

Узбекистан: ESG-досье



Ключевые торговые партнёры Узбекистана, 2021 год

Экспорт:

Китай — \$ 1,7 млрд (12,4 %)
 Россия — \$ 1,7 млрд (12,4 %)
 Турция — \$ 1,6 млрд (11,4 %)
 Казахстан — \$ 1 млрд (7,1 %)
 Кыргызстан — \$ 770 млн (5,5 %)

Импорт:

Россия — \$ 5,3 млрд (22,4 %)
 Китай — \$ 4,8 млрд (20,2 %)
 Казахстан — \$ 4,8 млрд (20,2 %)
 Южная Корея — \$ 1,4 млрд (5,9 %)
 Турция — \$ 1,6 млрд (6,7 %)

Торговые показатели взаимодействия с РФ:

Экспорт — 2 место, \$ 1,7 млрд (12,4 %, 2020–2021, +46 %)
 Импорт — 1 место, \$ 5,3 млрд (22,4 %, 2020–2021, +30 %)
 Источник: ITC Trade Map.

Динамика изменения ВВП Узбекистана (% к предыдущему году)



Источник: World Bank.

ESG-кредитование

Точной оценки нет
 В 2021 году ЕБРР предоставил займы на общую сумму в \$ 35 млн
 В июле 2022 года ЕБРР подписал пакет соглашений для предоставления «Узпромстройбанку» кредита в размере \$ 50 млн, в т. ч. для поддержки зелёных инвестиций

Выпуск ESG-облигаций: зелёные, социальные и облигации устойчивого развития
 В августе 2021 года Узбекистан выпустил облигации для достижения ЦУР на \$ 870 млн

Число ESG-фондов —

Углеродная биржа —

Выбросы ПГ (2019) 0,189 Гт CO₂-экв.

Выбросы CO₂ от сжигания топлива (2020) 0,09 Гт CO₂ (0,25 % общемирового объёма выбросов, 42 место)
 2,71 т CO₂ на душу населения (103 место в мире)

Углеродная нейтральность 2050

Необходимое финансирование для достижения углеродной нейтральности Примерно \$ 94 млрд в течение 30 лет

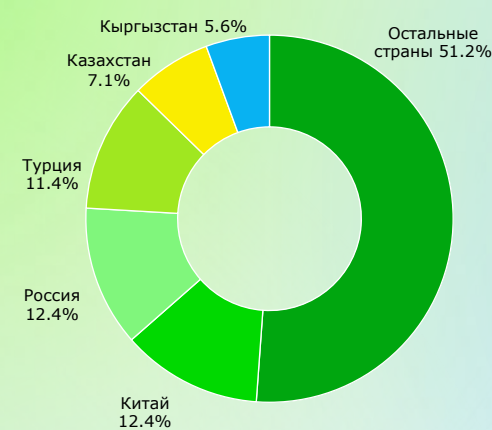
ВВП Узбекистана в 2021 году составил \$ 69,24 млрд. Экономика Узбекистана занимает 75 место в мире по уровню ВВП. В 2022 году ожидается рост ВВП на уровне 5–5,5 %. В 2017–2021 годах правительство Узбекистана провело ряд реформ, включая валютную реформу, либерализацию цен на товары и услуги. Сейчас внимание властей сосредоточено на устранении структурных барьеров для роста ВВП.

В топ-5 основных торговых партнёров Узбекистана входят Россия, Китай, Казахстан, Турция и Южная Корея.

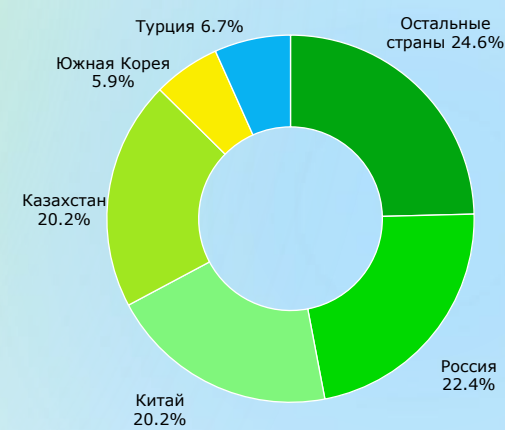
Торговый оборот Узбекистана с Россией в 2021 году составил \$ 7 млрд (22,4 % импорта Узбекистана и 12,40 % его экспорта), с Китаем — \$ 6,6 млрд (20,2 % импорта и 12,4 % экспорта), с Казахстаном — \$ 3,7 млрд (20,2 % импорта и 7,10 % экспорта), с Турцией — \$ 3,3 млрд (6,7 % импорта и 11,40 % экспорта), с Южной Кореей — \$ 1,7 млрд (5,9 % импорта и 0,2 % экспорта)[1].

Страна обсуждает перспективы наращивания экспорта в Южную Корею[2] и углубление сотрудничества с ОЭСР[3].

Экспорт:



Импорт:



Основные статьи экспорта — золото, хлопок и текстиль, газ, медь, полимеры этилена.

Основные статьи импорта — техническое оборудование, наземный транспорт, промышленные товары, химические вещества, продовольственные товары[4].

Россия в 2021 году стала главным торговым партнёром Узбекистана, опередив Китай впервые с 2014 года. За 2021 год товарооборот между странами составил более \$ 7 млрд, что представляет 47,4 % всей торговли Узбекистана со странами СНГ.

В структуре экспорта Узбекистана в Россию основные товарные группы составляют хлопок, текстильная продукция, сельскохозяйственная продукция (фрукты и овощи), пластик.

Главными группами товаров узбекского импорта из России являются чёрные и цветные металлы, дерево и продукция деревообработки, машины и оборудование, продовольственные товары.

Ключевые выводы:

- В 2021 году Узбекистан впервые опубликовал отчёт по ESG-аспектам для измерения и оценки прогресса страны в реализации целей устойчивого развития.
- Правительство Узбекистана первым в СНГ разместило государственные облигации для целевого финансирования ЦУР — Sovereign SDG Bonds.
- Министерство финансов возглавляет реформу фискальной системы для поддержки перехода к зелёной экономике. В разработке методология зелёного бюджетирования, реформа зелёных налогов и другие меры.
- В Узбекистане нет законодательства об ответственном ведении бизнеса, но многие компании участвуют в благотворительности и придерживаются принципов корпоративной социальной ответственности либо по собственной инициативе, либо по предписанию местных органов власти.
- В Узбекистане нет углеродной биржи, не разработана зелёная таксономия, но все эти вопросы обсуждаются на уровне министерств.
- Узбекистан находится на пятом месте в мире по интенсивности выбросов парниковых газов. Страна намерена снизить удельный выброс на единицу ВВП на 35 % к 2030 году и достичь углеродной нейтральности к 2050 году.
- К 2030 году около 30 % вырабатываемой в стране электроэнергии должно приходиться на возобновляемые источники. К 2026 году Узбекистан поставил цель увеличить общую мощность солнечных и ветряных электростанций в стране до 8 тыс. МВт.
- Индустрия электротранспорта в стране постепенно развивается: к 2030 году планируется довести долю электромобилей в общем объёме продаж не менее чем до 15 %. В Узбекистане есть национальные производители электромобилей.
- В Стратегии развития Узбекистана на 2022–2026 годы особое внимание уделяется интенсивному развитию водородной энергетики в стране. Правительство утвердило программу научно-исследовательских работ по разработке технологий производства, хранения и транспортировки водорода.

[1] <https://www.trademap.org/Index.aspx>

[2] <https://mift.uz/ru/news/obsuzhdeny-perspektivy-naraschivaniya-eksporta-v-koreju>

[3] <https://mift.uz/ru/news/obsuzhdeny-perspektivy-uglubleniya-sotrudnichestva-uzbekistana-i-oes>

[4] https://www.trademap.org/Product_SelProductCountry.aspx?nvpm=1%7c860%7c%7c%7c%7cTOTAL%7c%7c%7c2%7c1%7c1%7c1%7c1%7c%7c%7c1%7c1%7c1

Содержание

1. ESG-финансирование

[Подробнее по ссылке](#)

- 1.1 Ценные бумаги
- 1.2 Кредиты

2. Основные участники рынка ESG финансов

[Подробнее по ссылке](#)

- 2.1 Государственные структуры
- 2.2 Банки
- 2.3 ESG-фонды
- 2.4 Биржи
- 2.5 Углеродная биржа
- 2.6 Рейтинговые ESG-агентства
- 2.7 Банковские и бизнес-ассоциации

3. Регулирование рынка ESG финансов

[Подробнее по ссылке](#)

- 3.1 Стратегические документы в области ESG
- 3.2 Отчётность об устойчивом развитии
- 3.3 ESG в практике крупнейших компаний
- 3.4 Таксономия

4. Декарбонизация

[Подробнее по ссылке](#)

- 4.1 Объем выбросов парниковых газов
- 4.2 Национальная стратегия по декарбонизации
- 4.3 Углеродное регулирование
- 4.4 Альтернативная энергетика и климатические проекты
- 4.5 Развитие электротранспорта
- 4.6 Развитие водородной энергетики



1. ESG-финансирование

В Узбекистане отмечается постепенный рост активности в области зелёного финансирования. Если изначально данный сегмент был представлен в основном в виде грантов международных финансовых институтов, то в последние годы были внедрены и другие инструменты, такие как зелёные кредиты и облигации.



1.1. Ценные бумаги

Правительство республики первым в регионе СНГ и одним из первых в мире разместило государственные облигации, направленные на финансирование целей устойчивого развития — Sovereign SDG Bonds[5]. Объём выпуска составил \$ 635 млн (первый транш) и \$ 235 млн (второй транш), оба выпуска номинированы в узбекских сумах. Первый транш с годовым купоном 3,9 % рассчитан на 10 лет, второй с купоном 14 % — на три года[6]. Полученные средства будут направлены на реализацию мероприятий и проектов для достижения девяти приоритетных национальных ЦУР: образование (ЦУР-4), управление водными ресурсами (ЦУР-6), здоровье (ЦУР-3), экологический транспорт (ЦУР-9 и ЦУР-11), контроль загрязнения (ЦУР-11), управление природными ресурсами (ЦУР-13 и ЦУР-15), зелёная энергия (ЦУР-7).

Программа выпуска ЦУР-облигаций Узбекистана реализована при поддержке ПРООН и разработана в соответствии со стандартами ICMA: Принципами зелёных облигаций (GBP), Принципами социальных облигаций (SBP) и Руководящими принципами по облигациям устойчивого развития (SBG). Для целей отчётности предусмотрено раскрытие инвесторам информации об использовании средств и отчёта о воздействии, которые будут доступны на сайте Министерства финансов Узбекистана[7].



1.2. Кредиты

Информации по общему объёму ESG-кредитования нет, но известно о нескольких зелёных кредитах, предоставленных узбекскими банками.

В ноябре 2021 года ЕБРР предоставил кредит в размере \$ 10 млн АКБ «Хамкорбанк». Финансирование должно помочь национальным малым и средним предприятиям, на долю которых приходится более 50 % ВВП Узбекистана, увеличить объём инвестиций в зелёные технологии. Средства были предоставлены в рамках Механизма финансирования зелёной экономики (Green Economy Financing Facility, GEFF) ЕБРР, запущенного в Узбекистане в 2019 году для поддержки зелёного финансирования.

В 2021 году к финансовой программе ЕБРР также присоединился АКБ «Узпромстройбанк». Финансирование проектов планировалось в рамках кредитной линии в размере до \$ 25 млн[8].

[6] <https://www.bloomberg.com/news/articles/2022-01-25/qatar-eyes-debut-green-bond-in-latest-gulf-move-to-tap-esg-funds>

[7] <https://www.qnb.com/sites/qnb/qnbglobal/en/ennews15sep2020news>

[8] <https://www.reuters.com/markets/rates-bonds/qatar-commercial-bank-keen-issue-green-bonds-ceo-2022-05-29/>

[9] <https://www.bloomberg.com/news/articles/2022-01-25/qatar-eyes-debut-green-bond-in-latest-gulf-move-to-tap-esg-funds>

[10] <https://www.qnb.com/sites/Satellite?c=Page&childpagename=QNBQatar%2FPage%2FQNBSubPageTemplate&cid=1539853288726&d=Touch&packedargs=d%3DTouch&pagename=Wrapper>

[8] <https://www.ebrd.com/news/2022/ebird-invests-a-record-us-690-million-in-uzbekistan-in-2021.html>

В июле 2022 года ЕБРР подписал ряд соглашений для предоставления АКБ «Узпромстройбанк» кредита в размере \$ 50 млн с возможностью конвертации в акции банка. Средства используются также для кредитования МСП и поддержки зелёных инвестиций[9].

Всего ЕБРР инвестировал почти \$ 690 млн в 22 проекта в Узбекистане в 2021 году. Поддержанные проекты способствовали развитию возобновляемой энергетики, зелёного кредитования, модернизации ключевых объектов инфраструктуры и малого бизнеса[10].

В июне 2022 года Межотраслевой фонд энергосбережения при Министерстве энергетики Республики Узбекистан и АКИБ «Ипотека Банк» подписали генеральное соглашение, согласно которому банк будет выдавать льготные кредиты по базовой ставке Центрального банка. В рамках сотрудничества планируется выделить в общей сложности около \$ 5 млн (UZS 54 млрд) зелёных потребительских кредитов на приобретение энергосберегающих технологий и оборудования домохозяйствами[11].

2. Основные участники рынка ESG финансов



2.1 Государственные структуры

Развитием ESG-направления в Узбекистане в основном занимаются Министерство финансов и Министерство экономического развития и сокращения бедности. Совместно с Агентством по управлению государственными активами ведомства отвечают за ускорение процесса перехода к зелёной экономике предприятий с государственным участием.

В процессе реализации мероприятий по достижению национальных целей и задач в области устойчивого развития на период до 2030 года подключаются и многие другие ведомства[12].



2.2 Банки

В настоящее время ESG не является ключевым вопросом в повестке банковской индустрии. Основной фокус — общая трансформация банковского сектора.

По состоянию на январь 2022 года в Узбекистане действовало 33 банка, 10 из которых принадлежат государству, у семи банков есть иностранный капитал, пять — частные. Государственные банки владеют 81,5 % капитала и 84 % активов банковского сектора, частные остаются относительно небольшими нишевыми игроками[13].

[9] <https://yuz.uz/ru/news/ebrr-predostavlyaet-uzpromstroybanku-kredit-v-razmere-50-mln-dollarov-dlya-finansirovaniya-mestnx-msp-i-zelenx-investitsiy>

[10] <https://uzdaily.uz/ru/post/66815>

[11] http://energo-cis.ru/news/v_uzbekistane_vydelyayutsya/

[12] <https://lex.uz/docs/4013358>

[13] <https://www.state.gov/reports/2022-investment-climate-statements/uzbekistan/>

В мае 2020 года Президент Узбекистана утвердил пятилетнюю стратегию реформирования банковского сектора для решения его основных проблем: чрезмерная доля государственного участия, недостаточная конкуренция, низкое качество корпоративного управления и предоставляемых банковских услуг. Целью стратегии стало сокращение доли государства в секторе с 84 % до 40 % и увеличение рыночной доли небанковского сектора с 0,35 % до 4 %. К 2025 году правительство планирует приватизировать свои доли в шести банках и содействовать модернизации банковских услуг в оставшихся государственных банках.

В мае 2022 года Совет исполнительных директоров Всемирного банка одобрил предоставление Узбекистану льготного пятилетнего кредита в размере \$ 15 млн для целей поддержки усилий правительства по реформированию финансового сектора[14].

Для целей ESG-трансформации и реализации зелёных проектов крупные банки в Узбекистане также активно взаимодействуют с многосторонними финансовыми институтами.

Эксперты международного финансового издания Asiamoney признали АКБ «Узпромстройбанк» победителем в номинациях «Лучший банк Узбекистана» и «Лучший ESG-банк в Узбекистане» по результатам ежегодного отбора в категории Best Bank Awards 2022. Особенно отмечена работа банка совместно с Международной финансовой корпорацией (МФК) и ЕБРР по трансформации, развитию зелёного банкинга и внедрению ESG-принципов.

В 2020 году Sanoat qurilish bank (SQB) в сотрудничестве с ЕБРР, МФК и другими ведущими институтами развития запустил платформу для зелёного финансирования и создал необходимую внутреннюю ESG-экосистему, включая маркетинг, брендинг, разработку новых зелёных продуктов, развитие каналов продаж и обучение персонала. SQB — крупнейший узбекский кредитор ключевых промышленных секторов, нефтяной, газовой, химической и других энергетических отраслей. Банк не ограничивает поддержку каких-либо проектов в данных отраслях[15].



2.3. ESG-фонды

ESG-фонды в Узбекистане отсутствуют.

В сентябре 2021 года Министерство финансов Узбекистана анонсировало планы по запуску биржевых инвестиционных фондов (ETF), а также выпуск ипотечных облигаций, сукук и других инструментов[16]. В дорожной карте по реализации Программы развития рынка капитала в 2021–2022 годах есть в том числе пункт «расширение ряда средств фондовой биржи», в который входит «создание правовой базы торговли ETF на биржах, в том числе фондовой торговли, привязанной к золоту (Gold ETF)»[17].

[14] <https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2022/05/31/uzbekistan-to-reform-its-financial-sector-with-world-bank-support>

[15] <https://www.asiamoney.com/article/27i6gralrq1bhg3whzzls/awards/best-bank-awards/uzbekistans-best-domestic-bank-2022-sanoat-qurilish-bank>

[16] <https://www.gazeta.uz/ru/2021/09/13/etf/>

[17] <https://lex.uz/docs/5371145>



2.4. Биржи

Основные биржи страны: Республиканская фондовая биржа «Тошкент», Узбекская республиканская валютная биржа, Узбекская республиканская товарно-сырьевая биржа.

Объём сделок с ценными бумагами или товарами в Узбекистане за последние три года вырос в два раза и достиг \$ 8,2 млрд (UZS 90 трлн)[18].

ESG-индексов на биржах нет, но стоит отметить, что принятый в апреле 2022 года президентский указ положил начало серьёзной реформе рынков капитала. Узбекистан стал активным участником международных долговых рынков, где правительство и государственные банки выпустили обычные еврооблигации в долларах США и еврооблигации в узбекских сумах. Указ предусматривает не только увеличение количества эмитентов и новых финансовых продуктов, но и улучшение корпоративного управления, развитие выпуска корпоративных облигаций, инфраструктуры рынка ценных бумаг за счёт улучшения доступа на рынок, упрощения процесса расчётов, создания ассоциаций и усиления возможностей местных рейтинговых агентств.



2.5. Углеродная биржа

Углеродной биржи в Узбекистане нет, но возможность введения данного инструмента регулирования обсуждается. В 2020 году Институт прогнозирования и макроэкономических исследований при Министерстве экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан выпустил статью «Рынок углеродных кредитов: понятие, принцип работы и зарубежный опыт регулирования».

В рамках сессии Mobilizing Green Finance and Innovative and Effective Green Public Investment[19], которую в начале 2022 года провели Министерство экономического развития и сокращения бедности Узбекистана, Всемирный банк и Региональный экологический центр для Центральной Азии, делалось уточнение о том, что экономическое моделирование налогов на углерод и топливо может помочь правительству лучше определить стимулы для более широкого внедрения экологически чистых видов энергии.



2.6. Рейтинговые ESG-агентства

ESG-рейтингование в Узбекистане не развито. В стране в целом мало рейтинговых агентств. ESG-рейтинги национальными агентствами не публикуются.

Например, Ahbor-Reyting предоставляет кредитные рейтинги, занимается финансовым, управленческим и стратегическим консалтингом, публикует исследования по макроэкономике и сегментам финансового рынка, выполняет информационно-аналитические работы.

STANDARD AND SENSITIVE RATINGS проводит ежеквартальный мониторинг рейтинга по учреждениям банковско-финансового сектора, предприятиям страхового рынка, участникам ассоциаций.

[18] <https://uz.sputniknews.ru/20220517/birjevoy-oborot-uzbekistana-velichilsya-v-dva-raza--prezident-24618461.html>

[19] <https://issuu.com/zoienvironment/docs/uzb-wb-green-growth-2022-en/s/16390365>

Информационно-рейтинговое агентство SAIPRO проводит маркетинговые исследования и формирует независимый рейтинг надежности финансовых организаций и предприятий, оказывает консалтинговые услуги в финансовом секторе, консультирует по поиску работы, подбору персонала и эффективной организации его управления.



2.7. Банковские и бизнес-ассоциации

Ассоциация банков Узбекистана начинает вовлекаться в развитие ESG-повестки в стране, однако в настоящее время в большей степени её активности связаны с информационной поддержкой компаний.

В мае 2022 года на сайте ООН была опубликована инициатива ассоциации «Узтекстильпром» и Европейской экономической комиссии ООН (UNECE) в области развития ESG-стратегии по прослеживаемости и прозрачности в текстильной индустрии Узбекистана[20]. Она предусматривает создание независимой испытательной лаборатории для испытаний устойчивых и безопасных текстильных материалов.

3. Регулирование рынка ESG финансов



3.1 Стратегические документы в области ESG

Развитие ESG-регулирования находится в Узбекистане на начальном уровне.

Основным фокусом является повышение качества жизни в стране и упрощение процедур ведения бизнеса. Указом от 7 февраля 2017 года президент Узбекистана утвердил Стратегию действий по пяти приоритетным направлениям развития страны в 2017–2021 годах. Ими стали совершенствование государственного и общественного строительства, обеспечение верховенства закона и реформирование судебно-правовой системы, развитие и либерализация экономики, развитие социальной сферы и обеспечение безопасности, межнационального согласия и религиозной толерантности, осуществление взвешенной, взаимовыгодной и конструктивной внешней политики[21].

В октябре 2018 года Кабинет министров Республики Узбекистан утвердил Постановление № 841 «Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года». В рамках этой повестки выделены 16 значимых на национальном уровне ЦУР, а также 125 соответствующих задач и 206 индикаторов, принята структура мониторинга достижения ЦУР.

[20] <https://uzts.uz/ru/unece-podderjivaet-inisiativu-po-razvitiyu-esg-strategii/>

[21] <https://www.gazeta.uz/ru/2017/02/07/strategy/>

При поддержке ООН приоритетные ЦУР и задачи постепенно интегрируются в национальные стратегии и программы. Утверждена дорожная карта для реализации национальных ЦУР, для целей реализации которой были сформированы шесть экспертных групп по направлениям «Экономическое благополучие», «Социальная защита», «Здравоохранение», «Образование», «Окружающая среда» и «Эффективное управление». Создана Межведомственная рабочая группа, возглавляемая Государственным комитетом по статистике, целью которой является разработка национальных показателей ЦУР[22].

В 2019 году Постановлением Президента была утверждена стратегия по переходу Республики Узбекистан на зелёную экономику на период 2019–2030 годов[23]. Она направлена на повышение энергоэффективности базовых секторов; диверсификацию энергопотребления за счёт внедрения возобновляемых источников энергии; смягчение последствий изменения климата и адаптацию к ним; повышение эффективности использования природных ресурсов и сохранение природных экосистем. В 2021 году был запущен портал, на котором опубликованы результаты реформ в Узбекистане за 2017–2021 годы[24].

Министерство финансов при поддержке ПРООН и Французского агентства развития (AFD) проводит реформу фискальной системы для поддержки перехода к зелёной экономике. Разрабатывается методология зелёного бюджетирования, рассматривается введение принципов зелёных и устойчивых закупок, реформа зелёных налогов и субсидий. Ведётся работа по увязке государственных расходов с ЦУР, внедрению системы мониторинга для отслеживания расходов, направленных на выполнение ЦУР. Параллельно Министерство инвестиций и внешней торговли фокусируется на создании благоприятного климата для зелёных инвестиций в Узбекистане через Совет по зелёным инвестициям.

В 2020 году выпущен открытый ESG-отчёт «Прогресс в Узбекистане» для измерения и оценки прогресса страны в достижении целей устойчивого развития[25].

В январе 2022 года был опубликован документ «Стратегия развития Нового Узбекистана на 2022–2026 годы». Стратегия состоит из семи приоритетных направлений и 100 целей, которых Узбекистан намерен достичь в течение пяти лет. Среди этих целей в том числе есть отдельные направления в области ESG. Например, внедрение зелёных принципов во все сферы, увеличение энергоэффективности экономики на 20 %, реформирование системы управления водными ресурсами и другие[26].

В апреле 2022 года Президент Узбекистана издал указ, одним из направлений которого является «ускорение трансформации и приватизации предприятий и коммерческих банков с участием государства, стимулировании увеличения качественно новых, в частности основанных на принципах экологического, социального и корпоративного управления (ESG) инвестиций и высокоэффективных технологий производства за счёт уменьшения доли неэффективно функционирующих предприятий в экономике»[27].

[22] https://uzbekistan.un.org/sites/default/files/2020-10/United%20Nations%20Common%20Country%20Analysis%20Uzbekistan_RU.pdf

[23] <https://lex.uz/ru/docs/4539506>

[24] <https://reforms.uz/ru/about.html>

[25] https://changeinuzbekistan.com/wp-content/uploads/2021/02/Uzbekistan_210204.pdf

[26] <https://adolat.uz/ru/uzbekiston/znachimyj-prioritet-v-strategii-razvitiya-uzbekistana-na-2022-2026-gody>

[27] <https://lex.uz/ru/docs/5947782>



3.2. Отчётность об устойчивом развитии

Требований по обязательному раскрытию информации в области ESG нет, при этом в Законе об охране атмосферного воздуха[28] указано, что «предприятия, учреждения и организации, деятельность которых связана с выбросами загрязняющих веществ, биологических организмов, парниковых газов и озоноразрушающих веществ в атмосферный воздух и вредным воздействием физических факторов на него», обязаны «осуществлять контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферный воздух и вредных воздействий физических факторов на него, вести их учёт и предоставлять статистическую отчётность».

Закон о рынке ценных бумаг требует от предприятий, выпускающих ценные бумаги (кроме государственных ценных бумаг), публиковать годовые отчёты, которые должны включать только краткое описание хозяйственной деятельности за предыдущий год, финансовую отчётность с копией независимого аудита и существенные факты о деятельности эмитента за соответствующий период.

В стране нет законодательства об ответственном ведении бизнеса, и эта концепция не получила широкого распространения. При этом многие компании активно участвуют в благотворительности и придерживаются принципов корпоративной социальной ответственности либо по собственной инициативе, либо по предписанию местных органов власти. Обязательным является выполнение трудового и экологического законодательства, в том числе Трудового кодекса, Закона о защите прав потребителей и Закона об охране природы.

В Узбекистане нет независимых инвестиционных фондов или бизнес-ассоциаций, занимающихся продвижением или мониторингом ответственного ведения бизнеса. Некоторые международные организации, такие как Азиатский банк развития, оказывают техническую и консультативную помощь правительству и местным предприятиям[29].



3.3. ESG в практике крупнейших компаний

Крупные компании вовлечены в ESG-повестку, однако данная активность в большей степени диктуется заинтересованностью в привлечении дополнительных инвестиций, нежели в исполнении национальных регуляторных требований.

Крупнейшая нефтегазовая компания Узбекистана АО «Узбекнефтегаз» создала внутрикорпоративный Центр ответственности ESG (ESG-центр). Его первоочередными задачами являются систематизация и раскрытие информации о деятельности по ESG-аспектам. Компания запустила сравнительный мониторинг практик отраслевых компаний по снижению углеродного следа и планирует привлечь консультанта с опытом работы в зарубежных нефтегазовых компаниях для координации работ по ESG[30]. Также в АО «Узбекнефтегаз» начали разрабатывать стратегию для получения рейтинга по устойчивому развитию от международных рейтинговых агентств[31].

[28] <https://lex.uz/acts/58400>

[29] <https://www.state.gov/reports/2022-investment-climate-statements/uzbekistan/>

[30] <https://nia.eco/2022/05/26/37812/>

[31] <https://yuz.uz/ru/news/uzbekneftegaz-planiruet-poluchit-reyting-ustoychivogo-razvitiya-esg>

«БАТ-Узбекистан», крупнейший производитель табачной продукции в Узбекистане, реализует ряд проектов в области ESG, включая диверсификацию выработки электроэнергии, улучшение энергопотребления оборудования, капельное орошение и очистные сооружения и другие технологии. Только за последние два года компания инвестировала более \$ 180 тыс. (UZS 2 млрд) в установку солнечных панелей и солнечных коллекторов мощностью в 180 кВт/ч. Организация руководствуется пятилетней стратегией по достижению ключевых показателей в вопросах энергопотребления, выбросов углекислого газа, водопотребления и переработки отходов. Результаты отслеживаются ежемесячно, для возможности оперативной корректировки планов. Также недавно «БАТ-Узбекистан» присоединилась к глобальной кампании Race to Zero. Компания взяла на себя обязательство установить цели по достижению к 2050 году полной углеродной нейтральности[32].

Подразделение Huawei в Узбекистане в 2020 году запустило инициативу Green Uzbekistan, в рамках которой компания присоединилась к эко-проектам Общенационального движения «Юксалиш» и Программы развития ООН, а также осуществила пилотный проект по цифровизации сферы сельского хозяйства совместно с Национальным исследовательским университетом «Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства»[33]. В частности, в июне 2022 года Huawei объявила о своём очередном вкладе в поддержку проекта «Green Aral Sea». Цель проекта — смягчение негативных последствий климатических изменений в Приаралье, озеленение дна Аральского моря за счёт посадки саженцев саксаула для. В 2022 году Huawei поможет высадить еще 10 тыс. саженцев, увеличив вклад компании в озеленение до 40 тыс. саженцев саксаула[34].



3.4 Таксономия

Таксономия зелёных проектов отсутствует, однако обсуждается потенциальная возможность её создания.

Например, на сессии Всемирного банка Mobilizing Green Finance and Innovative and Effective Green Public Investment в 2021 году[35] обозначалась необходимость создания современной зелёной таксономии и системы мониторинга результатов для оценки эффективности зелёных инвестиций, внедрение руководящих принципов и критериев для зелёных инвестиций и закупок.

[32] <https://www.podrobno.uz/cat/obchestvo/zabota-o-sotrudnikakh-i-obshchestve-zelenaya-energiya-i-ni-gramma-musora-kak-uzbat-stroit-luchshee-z/>

[33] <https://www.huawei.com/uz/news/uz/2022/zelenie-resheniya-dlya-uzbekistana>

[34] <https://www.huawei.com/uz/news/uz/2022/zelenie-resheniya-dlya-uzbekistana>

[35] <https://issuu.com/zoienviroment/docs/uzb-wb-green-growth-2022-en/s/16390365>

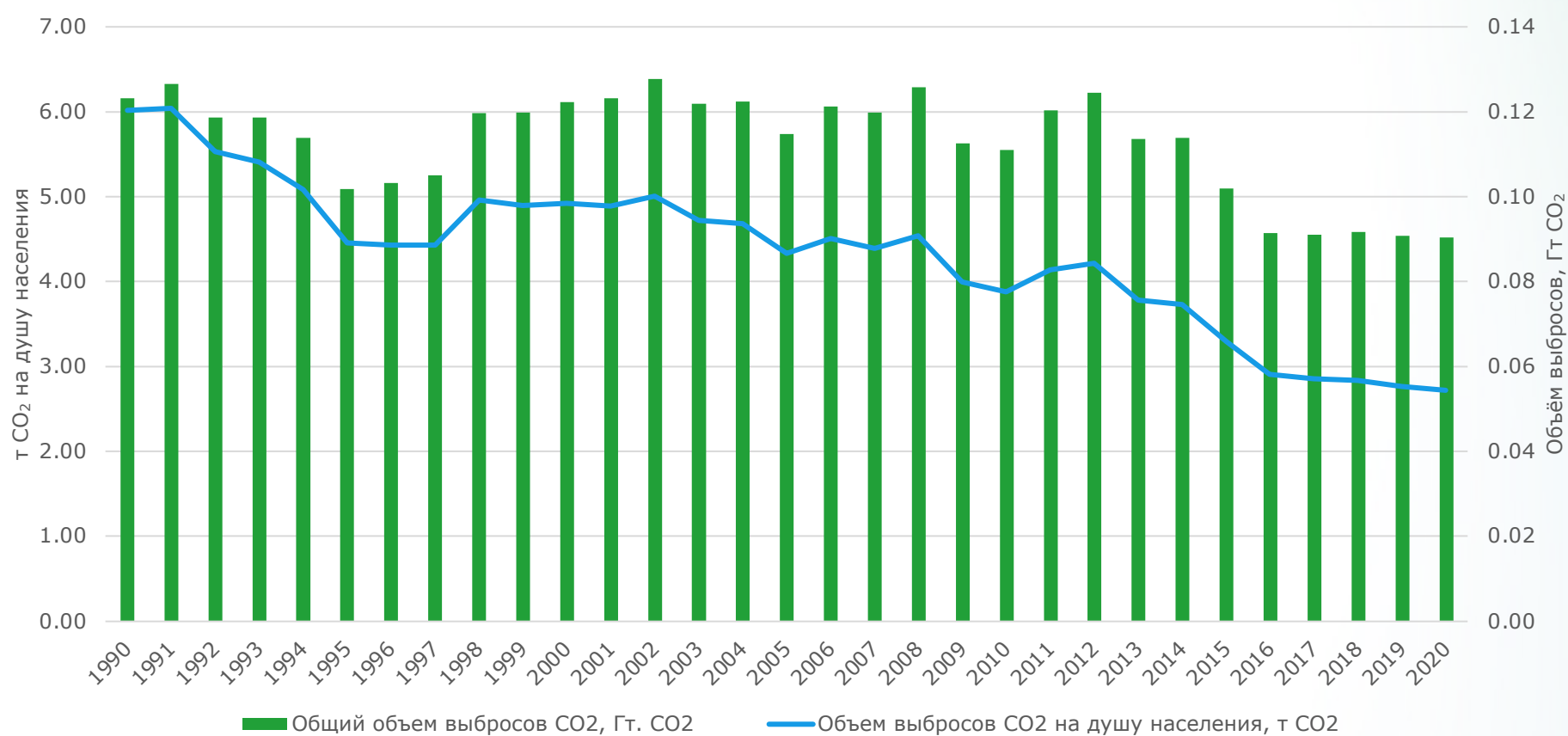
4. Декарбонизация



4.1 Объем выбросов парниковых газов

В 2019 году общий объем выбросов парниковых газов в Узбекистане составил 189,2 Мт CO₂-экв. (0,189 Гт CO₂-экв.). При этом объем выбросов CO₂ от сжигания топлива в Узбекистане составил 90,37 Мт CO₂[36] (2020) — 0,25 % от общемирового объема. По данному показателю Узбекистан занимает 42 место в мире.

Выбросы на душу населения составили 2,71 Мт CO₂, это 103 место в мире. Интенсивность выбросов загрязняющих веществ, несмотря на снижение в последние два десятилетия, более чем вдвое превышает показатели соседей по Центрально-Азиатскому региону [37].



Данные: EDGAR - Emissions Database for Global Atmospheric Research

Лидер по выбросам парниковых газов в Узбекистане — это энергетический сектор, на который приходится 79 % от общего объема выбросов. Ещё 15 % приходятся на сельское хозяйство.

В 2021 году на сайте Рамочной конвенции ООН по климату (РКИК ООН) был опубликован первый двухгодичный отчет Узбекистана по обновленным данным, содержащий информацию о выбросах парниковых газов за 1990–2017 годы[38].

С 1990 года обозначено снижение CO₂ в среднем во всех секторах экономики на 27 %, выбросы энергетического сектора в целом немного снизились — на 5 %, транспорта снизились на 13 %, иные промышленные выбросы от сжигания топлива увеличились на 217 %[39].

[36] <https://data.worldbank.org/indicator/EN.ATM.GHGT.KT.CE?locations=AE>

[37] <https://documents1.worldbank.org/curated/en/099242105192220964/pdf/IDU0758ddc1d080600405008fee0f9bb83305e7d.pdf>

[38] <https://unfccc.int/sites/default/files/resource/FBURUzru.pdf>

[39] https://edgar.jrc.ec.europa.eu/report_2021



4.2 Национальная стратегия по декарбонизации

Правительство Узбекистана подписало в 2017 году Парижское соглашение и ратифицировало его в 2018 году. Для борьбы с климатическими изменениями принята «Стратегия перехода к зелёной экономике» от 2019 года и «Концепция обеспечения надёжного энергоснабжения Узбекистана до 2030 года» от 2020 года, которые продвигаются и реализуются Министерством экономического развития и сокращения бедности. Стратегия перехода к зелёной экономике сосредоточена на двух основных направлениях:

- сокращение выбросов парниковых газов;
- более эффективное использование энергии в тандеме с развитием мощности по производству возобновляемой энергии.

В 2021 году Министерство энергетики в сотрудничестве с Министерством инвестиций и внешней торговли при поддержке ЕБРР и правительства Японии привлекло консорциум международных экспертов для разработки дорожной карты[40], чтобы изучить возможность создания углеродно нейтрального сектора производства электроэнергии в Узбекистане к 2050 году[41].

План действий, описанный в дорожной карте, построен вокруг пяти приоритетных областей:

- трансформация инфраструктуры производства электроэнергии;
- создание нормативно-правовой базы для повышения проникновения возобновляемых источников энергии;
- реформа субсидий и механизм установления цен на углерод;
- кампании по повышению осведомлённости для мобилизации общественной поддержки;
- охрана окружающей среды.

На COP26 в Глазго Узбекистан объявил о цели снизить удельные выбросы парниковых газов на единицу ВВП на 35 % к 2030 году. К 2026 году поставлена цель увеличить общую мощность солнечных и ветряных электростанций в стране до 8 тыс. МВт.

Для достижения этих целей Правительство предприняло ряд мер, включая модернизацию промышленного оборудования и зданий, снижение расхода топлива при производстве электроэнергии, выдачу субсидий на внедрение широкого спектра энергосберегающих технологий.

В 2022–2024 годах за счёт прямых иностранных инвестиций на сумму \$ 3 млрд планируется построить 10 солнечных и ветряных электростанций общей мощностью около 3 тыс. МВт[42].

Прогнозируемые инвестиции в энергетический сектор Узбекистана для достижения углеродной нейтральности составляют в среднем \$ 3,65 млрд в год в 2020–2030 годах, \$ 2,28 млрд в год в 2030–2040 годах и \$ 3,48 млрд в год в 2040–2050 годах[43].

[40] <https://minenergy.uz/ru/lists/view/131>

[41] <https://www.gazeta.uz/ru/2021/02/02/carbon-neutrality/>

[42] <https://www.pwc.com/kz/ru/pwc-news/what-new/conversation-of-natalya-lim-with-odilbek-isakov.html>

[43] <https://minenergy.uz/en/lists/view/131>

Поскольку нормативные стимулы для достижения экологических и природоохранных целей в Узбекистане всё ещё недостаточно развиты, при поддержке ПРООН и Зелёного климатического фонда планируется создание Национального плана адаптации к изменениям климата (НПД). НПД может стать основой для новых стандартов в шести приоритетных секторах: сельское хозяйство, водные ресурсы, здравоохранение, биоразнообразие, энергоэффективное жильё и управление чрезвычайными ситуациями.



4.3 Углеродное регулирование

Углеродное регулирование в Узбекистане отсутствует.



4.4 Альтернативная энергетика и климатические проекты

Для достижения углеродной нейтральности Узбекистана к 2050 году уже к 2030 году около 30 % вырабатываемой в стране электроэнергии должно приходиться на возобновляемые источники. К этому времени должны быть введены в эксплуатацию ветряные электростанции общей мощностью не менее 5000 МВт и солнечные фотоэлектрические электростанции мощностью 7000 МВт[44].

Узбекистан ввёл ряд национальных стандартов загрязнения воздуха, воды и почвы. Правительство также поддерживает несколько проектов по охране природы, внедрению природоохранных решений в различных отраслях промышленности и устойчивому управлению лесами.

Власти страны утвердили План мероприятий по смягчению последствий изменения климата в Узбекистане, который состоит из 51 соответствующего мероприятия, выполнены 16 из них. В частности, в лесных хозяйствах созданы специальные помещения для ростков и саженцев, в верхней части Чарвакского водохранилища появился лесной массив из ореховых и миндальных сортов деревьев площадью более 66 га[45].

Одним из проектов также является проект Центра гидрометеорологической службы (Узгидромет) и Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) «Наращивание потенциала для создания интегрированной и расширенной системы прозрачности в Узбекистане для отслеживания национальных действий по борьбе с изменением климата и оказанного технического содействия». В рамках проекта представительство ФАО в Узбекистане разработает соответствующую систему мониторинга, отчётности и верификации[46].



4.5 Развитие электротранспорта

Сегмент электротранспорта в Узбекистане только развивается. В Узбекистане запущен завод по строительству электромобилей.

За первое полугодие 2022 года в Узбекистан было ввезено 1125 новых электромобилей, что в 4,5 раза больше аналогичного показателя в 2021 году. Общая стоимость поставленного в Узбекистан с начала года легкового электротранспорта составила \$ 34,1 млн — в два раза больше, чем за весь 2021 год[47].

Импортируемый в страну электротранспорт освобождается от таможенной пошлины, акциза и автотранспортных сборов.

[44] <https://fergana.media/news/125332/>

[45] <https://uz.sputniknews.ru/20220516/senat-problema-arala-mojet-uskorit-izmenenie-klimata-v-tsentralnoy-azii-24585734.html>

[46] <http://hydromet.uz/ru/node/2160>

[47] <https://www.spot.uz/ru/2022/07/18/ev-import/>

В ноябре 2021 года ГУБДД начало выдавать для электротранспорта зелёные номера — в будущем они дадут их владельцам преимущества и льготы.

Вместе с тем развивается инфраструктура для электротранспорта — сейчас по Узбекистану насчитывается около 50 зарядных станций. В феврале 2022 года стало известно о разработке государственной программы создания сети электрозаправочных станций[48].

В марте 2022 года Министерство экономического развития и сокращения бедности разработало и опубликовало для обсуждения проект постановления президента «О мерах по поддержке организации производства и использования электромобилей»[49]. К 2030 году планируется довести долю электромобилей в общем объёме продаж автотранспорта не менее чем до 15 %. Для этого предусматривается создание полного цикла производства электромобилей и комплектующих на базе имеющихся природных ресурсов (литий, графит и медь).

В 2021 году в Фергане был запущен завод по производству электромобилей, до конца 2022 года планируется начать серийное производство.

В феврале 2022 года стало известно, что АО «Узавтосаноат» в рамках производства электромобилей будет сотрудничать с крупнейшим китайским производителем электромобилей — компанией BYD.



4.6 Развитие водородной энергетики

В соответствии с постановлением Президента Республики Узбекистан от 9 апреля 2021 года № ПП-5063 при Министерстве энергетики основан Национальный научно-исследовательский институт возобновляемых источников энергии, в состав которого также входят Научно-исследовательский центр водородной энергетики и Лаборатория испытаний и сертификации технологий возобновляемой и водородной энергетики. В институте проводятся научные исследования в области развития возобновляемой и водородной энергетики[50].

В Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022–2026 годы особое внимание уделяется водородной энергетике в стране. Правительство утвердило программу научно-исследовательских работ по разработке технологий производства, хранения и транспортировки водорода в области водородной энергетики, в рамках которой будут созданы:

- экспериментальный образец транспортного средства, движущегося на водороде с использованием аммиака и водородных топливных элементов;
- экспериментально-пилотное устройство, предназначенное для получения тепла и электроэнергии из зелёного водородного топлива;
- методики по разработке и применению стандартов, регламентов и правил в области водородной энергетики[51].

В 2023–2024 годах планируется создать новые технологии — адсорберы для хранения водорода, металлгидридные носители, нанокатализаторы для получения водорода и электролиза на основе солнечной энергии. В 2022–2024 годах будут организованы научные стажировки для молодых учёных и специалистов в ведущих зарубежных научных центрах и университетах в области водородной энергетики[52].

[48] <https://www.spot.uz/ru/2022/02/09/ev-chargers/>

[49] <https://www.gazeta.uz/ru/2022/03/29/ecars/>

[50] <https://minenergy.uz/ru/news/view/1819>

[51] <https://www.uzdaily.uz/ru/post/69327>

[52] https://www.dunyo.info/ru/site/inner/uzbekistan_gotovit_programmu_organizatsii_nauchnih_issledovaniy_po_sozdaniyu_tehnologiy_proizvodstva_hraneniya_i_transportirovki_vodorodnoy_energii-ovb



Материал подготовлен Дирекцией по ESG, ПАО Сбербанк