

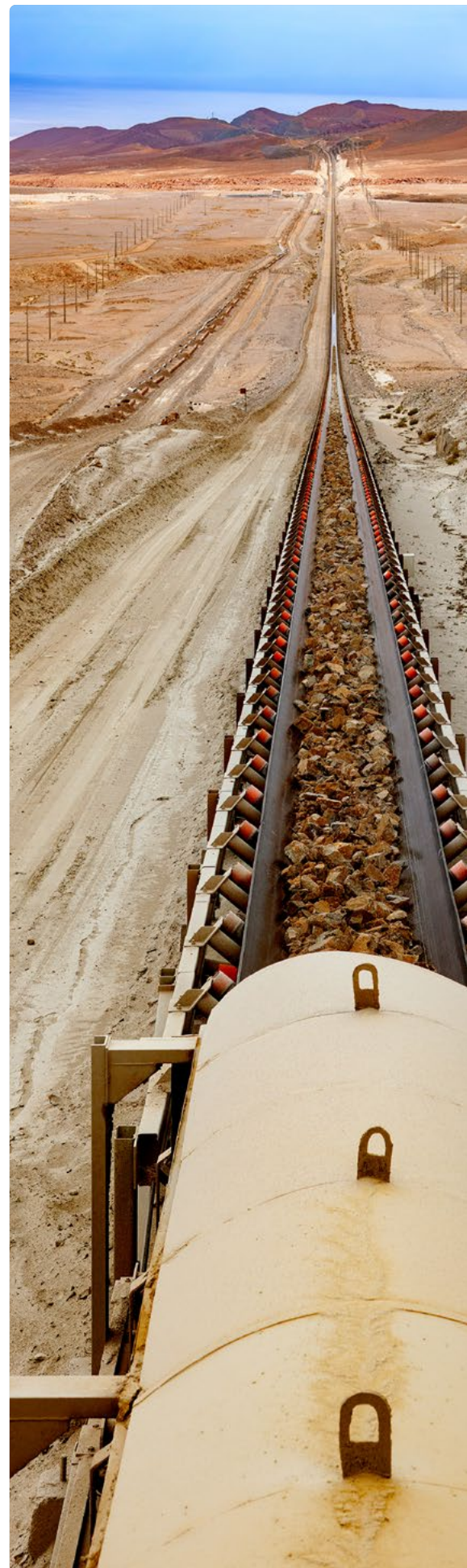
Стремительно растущий спрос: права человека в условиях бума на переходные минералы в Восточной Европе и Центральной Азии

АНАЛИЗ 2025 Г.



Содержание

Резюме	3
Методология	5
Контекст	6
Трекер обвинений: Наши выводы	7
География нарушений	8
Виды нарушений	9
Обвинения по минералам	11
Обвинения по проектам	12
Обвинения по компаниям	14
Забастовки, протесты и сопротивление со стороны общин	16
Заключение и рекомендации	18
Приложение: Методология	20



Резюме

Восточная Европа и Центральная Азия (ВЕЦА) переживают бум добычи минералов. По мере роста спроса на широкий спектр минералов, необходимых для срочного перехода к чистой энергии — от аккумуляторов для электромобилей до технологий возобновляемой энергетики — обширные минеральные ресурсы региона становятся всё более привлекательными для рынков ЕС и США, что особенно актуально в условиях стремления покупателей создать диверсифицированные и устойчивые цепочки поставок на фоне глобальных геополитических потрясений и нестабильности. При отсутствии надлежащего регулирования и должного уважения к правам человека рост спроса неизбежно приведёт к усугублению конфликтов и росту протестов со стороны работников и общин, а также к нападениям на правозащитников, выступающих против горнодобывающих проектов, наносящих вред людям и окружающей среде.

Наш анализ последствий добычи переходных минералов в Восточной Европе и Центральной Азии за 2025 год выявил тревожный рост нарушений прав человека и экологических прав, связанных с разведкой, добычей и переработкой этих минералов. По сравнению со среднегодовым показателем за предыдущие пять лет (2019–2023), количество зафиксированных нарушений в 2024 году увеличилось более чем в три раза.

Мы выявили **270 обвинений** в нарушениях, связанных с разработкой горнодобывающих проектов, добычей и переработкой (плавкой и рафинированием) **19 минералов*** в **13 странах**: Албания, Армения, Босния и Герцеговина, Грузия, Казахстан, Косово, Кыргызстан, Черногория, Россия, Сербия, Таджикистан, Украина и Узбекистан.

Данные за 2024 год показывают, что три основных принципа справедливого энергетического перехода — совместное процветание, уважение прав человека и социальная защита, а также справедливые переговоры — по-прежнему отсутствуют в промышленности по добыче переходных минералов ВЕЦА. Справедливый энергетический переход возможен только в том случае, если горнодобывающие проекты уважают и защищают права человека. Чтобы это стало реальностью, государства должны принять действенное законодательство и избегать заключения партнёрств, в которых отсутствуют эффективные механизмы корпоративной подотчётности. Компании обязаны соблюдать права человека на всех этапах своей деятельности и по всей цепочке поставок. При этом они должны взаимодействовать с работниками, местными общинами и инициативными организациями на местах, чтобы гарантировать, что их голоса услышаны и права соблюдены.

* Алюминий/бокситы, сурьма, хром, кобальт, медь, графит, железо, свинец, литий, марганец, молибден, никель, платина, редкоземельные элементы, серебро, олово, титан, уран, цинк

Основные выводы

Украина, Казахстан и Сербия

зафиксировали в 2024 году больше обвинений, чем за предыдущие пять лет вместе взятые.

77 (29%)

Медь была связана с наибольшим количеством обвинений, что составляет 29% всех случаев. Предполагаемые нарушения, связанные с медью, были зафиксированы в восьми странах.

135 (50%)

Половина всех обвинений была связана с **работниками**.

114 (42%)

42% всех обвинений касались **воздействия на местные общины**.

115 (85%)

Нарушения в области охраны труда и техники безопасности составили 85% всех проблем, за ними следуют случаи смертей на рабочем месте (47 случаев или 35%) и проблемы со здоровьем (30 случаев или 22%). Половина зафиксированных случаев смерти на рабочем месте (23) произошла в России и более четверти (14) в Казахстане.

33 (12%)

Протесты общин, работников и правозащитников против горнодобывающих проектов были зафиксированы в 33 случаях — более чем вдвое больше среднегодового показателя в 2019-2023 годах. Протесты были зафиксированы в семи из 13 стран — Боснии и Герцеговине, Грузии, Казахстане, Косово, Черногории, России и Сербии.

105 ▶ Россия

В 2024 году в России было зафиксировано **наибольшее количество обвинений** в нарушениях, что составило 39% от общего числа в регионе. Российская компания «Объединённая компания РУСАЛ» (принадлежащая российскому миллиардеру Олегу Дерипаске, на которого распространяются санкции ЕС) была связана с 31 обвинением в нарушениях — почти в два раза больше, чем любая другая компания.

43 ▶ Казахстан

Количество обвинений выросло на 23% в 2024 году по сравнению со среднегодовым показателем за 2019–2023 годы.

2 ▶ Косово

31 ▶ Сербия

48 ▶ Украина

10 ▶ Босния и Герцеговина

3 ▶ Албания

1 ▶ Черногория

8 ▶ Армения

4 ▶ Узбекистан

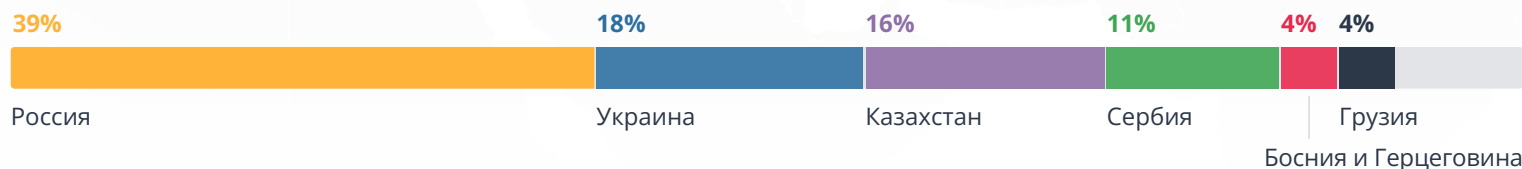
1 ▶ Кыргызстан

10 ▶ Грузия

4 ▶ Таджикистан

В Грузии находятся шахты (шахты в Чиатуре) с наибольшим количеством обвинений (10).

СТРАНЫ С НАИБОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ОБВИНЕНИЙ



Методология

Для этого исследования мы применили ту же методологию, что и в нашем предыдущем анализе, охватывающем 2019–2023 годы, доступном в [Приложении](#). Все обвинения в нарушениях можно изучить [здесь](#).

Результаты 2024 года выявили два ключевых отличия:

- ➔ **География нарушений** — обвинения были обнаружены в 13 странах по сравнению с 16 в предыдущем исследовании.
- ➔ **Область применения минералов** — обвинения были связаны с 19 минералами, тогда как предыдущее исследование охватывало 20 минералов. В 2024 году не было зарегистрировано ни одного обвинения, связанного с бериллием.

Упоминание компаний в данном отчёте не следует во всех случаях понимать как установление их вины или привлечение к ответственности со стороны следственных или судебных органов. Компаниям, упомянутым в этом отчете, было предложено прокомментировать выдвинутые в их адрес обвинения в нарушениях. Ответы компаний, предоставивших комментарии, можно найти [здесь](#).



Контекст

Спрос на переходные минералы в ВЕЦА стремительно растет. Европейский Союз (ЕС) укрепляет свое взаимодействие со странами ВЕЦА посредством двух отдельных, но взаимодополняющих инициатив: стратегии «Глобальные ворота» (Global Gateway) и Стратегического партнерства по критически важному сырью. Европейский Союз на данный момент подписал стратегические партнерства по критически важному сырью с четырьмя странами ВЕЦА — Украиной, Казахстаном, Узбекистаном и Сербией — и в настоящее время изучает возможности установления подобных партнерств с другими богатыми ресурсами странами региона.

Значительная часть критически важного сырья, необходимого ЕС для энергетического перехода, находится в Центральной Азии. По данным Европейского института азиатских исследований, Казахстан в настоящее время [добывает](#) 19 из [34 видов критически важного сырья](#) для ЕС и планирует увеличить этот показатель до 21. В марте 2025 года ЕС подписал [контракт на 3 миллиона евро](#) с пятью странами Центральной Азии — Казахстаном, Узбекистаном, Кыргызстаном, Таджикистаном и Туркменистаном — в рамках своей стратегии «[Глобальные ворота](#)» (Global Gateway) для активизации сотрудничества между ЕС и Центральной Азией в сфере критически важного сырья.

Во время своего визита в марте 2025 года комиссар ЕС по международному партнерству Йозеф Сикела посетил [Алмалыкский горно-металлургический комбинат](#) в Узбекистане, чтобы оценить возможности для разработки ресурсов и инвестиций. Объект является примером проблем, которые необходимо преодолеть для справедливого перехода в регионе: только за первые шесть месяцев 2024 года проверки узбекских властей выявили [728 нарушений](#) правил безопасности на заводах Алмалыкского ГМК. Наше [предыдущее исследование](#) также показало, что в период с 2019 по 2021 год на комплексе произошло 32 несчастных случая на рабочем месте, в результате которых погибли пять человек.

В апреле 2025 года состоялся [первый саммит ЕС-Центральная Азия](#), подтвердивший приверженность углублению связей и укреплению сотрудничества по ключевым вопросам, таким как устойчивое сырье. На саммите ЕС и пять стран Центральной Азии, которые являются частью инициативы ЕС «Global Gateway», одобрили [Декларацию о намерениях](#), подтверждающую приверженность углублению сотрудничества по критически важному сырью.

Добыча переходных минералов в регионе также активно продвигается администрацией США. 30 апреля 2025 года США и Украина подписали соглашение, предоставляющее Вашингтону преференциальный доступ к [57 минеральным ресурсам](#), включая такие переходные минералы как алюминий, бериллий, кобальт, медь, литий, марганец, никель, уран, цинк и среди прочих редкоземельные элементы. Однако реализация этого соглашения остается неопределенной из-за продолжающихся массированных авиаударов России, которые затрагивают всю территорию Украины, и того факта, что значительные части богатых минералами регионов Украины либо находятся под российской оккупацией, либо расположены в зонах активных боевых действий. США также начали переговоры с Россией о совместных проектах по [редкоземельным металлам](#): президент России Владимир Путин заявил о своей готовности предоставить США доступ к [редким минералам](#), включая те, что находятся на оккупированных Россией территориях Украины. Эти обсуждения грубо нарушают международные стандарты в области прав человека и посылают неверный сигнал государству-агрессору, фактически легитимируя его действия и поощряя дальнейшую агрессию и незаконную оккупацию украинской территории.

Наши данные за 2024 год показывают, что злоупотребления, связанные с разведкой, добычей и переработкой переходных минералов, выросли более чем втрое по сравнению с периодом 2019–2023 годов. С учетом продолжающегося роста спроса на эти минералы и при отсутствии должного внимания к существующим пробелам в рамках корпоративной ответственности в этих странах и на уровне ЕС, рост числа нарушений в странах ВЕЦА, вероятно, будет и дальше ускоряться.

ТРЕКЕР ОБВИНЕНИЙ: Наши выводы

Мы отслеживали публичные заявления о нарушениях прав человека и окружающей среды, о которых сообщалось в 2024 году и которые были связаны с разработкой горнодобывающих проектов, добычей и переработкой (плавкой и рафинированием) переходных минералов в ВЕЦА. Мы выявили **270 обвинений**, связанных с **19 переходными минералами** в **13 странах** в 2024 году: Албания, Армения, Босния и Герцеговина, Грузия, Казахстан, Косово, Кыргызстан, Черногория, Россия, Сербия, Таджикистан, Украина и Узбекистан.

ОБВИНЕНИЯ В СТРАНАХ

■ 2019-2023 ■ 2024



География нарушений

Мы изучили **23 страны ВЕЦА** и выявили предполагаемые нарушения в **13 из них**. Наибольшее количество обвинений было зафиксировано в **России** (105), за которой следуют **Украина** (48), **Казахстан** (43), **Сербия** (31), **Босния и Герцеговина** (10) и Грузия (10).

- ➔ На **Россию** пришлось 39% всех обвинений. Половина (53) этих обвинений были связаны с охраной труда и техникой безопасности, включая 22 случая смерти на рабочем месте и 18 случаев травм. Второе по величине количество обвинений, зафиксированных в **России**, связано с нарушениями стандартов экологической безопасности (31), включая загрязнение воздуха, воды и почвы.
- ➔ В **Украине** процент обвинений, связанных с охраной труда и техникой безопасности, был даже выше, чем в России, и составил 56% (27) от общего числа обвинений в стране. Большинство этих случаев были связаны с профессиональными заболеваниями, развившимися из-за вредных условий труда.
- ➔ В **Казахстане** охрана труда и техника безопасности также стали основной проблематикой, фигурирующей в обвинениях. На неё приходилось 51% (22) от общего числа обвинений, включая 14 случаев смертей на рабочем месте и семь случаев производственных травм.
- ➔ В **Сербии** наиболее часто упоминаемой проблемой стали протесты против горнодобывающих проектов — они составили 26% всех обвинений (10 случаев).
- ➔ В **Боснии и Герцеговине** наибольшее количество обвинений (3) было связано с загрязнением водных ресурсов.
- ➔ Наконец, в **Грузии** ключевым вопросом стала свобода собраний — все десять обвинений касались именно этого вопроса.

Растущий спрос на переходные минералы в регионе, по-видимому, способствовал значительному увеличению числа обвинений в нарушениях прав человека и экологических прав в 2024 году по сравнению с предыдущими пятью годами (2019–2023). В некоторых странах — таких как Украина, Казахстан и Сербия — количество обвинений только за 2024 год превысило общее число зафиксированных за весь предыдущий пятилетний период. Наиболее тревожная тенденция наблюдается в Казахстане, где количество обвинений в 2024 году увеличилось на 23% по сравнению с периодом 2019–2023 годов.



Виды нарушений

Чаще всего страдали **работники и общины**: половина (135) всех обвинений была связана с работниками, а 42% (114) касались проблем, затрагивающих общины.

Нарушения в области охраны труда и техники безопасности составили 85% от всех зафиксированных проблем, затронувших работников. Со случаями **смерти на рабочем месте** были связаны 35% обвинений, касающихся работников, за ними следовали **проблемы с личным здоровьем** (22%), которые в основном включали профессиональные заболевания, вызванные вредными условиями труда, и **производственные травмы** (18%).

В предыдущем отчёте, охватывающем период с 2019 по 2023 год, было зафиксировано 52 случая смерти на рабочем месте — в среднем около 10 в год. Это означает, что в 2024 году число смертельных случаев увеличилось почти в пять раз. Из 47 случаев смерти на рабочем месте половина (23) произошла в России, а более четверти (14) — в Казахстане.

→ В **Узбекистане** за первые 6 месяцев 2024 года в ходе проверок, проведенных органами власти на предприятиях государственного [Алмалыкского ГМК](#), выявлено [728 нарушений](#) требований охраны труда и техники безопасности.

→ В **Казахстане** 8 работников [погибли](#) в результате несчастного случая, вызванного внезапным выбросом пламени из печи на Карагандинском заводе ферросплавов, принадлежащем компании [«YDD Corporation»](#).

→ В **России** [Красноярский алюминиевый завод АО «РУСАЛ»](#) был по решению суда обязан выплатить [1,5 миллиона рублей](#) бывшему работнику, у которого диагностировали рак лёгких и бронхиальную астму. По данным российской Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, заболевание возникло в результате нарушения работодателем санитарных и эпидемиологических норм.

→ В **Украине** [41 бывший работник](#) урановых шахт «Смолинской», «Ингульской» и «Новокостянтиновской», принадлежащих [ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат»](#), заболели профессиональными заболеваниями.

10 САМЫХ ЗНАЧИМЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ПРАВА ЧЕЛОВЕКА

Охрана труда и техника безопасности 115

Личное здоровье 48

Смертельные случаи 47

Нарушение стандартов экологической безопасности 43

Травмы 35

Протесты 33

Загрязнение воздуха 31

Загрязнение почвы 23

Загрязнение воды 23

Доступ к информации 19

Каждое обвинение может быть связано с несколькими видами нарушений. Цифры отражают количество раз, когда та или иная проблема фиксировалась в рамках 270 обвинений.

Общины в основном пострадали от **экологических нарушений**. На нарушения стандартов экологической безопасности приходилось 38% всех обвинений, затрагивающих общины, за ними следовали загрязнение воздуха — 27%, а также загрязнение почвы и воды — по 20% на каждое.

- ➔ В **России** [ООО «Белая Гора»](#) было оштрафовано на 735 000 рублей за нарушение стандартов экологической безопасности, включая несвоевременное и недостоверное предоставление в контролирующий орган информации об объёмах сбросов.
- ➔ Жители Ачинска (**Россия**) [обвинили АО «Русал Ачинский глинозёмный комбинат»](#) в загрязнении воздуха после того, как город накрыл чёрный снег. В городе Краснотурьинске жители были вынуждены смывать с автомобилей толстый слой белого налёта неизвестного химического состава, предположительно образовавшегося [в результате выбросов](#) Богословского алюминиевого завода.
- ➔ В **Армении** местные жители сообщили о [проблемах со здоровьем](#), которые они связывают с загрязнением от хвостохранилища «Нахатак», принадлежащего [Ахтальскому горно-обогатительному комбинату](#). По имеющимся данным, загрязнение затрагивает 13 населённых пунктов, в которых проживает около 40 000 человек.
- ➔ В **Сербии** местные фермеры заявили, что деятельность компании [«Zijin»](#) по горнодобыче привела к [изменению русла крупной реки](#), что вызвало серьёзные нарушения в орошении прилегающих сельскохозяйственных угодий.

Протесты были связаны с 12% (33 случаями) от общего числа зафиксированных в регионе случаев нарушений. В большинстве случаев общины и правозащитники выступали против горнодобывающей деятельности из-за экологических и санитарно-гигиенических проблем, а также негативного влияния на средства к существованию. Протесты работников в основном касались задержек и невыплаты заработной платы, а также плохих условий труда. Более подробный обзор протестов можно найти на [странице 16](#).

Обвинения, связанные с **доступом к информации**, в основном касались сокрытия компаниями данных о воздействии их деятельности на окружающую среду или загрязнении, при этом 53% таких обвинений было зафиксировано в России.

- ➔ **Российский** экологический надзорный орган, Росприроднадзор, наложил санкции на несколько компаний за предоставление недостоверных данных о выбросах, включая [ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»](#), [АО «Объединённая компания РУСАЛ Уральский Алюминий»](#), [АО «Горевский горно-обогатительный комбинат»](#), [ОАО «Высокогорский ГОК»](#) и [ОАО «Нижнетагильский металлургический завод»](#).
- ➔ В **Казахстане** внеплановая проверка властей на урановой шахте «Заречное» выявила, что Национальная атомная компания «Казатомпром» [не сообщила](#) об аварии, которая привела к загрязнению почвы.

Обвинения по минералам

Как и в предыдущие пять лет, **медь** была связана с наибольшим числом обвинений (77), составляющим 29% от общего числа зафиксированных случаев. За ней следовали **цинк** (52), **железо** (51), **свинец** (42) и **алюминий/бокситы** (39). Обвинения, связанные с медью, были зафиксированы в восьми странах: Армении, Боснии и Герцеговине, Казахстане, Кыргызстане, России, Сербии, Таджикистане и Узбекистане.

В **Казахстане** было наибольшее количество обвинений, связанных с **медью** (21), что составляет 49% всех обвинений по стране. В странах с меньшим общим числом обвинений, таких как **Таджикистан** и **Узбекистан**, медь была связана со всеми зарегистрированными случаями (по четыре в каждой).

В **России** зафиксировано наибольшее количество обвинений, связанных с **цинком** (22), **свинцом** (16), **алюминием/бокситам** (38) и **серебром** (11). Из 39 обвинений в регионе ВЕЦА, связанных с алюминием/бокситам, 38 произошли в России. Эти обвинения составили 36% всех случаев в России, что делает алюминий/бокситы самым проблемным минералом в стране. Почти половина (49%) всех обвинений, связанных с **железом**, были зарегистрированы в **Украине**, что составляет 52% от общего числа обвинений в стране.

Наибольшее количество обвинений, связанных с **марганцем** (10), было зафиксировано в Грузии, что составляет 100% случаев. В **Казахстане** зафиксировано больше всего случаев, связанных с **хромом** (9). Обвинения, связанные с **ураном**, были обнаружены только в двух странах: **Украине** (11) и **Казахстане** (4). Аналогично, обвинения, связанные с **титаном**, были зарегистрированы только в двух странах: **России** (6) и **Украине** (5).

ТОП-10 МИНЕРАЛОВ С НАИБОЛЬШИМ ЧИСЛОМ ОБВИНЕНИЙ



Обвинения по проектам

Разработка и добыча (шахты)

Наибольшее количество обвинений (10) было связано с **марганцевыми шахтами в Чиатуре**, Грузия, принадлежащими компании «[Georgian Manganese LLC](#)». Шахты в Чиатуре, согласно [данным Ресурсного центра по разработке семи ключевых переходных минералов](#), входят в число объектов, по которым зафиксировано наибольшее количество обвинений в нарушениях прав человека — уступая по числу инцидентов лишь шахте Лас-Бамбас в Перу. Основные проблемы, отмеченные в Чиатуре, включали: протесты жителей деревень, заявлявших о вреде, нанесённом горнодобывающей деятельностью компании; судебные иски, поданные компанией против протестующих; а также увольнение работников, требовавших компенсации за повреждённое или разрушенное жильё.

Второе по величине число обвинений (8) было связано с **медными шахтами в Боре**, Сербия, принадлежащими «[Serbia Zijin Copper Doo](#)», дочерней компании «[Zijin Mining Group](#)». Сообщаемые проблемы включали нарушения стандартов экологической безопасности, нестабильные условия труда, неадекватные стандарты жизни, загрязнение окружающей среды, принудительные переселения, неблагоприятное воздействие на средства к существованию, отсутствие доступа к информации, а также протесты.

За ними следует **литиевое месторождение «Ядар»** (6 обвинений), расположенное также в Сербии и принадлежащее компании «[Rio Tinto](#)». Все зафиксированные случаи были связаны с протестами против деятельности компании из-за экологических опасений, часто сопровождавшимися преследованием активистов. Несмотря на эти опасения и протесты со стороны местных общин, ЕС подписал с Сербией [стратегическое партнёрство](#) по сырью, что открыло путь к разработке спорного литиевого месторождения «Ядар».

Еще одна шахта, расположенная в Сербии — **месторождение «Тимок»**, принадлежащая «[Dundee Precious Metals](#)», — была связана с пятью обвинениями. Они касались негативного воздействия на окружающую среду, включая загрязнение почвы и воды, а также ограниченный доступ к воде.

Шахты в Зарафшане, Таджикистан, разрабатываемые [таджикско-китайским совместным предприятием «Зарафшон»](#), были связаны с четырьмя обвинениями, касающимися загрязнения окружающей среды и нарушений прав на землю.

ДОБЫВАЮЩИЕ ПРОЕКТЫ СВЯЗАННЫЕ С НАИБОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ОБВИНЕНИЙ



Переработка (плавка и рафинирование)

Высокогорский горно-обогатительный комбинат в России, принадлежащий компании **НПРО «Урал»**, связан с наибольшим числом обвинений (7). В большинстве случаев речь шла о нарушениях стандартов экологической безопасности, включая загрязнение воздуха, воды и почвы, за что компания была оштрафована государственными органами.

Следом идут **Саяногорский алюминиевый завод** в России и **Актюбинский завод хромовых соединений** в Казахстане — по шесть обвинений в отношении каждого. Основная проблема, связанная с Саяногорским заводом, — предполагаемые нарушения норм охраны труда, приведшие к случаям смерти на рабочем месте, травмам и профессиональным заболеваниям. **Актюбинский завод хромовых соединений** столкнулся с шестью обвинениями, связанными с загрязнением окружающей среды и плохими условиями труда.

Затем следуют **Богословский алюминиевый завод** с пятью обвинениями и **Горевский горно-обогатительный комбинат** с четырьмя обвинениями — оба расположены в России.



ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОЕКТЫ СВЯЗАННЫЕ С НАИБОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ОБВИНЕНИЙ



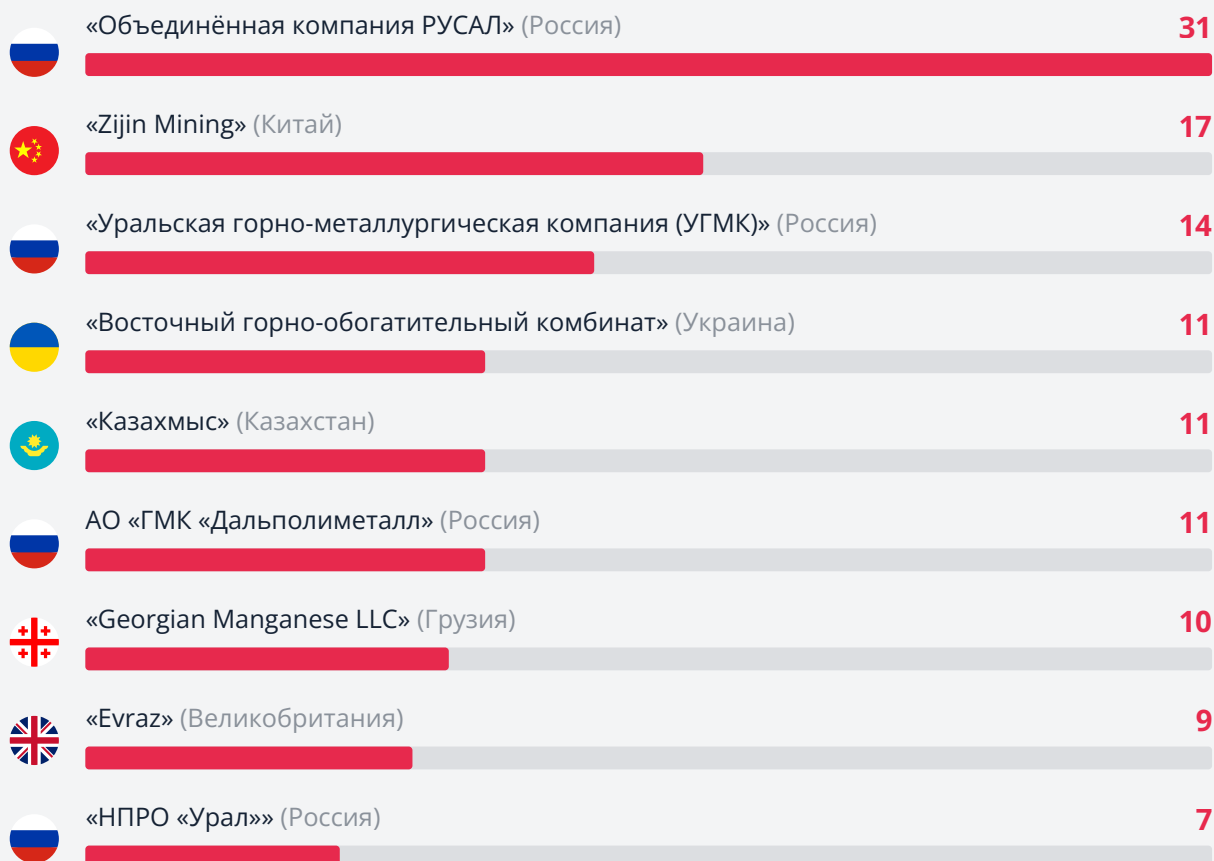
Обвинения по компаниям

Наибольшее количество обвинений (31) было связано с российской компанией **«Объединённая компания РУСАЛ»** — вторым по объёму производства первичного алюминия производителем в мире. «РУСАЛ» принадлежит «Еп+ Group», которой владеет российский миллиардер [Олег Дерипаска](#), находящийся под санкциями ЕС. Компания владеет двумя из пяти предприятий с наибольшим числом зафиксированных обвинений — Саяногорским и Богословским алюминиевыми заводами. Кроме того, компания «РУСАЛ» в прошлом году заняла первое место по числу смертей на рабочем месте и травм: на ее шахтах и заводах было зафиксировано 12 инцидентов.

Следом идёт китайская государственная компания **«Zijin Mining»** с 17 обвинениями. Компания является одним из крупнейших производителей золота, меди и цинка в Китае и ведёт деятельность по всему миру, включая Сербию и Таджикистан в регионе ВЕЦА. «Zijin Mining» владеет двумя из пяти шахт с наибольшим числом обвинений — медными шахтами в Боре (Сербия) и шахтами в Зарафшане (Таджикистан).

Уральская горно-металлургическая компания (УГМК), одно из крупнейших горно-металлургических предприятий России, столкнулась с 14 обвинениями. Компания принадлежит узбекскому миллиардеру [Искандеру Махмудову](#).

КОМПАНИИ СВЯЗАННЫЕ С НАИБОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ОБВИНЕНИЙ



«Объединённая компания РУСАЛ», «Уральская горно-металлургическая компания (УГМК)» и «Georgian Manganese LLC» также вошли в десятку компаний с наибольшим числом обвинений за предыдущий отчётный период (2019–2023 годы).

Украинскому государственному предприятию **«Восточный горно-обогатительный комбинат»**, входящему в десятку крупнейших урановых хабов мира, предъявлено 11 обвинений. Большинство из них касались профессиональных заболеваний, которые возникли у работников после работы на урановых шахтах, принадлежащих компании, — «Новоконстантиновской», «Смолинской» и «Ингульской».

Корпорация **«Казахмыс»**, крупнейший производитель меди в Казахстане, возглавляемая казахстанским миллиардером [Владимиром Кимом](#), и российская государственная компания **АО «ГМК «Дальполиметалл»»** (Россия) также были связаны с 11 обвинениями каждая.

Следом идёт компания **«Georgian Manganese LLC»** с 10 обвинениями, [принадлежащая](#) «Georgian American Alloys», контрольный пакет которой находится у украинского миллиардера [Игоря Коломойского](#). С 2017 года «Georgian Manganese LLC» находится под режимом специального государственного управления из-за экологических проблем и нарушений нормативных требований.

Компания **«Evraz»** была связана с девятью обвинениями. Ранее она принадлежала российским миллиардерам [Роману Абрамовичу](#) и [Александру Абрамову](#). Весь совет директоров компании подал в отставку после введения санкций против Романа Абрамовича. Акции **«Evraz»** были приостановлены от торгов на Лондонской фондовой бирже. Компания оказалась под пристальным вниманием в связи со своей деятельностью, особенно на фоне обвинений (которые «Evraz» [опроверг](#)), что её стальная продукция использовалась в российской военной технике.

Компания **«НПРО «Урал»»**, принадлежащая российскому бизнесмену Владиславу Шацилло, была связана с семью обвинениями. За ней следуют пять компаний, на каждую из которых приходится по шесть обвинений: «Ferrexpo plc» (Швейцария), АО «Актюбинский завод хромовых соединений» (Казахстан), «Метинвест» (Украина), «Rio Tinto» (Великобритания) и «Eurasian Resources Group» (Люксембург).



Забастовки, протесты и сопротивление со стороны общин

Наши данные за 2024 год показывают значительный рост числа протестов работников, местных общин и правозащитников против горнодобывающих проектов, что сделало этот вопрос шестым по частоте упоминания в регионе. Из **13 стран**, охваченных в отчёте, протесты зафиксированы в **семи** — Босния и Герцеговина, Грузия, Казахстан, Косово, Черногория, Россия и Сербия — всего 33 случая. Для сравнения, в предыдущем отчёте за период с 2019 по 2023 годы было зафиксировано 66 обвинений, связанных с протестами в 13 странах, что в среднем составляло около 13 протестов в год. Это означает, что количество протестов **более чем удвоилось в 2024 году**.

В большинстве случаев протесты работников были связаны с невыплатой или заниженной оплатой труда, а также плохими условиями труда. В **Казахстане** работники вышли на забастовку на нескольких шахтах корпорации **«Казахмыс»**. Работники третьей смены рудников «Южно-Жезказганский» и «Жыландинский», а также 250 работников рудника «Южно-Казахстанский» отказались спускаться под землю, требуя повышения заработной платы и улучшения условий труда. Другой протест в Казахстане прошёл на **Актюбинском заводе хромовых соединений**, где около ста работников выступили против системы оплаты труда и плохих условий труда. В Косово работники горнодобывающего комплекса «Трепча» протестовали из-за невыплаты заработной платы за два месяца.

Двумя основными причинами протестов со стороны местных жителей и активистов стали экологические и санитарные опасения, а также негативное влияние добычи на средства к существованию. Например, в **России** жители выступили против строительства Ленинградского глинозёмного завода, опасаясь, что красный шлам — побочный продукт производства глинозёма — может загрязнить почву и нанести ущерб хвойным лесам. В **Сербии** жители деревни Кривель, расположенной рядом с **горнодобывающим комплексом в городе Бор**, перекрыли дороги, ведущие к шахтам, протестуя против загрязнения питьевой воды и других экологических нарушений. Блокада вынудила компанию приостановить работу из-за невозможности доставки необходимых материалов на шахты.



В **Грузии** шахтёры выразили поддержку жителям села Шукрути, протестующим против компании «**Georgian Manganese LLC**» из-за её вредного влияния на средства к существованию местного населения. В марте 2024 года протестующие [перекрыли вход на шахты в Чиатуре](#), требуя адекватной компенсации за ущерб, нанесённый их деревне. Позже жители Шукрути [отправились в Тбилиси](#), чтобы продолжить акции протеста. Трое протестующих, включая бывших работников «Georgian Manganese», [зашили себе рты](#) с целью привлечения внимания к предполагаемым негативным последствиям разработки месторождения.

В трёх случаях общественность поддержала местные общины в противодействии горнодобывающим проектам. В **Сербии** жители города Шабач [выступили против разработки проекта литиевого месторождения «Ядар» компании «Rio Tinto»](#), ссылаясь на экологические и санитарные риски из-за близости объекта к их домам. Позже к протесту присоединились жители Белграда, где в [августе](#) и [сентябре](#) десятки тысяч человек вышли на улицы, выступая против реализации проекта.

Некоторые из случаев, зафиксированных в 2024 году, являются продолжением давней борьбы работников, общин и правозащитников с корпоративными злоупотреблениями и нарушениями прав. Например, в **Грузии** местные жители с [2021 года](#) протестуют против негативного влияния деятельности «Georgian Manganese» на их средства к существованию. Аналогичным образом в **Сербии** в [2022 году](#) начались митинги против **проекта литиевого месторождения «Ядар» компании «Rio Tinto»** в Белграде.

Однако также усилились ответные меры со стороны как государственных органов, так и компаний. В **Грузии** суды [запретили проведение протестов](#) против компании «**Georgian Manganese LLC**» напротив шахт в Чиатуре, в то время как субподрядчик компании [подал 30 исков](#) против жителей Шукрути в попытке остановить демонстрации. Кроме того, компания [уволила работников](#), принимавших участие в протестах. В **Сербии** трое активистов, выступавших против взрывных работ компании «**Zijin Mining**» возле Майданпека, были [обвинены](#) в нанесении ущерба имуществу компании, разжигании нетерпимости и насилии в отношении китайских рабочих. Тем временем экологический активист, соавтор открытого письма против **литиевого проекта компании «Rio Tinto»**, [получил анонимные угрозы убийством](#).



Заключение и рекомендации

Наш анализ 2025 года выявил резкий рост нарушений прав человека и экологических правонарушений, связанных с добычей переходных минералов в Восточной Европе и Центральной Азии: работники, местные общины и правозащитники сталкиваются с возрастающими рисками. Без срочных действий со стороны компаний и государственных структур по взаимодействию с затронутыми группами и соблюдению прав человека эти нарушения, вероятно, будут усугубляться, подрывая перспективы справедливого энергетического перехода в регионе. Чтобы этого не произошло, компании и правительства должны реализовать конкретные меры по защите людей и окружающей среды.

Рекомендации компаниям

- ➔ Осуществлять всестороннюю процедуру должной осмотрительности в области прав человека и охраны окружающей среды с полноценным привлечением общин и работников для выявления рисков на всех этапах деятельности и в цепочках поставок. Уделять первостепенное внимание углубленной должной осмотрительности в области прав человека в ситуациях повышенного риска, особенно в районах, затронутых внутренними или международными конфликтами.
- ➔ Обеспечить затронутым правопользователям ранний и своевременный доступ к информации, что позволит обеспечить конструктивное взаимодействие на протяжении всего цикла проекта — от совместного проектирования до внедрения, функционирования и закрытия.
- ➔ Обеспечить надлежащую защиту трудовых прав и безопасные условия труда для всех работников. Соблюдать международные стандарты, гарантирующие право работников на объединение, безопасные условия и достойную оплату труда, особенно если национальное законодательство недостаточно эффективно.
- ➔ Принять и внедрить политики, признающие ключевую роль правозащитников, учитывающие их специфические риски, обеспечивающие их участие в процессе должной осмотрительности и предусматривающие нулевую терпимость к преследованиям во всех операциях и цепочках поставок.
- ➔ Внедрить механизмы подачи жалоб, разработанные с участием работников и общин. Обеспечить доступность, предсказуемость, справедливость и прозрачность этих механизмов для правопользователей, затронутых бизнес-деятельностью.

Рекомендации правительствам стран ВЕЦА

- ➔ Придерживаться принципов справедливого перехода, способствующих всеобщему благополучию, должной осмотрительности в области прав человека и справедливым переговорам — с обязательным участием профсоюзов, а также местных и коренных общин на всех этапах жизненного цикла проекта.
- ➔ Гарантировать прозрачность и доступ к информации для всех заинтересованных сторон в процессе выдачи лицензий на разработку месторождений — особенно в случаях, когда разрешения предоставляются в ускоренном порядке, — а также на этапах добычи и переработки.
- ➔ Осуществлять контроль за соблюдением компаниями норм техники безопасности и экологических стандартов для предотвращения нарушений прав человека и загрязнения окружающей среды, а также обеспечивать привлечение к ответственности за выявленные нарушения.
- ➔ Принять и внедрить законодательство, которое признает право на защиту прав человека и важную роль правозащитников в продвижении прав человека, устойчивого развития и охраны здоровой окружающей среды, а также предусматривает политику нулевой терпимости к нападениям на них.
- ➔ Обеспечить доступ к судебным и внесудебным механизмам правовой защиты для пострадавших от нарушений, связанных с деятельностью бизнеса.
- ➔ Выявлять коррупционные риски и обеспечивать эффективное расследование, привлечение к ответственности и восстановление справедливости — особенно в случаях, связанных с политическими элитами, — чтобы предотвратить использование зелёного перехода в личных интересах или для институционального вмешательства.

Рекомендации правительствам стран-покупателей и государствам, заключающим стратегические партнёрства со странами ВЕЦА

- ➔ Обеспечить прозрачность и эффективные консультации с местными общинами и НПО в ходе переговоров о партнёрстве, подкреплённые надёжными гарантиями защиты прав человека и требованиями ответственного ведения бизнеса.

Приложение: Методология

В треkere по переходным минералам ВЕЦА собраны публичные сообщения о нарушениях экологии и прав человека, связанных с компаниями, добывающими и перерабатывающими (выплавляющими и рафинирующими) переходные минералы в регионе ВЕЦА.

Термин **«обвинение»** относится к публичным заявлениям о конкретных случаях злоупотреблений со стороны компании, включая публичные сообщения о нападениях на правозащитников, занимающихся корпоративными вопросами.

Одно обвинение может быть связано с несколькими последствиями. Например, инцидент с загрязнением почвы может иметь и другие последствия, включая протесты, воздействие на здоровье или средства к существованию местного населения.

Все обвинения связаны с компаниями. Большинство обвинений включают названия проектов (шахт, плавильных заводов, перерабатывающих заводов), где якобы имели место злоупотребления. В заявлениях, не связанных с конкретным местом, проекты не упоминаются.

Утверждения собраны в основном из статей и отчетов НПО. Трекер основан преимущественно на материалах, доступных на английском и русском языках. Включение компаний в данный отчет не означает, что следственные или судебные органы установили их вину или ответственность. Компаниям, упомянутым в настоящем отчете, было предложено представить свои комментарии. Ответы, полученные от компаний, которые представили свои комментарии, можно найти на сайте [здесь](#).

Регион ВЕЦА, охваченный данным исследованием, включает следующие 23 страны: Албания, Армения, Азербайджан, Беларусь, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Эстония, Грузия, Казахстан, Косово, Кыргызстан, Латвия, Литва, Македония, Молдова, Черногория, Россия, Сербия, Таджикистан, Туркменистан, Украина и Узбекистан.

Мы не нашли никаких общедоступных заявлений, связанных с переходными минералами, в следующих семи странах ВЕЦА: Беларуси, Хорватии, Эстонии, Латвии, Литве, Молдове и Туркменистане.

В исследование включены следующие 20 минералов: алюминий/боксит, сурьма, бериллий, хром, кобальт, медь, графит, железо, свинец, литий, марганец, молибден, никель, платина, редкие земли, серебро, олово, титан, уран и цинк. Эти минералы играют важную роль в энергетическом переходе, и в данном отчете они будут называться «переходными минералами». Это расширенный список ключевых переходных минералов, включенных в наш [Глобальный трекер](#).

Наша методология построена на основе [методики](#) Трекера переходных металлов Ресурсного центра. В следующей таблице показаны основные различия между двумя методиками.

▼ Трекер переходных металлов ВЕЦА	▼ Глобальный трекер переходных металлов
Охват металлов: ▶ Алюминий/боксит ▶ Железо ▶ Редкоземельные элементы ▶ Сурьма ▶ Свинец ▶ Серебро ▶ Бериллий ▶ Литий ▶ Олово ▶ Хром ▶ Марганец ▶ Титан ▶ Кобальт ▶ Молибден ▶ Уран ▶ Медь ▶ Никель ▶ Цинк ▶ Графит ▶ Платина	▶ Бокситы (с 2024 года) ▶ Литий ▶ Кобальт ▶ Марганец ▶ Медь ▶ Никель ▶ Цинк
Этапы цепочки поставок минерального сырья: ▶ Разработка ▶ Добыча ▶ Переработка	▶ Добыча
Охват компаний/субъектов бизнеса: Все соответствующие субъекты бизнеса, работающие в Восточной Европе и Центральной Азии	Крупные горнодобывающие компании с именем, независимо от местонахождения штаб-квартиры, владеющие и управляющие ведущими добывающими шахтами

Ограничения

-  **Репрессивная среда.** Во многих странах ВЕЦА различные формы репрессий используются для того, чтобы заставить замолчать независимых журналистов и правозащитников, ограничивая их возможности по расследованию нарушений прав человека и разрушения окружающей среды и привлечению к ответственности. Соответственно, это препятствует доступности информации для общественности.
-  **Свободное владение языком.** Публичные обвинения были выявлены в 16 странах ВЕЦА, каждая из которых имеет свой собственный язык. Исследователи данного отчета свободно владеют только двумя из этих языков: русским и украинским. Поэтому исследование оставшихся 14 стран проводилось в основном на английском языке, что, возможно, ограничило количество обвинений, выявленных в этих странах.



Business & Human Rights Resource Centre

ИЮЛЬ 2025

Ресурсный центр по вопросам бизнеса и прав человека — это международная неправительственная организация, которая отслеживает воздействие на права человека деятельности более 10 000 компаний в более чем 180 странах и размещает информацию на своем веб-сайте на 10 языках.

АВТОРЫ: Элла Скибенко и Владислава Каплина