



Услуги в области устойчивого развития и ESG

KPMG в Узбекистане

kpmg.co.uz




2022





Актуальность вопросов устойчивого развития и ESG в Республике Узбекистан

Узбекистан активно включен и развивает мировую повестку в области устойчивого развития.

- 
 В 2015 году Организацией Объединенных Наций обнародована Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, содержащая Цели устойчивого развития (ЦУР).
- 
 ЦУР были одобрены всеми государствами – членами ООН, включая Узбекистан, в сентябре 2015 года.
- 
 Крупнейшие узбекистанские компании последовательно интегрируют данные ЦУР в свою деятельность и отчитываются о своем прогрессе в их достижении.



Драйверы ESG-повестки

Глобальный регуляторный тренд

Наднациональные организации и государственные регуляторы по всему миру активно принимают меры, которые направлены на достижение целей в области обеспечения устойчивого развития на глобальном, региональном и страновом уровнях.

Международные рынки капитала

Инвесторы ожидают наличия рейтингов ESG. Сумма средств под управлением компаний, придерживающихся принципов ответственного инвестирования, превысила 100 трлн долл. США. Объем продаж «зеленых» облигаций составил 180 млрд долл. США в 2021 году.

Товарные рынки

Международные компании предъявляют требования в области устойчивого развития к своим узбекистанским контрагентам в рамках аудита цепочки поставок. «Зеленая сделка» ЕС и трансграничное углеродное регулирование заставляют предпринимать шаги по снижению углеродоемкости.

Ключевые ESG-темы



Экологический аспект (E)

- Парниковые газы и изменение климата
- Выбросы в атмосферный воздух
- Водозабор, сбросы, управление водными ресурсами
- Управление отходами и земельные ресурсы
- Биоразнообразие



Социальный аспект (S)

- Трудовые практики
- Охрана труда и производственная безопасность
- Права человека
- Местные сообщества
- Управление цепочкой поставок



Управленческий аспект (G)

- Корпоративное управление
- Управление рисками
- Противодействие коррупции и деловая этика
- Раскрытие информации

Учитывая растущую роль парламентов в решении современных социальных проблем, предлагаем принять специальную резолюцию Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций о повышении роли парламентов в достижении Целей устойчивого развития и обеспечении прав человека.

Шавкат Миромонович Мирзиёев

Президент Республики Узбекистан



Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «О мерах по реализации Национальных целей и задач в области устойчивого развития на период до 2030 года» № 841 от 20.10.2018 утверждены 17 основных целей устойчивого развития страны на период до 2030 года.

Взгляд в будущее



Правительство заинтересовано в реализации Национальных целей и задач в области устойчивого развития до 2030 года.



Драйверами перехода являются горно-металлургическая и нефтегазовая отрасли.



Особое значение приобретает разработка Стратегии по переходу Республики Узбекистан на «зеленую» экономику.



В стране проходит масштабный процесс приватизации и привлечения зарубежных инвестиций. Государственные компании заинтересованы в получении высоких ESG-рейтингов.



Активно проводится модернизация и обновление генерирующих мощностей и энергоемких производств. Утверждено дальнейшее развитие возобновляемых источников энергии с доведением их доли до более 25% от общего объема генерации электрической энергии.



Крупнейшие предприятия страны готовят нефинансовую отчетность в соответствии с международными стандартами GRI.





Что важно знать бизнесу

Способность понимать и своевременно реагировать на технологические, социальные и экологические изменения становится все более важной для бизнеса.

В настоящее время компании по всему миру уделяют большое внимание ответственному ведению бизнеса и соблюдению принципов устойчивого развития в рамках всей цепочки создания стоимости. Благодаря активному внедрению принципов устойчивого развития компании могут управлять рисками более эффективно и совершенствовать свой бренд и репутацию.

Устойчивое развитие позволяет компаниям дифференцировать направления бизнеса, затраты и конкурентные преимущества.



Переход к «зеленой» экономике в Узбекистане: государственное регулирование



Значимость повестки устойчивого развития для внутренней политики Республики Узбекистан находит свое отражение в государственном регулировании важнейших секторов экономики.

На сегодняшний день Президентом и Правительством утверждён ряд нормативно-правовых актов в области устойчивого развития, обязательных для узбекистанских компаний.

Ключевые законодательные инициативы, применимые ко всем отраслям:



Постановление Президента Республики Узбекистан «Об утверждении стратегии по переходу Республики Узбекистан на «зеленую» экономику на период 2019–2030 годов» № ПП-4477 от 04.10.2019.

Целевые параметры

- снижение удельных выбросов парниковых газов на единицу валового внутреннего продукта на 10% от уровня 2010 года
- двукратное повышение показателя энергоэффективности и снижение углеродоемкости валового внутреннего продукта
- модернизация инфраструктуры промышленных предприятий, обеспечение их устойчивости за счет повышения энергоэффективности не менее чем на 20% и более широкого применения чистых и экологически безопасных технологий и производственных процессов



Указ Президента Республики Узбекистан «Об утверждении концепции охраны окружающей среды Республики Узбекистан до 2030 года» № УП-5863 от 30.10.2019.

До 2030 года предусматривается принятие ряда необходимых мер, в том числе:

- внедрение системы экологического страхования и экологического аудита деятельности хозяйствующих субъектов
- расширение применения экологических стандартов при осуществлении государственных закупок
- реализация в полной мере принципа «загрязнитель платит», обеспечение зависимости размеров платы за выбросы и сбросы от их объема и опасности для окружающей среды и здоровья населения

Целевые параметры к 2030 году

- сокращение потерь водных ресурсов в сельском хозяйстве на 10%
- сокращение водопотребления в сельском хозяйстве (на удельный гектар) на 15%
- повышение эффективности очистки сточных вод до 80%
- снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 10%
- совершенствование системы обращения с отходами

Переход к «зеленой» экономике в Узбекистане: ожидания от отраслей



Нефтегазовая отрасль

- сокращение потерь природного газа при добыче, переработке и распределении
- сокращение выбросов парниковых газов при переработке и хранении нефти и нефтепродуктов
- внедрение альтернативных источников энергии на объекты нефтегазодобычи
- внедрение современных технологий распределения и учета газоснабжения



Согласно Постановлению Президента Республики Узбекистан «О мерах по стабильному обеспечению экономики и населения энергоресурсами, финансовому оздоровлению и совершенствованию системы управления нефтегазовой отраслью» № ПП-4388 от 09.07.2019, АО «Узбекнефтегаз» и АО «Узтрансгаз» начиная с итогов 2020 года должны обеспечивать публикацию отчетности, в том числе по экономическим, социальным и экологическим вопросам, в соответствии со стандартами Глобальной инициативы по отчетности (GRI).



Горно-металлургическая отрасль

- снижение выбросов на крупных предприятиях горно-металлургической промышленности по итогам оценки сверхнормативного объема загрязняющих веществ, выпускаемых в окружающую среду, и воздействия их на экологию
- разработка и внедрение технологий по переработке отходов горнодобывающих и перерабатывающих производств
- проведение геологоразведочных работ в соответствии с международными стандартами
- рациональное использование водных ресурсов



Согласно Постановлению Президента Республики Узбекистан «О мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности предприятий горно-металлургической отрасли» № ПП-4124 от 17.01.2019 г. крупные предприятия горно-металлургической отрасли начиная с итогов 2020 года осуществляют публикацию отчетности, в том числе по экономическим, социальным и экологическим вопросам, в соответствии со стандартами Глобальной инициативы по отчетности (GRI).





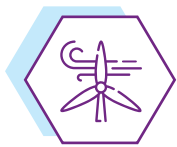
Энергетическая отрасль

- модернизация генерирующих мощностей
- повышение уровня автоматизации технологических процессов
- утилизация тепла выхлопных газов турбокомпрессорных агрегатов
- оснащение потребителей современными приборами учета



Химическая промышленность

- модернизация и создание новых энергоэффективных мощностей по производству аммиака, азотной кислоты и минеральных удобрений
- использование технологий по утилизации тепла энергоемких химических процессов для производства электрической энергии
- вовлечение в промышленное использование крупнотоннажных техногенных отходов



Возобновляемые источники энергии

- увеличение доли возобновляемых источников энергии до 25%
- анализ действующих национальных стандартов и их гармонизация с международными нормами в сфере возобновляемых источников энергии
- развитие технологий для накопления произведенной энергии с подключением к энергосистемам
- локализация производства оборудования для получения энергии из возобновляемых источников энергии
- информирование населения по вопросам энергоэффективности и возобновляемых источников энергии



Подход к возобновляемым источникам энергии закреплен в Законе Республики Узбекистан «Об использовании возобновляемых источников энергии» от 21.05.2019 № ЗРУ-539.



Строительство и эксплуатация зданий

- повышение энергоэффективности зданий
- внедрение фотоэлектрических панелей в качестве источника энергоснабжения
- внедрение инновационных энергоэффективных технологий в производстве строительных материалов



Банковский сектор и инвестиции

- внедрение системы «зеленого» кредитования, венчурного финансирования
- развитие системы ипотечного кредитования для энергоэффективного ремонта, в частности, использование «зеленых» ипотечных кредитов
- создание «зеленых» фондов, специальных фондов энергосбережения и других аналогичных механизмов
- стимулирование банковской системы к «зеленым» инвестициям
- поддержка устойчивого роста «зеленой» экономики со стороны государства посредством фискальной политики

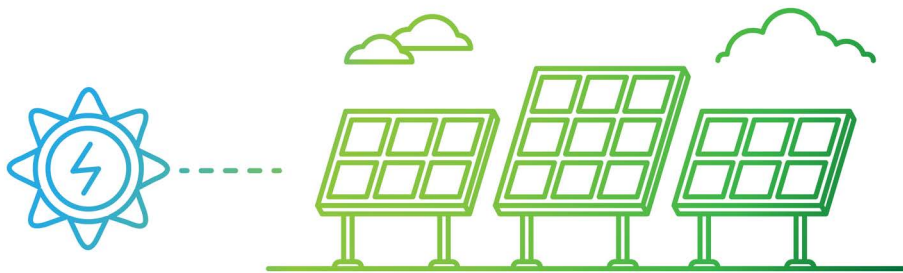


Обращение с твердыми бытовыми отходами (ТБО)

- развитие инфраструктуры санитарной очистки, направленное на обеспечение полного охвата населения услугами по сбору и вывозу ТБО
- обеспечение переработки не менее 60% образуемых твердых бытовых отходов
- использование объектов ТБО в виде источников альтернативной энергии
- доведение охвата населения услугами по сбору и вывозу твердых бытовых отходов до 100%



Подход к ответственному обращению с отходами закреплен в Постановлении Президента Республики Узбекистан «Об утверждении стратегии по обращению с твердыми бытовыми отходами в Республике Узбекистан на период 2019–2028 годов» от 17.04.2019 № ПП-4291.



Сельское хозяйство

- внедрение механизмов устойчивого управления пастбищами и методов органического сельского хозяйства
- предотвращение загрязнения водных источников сельскохозяйственными отходами
- уменьшение использования воды на гектар орошаемой площади на 20% до 2030 года
- сокращение выбросов парниковых газов сельскохозяйственного происхождения до 50%
- сокращение потерь водных ресурсов в сельском хозяйстве на 10%
- сокращение водопотребления в сельском хозяйстве (на удельный гектар) на 15%



Внедрение принципов устойчивого развития в сельскохозяйственной отрасли закреплено в Указе Президента Республики Узбекистан «Об утверждении стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020–2030 годы» № УП-5853 от 23.10.2019 и в Указе Президента Республики Узбекистан «Об утверждении концепции охраны окружающей среды Республики Узбекистан до 2030 года» № УП-5863 от 30.10.2019.

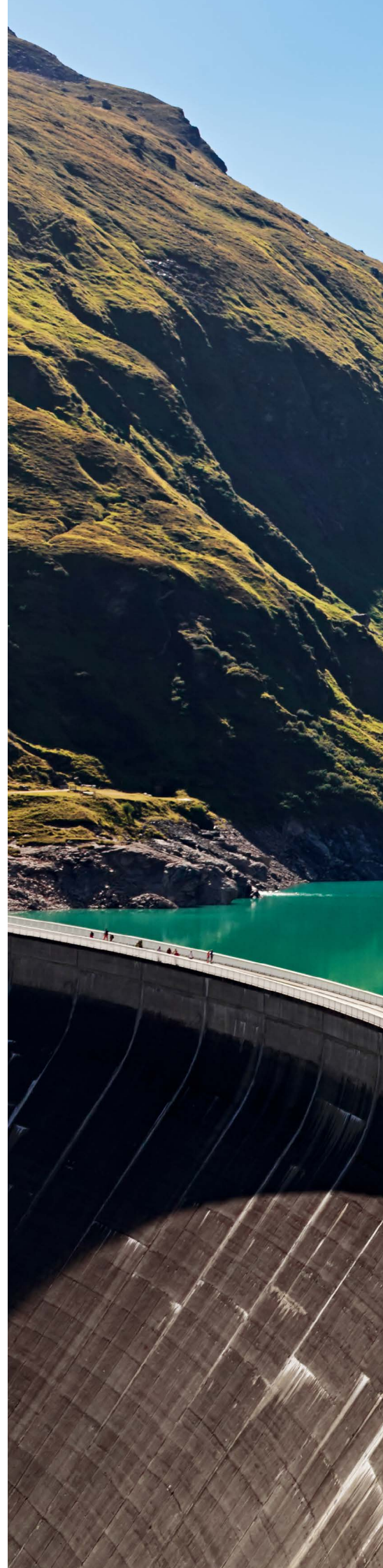


Водное хозяйство

- повышение эффективности использования водных ресурсов и предотвращение дальнейшего засоления и ухудшения качества земель
- разработка механизмов устойчивого управления водными ресурсами
- повышение коэффициента полезного действия систем ирригации и оросительных сетей с 0,63 до 0,73, а также продуктивности воды путем внедрения водосберегающих технологий орошения в сельское хозяйство и сокращения на 20% объема воды, подаваемого на каждый гектар орошаемой площади
- уменьшение годового потребления электроэнергии насосными станциями системы Министерства водного хозяйства с 8,0 млрд кВт*ч до 7,0 млрд кВт*ч в 2025 году и до 6,0 млрд кВт*ч в 2030 году



Внедрение принципов устойчивого развития в водоправлении закреплено в Указе Президента Республики Узбекистан «Об утверждении концепции развития водного хозяйства Республики Узбекистан на 2020–2030 годы» № УП-6024 от 10.07.2020 г.





Наши услуги

Управление устойчивым развитием

- Диагностика и совершенствование систем управления устойчивым развитием
- Постановка целей в области устойчивого развития и разработка КПЭ
- Разработка стратегий в области устойчивого развития, интеграция аспектов устойчивого развития в бизнес-стратегию
- Разработка и улучшение внутренних документов по вопросам устойчивого развития
- Выявление заинтересованных сторон, разработка планов взаимодействия, проведение диалогов для уточнения ожиданий
- Оценка цепочки поставок с точки зрения устойчивого развития
- Оценка жизненного цикла продукции
- Комплексная оценка вклада компании (оценка действительной стоимости бизнеса по международной методике KPMG – True Value)
- Проведение семинаров и корпоративных тренингов по управлению вопросами устойчивого развития



Управление энергоэффективностью

- Формирование операционной модели функции энергоменеджмента
- Разработка и внедрение интегрированной системы управления энергоэффективностью, выбросами парниковых газов и климатическими рисками в соответствии с международными стандартами
- Интеграция энергоменеджмента с системами корпоративного управления охраной окружающей среды и устойчивого развития
- Проведение семинаров и тренингов по системе управления энергоэффективностью
- Разработка программ энергоэффективности:
 - определение энергоемкости
 - и энергосодержания производственных процессов
 - бенчмаркинг энергоэффективности в разрезе процессов, анализ причин отклонений
 - формирование программы повышения энергоэффективности с учетом организационных и технических мероприятий



Повышение позиций в ESG-рейтингах

- Диагностика текущих позиций компании в ESG-рейтингах (Sustainalytics, SAM, MSCI, ISS, FTSE, Vigeo-Eiris, Refinitiv и др.)
- Разработка дорожной карты по повышению позиций в ESG-рейтингах
- Сопровождение имплементации дорожной карты
- Разработка пакета ESG-политик, требуемых рейтингами
- Раскрытие в рамках нефинансовой отчетности ESG-информации, требуемой ESG-рейтингами
- Разработка контента для ESG-страницы сайта
- Поддержка в заполнении анкет SAM, CDP
- Подготовка презентационных материалов по ESG-вопросам для инвесторов
- Поддержка в оперативной подготовке ответов на запросы заинтересованных сторон по ESG-тематикам
- Коммуникация с ведущими ESG-рейтингами от лица компании



Управление выбросами парниковых газов

- Инвентаризация источников выбросов парниковых газов, количественная оценка выбросов парниковых газов (score 1, score 2, score 3) и углеродного следа продукции
- Разработка стратегии декарбонизации производственных процессов
- Построение систем учета, инвентаризация источников выбросов парниковых газов и их количественная оценка
- Автоматизация процессов сбора данных и количественной оценки выбросов парниковых газов, интеграция с существующими ИТ-системами
- Обеспечение уверенности (верификация) в отношении отчетности о выбросах парниковых газов: планирование выполнения задания, анализ расчетов и исходных данных, посещение производственных объектов, подготовка и выпуск заключения
- Консультационное сопровождение в процессе верификации независимым органом
- Разработка рекомендаций по совершенствованию корпоративной системы мониторинга и учета



Преимущества KPMG

Нефинансовая отчетность

- Подготовка годовых и интегрированных отчетов в соответствии с GRI, SASB, TCFD, UN GC, IR Framework
- Подготовка отчетов об устойчивом развитии, ESG-отчетов
- Диагностика и адаптация систем учета, сбора и консолидации нефинансовой информации
- Совершенствование и автоматизация систем нефинансовой отчетности
- Проведение семинаров и тренингов, в том числе по подготовке интегрированной отчетности



KPMG имеет обширный опыт работы с мировыми лидерами в области устойчивого развития, управления рисками и интегрированной отчетности



Международная экспертиза и доступ к уникальным знаниям: активное взаимодействие, обмен опытом с международной сетью KPMG

Социальные аспекты деятельности

- Диагностика и совершенствование практик управления социальной, благотворительной и спонсорской деятельностью
- Внедрение механизмов управления эффективностью деятельности в социальной сфере, включая разработку показателей эффективности
- Оценка эффективности отдельных социальных и благотворительных проектов/программ
- Социально-экономическая оценка регионов присутствия и их потенциала устойчивого развития
- Разработка корпоративной стратегии социальных инвестиций
- Обеспечение соответствия требованиям международных финансовых институтов в рамках проектного финансирования
- Анализ и оценка социальных воздействий и рисков, связанных с производственной деятельностью
- Обеспечение соответствия требованиям в области прав человека, включая определение всех носителей прав и рисков, которым они подвергаются



Практический опыт обеспечения соответствия законодательным требованиям и рекомендациям регуляторов



Отраслевой опыт и глубокое понимание производственных процессов



Сбалансированная команда экспертов и сертифицированных специалистов, обладающих передовым опытом



Многолетний опыт успешной работы и растущая база клиентов

Аудиторским клиентам KPMG и их аффилированным или связанным лицам может быть запрещено оказание некоторых или всех описанных в настоящем документе услуг.

О KPMG

KPMG – это глобальная организация независимых фирм, предоставляющих аудиторские, налоговые и консультационные услуги.

В офисах KPMG в 146 странах мира работают 236 000 сотрудников. Каждая фирма является независимым юридическим лицом.

Три основополагающих принципа KPMG – это высокое качество предоставляемых услуг, глубокое понимание проблем наших клиентов и целостный и последовательный подход к ведению бизнеса. Именно эти принципы, отражающие единые законы осуществления деятельности компании во всем мире, служат руководством для наших специалистов при оказании услуг.

Наша цель – помочь совершенствоваться всем, с кем мы работаем, будь то наши сотрудники, клиенты или общество в целом. Именно так мы намерены укреплять нашу репутацию лучшей компании на рынке.

Почему KPMG



Мы хорошо понимаем ключевые риски и драйверы устойчивого развития

KPMG обладает более чем 15-летним опытом оказания услуг в области развития практик управления устойчивым развитием в странах СНГ. Ежегодно мы выполняем более 60 проектов по вопросам устойчивого развития.



Глобальная сеть с локальной экспертизой

KPMG может использовать опыт глобальной сети фирм-членов KPMG, а также привлекать в качестве экспертов лидеров практики по оказанию услуг в области развития каналов коммуникаций с инвесторами по ESG-вопросам.



Мы готовы вам помочь на всем жизненном цикле проекта

Профильная команда KPMG насчитывает **более 100 человек** и включает экспертов с практическим опытом и профильными компетенциями по ключевым ESG-вопросам (социальной ответственности, изменению климата, ОТиПБ, экологии, корпоративному управлению), что позволяет «говорить на одном языке» с функциональными подразделениями и предлагать готовые решения – от диагностики до внедрения предложенных рекомендаций.



Мы являемся членами международных организаций по вопросам ESG

KPMG использует альянсы и членство в ведущих ESG-организациях, чтобы быть в курсе трендов устойчивого развития. Мы поддерживаем тесное взаимодействие с ключевыми разработчиками стандартов и законодателями, чтобы своевременно делиться знаниями и полезной информацией с нашими клиентами.



Мы регулярный участник ведущих мероприятий в области устойчивого развития

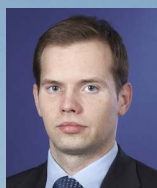
Участвовали в более чем 50 ведущих мероприятиях по устойчивому развитию, нефинансовой отчетности, операционным рискам и корпоративному управлению, таких как Неделя устойчивого развития, Конкурс годовых отчетов на Московской бирже, Корпоративный секретарь года, Конференция ООН по вопросам изменения климата и др.



Контакты



Нодирбек Вахидов
Управляющий партнер
KPMG в Узбекистане
Т: +7 (495) 937 4477
М: +7 (916) 104 1343
E: nvakhidov@kpmg.ru



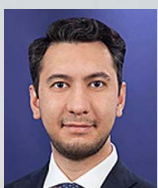
Кирилл Иванов
Операционные риски
и устойчивое развитие
Заместитель директора
Т: +7 (495) 937 4477
М: +7 (968) 691 1035
E: kirillivanov@kpmg.ru



Игорь Коротецкий
Руководитель Группы
операционных рисков
и устойчивого развития
Партнер
Т: +7 (495) 937 4477
М: +7 (915) 089 8614
E: ikorotetskiy@kpmg.ru



Милана Савинова
Операционные риски
и устойчивое развитие
Заместитель директора
Т: +7 (495) 937 4477
М: +7 (903) 181 0096
E: msavinova@kpmg.ru



Фаррух Абдуллаханов
Руководитель Департамента
консалтинга KPMG в Узбекистане
Партнер
Т: +998 (78) 147 7744
М: +998 (90) 788 1181
E: fabdullakhanov@kpmg.com



Жахонгир Джурабаев
Департамент консалтинга
KPMG в Узбекистане
Менеджер
Т: +998 (78) 147 7744
М: +998 (90) 353 9057
E: jdjurabayev@kpmg.co.uz

kpmg.co.uz

Информация, содержащаяся в настоящем документе, носит общий характер и подготовлена без учета конкретных обстоятельств того или иного лица или организации. Хотя мы неизменно стремимся представлять своевременную и точную информацию, мы не можем гарантировать того, что данная информация окажется столь же точной на момент получения или будет оставаться столь же точной в будущем. Предпринимать какие-либо действия на основании такой информации можно только после консультаций с соответствующими специалистами и тщательного анализа конкретной ситуации.

© 2022 г. АО ООО «KPMG Audit», компания, зарегистрированная в соответствии с законодательством Республики Узбекистан, участник глобальной организации независимых фирм KPMG, входящих в KPMG International Limited, частную английскую компанию с ответственностью, ограниченной гарантиями своих участников. Все права защищены.

KPMG и логотип KPMG являются товарными знаками, используемыми по лицензии участниками глобальной организации независимых фирм KPMG.