



**Центр биоэкономики
и эко-инноваций**
экономического факультета
МГУ имени М.В.Ломоносова

Тенденции устойчивого развития вузов и подготовка кадров для ESG

**Пётр Алексеевич Кирюшин, к.э.н.,
директор по развитию
Центра биоэкономики и эко-инноваций
Экономического факультета МГУ**

Экономический факультет МГУ и устойчивое развитие: некоторые этапы и аспекты

- Создание Кафедры экономики природопользования (1979 г.)
- Организация Центра биоэкономики и эко-инноваций (2013 г.)
- Начало карьерных мероприятий в области устойчивого развития в рамках Дня Карьеры совместно со Службой содействия трудоустройству (с 2015 г.)
- Содействие организации проекта «ВузЭкоФест» - по развитию лидерства в области устойчивого развития на базе вузов (с 2015 г.)
- Проведение Форума «ЭкоКарьера» и ярмарки вакансий в области устойчивого развития (2018 г.)
- Подготовка отчётов по устойчивому развитию ЭФ МГУ (с 2021 г.)
- Организация Лаборатории «Управление устойчивым развитием и ESG-трансформация» (2022 г.)
- Открытие Магистерской программы «Национальные модели устойчивого развития» (2022 г.)

Примеры сотрудничества с компаниями по направлению устойчивого развития за последние годы

kept

**YOU
SOCIAL**

РЭО РОССИЙСКИЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР

СИБУР

U Ubirator

ЭК
ТЕХНОЛОГИИ
включите экорезжим для бизнеса

HPBS

ЭкоЛайн
Г Р У П П А

Unilever

Deloitte.

PEPSICO

**ВТОРОЕ
ДЫХАНИЕ**

Тенденции реализации концепции устойчивого развития в зарубежных и российских вузах

- Ведущие зарубежные вузы
 - Топ-10 вузов рейтинга Times Higher Education 2022 г. по странам - Оксфордский университет (1), Гарвардский университет (2), Швейцарская высшая школа Цюриха (11), Университет Цинхуа (16) и др.:
 - Цели в области низкоуглеродного развития и ЦУР у 9 из 10 вузов, соответствующие стратегии, ответственные подразделения, отчётность по достижению, инструменты – в т.ч. зелёные закупки, зелёное строительство, «живые лаборатории» (living lab) и т.п.
- В России
 - С начала 2010-х гг.: развитие студенческих экоклубов на базе вузов («ЭкоГильдия МГУ», «MGIMO Goes Green», «Зелёная Вышка» и т.п.)
 - С середины 2010-х гг.: появление отчётов вузов в области устойчивого развития
 - С конца 2010-х гг.: активное создание новых образовательных программ (в частности, магистерских) по устойчивому развитию, низкоуглеродному развитию, ESG
 - Какие дальнейшие этапы эволюции устойчивого развития вузов в мире и России и какова роль компаний в этом процессе?



Отчёт Экономического факультета – это первый в МГУ отчёт по устойчивому развитию и один из первых таких отчётов в российских вузах.

За последние годы во многих отечественных университетах появились курсы по УР, исследования, сообщества активистов. Однако системной реализации повестки УР как в ведущих мировых вузах вроде Гарварда, Оксфорда, MIT – подобных примеров в России пока не так много. Наличие же отчёта является важным элементом системной реализации.

Поэтому наш Отчёт – это не только значимый шаг для Экономического факультета и МГУ, но и вклад в реализацию потенциала российских вузов в сфере устойчивого развития. Данный Отчёт был представлен на Юбилейном заседании Попечительского Совета ЭФ МГУ, члены которого также оценили работу факультета в сфере устойчивого развития.

Отчёты по УР

<https://www.econ.msu.ru/about/sr/>

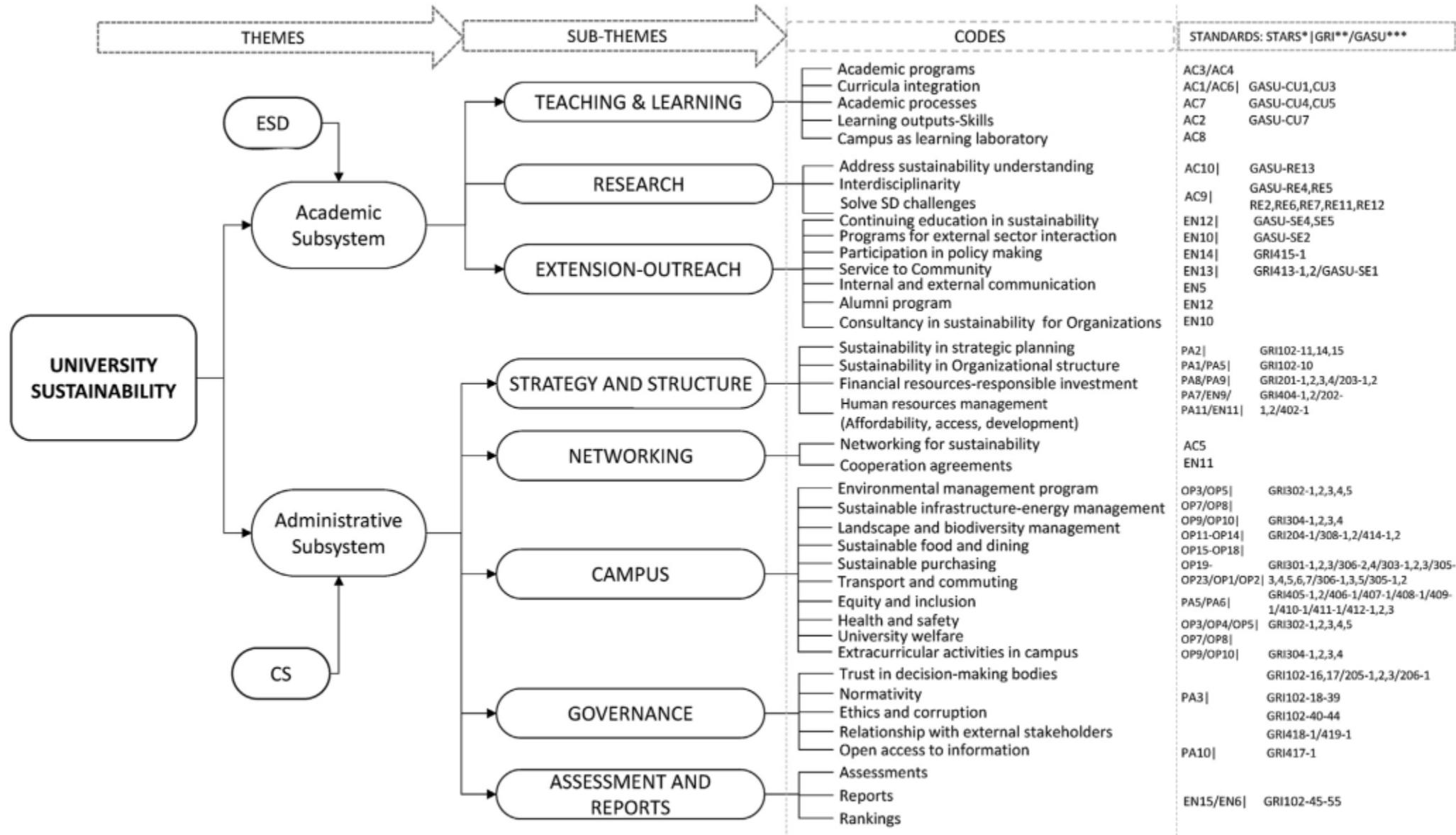


Fig. 2. Thematic map for USus concept.

Подготовка кадров и спрос на специалистов в сфере ESG

- Факторы рынка ESG-специалистов: актуальность повестки, спрос со стороны работодателей, интерес студентов
- Кадры для ESG и УР или ЭКГ и Нацпроектов: устоялись ли мнения в профессиональном сообществе и какие перспективы?
- Ключевые отличительные особенности ESG-специалистов (мотивация?)
- Подготовка ESG-профессионалов и/или лидеров, которые будут создавать новые проекты и заниматься «ESG-трансформацией»?
- Создавать отдельные специальные программы по ESG или интегрировать в учебные планы?
- Нужно ли развивать экосистему устойчивого развития в российских вузах и в чём будет заключаться роль компаний?

С чем же может быть связан потенциал вузов в области устойчивого развития?

- Если исходить из международного опыта, то сами могут становиться драйверами устойчивого развития и зелёной экономики, выступая своего рода моделями и «лабораториями» (living lab) в этих сферах.
- В качестве примера можно привести задачи в области обращения с отходами и выполнения Федерального проекта «Экономика замкнутого цикла». На базе вузов могут быть поставлены
 - конкретные измеримые цели по снижению объёма образования отходов и увеличению доли отходов, отправляемых на переработку;
 - разработаны, апробированы и тиражированы решения, в т.ч. зелёных закупок, маркетинга и наукоёмких технологий;
 - вовлечены различные стейкхолдеры, обеспечена целевая подготовка кадров и широкого просвещения в этой области;
 - в целом, продемонстрирована возможность успешного достижения соответствующих национальных задач в отдельно взятых узнаваемых организациях.
- Аналогичным может быть подход в области, например, инклюзивной экономики или по другим направлениям устойчивого развития.
- Важно отметить, что реализации подобного подхода не должна мешать ключевым задачам университетов, но, видимо, может органично их дополнять (!)

Выпускные квалификационные работы

В 2022 г. усилился интерес студентов бакалавриата к вопросам устойчивого развития: было представлено и защищено 106 выпускных квалификационных работ (ВКР) по соответствующим тематикам (на 40% больше, чем в 2021 г.).

Защита ВКР по темам:

Тема	2021	2022
Здоровье, образование и человеческое развитие	14	45
Бизнес и устойчивое развитие, зеленые финансы	6	25
Социальные проблемы и гендерные вопросы	25	17
Экология, климат и устойчивое энергетическое развитие	15	12
Устойчивое развитие сельского хозяйства и продовольственная безопасность	8	2
Прочие темы	7	5

Примеры профильных тем выпускных квалификационных работ в бакалавриате в 2022 г.



Сравнительный анализ детерминант абсолютной и относительной бедности в Российской Федерации



Факторы региональной дифференциации здоровья



Роль сектора высшего образования в национальной инновационной системе



Факторы динамики гендерного разрыва в оплате труда в России



Влияние альтернативной энергетики на устойчивое развитие стран Южной Азии



Эколого-экономические эффекты объектов зеленой инфраструктуры в России на примере западных и центральных регионов



Роль государственных программ поддержки населения в сокращении социально-экономического неравенства



Эколого-экономические эффекты формирования городских пространств крупных городов России



Осознанное потребление в индустрии моды в контексте взаимодействия брендов и потребителей



Экономические механизмы стимулирования снижения загрязнения атмосферного воздуха на территории России



Государственно-частное партнерство – фактор усиления устойчивого развития экономики



**Центр биоэкономики
и эко-инноваций**
экономического факультета
МГУ имени М.В.Ломоносова

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

pkiryushin@gmail.com