и экология — основы устойчивого развития России.
От «зеленого» университета к зеленой экономике»
Часть 1
г. Екатеринбург, 13-15 апреля 2016 г.

Екатеринбург
2016

УДК 008+574(470)
ББК 71:20.1(2Рос)
К90

Редакционная коллегия:

В.П.Ануфриев, директор ООО «Уральский центр энергосбережения
и экологии», д.э.н., к.т.н., профессор УрФУ

О.И. Ган, зав. кафедрой культурологии и дизайна, к.ист.н.,
доцент УрФУ

Рецензенты:

Ю.Р. Вишневский д.философ.н., профессор, УрФУ

Л.Н. Мартюшов, д.ист.н., профессор УрГПУ

К90 Культура и экология — основы устойчивого развития России.
От «зеленого» университета к зеленой экономике. Часть 1: Материалы
Международного форума (г.Екатеринбург, 13-15 апреля 2016 г.).
Екатеринбург: ФГАОУ ВПО УрФУ, 2016. — 248 с.
ISBN 978-5-8295-0436-6

В сборник вошли материалы и доклады участников Междуна-
родного форума «Культура и экология — основы устойчивого раз-
вития России. От «зеленого» университета к зеленой экономике».
В докладах представлены научно-исследовательские, теоретические,
дизайнерские и прикладные работы ученых, преподавателей, аспи-
рантов, магистрантов и студентов ВУЗов, представителей предпри-
ятий, культурных и экологических организаций России по вопросам
обсуждения возможностей и конкретных мер перехода университетов
на путь «зеленого» роста и подготовку профессиональных кадров для
успешной реализации «зеленой» экономики в Уральском федераль-
ном округе. Опыт продвижения зеленой экономики и реализации
устойчивого развития делятся ученые Казахстана и Белоруссии.

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

УДК 008+574(470)
ББК 71:20.1(2Рос)

© Авторы, 2016

© ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный
Университет имени первого

ISBN 978-5-8295-0436-6

Президента России Б.Н. Ельцина», 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Приветственное слово ректора УрФУ Кокшарова В.А.....3

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОТ «ЗЕЛЕННОГО» УНИВЕРСИТЕТА К ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ

Ануфриев В.П., Дубровина С.А., Домникова Л.В., Дубровин А.Ю. Проблемы и перспективы «зеленой» энергетики.....5	5
Аткина Л.И., Михайлов Е.С. Ландшафтно-архитектурный анализ улиц центральной части города Екатеринбурга 12	12
Босых И.Б. Дизайн — формирующий культуру позитивного отношения к старости 15	15
Булатова А.В. Экологический вызов и философия трансгуманизма в контексте современной культуры..... 18	18
Ган О.И. На пути к «зеленой» экономике: опыт прошлого и современность 22	22
Гизитдинова Г.А. Автоматизированные системы управления жилым пространством — как инструмент энергосбережения 26	26
Гончаренко Л.С. Зеленая индустриализация: зарубежный опыт..... 31	31
Гурьева М.А. Роль и значение эко-инноваций в современных трендах глобализации мирового пространства..... 34	34
Денисова Е.В. Ювелирный дизайн. Профессиональный и студенческий опыт 39	39
Егорова Е.В., Егоров В.В. Культура и природа — проблемы, тенденции в прошлом и настоящем..... 43	43
Загидуллина М.В. Обязательность или выбор? о границах «зеленой» концепции в знаниевой парадигме университетских образовательных программ..... 47	47

Казанцева Л. А. Экологические проблемы инженерного освоения Тюменского региона	49
Кардапольцева В.Н., Качалова А.А. Ювелирно-камнерезная промышленность как составляющая экологической культуры России	53
Кардапольцева В.Н., Мережников А.Н. «Экология культуры» в аспекте художественного творчества. (Каслинский чугунный павильон)	57
Карпушева Е.Т. Экологичность мифов народа манси	61
Карпушева А.Г. «Зеленое» движение как «лаборатория» становления гражданина.....	65
Кондакова Ю.В. К вопросу о позиционировании направления «зеленый университет» в интернете.....	69
Кузнецова А.С. Вопросы экологии средствами графического дизайна. Экология в фирменном стиле	72
Лисиенко В.Г., Лаптева А.В. Эмиссия парниковых газов при различных процессах черной металлургии.....	76
Мельникова С.В., Коробейникова И.А. Нужно ли университету «третье место»?.....	79
Некрасов С.Н. Экологический неоиндустриализм как образ устойчивого развития новой России.....	84
Павлова К.С. Современное состояние и перспективы развития экологического туризма на ООПТ	88
Панкина М.В. Ценностные приоритеты дизайн-образования: экологический аспект	91
Погосская Ю.В. Создание видеозоологичных пространств средствами колористики и суперграфики.....	96
Ращупкин Г.В. Экологичная матрица урала.....	100
Сродных Т.Б., Лисина Е.И. Зеленая архитектура —комфорт в городе.....	117
Узлова Н.В. Культура, социальные технологии и экология сознания современного человека	120
Шабатура Л.Н., Тарасова О.В. Экологизация социально - экономического развития регионов.....	124

Шутемова Е.А., Суворова Е.А. Будущее зеленого туризма опыт зарубежных стран..... 132

ОПЫТ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН

Алинов М.Ш., Жунисбаев А. Б. Формирование модели «зеленой» академии».....	141
Багнюк Т.Э. Направления снижения экологических рисков предприятия для перехода к «зеленой» экономике.....	147
Бенюш А.И., Равино А.В. Проблема антропогенного воздействия на природные ресурсы в контексте зеленой экономики.....	151
Веко А.А., Равино А.В. Принципы организации органического сельского хозяйства.....	154
Водопьянова Т.П., Лось А.А. Экологические товары и экосистемные услуги в условиях перехода к «зеленой» экономике.....	159
Водопьянова Т.П., Масилевич Н.А. Перспективы развития беловежского экологического региона в контексте идей «зеленой» экономики	162
Володько В.В. Экологические риски предприятия в контексте «зеленой экономики»	166
Высоцкая Е.Г., Равино А.В. Глобализация как причина современных экологических проблем общества	169
Захаренко О.А. «Зеленая» экономика города Черикова.....	173
Каравай Ю.С., Шубич М.Г. Способы переработки отходов химической промышленности	177
Карпович К.А. Лесная политика Республики Беларусь на принципах «зеленой» экономики.....	182
Лагунович Д.В., Масилевич Н.А. Управление экологическими рисками на промышленном предприятии (на примере ОАО «Нерудпром»).....	187
Лебедева Н.О., Равино А.В. Европейская ландшафтная конвенция в контексте зеленой экономики	190

Маркушевский А.В., Васько Ю.В. Развитие экологического туризма в Республике Беларусь в контексте «зеленой экономики»	194
Масилевич Н.А. Концептуальные аспекты управления экологическими рисками в интересах «зеленой» экономики.....	198
Нистюк Ю.А. Развитие туризма в Республике Беларусь в интересах формирования «зеленой» экономики.....	201
Норко А.В. Экологические риски предприятия и способы управления ими в контексте «зеленой экономики»	204
Олешкевич К.А. «Зеленая экономика» — новый вектор устойчивого развития.....	208
Павлович Е.О. Сохранение биоразнообразия как перспективное направление «зеленой» экономики.....	212
Павловский Н.В. Экологические риски ОАО «Бобруйский завод биотехнологий» в контексте «зеленой» экономики.....	216
Попель А.А. Вклад каждого человека в развитие «зеленой экономики».....	220
Предченко О.В. Развитие лесного хозяйства как одно из направлений формирования «зеленой» экономики.....	223
Трусова В.И. Экосистемные услуги в условиях перехода к «зеленой» экономике.....	227
Федченко Н.А. Строительство автомобильных дорог в контексте «зеленой» экономики	231
Цыбульская О.А., Равино А.В. Методы принятия экологоориентированных управленческих решений.....	235
Янович В.А. Снижение экологического ущерба как основа устойчивого развития Беларуси	240