

Работники платят высокую цену

скрытые издержки бума
переходных минералов
в Восточной Европе и
Центральной Азии



Содержание

Резюме	3
Краткий обзор: ключевые результаты за 2025 год в странах ВЕЦА	4
Методология	5
Контекст	6
Выводы за 2025 год	7
География нарушений	8
Виды нарушений	9
Анализ конкретного случая: Украина	11
Обвинения по минералам	12
Обвинения по проектам	13
Анализ конкретного случая: Босния и Герцеговина	15
Обвинения по компаниям	16
Анализ конкретного случая: Сербия	18
Поиск правовой защиты при нарушении трудовых прав	20
Заключение и рекомендации	21
Приложение: Методология	23

Резюме

Спрос на минералы, имеющие критически важное значение для справедливого энергетического перехода в Восточной Европе и Центральной Азии (ВЕЦА), продолжал расти в течение последнего года, сопровождаясь увеличением числа обвинений в нарушениях прав человека и причинении вреда окружающей среде, связанных с их разведкой, добычей и переработкой.

В 2025 году Центр по вопросам бизнеса и прав человека (ЦБПЧ) выявил 373 новых обвинений, связанных с 19 переходными минералами, в 14 странах: Албании, Армении, Боснии и Герцеговине, Грузии, Казахстане, Косово, Кыргызстане, Черногории, Северной Македонии, России, Сербии, Таджикистане, Украине и Узбекистане. По сравнению с 2024 годом количество таких обвинений увеличилось на 38% — с 270 до 373. Наблюдалась высокая концентрация обвинений: более двух третей всех зарегистрированных случаев (69%) пришлось всего на две страны — Россию и Украину. Полученные результаты, вероятно, занижают реальные масштабы нарушений в других странах, поскольку часть случаев могла не быть выявлена из-за языковых ограничений и различий в доступности информации в регионе.

Данные за 2025 год свидетельствуют о том, что **работники несоразмерно часто становились жертвами нарушений прав человека**: на их долю пришлось 65% всех обвинений, тогда как на местные общины — 31%. Основной причиной нарушений прав работников стали нарушения требований в области охраны труда и техники безопасности, на которые пришлось 88% всех случаев, затрагивающих работников, включая 43 случая со смертельным исходом. Проблемы со здоровьем были связаны с 40% сообщений о предполагаемых нарушениях, затрагивающих работников, и включали профессиональные заболевания, развившиеся вследствие вредных условий труда. В ответ на эти нарушения работники все чаще обращались в суды: в 2025 году **28% всех случаев были связаны с судебными исками, поданными бывшими работниками или от их имени против компаний** с целью получения правовой защиты в связи с нарушением трудовых прав.

Это не просто спор о размере компенсации или стоимости имущества. Это медленное исчезновение общины с многовековой историей, ее культуры и ее будущего. Каждый день, пока продолжается добыча, наша деревня становится немного меньше и теряет часть самой себя.

Милан Чосич, житель села Кривель рядом с меднодобывающими предприятиями компании Zijin в Сербии

Непропорционально большая доля предполагаемых нарушений приходится на несколько компаний. Всего три компании — **ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат»** (Украина), **«Уральская горно-металлургическая компания»** (Россия) и **Объединённая компания «РУСАЛ»** (Россия) — были связаны с 30% всех обвинений, зарегистрированных в регионе. Примечательно, что все три компании также вошли в число пяти компаний, в отношении которых в 2024 году было зарегистрировано наибольшее количество обвинений, что свидетельствует об устойчивости выявленных тенденций. Кроме того, российские олигархи, находящиеся под санкциями, продолжают получать прибыль от предприятий, осуществляющих деятельность на территории Европейского союза, что вызывает серьёзные опасения относительно подрыва эффективности санкций, направленных на изоляцию российской военной экономики.

Выводы, представленные в настоящем докладе, свидетельствуют о том, что пренебрежение правами человека и воздействием на окружающую среду имеет последствия не только для работников и местных общин, но и для самих компаний, включая крупные штрафы, судебные разбирательства и приостановку деятельности. По мере расширения Европейским союзом партнерств в сфере критически важного сырья в регионе обеспечение реальной подотчетности потребует не только судебного разбирательства постфактум, но и проявления надлежащей заботы о правах человека до начала реализации проектов, а также повышения требований к прозрачности стратегических партнерств. Принципы справедливого энергетического перехода ясны: обязанность компаний соблюдать права человека, добросовестные переговоры и всеобщее процветание. Следование этим принципам отвечает интересам работников, местных сообществ, органов государственной власти и компаний.

Краткий обзор:

ключевые результаты за 2025 год

65%

242 обвинения касались **работников**

88%

Нарушения требований в области охраны труда и техники безопасности были отмечены в 88% случаев, затрагивающих работников, за ними следовали проблемы со здоровьем (40%), случаи со смертельным исходом на производстве (18%), производственные травмы (17%) и невыплата заработной платы (7%).

31%

117 обвинений были связаны с **проблемами, затрагивающими местные общины**

32%

Нарушения требований в области экологической безопасности составили 32% обвинений, затрагивающих местные общины, далее следовали случаи загрязнения воздуха (31%), загрязнение вод (21%) и загрязнение почвы (20%)

25%

95 обвинений касались **меди** и были зарегистрированы в девяти странах.

28%

105 случаев были связаны с **судебными исками** от бывших работников с целью получения правовой защиты в связи с предполагаемыми нарушениями трудовых прав

В **Украине** находится ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат», в отношении которого было зарегистрировано наибольшее количество обвинений (68) — почти втрое больше, чем в отношении любой другой компании. Одно из его предприятий — Смолинская урановая шахта — было связано с наибольшим количеством обвинений, зарегистрированных в отношении отдельной шахты (45).

147 ▶ Россия

На Россию пришлось 39 % всех обвинений — столько же, сколько и в 2024 году.

13 ▶ Косово

12 ▶ Сербия

112 ▶ Украина

39 ▶ Kazakhstan

8 ▶ Босния и Герцеговина

1 ▶ Северная Македония

13 ▶ Албания

1 ▶ Черногория

3 ▶ Грузия

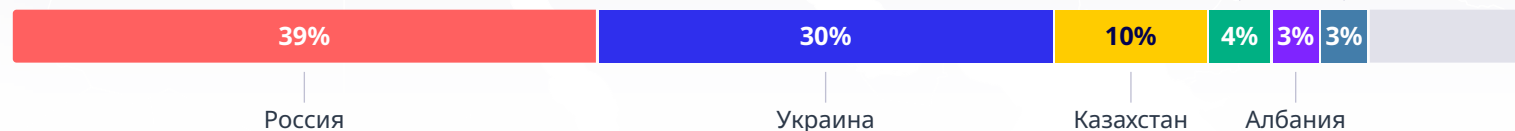
15 ▶ Армения

2 ▶ Узбекистан

3 ▶ Кыргызстан

4 ▶ Таджикистан

СТРАНЫ С НАИБОЛЬШИМ ЧИСЛОМ ОБВИНЕНИЙ



Методология

При подготовке настоящего исследования была использована та же методология, что и в наших предыдущих анализах, описание которой приведено в [Приложении](#). Со всеми обвинениями в нарушениях можно ознакомиться в [Трекере переходных минералов ВЕЦА](#).

Результаты исследования за 2025 год выявили три отличия по сравнению с 2024 годом:

- **География нарушений:** обвинения были обнаружены в 14 из 23 стран Восточной Европы и Центральной Азии, тогда как в предыдущем исследовании — в 13 странах. Увеличение обусловлено включением Северной Македонии, где не было выявлено обвинений в анализе за 2024 год.
- **Охват минералов:** обвинения были связаны с 19 из 20 переходных минералов, охваченных исследованием: алюминием/бокситам, сурьмой, бериллием, хромом, кобальтом, медью, железом, свинцом, литием, марганцем, молибденом, никелем, платиной, редкоземельными элементами, серебром, оловом, титаном, ураном и цинком. В исследовании за 2024 год, в котором также были зарегистрированы обвинения, связанные с 19 минералами, отсутствовали обвинения в отношении бериллия. Вместе с тем в анализе за 2025 год не было выявлено обвинений, связанных с графитом, который фигурировал в исследовании предыдущего года.
- **Доступность судебных материалов:** необычно большое количество судебных исков (89), поданных бывшими работниками против компаний в Украине по сравнению с другими странами, обусловлено более высокой доступностью судебных материалов в открытом доступе. В связи с этим количество обвинений, зафиксированных в Украине, может быть несопоставимо с количеством таких обвинений, выявленных в странах, где доступ к судебным материалам ограничен.

Включение компании в трекер или ежегодный анализ не означает, что компания признана виновной в предполагаемых нарушениях либо что в отношении нее следственным или судебным органом принято решение об установлении вины или юридической ответственности. Компаниям, упомянутым в настоящем докладе, была предоставлена возможность представить свои комментарии по поводу обвинений, за исключением случаев, когда компания уже публично прокомментировала соответствующий случай либо когда предполагаемое нарушение послужило основанием для судебного разбирательства или применения мер регуляторного воздействия. Ответы компаний, представивших свои комментарии, доступны [здесь](#).



Контекст

За последний год мы не увидели никаких признаков замедления стремительно растущего спроса на полезные ископаемые, необходимые для справедливого энергетического перехода, в Восточной Европе и Центральной Азии. Напротив, он продолжает увеличиваться, сопровождаясь ростом числа обвинений в нарушениях прав человека и причинении вреда окружающей среде, связанных с разведкой, добычей и переработкой переходных минералов. ЕС расширил взаимодействие со странами региона в рамках стратегии «[Global Gateway](#)» — инициативы, объединяющей сотни инвестиционных проектов, финансируемых и реализуемых ЕС и его государствами-членами. Одним из таких проектов является [Инициатива по разведке критически важного сырья](#), запущенная в марте 2025 года для содействия развитию устойчивых и диверсифицированных поставок критически важного сырья. Она действует в Армении, Боснии и Герцеговине, Грузии, Казахстане, Косово, Кыргызстане, Молдове, Черногории, Северной Македонии, Сербии, Таджикистане, Туркменистане, Украине и Узбекистане. Вместе с тем на сайте Европейской комиссии представлено крайне мало информации о ходе реализации этих проектов. [Указывается](#) лишь, что страновые программы «*обеспечат возможность предоставления финансирования сектору критически важного сырья со стороны ЕБРР и Европейского союза за счет средств, выделенных в рамках программы «Horizon Europe».*

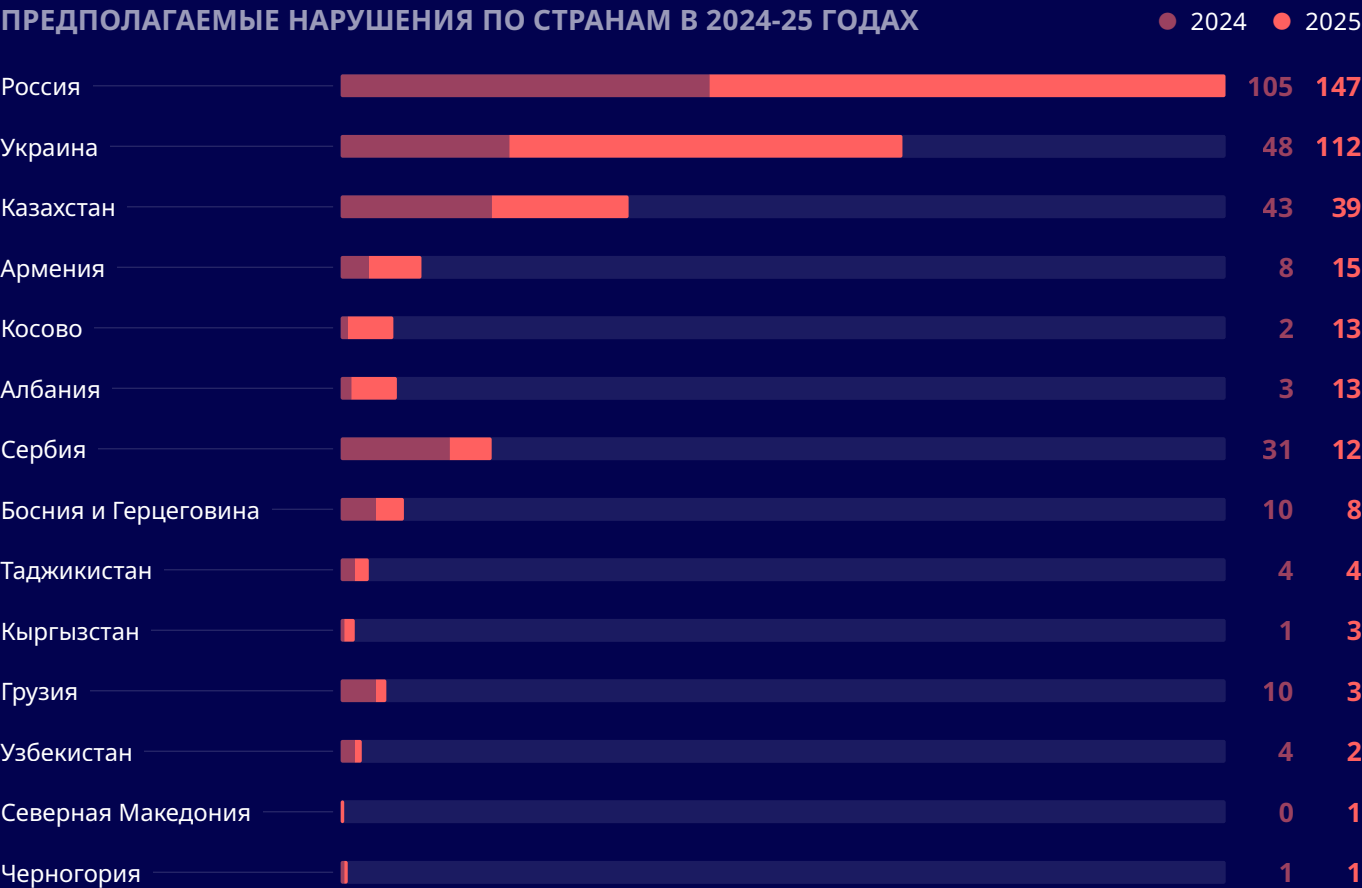
Наше исследование показало, что, за исключением Молдовы и [Туркменистана](#) (где крайне репрессивная политическая система существенно ограничивает возможности независимого освещения событий и доступ к информации), **во всех этих странах за последние семь лет были зарегистрированы серьезные обвинения в нарушении прав человека и причинении вреда окружающей среде, связанные с критически важным сырьем.** Это вызывает серьезную обеспокоенность в отношении того, каким образом в рамках реализации этих проектов выявляются, оцениваются и минимизируются риски для прав человека и окружающей среды, а также в какой степени затронутые общины и работники имеют возможность получать информацию, участвовать в процессах принятия решений и добиваться средств правовой защиты в случаях причинения вреда. Повышение прозрачности в отношении поддерживаемых проектов, применяемых гарантий и мониторинга воздействия на права человека будет иметь решающее значение для обеспечения того, чтобы реализация политики ЕС в сфере критически важного сырья не осуществлялась в ущерб правам человека и охране окружающей среды.

В то же время прибыль, получаемая от добычи критически важных минералов и связанной с ними переработки на территории ЕС, продолжает вызывать обеспокоенность в связи с возможным косвенным содействием ведению Россией войны против Украины. Крупнейший в Европе глиноземный завод «Aughinish Alumina», расположенный на юго-западе Ирландии, [принадлежит](#) компании «РУСАЛ» — одному из крупнейших производителей алюминия, основанному и контролирующему российским миллиардером Олегом Дерипаской, находящимся под санкциями. Еще одно принадлежащее «РУСАЛ» предприятие — «Kubikenborg Aluminium AB» (KUBAL) в Швеции — оказалось в центре внимания в марте 2026 года, когда шведские власти провели обыск на заводе и [задержали](#) двух высокопоставленных руководителей по подозрению в серьезных нарушениях международных санкций. «РУСАЛ» неизменно входит в число пяти компаний, с которыми связано наибольшее количество обвинений в нарушениях, зарегистрированных в [Трекере переходных минералов ВЕЦА](#). Еще одна компания, фигурирующая в исследовании, — «Новолипецкий металлургический комбинат» (НЛМК), принадлежащая российскому миллиардеру Владимиру Лисину, — продолжает поставлять полуфабрикаты стальных слябов из России на свои европейские предприятия, включая два завода в Бельгии.

Определение Европейской комиссией [стратегических проектов](#) в соответствии с Регламентом о критически важном сырье (CRMA) также наглядно демонстрирует проблемы в области прав человека, связанные с обеспечением поставок критически важного сырья. В 2025 году Европейская комиссия определила ряд стратегических проектов за пределами Европейского союза, включая **графитовый проект «Балаховка»** в Украине, **графитовый проект «Сарытоган»** в Казахстане и **литиевый проект «Ядар»** в Сербии. [Анализ ЦБПЧ](#) по этим проектам выявил существенные пробелы в обеспечении прозрачности и соблюдении гарантий защиты прав человека. Ни один из инициаторов проектов не имел одновременно общедоступной политики в области прав человека, прямо предусматривающей обязательство по защите правозащитников, и общедоступной оценки воздействия предлагаемого проекта на окружающую среду, права человека и социальную сферу. Эти опасения получили дополнительное подтверждение в июле 2026 года, когда Европейский омбудсмен [установил](#), что Европейская комиссия допустила ненадлежащее администрирование, отказавшись предоставить документы об оценке воздействия на окружающую среду по проектам, получившим статус стратегических в соответствии с Регламентом о критически важном сырье (CRMA). Обоснование Комиссии о том, что документы содержат «коммерчески чувствительную» информацию, было признано необоснованным, и Комиссию обязали предоставить эти документы в открытый доступ. Эти выводы подчеркивают важность того, чтобы меры по обеспечению поставок критически важного сырья сопровождались проведением надлежащей осмотрительности в области прав человека, содержательным взаимодействием с заинтересованными сторонами и прозрачным надзором.

Выводы за 2025 год

В 2025 году ЦБПЧ отслеживал публично доступные обвинения о нарушениях прав человека и нанесении вреда окружающей среде, связанных с разработкой месторождений, добычей и переработкой (плавкой и рафинированием) переходных минералов в странах ВЕЦА. В ходе исследования было выявлено **373 обвинения**, связанных с **19 переходными минералами**, в **14 странах**: Албании, Армении, Боснии и Герцеговине, Грузии, Казахстане, Косово, Кыргызстане, Черногории, Северной Македонии, России, Сербии, Таджикистане, Украине и Узбекистане. По сравнению с 2024 годом количество обвинений увеличилось на 38% — с 270 до 373.



География нарушений

Из 23 исследованных стран ВЕЦА обвинения в нарушениях были выявлены в **14 странах**. Наибольшее количество обвинений было зафиксировано в **России** (147), далее следуют **Украина** (112), **Казахстан** (39), **Армения** (15), **Косово** (13) и **Албания** (13). Более двух третей всех случаев (69%) были зафиксированы только в России и Украине.

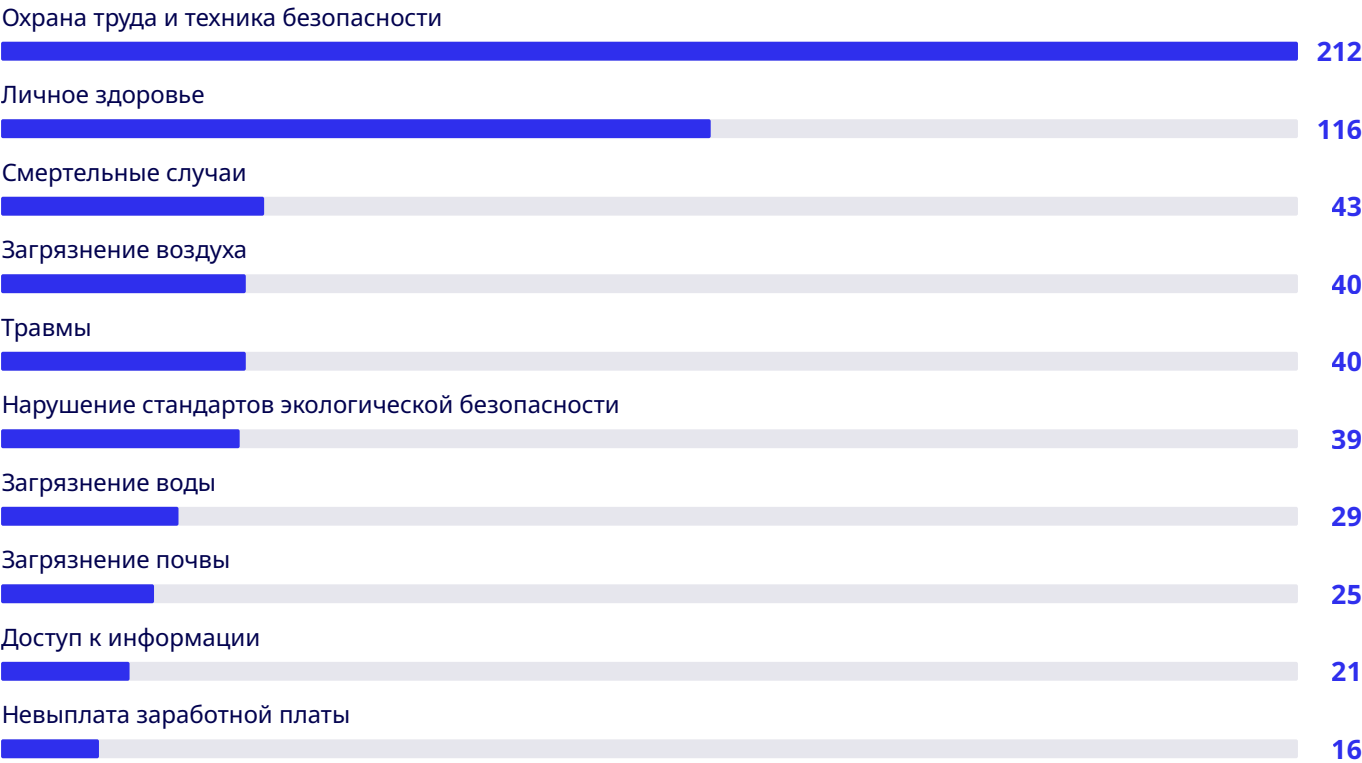
- Как и в прошлом году, на **Россию** пришлось 39% всех обвинений. Семьдесят девять процентов (89) этих обвинений были связаны с вопросами охраны труда и техники безопасности, включая 25 смертельных случаев на производстве и 26 случаев производственного травматизма.
- В **Украине** обвинения, связанные с охраной труда и техникой безопасности, составили 85% (95) всех зафиксированных в стране обвинений. Большинство этих случаев (88) были связаны с профессиональными заболеваниями, развившимися вследствие воздействия вредных условий труда.
- В **Казахстане** основной проблемой, с которой были связаны обвинения в нарушениях, являлось загрязнение воздуха, на которую пришлось 51% (20) всех обвинений.
- В **Армении** наиболее распространенной проблемой, с которой были связаны обвинения, являлся доступ к информации, на которую пришлось 27% (4) всех обвинений. Эти обвинения касались непредоставления компаниями местным общинам достаточной информации о горнодобывающих проектах.
- В **Косово** основной причиной обвинений являлась невыплата заработной платы, на которую пришлось 31% (4) всех обвинений. Работники жаловались на невыплату заработной платы либо на получение лишь части причитающейся им оплаты за работу.
- Наконец, в **Албании** основным вопросом обвинений являлась охрана труда и техника безопасности, на который пришлось 77% (10) всех случаев. Эти случаи включали три смертельных случая среди работников и пять случаев травм.



Виды нарушений

Работники непропорционально часто страдали от нарушений: 242 из 373 обвинений (65%) касались воздействия на работников. **Местные общины** стали второй наиболее пострадавшей группой: 117 обвинений касались нарушений, затронувших местные сообщества, что составляет 31% всех обвинений.

НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВСТРЕЧАЮЩИЕСЯ НАРУШЕНИЯ



Нарушения в области **охраны труда и техники безопасности** составили 88% всех проблем, с которыми сталкивались работники. **Проблемы с личным здоровьем** были связаны с 40% обвинений, затрагивавших работников (97 случаев), и включали профессиональные заболевания, развившиеся вследствие вредных условий труда. Со **смертельными случаями на рабочем месте** было связано 18% обвинений, затрагивавших работников, далее следовали **производственные травмы** (17%) и **невыплата заработной платы** (7%).

По сравнению с 2024 годом количество обвинений, связанных с нарушениями в области охраны труда и техники безопасности, увеличилось на 84% — со 115 до 212 случаев. Количество обвинений, связанных с личным здоровьем, более чем удвоилось, увеличившись с 48 до 116 случаев (142%).

 В **России** органами власти было выявлено более [60 нарушений требований промышленной безопасности](#) в ходе проведенной в августе 2025 года проверки трех подземных свинцово-цинковых рудников — «Южный», «2-й Советский» и «Николаевский», эксплуатируемых государственной компанией [ГМК «Дальполиметалл»](#). Последующая проверка, проведенная двумя месяцами позже, выявила еще более [30 нарушений](#) на тех же объектах, что свидетельствует о сохраняющемся несоблюдении обязательных нормативных требований.

 В **Украине** по меньшей мере 67 бывших работников обратились в суд с исками к производителю урана [ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат»](#) требуя компенсации морального вреда, причиненного профессиональными заболеваниями. В каждом случае суд установил, что заболевания были вызваны воздействием вредных условий труда, и присудил истцам соответствующую компенсацию.

 В **Казахстане** семь шахтеров [погибли](#) на руднике «Жомарт», эксплуатируемом компанией [«Казахмыс»](#), в результате воспламенения метана, связанного со скоплением газа и многочисленными нарушениями требований безопасности. После аварии компания [объявила](#) о поэтапной приостановке работы своих производственных объектов для проведения комплексной проверки безопасности. Однако девять месяцев спустя

на том же руднике [произошло обрушение](#), едва не приведшее к новой аварии со смертельным исходом: кровля рабочей зоны обрушилась на оборудование, при этом шахтеры сумели избежать травм. Компания «Казахмыс» [заявила](#), что ситуация находится под контролем и рудник продолжает работать в штатном режиме. Также в Казахстане в результате [двух аварий](#), произошедших в течение трех месяцев на хромовой шахте «Болашак», принадлежащей компании «[Казхром](#)», один работник погиб и шестеро получили травмы. После этих происшествий «[Eurasian Resources Group](#)», материнская компания «Казхром», [объявила](#) о приостановке работы шахты «Болашак».



В **Косово** работники рудников «Артана» и «Кишница», эксплуатируемых [горнодобывающим и горно-обогатительным комплексом «Трепча»](#), заявили, что их [заработная плата была сокращена](#) вдвое в качестве меры воздействия за участие в забастовке, организованной в связи с невыплатой и задержкой выплаты заработной платы. Мы предложили компании представить комментарии, однако ответа [не получили](#).

Местные общины в наибольшей степени страдали от нарушений, связанных с воздействием на окружающую среду. **Нарушения требований экологической безопасности** составили 32% (38) всех зафиксированных обвинений, затрагивавших местные сообщества, далее следовали **загрязнение воздуха** — 31% (36), **загрязнение воды** — 21% (25) и **загрязнение почвы** — 20% (23). Случаи, связанные с **проблемами с личным здоровьем** и **доступом к информации**, составили соответственно 15% (17) и 13% (15) всех случаев.



В **Армении** жители села Гомаран [выразили обеспокоенность](#) ухудшением качества воды, загрязнением воздуха пылью и связанными с этим последствиями для здоровья, которые, по их утверждению, обусловлены деятельностью хвостохранилища «Гегануш», куда **Капанский горно-обогатительный комбинат**, принадлежащий **ЗАО «Капанский горно-обогатительный комбинат»**, складировать отходы горнодобывающего производства. Жители села также сообщили о повышенной заболеваемости онкологическими и сердечно-сосудистыми заболеваниями, которую они связывают с хвостохранилищем и загрязненными источниками воды. В своем ответе компания ЗАО «Капанский горно-обогатительный комбинат» [заявила](#), что осуществляет деятельность в соответствии с законодательством Армении и международными стандартами, оспорила методологию и выводы, лежащие в основе указанных обвинений, а также отметила, что пригласила авторов статьи и жителей села Гегануш сравнить результаты экологического мониторинга с данными компании в ходе общественных слушаний по вопросам эксплуатации хвостохранилища «Гегануш», однако не получила ответа.



В **Северной Македонии** в результате утечки на свинцово-цинковом руднике «Тораница», принадлежащем компании «[Minstroy Holding JSC](#)», как сообщается, произошло [загрязнение](#) реки Крива в районе города Крива-Паланка тяжелыми металлами и цианидами, что вызвало обеспокоенность в связи с рисками для здоровья населения, сельского хозяйства, животноводства и безопасности пищевых продуктов. Проведенные после инцидента исследования воды выявили концентрацию свинца, примерно в десять раз превышающую обычный уровень, а также содержание цианидов, в несколько сотен раз превышающее исходные показатели, что свидетельствует о серьезном загрязнении и значительном негативном воздействии на окружающую среду. Мы предложили компании представить комментарии, однако ответа [не получили](#).



В **России** органы экологического надзора выявили [17 нарушений](#) на объектах по добыче бокситов компании «[Севуралбокситруда](#)», принадлежащей компании «[РУСАЛ](#)», включая несанкционированные выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, превышение нормативов сброса сточных вод в несколько рек и ненадлежащее обращение с отходами. Компетентные органы предписали компании устранить нарушения и инициировали административное производство в связи с предполагаемыми нарушениями.

Кроме того, российские органы власти подали [иск](#) о взыскании с **АО «Горевский горно-обогатительный комбинат»**, осуществляющего добычу свинцово-цинковых руд в поселке Новоангарск, почти 200 млн рублей в качестве возмещения ущерба за предполагаемое загрязнение реки Ангары. Пробы сточных вод, отобранные в ходе проверки, как сообщается, содержали цинк, свинец, марганец и медь в концентрациях, до 290 раз превышающих допустимые нормативы.



В **Боснии и Герцеговине** местные жители [выступили против](#) планов по разработке сурьмяного месторождения «Чемерница», принадлежащего компании «[Rudnik Antimona d.o.o. Kreševo](#)», заявив об отсутствии со стороны компании прозрачности и надлежащего взаимодействия с общественностью. Представители местной общины утверждали, что оценка воздействия на окружающую среду не была обнародована, что ограничивало доступ к информации о потенциальном воздействии проекта на окружающую среду и социальную сферу. Мы не смогли обратиться к компании с предложением представить комментарии в связи с отсутствием общедоступной контактной информации.

Анализ конкретного случая



Украина: нарушения требований охраны труда и техники безопасности приводят к травмам, гибели и повышенному риску для работников в условиях вооруженного конфликта

В августе 2025 года журналисты-расследователи [сообщили](#) о серьезных нарушениях требований охраны труда и техники безопасности, затрагивающих работников [ПАО «Марганецкий горно-обогатительный комбинат»](#) — предприятия по добыче марганцевой руды в Днепропетровской области Украины. Компания принадлежит кипрским офшорным компаниям, связанным с украинскими предпринимателями [Игорем Коломойским](#) и [Геннадием Боголюбовым](#), которых Высокий суд Лондона [признал ответственными](#) за мошенническую схему, в результате которой из украинского ПриватБанка было незаконно выведено почти 2 млрд долларов США. Хотя в октябре 2023 года компания официально объявила о приостановке добычи и переработки, сославшись на последствия российского вторжения, последующие отчеты указывали на то, что деятельность, связанная с добычей полезных ископаемых, продолжалась.

Согласно расследованию, в январе 2025 года на Грушевском открытом карьере трое работников, предположительно, [получили](#) тяжелые травмы, включая переломы костей черепа и черепно-мозговые травмы. По утверждению местных активистов, два из этих случаев были квалифицированы как несчастные случаи, не связанные с производством, что вызвало обеспокоенность в отношении прозрачности, привлечения виновных к ответственности и доступа работников к средствам правовой защиты.

Еще одна трагедия произошла 23 апреля 2025 года, когда в результате [удара](#) российского дрона по автобусу, перевозившему работников предприятия на работу во время воздушной тревоги, погибли десять работников, еще 59 человек, по имеющимся сообщениям, получили ранения. Этот инцидент наглядно продемонстрировал возросшие риски, с которыми сталкиваются работники в районах, затронутых вооруженным конфликтом.

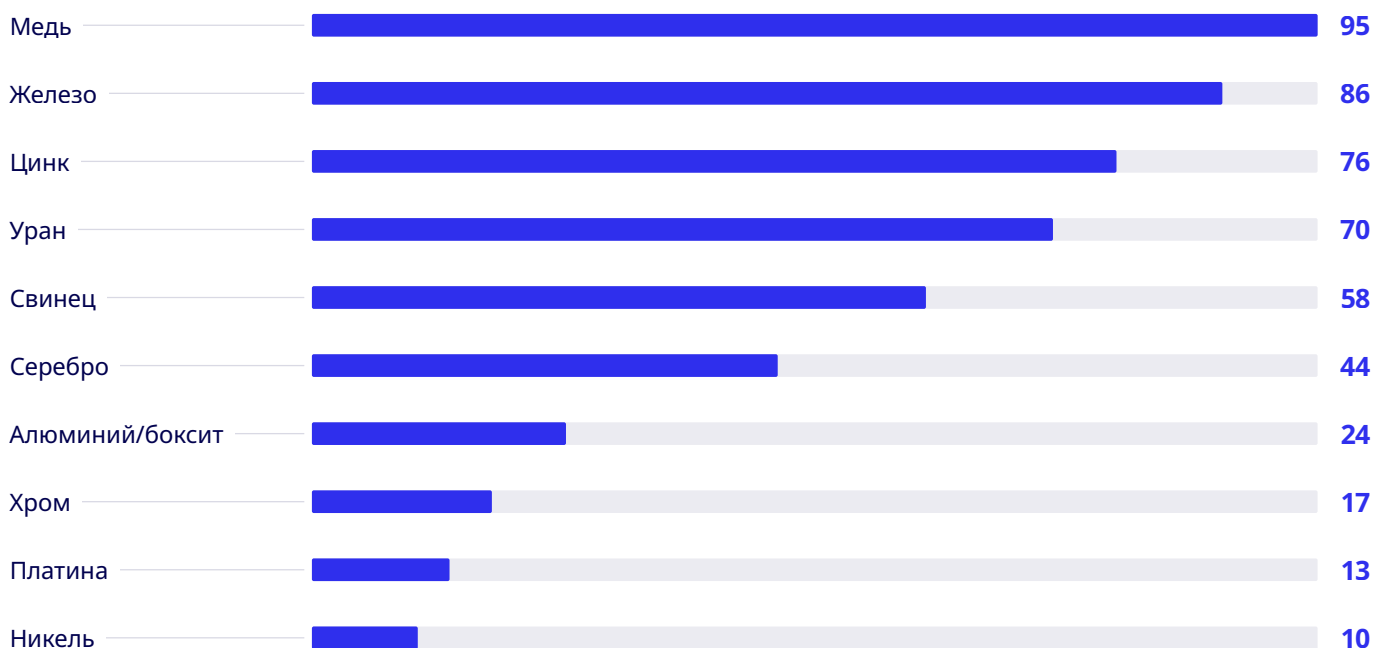
Этот случай показывает, каким образом недостаточная прозрачность и ненадлежащая практика обеспечения охраны труда и техники безопасности могут способствовать возникновению серьезных негативных последствий для прав работников. Непрозрачная структура собственности компании и предполагаемые случаи сокрытия несчастных случаев на производстве могут дополнительно затруднять привлечение виновных к ответственности и доступ пострадавших работников и членов их семей к средствам правовой защиты. Эти обстоятельства подчеркивают важность усиленной должной осмотрительности о правах человека, корпоративной прозрачности и эффективных механизмов рассмотрения жалоб в условиях вооруженного конфликта.

Мы предложили ПАО «Марганецкий горно-обогатительный комбинат» предоставить комментарии по этим обвинениям; компания [не ответила](#).



Обвинения по минералам

ТОП-10 МИНЕРАЛОВ С НАИБОЛЬШИМ ЧИСЛОМ ОБВИНЕНИЙ



На протяжении последних семи лет с добычей меди было связано наибольшее число обвинений. В 2025 году было зафиксировано 95 обвинений в нарушениях, связанных с добычей **меди**, что составило четверть всех случаев в регионе ВЕЦА. Далее следовали железо (86), цинк (76), уран (70) и свинец (58). Обвинения, связанные с добычей меди, были зафиксированы в **девяти странах**: Албании, Армении, Боснии и Герцеговине, Казахстане, Кыргызстане, России, Сербии, Таджикистане и Узбекистане.

В **России** было зафиксировано наибольшее число обвинений, связанных с **медью** (37), составив 25% всех обвинений в стране. В **Казахстане** медь была минералом, с которым обвинения связывались наиболее часто, и на нее пришлось 56% всех обвинений. С медью также было связано подавляющее большинство случаев в **Армении** и **Сербии**, на ее долю пришлось соответственно 80% и 83% всех обвинений. В странах с небольшим числом обвинений все зафиксированные случаи были связаны с медью, включая все четыре случая в **Таджикистане** и два случая в **Узбекистане**.

Обвинения, связанные с **железной рудой**, были в значительной степени сосредоточены в **России** (47) и **Украине** (31), на долю которых в совокупности пришлось 91% всех обвинений, связанных с железной рудой. Железо также было минералом, с которым в **России** наиболее часто связывались обвинения, за ним следовали медь и цинк.

Почти половина всех обвинений, связанных с **цинком** (35), была зафиксирована в **России**. В **Косово** все 13 зафиксированных обвинений были связаны с цинком, тогда как в **Казахстане** на цинк пришлось 38% (15) всех обвинений.

Обвинения, связанные с **ураном**, были преимущественно сосредоточены в **Украине**, на долю которых пришлось 68 из 70 зафиксированных случаев. Более половины всех случаев, связанных со **свинцом**, были зафиксированы в **России** (22) и **Казахстане** (14).

Наибольшее число обвинений, связанных с **серебром** (14), было зафиксировано в **России**. Из 24 случаев, связанных с **алюминием/бокситом**, 23 были зафиксированы в **России**. Обвинения, связанные с **хромом**, были полностью сосредоточены в **Албании** и **Казахстане**, где было зафиксировано соответственно десять и семь случаев. Все случаи, связанные с **платиной** и **никелем**, были зафиксированы в **России**.

Обвинения по проектам

Разработка и добыча (шахты)

ДОБЫВАЮЩИЕ ПРОЕКТЫ, СВЯЗАННЫЕ С НАИБОЛЬШИМ ЧИСЛОМ ОБВИНЕНИЙ

Шахта «Смолинская» (Украина)	45
Шахта «Ингульская» (Украина)	18
Шахта «Юбилейная» (Украина)	13
Гайский горно-обогатительный комбинат, медные и цинковые рудники (Россия)	7
ООО «Яковлевский горно-обогатительный комбинат», железные рудники (Россия)	6
Шахта «Новокозловская» (Украина)	6

Наибольшее число обвинений (45) было связано со **Смолинской урановой шахтой** в Украине, принадлежащей **ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат»**. Все эти случаи касались профессиональных заболеваний, развившихся у работников шахты в результате вредных условий труда.

Второе по величине число обвинений (18) было связано с **Ингульской урановой шахтой**, также принадлежащей **ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат»**. Один случай касался несчастного случая на производстве, в результате которого погибли двое работников, тогда как остальные обвинения были связаны с профессиональными заболеваниями, развившимися у работников после работы на этой шахте.

Далее следовала **Юбилейная железорудная шахта** (13 обвинений), также в Украине, принадлежащая **ЧАО «Суха Балка»**, дочерней компании **«DCH Investment Management»**. Все обвинения, связанные с этой шахтой, касались исключительно профессиональных заболеваний.

Медные и цинковые рудники, эксплуатируемые **ПАО «Гайский горно-обогатительный комбинат»** в России, дочерней компанией **Уральской горно-металлургической компании**, были связаны с семью обвинениями, большинство из которых касались профессиональных заболеваний.

Также в России **железные рудники**, эксплуатируемые **ООО «Яковлевский горно-обогатительный комбинат»**, дочерней компанией **«Северстали»**, были связаны с шестью обвинениями, касавшимися нарушений требований промышленной безопасности и производственного травматизма.

С **Новокозловской урановой шахтой** в Украине, принадлежащей **ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат»**, также было связано шесть обвинений, все из которых касались профессиональных заболеваний.

Переработка (плавка и рафинирование)

ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОЕКТЫ, СВЯЗАННЫЕ С НАИБОЛЬШИМ ЧИСЛОМ ОБВИНЕНИЙ

Нижнетагильский металлургический комбинат (Россия)

8

Высокогорский горно-обогатительный комбинат (Россия)

7

Лебединский горно-обогатительный комбинат (Россия)

7

Усть-Каменогорский металлургический комплекс (Казахстан)

5

Капанский горно-обогатительный комбинат (Армения)

4

Нижнетагильский металлургический комбинат в России, принадлежащий компании [«Evraz»](#), был связан с наибольшим числом обвинений (8). Эти случаи включали четыре случая производственного травматизма, незаконное увольнение, нарушения требований промышленной безопасности, а также нарушения требований экологической безопасности, включая загрязнение воздуха и воды, за которые на компанию был наложен штраф компетентными органами.

Далее следовали **Высокогорский горно-обогатительный комбинат** и **Лебединский горно-обогатительный комбинат**, оба расположенные в России, с семью обвинениями каждый. Основными нарушениями, связанными с **Высокогорским горно-обогатительным комбинатом**, принадлежащим компании [НПРО «Урал»](#), были нарушения требований экологической безопасности, включая загрязнение воздуха, воды и почвы. Обвинения, связанные с **Лебединским горно-обогатительным комбинатом**, принадлежащим [АО «Холдинговая компания «Металлоинвест»](#), касались нарушений требований промышленной безопасности, а также судебных исков работников, требовавших выплаты недополученной заработной платы за дни сдачи крови.

Усть-Каменогорский металлургический комплекс в Казахстане, принадлежащий компании [«Казцинк»](#), был связан с пятью обвинениями в нарушении требований экологической безопасности, включая загрязнение атмосферного воздуха и почвы. Материнская компания [«Glencore»](#) [ответила](#) на эти обвинения от имени «Казцинк» (подробности см. ниже).

Далее следовал **Капанский горно-обогатительный комбинат** в Армении, принадлежащий [ЗАО «Капанская горно-обогатительная компания»](#), с которым было связано четыре обвинения в загрязнении окружающей среды, обусловленном его деятельностью. Как отмечалось выше, компания [отвергла](#) эти обвинения.



Анализ конкретного случая



Босния и Герцеговина: воздействие свинца в Вареше имеет далеко идущие последствия для источников средств к существованию местных общин и подрывает доверие к компании

В конце 2025 года анализы крови, проведенные государственными учреждениями общественного здравоохранения в Зенице и Сараево, выявили [воздействие свинца](#) более чем у 300 жителей, включая граждан, проживающих как вблизи [перерабатывающего предприятия и хвостохранилища рудника Вареш](#), так и вдали от них.

После получения результатов анализов четыре природоохранные организации Боснии и Герцеговины подали уголовные жалобы в отношении компании «DPM Metals», которая приобрела рудник в сентябре 2025 года, а также должностных лиц кантонального и регионального уровней, которые, как утверждается, не обеспечили надлежащую защиту жителей.

Мы предложили компании «DPM Metals» предоставить комментарии по этим обвинениям; компания [не ответила](#). Вместе с тем в [комментариях](#) агентству «Reuters» компания отрицала свою ответственность, одновременно признавая факт загрязнения. Она согласилась профинансировать проведение анализов крови и присоединилась к рабочей группе с участием местных органов власти и медицинских специалистов, которая инициировала проведение исследований воды, почвы, сельскохозяйственной продукции и пыли.

Правительство также объявило о создании экспертной группы для расследования сложившейся ситуации и поиска ее решения, отметив, что ранее в этом районе аналогичные исследования не проводились, вследствие чего невозможно установить, является ли загрязнение результатом деятельности нового рудника или более ранней горнодобывающей деятельности.

Полученные результаты вызвали серьезную обеспокоенность среди местных жителей в связи с [последствиями](#) воздействия свинца на здоровье, особенно для детей, которые наиболее уязвимы к его влиянию на развитие нервной системы и когнитивные функции. По данным [Центра здоровья Вареша](#), в 23% из 238 проведенных анализов крови уровень свинца превышал 2,8 микрограмма на децилитр, а в 13% случаев — 5 микрограммов на децилитр, что соответствует пороговому значению, при достижении которого Всемирная организация здравоохранения рекомендует выявить и устранить источник воздействия.

Загрязнение также поставило под угрозу источники средств к существованию местных общин: многие жители, зависящие от сельского хозяйства и животноводства, [рассматривают возможность покинуть](#) этот район после того, как исследования выявили загрязнение сельскохозяйственных угодий, сельскохозяйственных культур и прилегающих почв свинцом. В отдельных населенных пунктах сельскохозяйственная деятельность уже была приостановлена по соображениям безопасности, что усилило опасения относительно долгосрочных негативных последствий для источников средств к существованию населения.

Этот случай наглядно показывает, каким образом недостаточное соблюдение прав человека, в частности права на здоровье и права на чистую, безопасную и здоровую окружающую среду, может иметь далеко идущие последствия для общественного здоровья, источников средств к существованию местных общин и общественного доверия. Неопределенность в отношении источника загрязнения, усугубляемая отсутствием ранее проведенных комплексных исследований, подчеркивает необходимость проведения компаниями надлежащей должной заботы о правах человека на высоком уровне и обеспечения прозрачного взаимодействия с затронутыми общинами. Этот случай также подчеркивает ответственность государственных органов за эффективное регулирование добывающей деятельности, мониторинг воздействия на окружающую среду и недопущение того, чтобы пробелы в надзоре как за текущей, так и за прошлой горнодобывающей деятельностью подрывали благополучие местных жителей.

Вы можете следить за развитием событий по этому делу на [нашем сайте](#).

Обвинения по компаниям

КОМПАНИИ, СВЯЗАННЫЕ С НАИБОЛЬШИМ ЧИСЛОМ ОБВИНЕНИЙ

ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат» (Украина)

68

Уральская горно-металлургическая компания (Россия)

24

Объединенная компания «РУСАЛ» (Россия)

20

Компания «DCH» (Украина)

17

АО «ГМК «Дальполиметалл» (Россия)

16

Компания «Zijin Mining» (Китай)

15

Компания «Evraz» (Великобритания)

15

Компания «Glencore» (Швейцария)

14

Горно-промышленный комплекс «Тетрча» (Косово)

13

С ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат» было связано наибольшее число обвинений (68). Это единственный в Украине государственный производитель уранового концентрата и крупнейший в Европе комплекс по добыче и переработке урана. Предприятию принадлежат три из шести шахт с наибольшим числом обвинений — **Смолинская, Ингульская и Новокопальская** урановые шахты. В 2025 году против ГП «Восточный горно-обогатительный комбинат» было успешно подано не менее 67 исков о возмещении морального вреда, причиненного профессиональными заболеваниями.

Далее следует **Уральская горно-металлургическая компания** — одно из крупнейших горнодобывающих и металлургических предприятий России, с которым было связано 24 обвинения. Бенефициарным владельцем компании является [Дониёр Камилов](#), сын бывшего министра иностранных дел Узбекистана Абдулазиза Камилова. Обвинения, связанные с деятельностью компании, касались нарушений требований экологической безопасности, включая загрязнение воздуха, воды и почвы, а также нарушений требований промышленной безопасности и профессиональных заболеваний, обусловленных вредными условиями труда.

Далее следовала российская компания **«Объединенная компания «РУСАЛ»** — один из крупнейших в мире производителей алюминия и глинозема, с которой было связано 20 обвинений. Компания «РУСАЛ» принадлежит **«En+ Group»**, владельцем которой является российский миллиардер [Олег Дерипаска](#). В настоящее время Дерипаска находится под санкциями, введенными рядом юрисдикций, включая Соединенные Штаты Америки, Европейский союз, Соединенное Королевство, Канаду, Австралию и Новую Зеландию.

С **«DCH Investment Management»** было связано 17 обвинений. Это крупный украинский финансово-промышленный холдинг, принадлежащий и контролируемый Александром Ярославским, украинским предпринимателем и бывшим политиком. Все обвинения касались профессиональных заболеваний, полученных работниками железорудных шахт компании вследствие длительного воздействия вредных условий труда, включая высокий уровень вибрации, воздействие фиброгенной пыли, а также недостаточную вентиляцию и неэффективное пылеподавление.

С государственным АО «ГМК «Дальполиметалл» — одним из крупнейших российских производителей свинцового и цинкового концентратов, было связано 16 обвинений, преимущественно касавшихся нарушений требований промышленной безопасности, в результате которых были наложены штрафы и временно приостановлена его деятельность.

За ними следовали китайская компания «Zijin Mining» и компания «Evraz», с которыми было связано по 15 обвинений. Несмотря на то, что сталелитейная и горнодобывающая компания «Evraz» зарегистрирована в Великобритании, ее крупнейшими акционерами являются российские бизнесмены [Роман Абрамович](#), [Александр Абрамов](#) и [Александр Фролов](#).

Из 12 обвинений, зафиксированных в **Сербии**, 10 были связаны с деятельностью компании «Zijin Mining» и преимущественно касались загрязнения окружающей среды, включая загрязнение воздуха, воды и почвы, а также вызванного этим негативного воздействия на источники средств к существованию местных общин. Компания «Zijin Mining» [отвергла](#) эти обвинения, заявив, что ее деятельность осуществляется в соответствии с применимым законодательством и нормативными требованиями, а также указав на осуществленные ею инвестиции в природоохранные мероприятия. В **Таджикистане** все четыре обвинения были связаны с компанией «Zijin Mining» и касались загрязнения окружающей среды и дискриминации в оплате труда. Компания [отвергла](#) эти обвинения.

С компанией «Glencore» — одной из крупнейших в мире диверсифицированных горнодобывающих компаний и компаний по торговле сырьевыми товарами со штаб-квартирой в Швейцарии — было связано 14 обвинений в **Казахстане** через ее дочернюю компанию «Казцинк». Glencore также является компанией, с которой связано наибольшее количество обвинений в рамках глобального [Трекера переходных минералов](#), как в 2025 году, так и за период 2020–2024 годов. Большинство обвинений, зафиксированных в Казахстане, касались нарушений требований экологической безопасности, включая загрязнение воздуха, воды и почвы. Мы предложили компании «Glencore» предоставить комментарии по этим обвинениям. В своем [ответе](#) компания заявила, что загрязнение воздуха в регионе является давней проблемой, обусловленной совокупностью промышленных и географических факторов. Она также отметила инвестиции в сокращение выбросов и экологический мониторинг, наличие механизмов подачи жалоб для затронутых общин, а также свою приверженность дальнейшему повышению экологической эффективности.

С государственным **горно-промышленным комплексом «Трепча»** в Косово, исторически являющимся одним из крупнейших горнодобывающих комплексов Европы, было связано 13 обвинений, большинство из которых касались нарушений трудовых прав, а также охраны труда и техники безопасности, включая невыплату или неполную выплату заработной платы, производственный травматизм и вредные условия труда. Мы предложили компании предоставить комментарии по этим обвинениям; компания [не ответила](#).



Анализ конкретного случая



Сербия: Кривель — деревня, исчезающая под натиском европейского медного бума

Автор: [Милан Чосич](#), магистр лесного хозяйства, житель деревни Кривель

Взрывы на руднике происходят всего в ста метрах от ближайшего дома. Дважды в день сейсмологические институты регистрируют их как землетрясения. На сельском кладбище надгробия раскалываются и обрушиваются. Могилы разверзаются, обнажая останки умерших, после чего местному могильщику вновь приходится засыпать их землей. Обрушиваются крыши, трескаются и разрушаются стены, а дома становятся непригодными для проживания. Сегодня многим деревня Кривель напоминает зону боевых действий. Однако это не последствия войны — это повседневная жизнь сербской деревни, расположенной рядом с одним из крупнейших медных рудников Европы.

Кривель — деревня с многовековой историей на востоке Сербии. Она входит в состав муниципалитета города Бор и является местом проживания преимущественно представителей влашского этнического меньшинства, обладающего самобытными традициями, культурой и языком.

Добыча медной руды определяет облик этого региона уже более века. Однако после открытия в 1979 году карьера «Велики-Кривель», а особенно после того, как в 2018 году контрольный пакет акций перешел к китайской горнодобывающей компании «Zijin», ситуация начала неуклонно ухудшаться. Обещанное переселение жителей так и не было осуществлено: отдельные семьи переселяли в разное время и в разные места по мере дальнейшего расширения карьера. Сегодня на территории деревни Кривель действуют четыре рудника.

Для тех, кто остается в этом регионе, последствия не ограничиваются ежедневными взрывными работами, несмотря на их разрушительное воздействие. Загрязнение воздуха, воды и почвы на протяжении десятилетий оказывает негативное влияние на местную общину. Сегодня сельским хозяйством здесь практически никто уже не занимается. Исследования, проведенные в регионе Бор, свидетельствуют о значительно более высокой распространенности онкологических заболеваний, а также заболеваний органов дыхания и сердечно-сосудистой системы среди местного населения. Экологические риски также продолжают возрастать. Компания «Zijin» расширила карьер, а также осуществила строительство производственных объектов и иной инфраструктуры, преимущественно без проведения необходимых исследований и получения разрешений, либо такие разрешения оформлялись уже после завершения строительных работ. Одним из наиболее серьезных примеров является отвод реки Кривельской в тоннель и строительство плотины, предназначенной для защиты карьера от наводнений, что одновременно делает всю деревню все более уязвимой в случае повторения сильного паводка. Ситуация продолжает ухудшаться: за существующей плотиной ведется строительство новой, которая в несколько раз выше. Карьер был защищен от наводнений, но наша деревня оказалась под угрозой.

Влашские общины Кривеля и других деревень в районе Бора постепенно распадаются. Вместо переселения жителей деревень в полном составе компания «Zijin» выкупает отдельные домовладения, в результате чего люди вынуждены переезжать в разные районы Сербии или за границу, постепенно утрачивая свой язык, самобытность, традиции и культуру. По словам местных жителей, им неоднократно обещали построить новую деревню. После прихода компании «Zijin» в 2018 году начали звучать обещания завершить переселение жителей Кривеля к 2023 году. Во время избирательной кампании в Сербии в 2022 году Президент Сербии [публично пообещал жителям](#), что через десять дней после выборов посетит Кривель и решит их проблемы. Однако он так и не приехал. Сейчас июль 2026 года, а строительство новой деревни даже не началось. Многие жители убеждены, что их ввели в заблуждение и что эти обещания никогда не предполагалось выполнять. По их мнению, это было сделано намеренно, по согласованию с местными и государственными органами власти, поскольку компании «Zijin» экономически выгоднее выкупать домовладения и земельные участки по отдельности. По словам местных жителей, за земельные участки компания «Zijin» выплачивает сумму, превышающую половину их рыночной стоимости, а за жилую недвижимость — более чем в три раза меньше рыночной стоимости в расчете на квадратный метр.

Тем временем ситуация в Кривеле приобрела катастрофический характер. Деревня все больше напоминает сочетание зоны боевых действий и промышленной площадки горнодобывающего предприятия. Дороги пришли в негодность из-за многолетнего интенсивного движения тяжелой техники компании «Zijin», тогда как государственные инвестиции в инфраструктуру практически прекратились, что делает передвижение местных жителей затруднительным и опасным. Зброшенны́е дома регулярно становятся объектами нападений со стороны местных преступных групп и мародеров, а компания «Zijin» начала сносить дома в центре деревни, нередко без предварительного уведомления и с нарушением требований безопасности. Один из таких сносов проводился напротив начальной

школы. В учебное время, пока дети находились в классах, грузовой автомобиль, загруженный строительным мусором, был припаркован всего в полуметре от окна школы, при этом автомобильное движение по общественной дороге на протяжении всего времени проведения работ не прекращалось.

Несмотря на многолетние переговоры с компанией «Zijin», а также с местными и национальными органами власти, жители не увидели существенного прогресса. В итоге община организовала блокаду основной автомобильной дороги, используемой транспортом компании «Serbia Zijin Copper». Блокада продолжалась 78 дней круглосуточно и постепенно привлекла внимание международного сообщества.

В октябре 2025 года деревню посетила Рабочая группа Организации Объединенных Наций, чтобы оценить ситуацию на месте. В докладе по итогам [подчеркивается](#), что Кривель несет несоразмерно высокое бремя экологических и социальных последствий развития горнодобывающей деятельности в районе Бора. В июне 2026 года представители деревни Кривель Ясна Томич и я вместе с белградской организацией «Cone» представили проблемы деревни на первом [Европейском форуме защитников экологических прав человека](#), который прошел в Совете Европы в Страсбурге.

Однако публичные выступления по этому вопросу влекут за собой последствия — в этом я убедился на собственном опыте. Я являюсь магистром лесного хозяйства и ранее работал в другой компании группы «Zijin» — «Serbia Zijin Mining» (SZC). После того как компания незаконно заняла часть принадлежащего мне земельного участка, в 2022 году я подал иск в суд, однако до настоящего времени по делу состоялось лишь одно судебное заседание. Я также участвовал в блокадах дорог и публично рассказывал о проблемах, с которыми сталкиваются жители Кривеля. В результате на работе я подвергался травле и преследованию, а в июне 2024 года был уволен. С тех пор меня фактически внесли в «черный список», лишив возможности трудоустроиться в китайские компании и государственные предприятия. Пока я выступал в Страсбурге, рассказывая о ситуации в Кривеле, компания «SZC» начала снос домов в центре деревни. Во время сноса дома моего соседа мой собственный дом, который и без того находился в крайне плохом состоянии из-за многолетних взрывных работ, вновь получил повреждения.

Для жителей Кривеля это не просто спор о размере компенсации или стоимости имущества. Это медленное исчезновение общины с многовековой историей, ее культуры и ее будущего. Каждый день, пока продолжается добыча, наша деревня становится немного меньше и теряет часть самой себя.

В ответ на наше приглашение предоставить комментарий компания Serbia Zijin Copper (SZC) заявила, что сократила выбросы, улучшила качество воды и реализовала меры по восстановлению окружающей среды, при этом подчеркнув, что осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством Сербии и международными стандартами. Компания также сообщила, что задержки в процессе переселения жителей Кривеля были вызваны административными процедурами и возражениями, возникшими после общедеревенского голосования, и отвергла утверждения о принудительном переселении, преследовании работников и внесении их в «чёрные списки». С полным текстом ответа компании можно ознакомиться [здесь](#).



Фото: Милан Чосич

Поиск правовой защиты при нарушении трудовых прав

 В **Украине** **89 дел** (79% от общего числа зафиксированных случаев) касались **исков**, поданных бывшими работниками, а в одном случае — супругой умершего работника, с требованием о возмещении вреда, причиненного профессиональными заболеваниями и утратой трудоспособности. **Половина этих дел** (45) была связана с профессиональными заболеваниями, развившимися вследствие нарушений требований охраны труда и техники безопасности на Смолинской урановой шахте, принадлежащей ГП «**Восточный горно-обогатительный комбинат**».

Аналогичные иски были поданы и в отношении других горнодобывающих компаний. В мае 2025 года украинский суд **обязал Криворожский железорудный комбинат** выплатить бывшему работнику 320 000 гривен в качестве компенсации морального вреда, причиненного в результате развития хронических профессиональных заболеваний после более чем 20 лет работы во вредных условиях труда. По результатам медицинского обследования у работника была установлена 65% утрата профессиональной трудоспособности и III группа инвалидности бессрочно. Работник страдал заболеваниями органов дыхания, включая бронхиальную астму и одышку, потерей слуха, заболеваниями опорно-двигательного аппарата с поражением позвоночника и суставов, сердечно-сосудистыми нарушениями, а также хроническим болевым синдромом, который существенно ограничивал его повседневную деятельность и требовал постоянного медицинского лечения. Суд установил, что причинение вреда здоровью было связано с длительным воздействием вредных производственных факторов и нарушениями требований охраны труда и техники безопасности на предприятии.

 В **Косово** около **300 шахтеров** **инициировали судебные разбирательства** против **государственного горно-промышленного комплекса «Терсца»**, утверждая, что предприятие не выплатило им предусмотренную трудовым законодательством компенсацию за работу в выходные дни. По словам представителя работников, в рамках заключенного мирового соглашения «Терсца» обязался выплатить причитающуюся компенсацию двумя платежами, однако не произвел первый платеж, что послужило основанием для начала исполнительного производства. Требования касались невыплаченных надбавок к заработной плате за работу в выходные дни, начисленных за период с 2021 по 2023 год.

 В **России** нами было зафиксировано **15 судебных исков**, поданных бывшими работниками с требованием о возмещении вреда, причиненного профессиональными заболеваниями и производственными травмами, а также исков, связанных с неполной оплатой дополнительных дней отдыха, предоставляемых донорам крови, и незаконным увольнением. В апреле 2025 года российский суд обязал **Гайский горно-обогатительный комбинат** выплатить бывшему работнику 900 000 рублей в качестве **компенсации морального вреда**, причиненного в результате развития профессиональных заболеваний после почти 30 лет работы во вредных подземных условиях труда. У работника была установлена 70% утрата профессиональной трудоспособности и II группа инвалидности. Решение суда вступило в законную силу.

Рост числа судебных исков свидетельствует как о сохраняющихся нарушениях трудовых прав, так и о все более активных усилиях работников по восстановлению нарушенных прав и привлечению виновных к ответственности, особенно в случаях причинения вреда вследствие нарушений требований охраны труда и техники безопасности в горнодобывающем секторе.

Заключение и рекомендации

По мере роста спроса на переходные минералы в Восточной Европе и Центральной Азии в 2025 году росло и число обвинений, связанных с причинением вреда окружающей среде и нарушениями прав человека при их разработке, добыче и переработке. Хотя основное бремя этих нарушений легло на работников, результаты настоящего исследования показывают, что пренебрежение правами человека и воздействием на окружающую среду влечет за собой значительные издержки не только для работников и местных общин, но и для самих компаний, включая существенные финансовые потери, судебные разбирательства и перебои в операционной деятельности. Это подчеркивает необходимость обеспечения соблюдения принципов справедливого энергетического перехода — уважения прав человека, социальной защиты, честных переговоров и общего процветания — в интересах работников, местных общин, государств и компаний.

Рекомендации компаниям

- Осуществлять всестороннюю процедуру должной осмотрительности в области прав человека и охраны окружающей среды с полноценным привлечением общин и работников для выявления, предотвращения, снижения и учета рисков на всех этапах деятельности и в цепочках поставок. Уделять первостепенное внимание усиленной должной осмотрительности в области прав человека в ситуациях повышенного риска, особенно в районах, затронутых конфликтами.
- Обеспечить затронутым пользователям ранний и своевременный доступ к информации, что позволит обеспечить конструктивное взаимодействие на протяжении всего цикла проекта — от планирования и проектирования проекта, до внедрения, функционирования и закрытия.
- Обеспечить безопасные и здоровые условия труда, а также надлежащую защиту трудовых прав всех работников. Соблюдать международные стандарты, гарантирующие право работников на объединение, безопасные условия работы и достойную оплату труда, особенно если национальное законодательство недостаточно эффективно.
- Внедрить эффективные механизмы подачи жалоб, разработанные с участием работников и общин. Обеспечить доступность, предсказуемость, справедливость и прозрачность этих механизмов для пользователей, затронутых бизнес-деятельностью.

Рекомендации правительствам стран ВЕЦА

- Придерживаться принципов справедливого перехода, способствующих общему процветанию, уважению прав человека и честным переговорам, обеспечивая содержательное участие профсоюзов, местных общин и коренных народов (где применимо) на всех этапах жизненного цикла проекта.
- Гарантировать прозрачность и доступ к информации на протяжении всего жизненного цикла проекта, включая процедуру выдачи разрешений на разработку месторождений, — особенно в случаях, когда разрешения предоставляются в ускоренном порядке, — а также на этапах добычи, переработки и закрытия проекта.
- Осуществлять контроль и обеспечивать соблюдение компаниями стандартов в области трудовых отношений, охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды для предотвращения нарушений прав человека и причинения вреда окружающей среде, а также обеспечивать привлечение к ответственности за выявленные нарушения.
- Обеспечить наличие доступных, независимых и эффективных судебных и внесудебных механизмов рассмотрения жалоб, обеспечивающих своевременный и эффективный доступ к средствам правовой защиты в случаях нарушений прав человека, связанных с предпринимательской деятельностью.
- Усилить меры по противодействию коррупции путем выявления коррупционных рисков и обеспечения эффективного расследования, уголовного преследования и устранения последствий коррупционных правонарушений, — особенно в случаях, связанных с представителями политических элит, — чтобы предотвратить злоупотребление зелёным переходом в личных целях или оказания неправомерного политического влияния.

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

- Обеспечить прозрачность и проведение содержательных консультаций с местными общинами, представителями работников, коренными народами (где применимо) и организациями гражданского общества на всех этапах переговоров, реализации и мониторинга стратегических партнёрств, подкреплённые надёжными гарантиями защиты прав человека и требованиями ответственного ведения бизнеса.
- Обязать компании, получающие преимущества в рамках стратегических партнёрств, государственное финансирование или инвестиционную поддержку, проводить усиленную должную осмотрительность в области прав человека и требований по охране окружающей среды на всех этапах цепочки создания стоимости минералов, особенно в условиях конфликтов и иных контекстах повышенного риска, а также поставить дальнейшее предоставление государственной поддержки в зависимость от соблюдения этих требований.
- Регулярно проводить оценку воздействия стратегических партнёрств в сфере критически важного сырья на права человека и окружающую среду и публично раскрывать ее результаты, а также принимать корректирующие меры в случаях выявления рисков или неблагоприятных последствий.
- Обеспечить, чтобы экспортно-кредитные агентства, институты финансирования развития и другие государственные финансовые механизмы предоставляли финансирование только тем проектам, которые демонстрируют содержательное взаимодействие с заинтересованными сторонами, всестороннюю процедуру должной осмотрительности в области прав человека и охраны окружающей среды, а также применение эффективных экологических и социальных мер защиты.
- Обеспечить, чтобы поставки критически важного сырья и стратегические партнёрства не способствовали обострению конфликтов, коррупции или рисков, связанных с государственным управлением, путем интеграции подходов, учитывающих специфику конфликтов, в торговую, инвестиционную и закупочную политику.

Рекомендация Европейскому союзу

Обеспечить, чтобы реализация Регламента о критически важном сырье (CRMA), включая определение и мониторинг Стратегических проектов и Стратегических партнёрств, сопровождалась эффективными мерами защиты в области прав человека и охраны окружающей среды. Это должно предусматривать обязательное опубликование инициаторами проектов оценок воздействия на окружающую среду, права человека и социальную сферу; проведение содержательного и непрерывного взаимодействия с затронутыми местными общинами и работниками; создание доступных механизмов рассмотрения жалоб; публичное раскрытие информации о проведении надлежащей проверки соблюдения прав человека и мерах по снижению рисков; а также обеспечение прозрачного мониторинга соблюдения установленных требований на протяжении всего срока реализации проектов, поддерживаемых Европейским Союзом.

Приложение: Методология

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

Для целей настоящего анализа термины «обвинение» и «случай» используются как взаимозаменяемые и относятся к публичным заявлениям о конкретных случаях предполагаемых злоупотреблений со стороны компании, мерам, принятым в отношении компаний, включая судебные разбирательства и меры регуляторного воздействия, а также публичным сообщениям 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 источники средств к существованию местных общин. Все обвинения связаны с компаниями. Большинство обвинений включают названия проектов (шахт, плавильных и перерабатывающих заводов), где предположительно имели место злоупотребления. В обвинениях, не связанных с конкретным местом, проекты не упоминаются.

Включение компаний в трекер или ежегодный анализ не означает, что следственные или судебные органы во всех случаях установили их вину или ответственность. Компаниям, обвиняемым в злоупотреблениях, предлагается представить свои комментарии по обвинениям, за исключением случаев, когда они уже публично прокомментировали соответствующий случай либо когда предполагаемое злоупотребление стало предметом судебного разбирательства или меры регуляторного воздействия.

Регион ВЕЦА, охваченный данным исследованием, включает следующие 23 страны: Албанию, Армению, Азербайджан, Беларусь, Боснию и Герцеговину, Болгарию, Хорватию, Эстонию, Грузию, Казахстан, Косово, Кыргызстан, Латвию, Литву, Македонию, Молдову, Черногорию, Россию, Сербию, Таджикистан, Туркменистан, Украину и Узбекистан.

В настоящее исследование включены следующие **20 минералов**: алюминий/боксит, сурьма, бериллий, хром, кобальт, медь, графит, железо, свинец, литий, марганец, молибден, никель, платина, редкоземельные элементы, серебро, олово, титан, уран и цинк. Это расширенный список ключевых переходных минералов, охватываемых нашим Глобальным трекером.

▼ Трекер переходных минералов ВЕЦА	▼ Глобальный трекер переходных минералов
Охват минералов: ▶ Алюминий/боксит ▶ Сурьма ▶ Бериллий ▶ Хром ▶ Кобальт ▶ Медь ▶ Графит ▶ Железо ▶ Свинец ▶ Литий ▶ Марганец ▶ Молибден ▶ Никель ▶ Платина ▶ Редкоземельные элементы ▶ Серебро ▶ Олово ▶ Титан ▶ Уран ▶ Цинк	▶ Боксит (с 2024 года) ▶ Кобальт ▶ Медь ▶ Железо (с 2024 года) ▶ Литий ▶ Марганец ▶ Никель ▶ Редкоземельные элементы (с 2025 года) ▶ 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 региона ВЕЦА для подавления независимых журналистов и правозащитников используются различные формы репрессий, что ограничивает их возможности расследовать нарушения прав человека и разрушение окружающей среды, а также добиваться привлечения виновных к ответственности. Кроме того, доступ к публичной информации, включая судебные материалы и другие сведения, находящиеся в распоряжении государственных органов, существенно различается в странах региона. В результате информация о таких случаях с меньшей вероятностью становится общедоступной, что ограничивает объем информации, доступной для исследования.
- **Свободное владение языком:** Настоящее исследование охватывает 23 страны ВЕЦА, в которых используется широкий спектр национальных языков. Исследователи, участвовавшие в подготовке настоящего исследования, свободно владеют только двумя из них — русским и украинским. Поэтому исследование по остальным странам проводилось в основном на английском языке, что могло ограничить выявление публично доступных обвинений и повлиять на сопоставимость результатов между странами.





Центр по вопросам бизнеса и прав человека

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

ЦБПЧ выражает благодарность всем журналистам, исследователям, активистам и нашим партнерам, которые документируют нарушения прав человека, зачастую подвергая себя серьезному риску. Без их работы подготовка настоящего доклада была бы невозможна.