



ResponsibleSteel стандарт

Версия 1.0

5 Ноября 2019

Об этом документе

Этот документ является стандартом ResponsibleSteel (версия 1.0). Он был составлен в соответствии с процедурой разработки стандартов ResponsibleSteel в период февраль 2017 – Октябрь 2019, одобрен голосованием членов ResponsibleSteel и официально одобрен Советом директоров ResponsibleSteel в ноябре 2019..

. Эта версия стандарта ResponsibleSteel включает в себя указания, а также обширный глоссарий. Предполагается, что в будущем указания будут включены в руководство по внедрению и что этот документ, а также глоссарий будут опубликованы в виде отдельных документов.

Для получения дополнительной информации о процессе разработки стандарта, сроках, принятии решений и возможностях подачи комментариев или участия другими способами, пожалуйста, используйте веб-производство ResponsibleSteel www.responsiblesteel.org/standard-development/.

История версий

№.	Дата	Описание дополнения
Версия 1.0	5 Ноября 2019	

Разъяснение

Официальный язык этого стандарта - английский. Окончательная версия размещена на веб-сайте Responsible Steel <https://www.responsiblesteel.org/>. Любое расхождение между копиями, версиями или переводами должно быть устранено путем ссылки на окончательную английскую версию.

Примечания к русской версии стандарта: *Версия стандарта на русском языке подготовлена контактным лицом ResponsibleSteel в РФ и предназначена для ознакомления со стандартом заинтересованных лиц и организаций. При подготовке компании к сертификации и проведении аудита рекомендуем сверяться с английской версией стандарта. Рекомендации по улучшению переводной версии присылайте по info@responsiblemetals.ru*

Содержание

Общая информация о ResponsibleSteel

Обзор стандарта ResponsibleSteel

1. Стандарт
2. Принципы
3. Сфера применения
4. Поставки сырья
5. Сертификация
6. Отчетность и заявления
7. Пересмотр и ревизия

Принципы, критерии и требования

Принцип 1. Корпоративное лидерство

Критерий 1.1: Корпоративные ценности и обязательства

Критерий 1.2: Лидерство и ответственность

Принцип 2. Социальные, экологические и управленческие системы

Критерий 2.1: Система управления

Критерий 2.2: Ответственные поставки

Критерий 2.3: Юридическое соответствие и подписанные обязательства

Критерий 2.4: Антикоррупция и прозрачность

Критерий 2.5: Компетентность и осведомленность

Принцип 3. Охрана труда и безопасность.

Критерий 3.1: политика ОТиБ

Критерий 3.2: Система управления охраной труда и безопасности (ОТиБ)

Критерий 3.3: Лидерство и вовлеченность работников в ОТиБ

Критерий 3.4: Поддержка и компенсация за производственные травмы или болезни

Критерий 3.5: Безопасные и здоровые рабочие места

Критерий 3.6: Выполнение требований ОТиБ

Критерий 3.7. Подготовленность к аварийным ситуациям и реагирование

Принцип 4. Трудовые права

Критерий 4.1: Детский и юношеский труд

Критерий 4.2: Принудительный или обязательный труд

Критерий 4.3: Недискриминация

Критерий 4.4: Ассоциация и коллективные переговоры

Критерий 4.5: Дисциплинарная практика

Критерий 4.6: Слушание и решение проблем работников

Критерий 4.7: Сообщение условий занятости

Критерий 4.8: Вознаграждение

Критерий 4.9: Рабочее время

Критерий 4.10: Благополучие работников

Принцип 5. Права человека

Критерий 5.1: Экспертиза выполнения прав человека

Критерий 5.2: Практика безопасности

Критерий 5.3: Области конфликтов и высокого риска

Принцип 6. Взаимодействие с заинтересованными сторонами и коммуникация

Критерий 6.1: Вовлечение заинтересованных сторон

Критерий 6.2: Жалобы и устранение неблагоприятных воздействий

Критерий 6.3: Коммуникации для общественности

Принцип 7. Местные сообщества

Критерий 7.1: Приверженность местным сообществам

Критерий 7.2: Свободное, предварительное и обоснованное согласие (СПОС)

Критерий 7.3: Культурное наследие

Критерий 7.4: Перемещение и переселение

Принцип 8. Изменение климата и эмиссии парниковых газов.

Критерий 8.1: Корпоративная приверженность достижению целей Парижского соглашения

Критерий 8.2: Раскрытие корпоративной информации о финансировании климатических программ

Критерий 8.3: Измерение эмиссий парниковых газов (ПГ) на уровне производства и расчет их интенсивности

Критерий 8.4: Цели сокращения эмиссий ПГ и их планирование производством

Критерий 8.5: Отчетность о выбросах ПГ или CO₂ производством и раскрытие информации

Принцип 9. Шумы, эмиссии, стоки и отходы

Критерий 9.1: Шумы и вибрация

Критерий 9.2: Эмиссии в атмосферу

Критерий 9.3: Разливы и утечки

Критерий 9.4: Управление отходами, побочными продуктами и отходами производства

Принцип 10. Управление водными ресурсами

Критерий 10.1 Водный контекст

Критерий 10.2 Водный баланс и сбросы

Критерий 10.3 Неблагоприятные эффекты, связанные с водой

Критерий 10.4 Управление водными проблемами

Принцип 11. Биоразнообразие

Критерий 11.1: Приверженность и управление биоразнообразием

Принцип 12. Вывод из эксплуатации и закрытие

Критерий 12.1: Вывод из эксплуатации и закрытие

Приложение 1: Техническое задание стандарта ResponsibleSteel

Приложение 2: Базовые материалы металлургического сектора

Приложение 3: Ссылки

Приложение 4: Глоссарий основных терминов

Общая информация о ResponsibleSteel

Сталь - крупнейшая в мире индустрия материалов. Сталь имеет ключевое значение почти для каждого аспекта современной жизни, но она также создает уникальные вызовы в области устойчивого развития. Дискуссии по решению этих проблем привели к официальному учреждению в ResponsibleSteel в 2016 году.

ResponsibleSteel - международная некоммерческая организация с участием различных заинтересованных сторон. Приглашаем к сотрудничеству компании из всех звеньев цепочки поставок стали, группы гражданского общества, ассоциации и другие организации, заинтересованные в устойчивой металлургической промышленности из любой точки мира. Видение ResponsibleSteel заключается в том, чтобы вклад стали в устойчивое общество был максимизирован. Ее миссия состоит в том, чтобы улучшить ответственное снабжение, производство, использование и переработку стали путем:

- Обеспечения многостороннего форума для укрепления доверия и достижения консенсуса;
- Разработки стандартов, сертификации и других инструментов;
- Продвижения позитивных изменений за счет признания и использования ответственной стали.

Стандарт ResponsibleSteel разработан для поддержки ответственных поставок и производства стали в качестве инструмента для достижения видения ResponsibleSteel .

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, смотрите

<https://www.responsiblesteel.org/> .

Обзор стандарта ResponsibleSteel

1 . Стандарт

Целью стандарта ResponsibleSteel является поддержка ответственных поставок и производства стали, как инструмента для достижения видения ResponsibleSteel: вклад стали в устойчивое общество максимизирован.

Для достижения этой цели стандарт ResponsibleSteel направлен на:

- a. Определение фундаментальных элементов, которые характеризуют ответственные поставки и производство стали, к удовлетворению потребителей, пользователей и сторонников из гражданского общества;
- b. Определение уровней исполнения при реализации этих фундаментальных элементов, которые:
 - Поощряют широкое участие производителей стали как в развитых, так и в развивающихся странах в программе ResponsibleSteel;
 - Заслуживают признания и одобрения сторонников программы из гражданского общества;
 - Максимизируют вклад стали в устойчивое общество путем ответственных поставок сырья и управления последствиями его производства.

Полное техническое задание на разработку стандарта приведено в Приложении 1.

2 . Принципы

Стандарт ResponsibleSteel состоит из двенадцати принципов ответственного производства и производства стали:

Принцип 1. Корпоративное лидерство

Сертифицированное производство ResponsibleSteel управляется ответственно.

Принцип 2. Социальные, экологические системы и управление

Сертифицированное производство ResponsibleSteel имеет эффективную систему управления для достижения социальных, экологических и управленческих целей, которому оно следует.

Принцип 3. Охрана труда и безопасность.

На сертифицированном производстве ResponsibleSteel здоровье и безопасность работников находятся под защитой.

Принцип 4. Трудовые права

На сертифицированном производстве ResponsibleSteel права работников уважаются, а их благополучие поддерживается.



Принцип 5. Права человека

На сертифицированном производстве ResponsibleSteel права человека уважаются, независимо от места работы, размера или структуры коллективов.

Принцип 6. Взаимодействие с заинтересованными сторонами и коммуникация

На сертифицированном производстве ResponsibleSteel происходит эффективное взаимодействие с заинтересованными сторонами, которые информируются об интересующих их вопросах, и устраняются неблагоприятные последствия, вызванные производственной деятельностью или являющиеся следствием такой деятельности.

Принцип 7. Местные сообщества

На сертифицированном производстве ResponsibleSteel уважают права и интересы местных сообществ, избегают и сводят к минимуму негативное воздействие на них, поддерживают благополучие сообществ.

Принцип 8. Изменение климата и эмиссии парниковых газов.

Корпоративные собственники производств, сертифицированных ResponsibleSteel, привержены глобальным целям Парижского соглашения. Собственники и руководство производств предпринимают действия, которые подтверждают эти обязательства.

Принцип 9. Шум, эмиссии, стоки и отходы

На сертифицированном производстве ResponsibleSteel предотвращают и сокращают эмиссии и сбросы, которые оказывают неблагоприятное воздействие на местные сообщества или окружающую среду, управляют отходами в соответствии с иерархией управления отходами и учитывают весь жизненный цикл управления отходами.

Принцип 10. Управление водными ресурсами

На производстве, сертифицированном ResponsibleSteel, ведется хорошее управление водными ресурсами.

Принцип 11. Биоразнообразие

На производстве, сертифицированном ResponsibleSteel, биоразнообразие защищается и сохраняется.

Принцип 12. Вывод из эксплуатации и закрытие

На производстве, сертифицированном ResponsibleSteel, сводят к минимуму неблагоприятные социальные, экономические и экологические последствия полного или частичного снятия с эксплуатации и закрытия производств.

3 . Область применения

Область применения стандарта ResponsibleSteel охватывает производства и связанные с ними промышленные площадки, на которых производится переработка сырья для производства стали, или на которых производится продукция из стали (см глоссарий). В область применения не входят

поставщики услуг, места добычи полезных ископаемых, или производства конечной продукции из стальных компонентов (см глоссарий).

Под термином «производство (site)» понимается физическая управляемая или контролируемая производственная площадка. Одно производство может состоять из нескольких перерабатывающих участков и связанных с ними установок для комплексного производства стали, включая, например, коксовые печи, агломерационные или пеллетные заводы, печи, прокатные станы и установки для нанесения покрытий, или может состоять из автономных установок для производства специфических первичных материалов для производства стали, таких как кокс или чугун, или отдельно стоящего прокатного стана. Во всех случаях конкретная область и границы аудита будут определены во время подачи заявки на сертификацию, и требования стандарта будут применяться ко всем объектам на площадке. Дополнительные сведения о сфере применения приведены в Руководстве по обеспечению *сертификационного* соответствия (assurance) ResponsibleSteel .

Эта версия стандарта не устанавливает требований, применимых к транспортировке сырья на производстве или транспортировке продукции.

Некоторые требования стандарта определяют действия или отчетность, которые выполняются корпоративными собственниками производств. Приверженность производств к сертификации ResponsibleSteel также имеет значение для поставщиков сырья через закупку и для некоторых поставщиков услуг, например, в отношении подбора персонала и трудоустройства (в соответствии с принципом 4 (Трудовые права) и 3 (Охрана труда и безопасность), а также поставщиков энергии и воды (в соответствии с принципом 8 (Изменение климата и эмиссии парниковых газов) и 10 (Ответственное управление водными ресурсами).

Желательно, чтобы общие политики, процедуры, правила поведения и т.д. устанавливались бы на уровне корпоративных собственников или на уровне Группы, а не на уровне отдельных сертифицирующихся производств. В этих случаях задача аудиторов сведется к оценкам насколько политики, процедуры, кодексы поведения, и т.д. доступны, известны, понятны и эффективно реализуются на уровне производства. Производства должны будут продемонстрировать своему аудитору вышеуказанное соответствие, но не будут обязаны разрабатывать свои собственные политики на уровне производства. Там, где данные или записи хранятся на уровне корпоративного собственника или на уровне Группы, производство должно быть в состоянии предоставить аудитору доступ к этим данным или записям.

В принципе, все требования стандарта распространяются на все производства. В некоторых случаях специфические требования, критерии или даже весь принцип могут быть неприменимыми в конкретном производстве. Например, в случае принципа 12, если не объявлено о выводе из эксплуатации или закрытии производства. Критерий 2.1 указывает, что производства должны рассмотреть все требования ResponsibleSteel, чтобы определить неприменимые, и объяснить причину такого определения. Эти определения будут рассмотрены аудиторами производства и будут включены в окончательный аудиторский

отчет, представленный ResponsibleSteel. Если требование было ошибочно исключено, сертификат выдан не будет.

4 . Обеспечение сырьем

Приверженность производства принципам ResponsibleSteel распространяется как на производство стали, так и на обеспечение сырьем. В некоторых случаях косвенные экологические и социальные последствия, связанные с производством и переработкой сырья, могут превышать прямые экологические и социальные последствия самого производства стали.

Эта первая версия стандарта ResponsibleSteel требует, чтобы собственник производства на высоком уровне не только взял на себя обязательства по ответственному обеспечению сырьем, но также принял бы решения об использовании эффективных процедур для выполнения этого обязательства применительно к производству.

Дальнейшее развитие требований ResponsibleSteel для обеспечения сырьем, основанных на признании существующих схем сертификации «третьей стороны» в горнорудной отрасли, будет проходить в консультации с членами ResponsibleSteel и другими заинтересованными сторонами в 2020. ResponsibleSteel в настоящее время работает с системой Ответственной горнорудной оценки Канады (MAC) и Инициативой по обеспечению ответственной горнорудной оценки(IRMA), для того чтобы определить, как ResponsibleSteel будет использовать выходные данные этих программ оценки в качестве основы для такого признания. После того, как модель будут разработана и испытана, ResponsibleSteel будет в состоянии оценить и признать те программы, которые способны обеспечить надежные гарантии социальных и экологических показателей для сырья, используемого для производства стали.

Одобрение ResponsibleSteel программ надежной оценки будет включать в себя рассмотрение:

- Стандарт(ы), по которым оцениваются производства-поставщики материалов, например, стандарты производства на шахтах или на обрабатывающих участках, включая рассмотрение степени соответствия данных стандартов требованиям ResponsibleSteel;
- Системы для определения того, были ли выполнены требования стандарта (сертификационной оценки), включая рассмотрение систем для разрешения жалоб или споров в отношении таких оценок;
- Степень прозрачности и доступности системы и ее результатов для заинтересованных сторон;
- Уровень спроса с точки зрения заинтересованных сторон или рыночного признания системы.

Намерение состоит в том, чтобы применить тот же подход к ответственным поставкам добытых сырья, лома и других материалов для производства стали. В более широком смысле, ResponsibleSteel стремится работать совместно и поддерживать появление общих подходов к решению задач ответственной поставки и закупок в горнодобывающей и металлургической секторах в целом.



В ожидании завершения требований ResponsibleSteel к источнику сырья сертифицированные производители стали могут не делать заявлений относительно соответствия их продукции социальным и экологическим стандартам ResponsibleSteel.

5 . Сертификация

Каждый из двенадцати принципов ResponsibleSteel включает в себя ряд критериев и базовых требований. Соответствие стандарту ResponsibleSteel оценивается на уровне требований, установленных для каждого критерия. Для того, чтобы получить и поддерживать сертификацию производства, не должно быть никаких основных несоответствий с какими-либо требованиями. Незначительные несоответствия этого не исключают сертификацию, но должны быть исправлены.

«Инструкция по применению» ResponsibleSteel обеспечивает руководство по требованиям стандарта для управляющих производством, аудиторов и других заинтересованных сторон. Она помогает правильно интерпретировать намерение требований и содержит ожидания, связанные с *сертификационным* соответствием и демонстрацией такого соответствия. В инструкциях по применению разъясняется, где производство должно следовать данной инструкции, если оно планирует достичь соответствия определенному требованию. Они также включают примеры передового опыта, чтобы производства, которые следуют данной инструкции, могли быть уверены в том, что они правильно применяют стандарт. Данные инструкции будут добавлены по мере получения опыта аудита.

Аудиты проводятся независимыми аудиторскими органами, уполномоченными ResponsibleSteel и работающими по контракту с сертифицируемым производством. Аудиторские органы представляют официальный аудиторский отчет в ResponsibleSteel . Затем независимый комитет по сертификации принимает решение по сертификации и ResponsibleSteel выдает сертификат, там где это применимо.

Стандарт ResponsibleSteel устанавливает ориентир для ответственного обеспечения и производства стали, который был согласован в рамках многолетнего процесса с участием заинтересованных сторон, включая бизнес и гражданское общество. Хотя стандарт ResponsibleSteel адаптирует элементы из других стандартов, руководств и конвенций, он выходит за их пределы, в случаях если заинтересованные стороны согласились с тем, что это необходимо для распространения передовой практики в металлургическом секторе на глобальном уровне. В то же время стандарт ResponsibleSteel не является столь детальным, как некоторые из технических стандартов, руководящих принципов и конвенций из которых он исходит, так как он охватывает двенадцать принципов и охватывает сектор производства стали целиком.

Там, где производства сертифицированы в соответствии с другими стандартами (например, ISO 9001, 14001 или 45001) , чьи требования пересекаются с требованиями стандарта ResponsibleSteel, аудиторы могут использовать результаты из других аудитов, для поддержки их оценки соответствия с соответствующими требованиями ResponsibleSteel, так, как это описано в Руководстве по проведению сертификационной оценки (assurance) ResponsibleSteel.

Стандарт ResponsibleSteel является международным стандартом. Требования, указанные в стандарте, выходят за рамки минимальных требований законодательства во многих странах. Соответствие стандарту является добровольным и предназначено для выявления и поощрения вклада стальной отрасли в устойчивое общество. Стандарт ResponsibleSteel не имеет приоритета над другими правовыми обязательствами производства. Если есть прямой конфликт между требованиями ResponsibleSteel и правовыми обязательствами производства, правовые обязательства должны главенствовать, хотя это может препятствовать получению сертификата производством.

Дальнейшие подробности о системе и процедурах сертификационной оценки ResponsibleSteel указаны в Руководстве по сертификационной оценке ResponsibleSteel [в разработке].

6 . Отчетность и заявления

Стандарт ResponsibleSteel определяет требования к публичной отчетности, связанные с конкретными принципами, которые обобщены в критерии 6.3 принципа 6 «Взаимодействие с заинтересованными сторонами и коммуникации».

Как отмечалось выше, эта версия стандарта ResponsibleSteel не содержит подробных требований к ответственным поставкам сырья, которые будут завершены в 2020 году. Дополнительные требования для принятых на международном уровне измерений интенсивности эмиссий парниковых газов (ПД) в сталелитейном производстве для подачи заявлений о продукции также должны быть завершены в 2020 году.

В настоящее время разрабатываются спецификации для заявлений, которые могут быть сделаны членами ResponsibleSteel и сертифицированными производствами до завершения требований к ответственным поставкам.

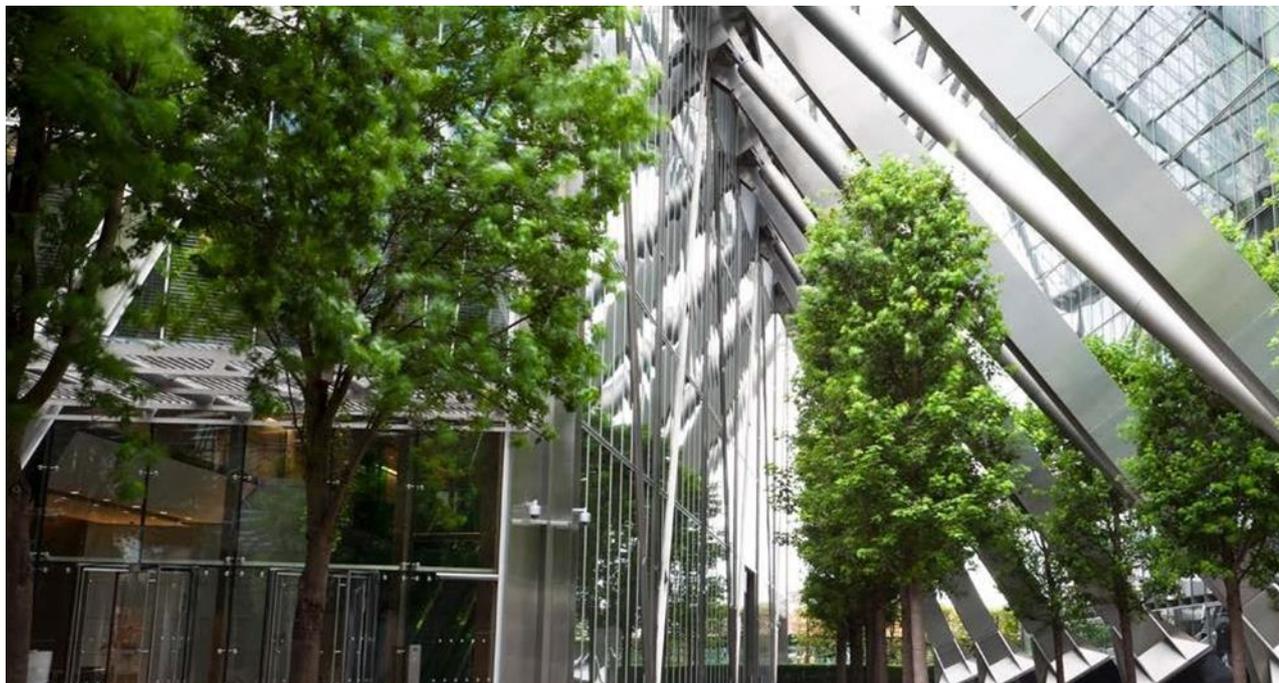
7 . Обзор и ревизия

Процедуры разработки стандарта ResponsibleSteel включают разделы, охватывающие:

- Проблемы и жалобы
- Комментарии после утверждения
- Срочные пересмотры
- Административные и несущественные изменения
- Разъяснения и толкования
- Регулярная оценка и пересмотр

В процедурах указано, что стандарт должен быть представлен на пересмотр в течение максимум пяти лет с даты утверждения. Эта первая версия стандарта будет пересмотрена и, как ожидается, будет пересмотрена в течение трех лет.

Для получения более подробной информации, см процедуры разработки стандартов ResponsibleSteel на <https://www.responsiblesteel.org/resources/>.



Стандарт ResponsibleSteel.

Версия 1.0

Принципы, критерии и требования

Принцип 1. Корпоративное лидерство

Задача:

Сертифицированные ResponsibleSteel производства управляются ответственно.

Общая информация:

Клиенты, инвесторы, сотрудники и другие заинтересованные стороны все чаще ожидают, что компании продемонстрируют, что они являются ответственными корпорациями, избегают нежелательных воздействий на сообщества и окружающую среду в своих сферах влияния. Первый принцип ResponsibleSteel закладывает основу для ответственного ведения бизнеса. Основное внимание уделяется необходимости четкого и последовательного корпоративного лидерства: корпоративные ценности, политики и обязательства, принятые на самом высоком уровне организации, которые определяют культуру организации и которые затем стимулируют принятие ответственных практик во всем руководстве организации и деятельности. Соблюдение применимых законов и нормативных актов, борьба с коррупцией являются дополнительными элементами, формирующими эту основу, это охватываются принципом корпоративного лидерства. Стандарт требует, чтобы эти обязательства и основополагающие элементы были привязаны к совету директоров и высшему руководству сертифицируемого производства.

Критерий 1.1: Корпоративные ценности и обязательства

Корпоративные собственники производства определили и задокументировали ценности и политики ответственного ведения бизнеса, которым они привержены.

1.1.1. Корпоративные собственники производства определили и задокументировали ценности, политики и обязательства, которые им требуются для управления производствами, находящихся под их контролем, включая, по меньшей мере, следующее:

- a) Обязательство поддержать видения и миссию ResponsibleSteel (2018);
- b) кодекс этического поведения или аналогичный документ;
- c) обязательство соблюдать все применимые законы, правила и официальные соглашения в странах, в которых они работают;
- d) антикоррупционная политика, которая:
 - Охватывает управление конфликтами интересов, политическими и благотворительными взносами;
 - Запрещает вымогательство, растрату, взяточничество, платежи за содействие и отмывание

денег;

- Предоставляет защиту сотрудникам от понижения в должности, штрафа или других неблагоприятных последствий за отказ участвовать в коррупционной деятельности, даже если такой отказ может привести к потере бизнеса.

е) Политику ответственных поставок, которая включает в себя обязательство получать сырье от поставщиков, политика и практика которых поддерживают реализацию принципов и критериев ResponsibleSteel, применимых к поставкам сырья.

1.1.2. Ценности, политики и обязательства, которым привержены корпоративные собственники, эффективно доводятся до сведения работников производств и легко доступны для общественности.

Разъяснение:

Обратите внимание, что подчеркнутые термины объяснены в Глоссарии и что эти пояснения являются нормативными.

Всеобъемлющие политики, процедуры, кодексы поведения и т.д. могут устанавливаться на уровне корпоративного собственника или «Группы», а не на отдельных сертифицируемых производствах. В таких случаях аудиторы будут оценивать, доступны ли, известны, понятны и эффективно ли реализованы политики, процедуры, кодексы поведения и т.д. на уровне производства. Производства должны иметь возможность продемонстрировать своему аудитору, что это так, но не обязаны разрабатывать свои собственные политики.

Публикация обязательств в годовом отчете компании или в отчете «Корпоративная социальная ответственность» будет свидетельством выполнения 1.1.1.

ETI (Ethical Trading Initiative) Базовый код, ISO 26000 - Социальная ответственность, или Принципы Саух морального капитализма являются примерами документов, которые могли бы помочь производствам определить или пересмотреть их кодекс поведения.

ISO 20400: (2017) Устойчивые закупки – данное Руководство может помочь с внедрением устойчивых методов закупок.

Критерий 1.2: Лидерство и ответственность

Ответственность за обеспечение реализации ценностей, политик и обязательств, определенных собственником корпорации, на уровне производства возлагается на директоров и старшее руководство производства.

1. 2.1. Ответственность за надзор за реализацией ценностей, политик и обязательств, определенных корпоративным собственником, возложена на отдельных членов совета директоров производства или аналогичного органа.

1.2.2. Ответственность за реализацию ценностей, политик и обязательств, определенных корпоративным собственником, была возложена на конкретных высших должностных

лиц.

1.2.3. Существует эффективный процесс, позволяющий отслеживать, насколько хорошо на практике реализуются ценности, политики и обязательства, определенные корпоративным собственником. Там, где становится очевидным разрыв между ценностями, политиками и обязательствами, а также фактической деловой практикой и поведением, производство определяет основные причины, а также определяет и реализует действия по устранению этих причин.

1.2.4. Существуют эффективные процедуры для высших должностных лиц производства, для регулярной отчетности перед советом директоров производства или аналогичным органом о реализации ценностей, политики и обязательств компании.

1.2.5. Существуют доказательства того, что члены совета директоров производства или аналогичного надзорного органа осуществляют эффективный надзор за реализацией ценностей, политик и обязательств, определенных корпоративным собственником.

Разъяснения:

Обратите внимание, что **члены высшего руководства**, которые отвечают за реализацию ценностей, политики и обязательств, могут работать у корпоративного собственника или в других подразделениях компании, они не обязательно должны быть работать на сертифицируемом производстве.

Увязывание вознаграждения старшего

руководства с эффективной реализацией ценностей, политики и обязательств является одним из способов усиления отчетности и считается хорошей практикой .

Принцип 2. Социальные, экологические системы и управление

Задача:

Сертифицированное ResponsibleSteel производство имеет эффективную систему управления для достижения социальных, экологических и управленческих целей, которым они привержены.

Описание:

Эффективная система управления определяет цели управления производством, обеспечивает наличие политик и процедур для достижения этих целей и требует, чтобы эффективность измерялась и контролировалась в течение определенного времени. На большинстве хорошо управляемых предприятий по производству стали уже внедрены официальные системы управления, охватывающие ключевые социальные, экологические и управленческие задачи, основанные на признанных международных стандартах. Стандарт ResponsibleSteel определяет наличие таких систем в качестве требования, а также требует, чтобы производства обеспечивали соответствие их систем управления всем применимым требованиям стандарта ResponsibleSteel. Система управления производством может быть интегрированной системой управления или состоять из различных автономных систем управления.

Стандарт ResponsibleSteel направлен на то, чтобы избежать повторения деталей международно признанных стандартов системы менеджмента, но содержит некоторые требования для проверки их эффективности, например, в отношении обучения работников.

Критерий 2.1: Система управления

Производство работает в соответствии с документированной системой управления, которая включает в себя все применимые социальные, экологические и управленческие требования стандарта ResponsibleSteel.

2.1.1. Производство рассмотрело стандарт ResponsibleSteel, чтобы определить неприменимость каких-либо из его требований к сертифицируемому производству. Зафиксирован перечень любых требований, которые считаются неприменимыми и оснований для такого определения.

2.1.2. Производство имеет документированные и эффективные системы управления или системы, которые:

- a) Определяют основные социальные, экологические и управленческие риски и неблагоприятные воздействия на производстве и включают положения по предотвращению и смягчению этих воздействий;
- b) Включают положения по мониторингу и достижению соответствия всем применимым требованиям стандарта ResponsibleSteel;

с) Включают ключевые показатели эффективности для основных социальных, экологических и управленческих рисков производства и области его воздействия.

2.1.3. Система управления экологическими аспектами производства сертифицирована компетентной третьей стороной как соответствующая требованиям ISO 14001: Система экологического менеджмента. Требования и руководство по применению.

Разъяснение:

Требования, не относящиеся к сертифицируемому производству не должны рассматриваться дополнительно. Например, в случае принципа 12, если ни одно производство не выводится из эксплуатации и не закрывается. Основание для определения производством того, что определенные требования не применимы к его производству, будут проверены аудитором во время оценки на соответствие стандарту ResponsibleSteel.

Системы **управления производством** могут быть интегрированы для формирования единой всеобъемлющей системы управления или могут состоять из различных автономных систем управления. Примеры признанных международных стандартов системы менеджмента, которые производство может использовать для управления социальными и государственными аспектами и рисками, включают ISO 9001, ISO 37001, ISO 45001 (заменяя OHSAS 18001), ISO 50001 и SA8000.

Производства должны учитывать озабоченность заинтересованных сторон при определении социального, природоохранных и управленческих рисков и воздействий, а также в определении мер по предупреждению и смягчению последствий.

Положения системы управления: Следует отметить, что эти положения не обязательно должны быть разработаны специально для соответствия со стандартом ResponsibleSteel. Существующие системы, процессы и другие соответствующие сертификаты могут способствовать достижению соответствия требованиям ResponsibleSteel.

Примерами ключевых показателей эффективности для социальных, экологических и управленческих рисков и областей воздействия являются:

- Риск коррупции: количество сотрудников, прошедших антикоррупционное обучение
- Риск жалоб местных сообществ из-за эмиссий в атмосферу: Количество и результаты собраний местных сообществ, прогресс по плану сокращения эмиссий в атмосферу.

Поскольку каждое производство отличается от других в отношении своих рисков и воздействий, ключевые показатели эффективности должны быть адаптированы к соответствующему производству.

Критерий 2.2: Ответственный источник

Существуют эффективные процедуры для обеспечения того, чтобы обязательства по ответственному обеспечению (сорсингу) корпоративного собственника производства были

реализованы для собственного обеспечения производства.

2.2.1. У корпоративного собственника существуют эффективные процедуры приверженности политике ответственного обеспечения (см требования 1.1.1.е) на производстве. Процедуры включают в себя как минимум следующие элементы:

- а) Об обязательствах корпоративного собственника по ответственному обеспечению сообщается поставщикам первого уровня основного сырья;
- б) Существуют задокументированные спецификации, которые реализуют обязательства корпоративного собственника по ответственному обеспечению, применимое к производству;
- в) Поставщики 1-го уровня основного сырья на производство обязаны документировать свои собственные обязательства по ответственному обеспечению (если таковые имеются) и предоставлять их персоналу, ответственному за закупки на производстве.

2.2.2. Производство имеет доступ к списку своих поставщиков первого уровня и к копиям их обязательств по ответственному поведению или ответственному источнику. Если у поставщика нет таких обязательств, это записывается.

2.2.3. Ключевые показатели эффективности для персонала, ответственного за закупку сырья на площадке, были определены и соответствуют обязательствам корпоративного собственника по ответственному поиску поставщиков.

Руководство:

В требованиях признается, что политика и процедуры ответственных поставок (сорсинга) могут быть реализованы на корпоративном или групповом уровне или другим отделом, который может работать вне офиса. Основным требованием является то, что процедуры должны применяться к закупкам на производстве, должны быть эффективными и могут быть проверены как таковые.

В **корпоративных источниках производства** политика должна, как минимум, покрыть сорсинг ключевых сырьевых материалов, перечисленных в Приложении 2, где эти материалы используются на производстве. Корпоративная политика поставщиков может распространяться не только на поставщиков первого уровня основного сырья. В этом случае процедуры производства должны отражать это.

Если поставщики первого уровня не имеют своей собственной политики ответственного поведения или ответственного сорсинга, это будет зафиксировано. Это само по себе не является несоответствием для производства. Однако, отсутствие политик ответственного сорсинга для поставщика 1го уровня не поддерживает реализацию корпоративных обязательств, необходимых в соответствии с 1.1.1.е, поэтому аудитор должен ожидать, что действия, последовательно предпринимаемые, для прекращения поставок от таких поставщиков.

Обратите внимание, что **исполнительные требования в отношении ответственного сорсинга производства** разрабатываются ResponsibleSteel, в консультации с ее членами и

другими заинтересованными сторонами, и будут завершены в 2020 году. Выполнение этих дополнительных требований позволит предприятиям делать более строгие заявления об их производительности и, в частности, о стали, производимой на площадке. ResponsibleSteel ожидает, что нижестоящие клиенты, гражданское общество, финансовые учреждения и другие заинтересованные стороны будут все чаще требовать, чтобы металлургические компании достигли этого более высокого уровня деятельности.

Критерий 2.3: Юридическое соответствие и подписанные обязательства

На производстве действуют эффективные процедуры, обеспечивающие его соответствие действующему законодательству и функционирование в соответствии с официальными соглашениями, которым он привержен.

2.3.1. На производстве реализованы документированные процедуры для:

- a) Выявления и понимания своих юридических обязательств и, где это применимо, своих обязательств в качестве подписанта формальных соглашений;
- b) Включения юридических и подписанных обязательств в процессы и деятельность производства;
- c) Контроля за соблюдением производством соответствия юридическим и подписанным обязательствам;
- d) Мониторинг правовых изменений и выявление развивающихся областей правовых рисков.

2.3.2. Производство регулярно проводит оценку соответствия законодательству. В случае потенциально несоответствующих ситуаций производство определяет основные причины, а также определяет и реализует действия по приведению их в соответствие.

2.3.3. Производство ведет записи, чтобы продемонстрировать соответствие нормативным требованиям и соответствие соглашениям, которые он обязался соблюдать.

Руководство:

Юридические обязательства включают в себя:

- Законодательство, правила и юридически обязательные нормы или стандарты;
- Разрешения, лицензии и другие формы авторизации;
- Законодательство о местном самоуправлении;
- Решения, указания, постановления или толкования, изданные соответствующими судами.

Инструкция по внедрению: Неспособность адекватно устранить причину выявленных юридических несоответствий будет считаться несоответствием стандарту ResponsibleSteel, а продолжающаяся неспособность, свидетельством чего является повторяющееся или

долговременное несоблюдение юридических обязательств, в конечном итоге приведет к отзыву сертификата.

Критерий 2.4: Антикоррупция и прозрачность

Производство имеет эффективные процедуры для борьбы с коррупцией.

2.4.1. Производство:

- a) определило и перечислило те части своей деятельности, которые сопряжены с высокими рисками участия в коррупции;
- b) имеет документированные процедуры для реализации и мониторинга применения своей антикоррупционной политики (см. требование 1.1.1.d), включая конкретные процедуры, применимые к операциям и действиям, которые были определены как имеющие высокий риск;
- c) Расследует случаи коррупции и подозреваемой коррупции и налагает санкции на работников и подрядчиков за коррупцию и покушение на коррупцию.

2.4.2. Производство внедряет процессы для проверки законности транзакций с наличными и ограничивает транзакции с наличными не более 10 000 долларов США (или приблизительный эквивалент в местной валюте) или ниже, если это требуется законодательно.

2.4.3. В рамках своих антикоррупционных процедур, производство устанавливает критерии и процедуры подтверждения предложения и принятия финансовых и иных подарков от/для третьей стороны, в том числе гостеприимства и развлечений, и ведет учет подарков, которые требуют одобрения.

2.4.4. В странах с высоким риском коррупции и в противоречивых для общества случаях эффективность антикоррупционных процедур производства проверяется независимой и компетентной стороной. Коренные причины коррупционных инцидентов выявлены, и реализованы действия, для того, чтобы избежать повторения инцидентов.

2.4.5. Производство сообщает общественности имена политических партий, политиков, государственных служащих и других политически значимых лиц (PEP), которые прямо или косвенно получали финансовые или иные взносы от производства, и общую сумму, которую они получили.

2.4.6. Производство регулярно сообщает общественности названия деловых ассоциаций, благотворительных организаций и аналитических центров, которые прямо или косвенно получали финансовые или иные пожертвования от производства, с приведением общей суммы, которую они получили.

Разъяснение:

Подарки в иной форме: это крупные благотворительные пожертвования, спонсорство, пожертвования для местных сообществ, значительные расходы на гостеприимство, предлагаемые в коммерческих обстоятельствах.

Высокий риск коррупции: страна со индексом ниже 50 на по последнему индексу восприятия коррупции Transparency International Индекс имеет высокий риск коррупции.

Косвенные вклады: например, взносы, сделанные торговой ассоциацией, членом которой является производство.

Производства могут использовать ISO 37001 - Системы противодействия взяточничеству полезными для этого критерия.

Общая величина полученных средств: Приемлемо сообщить общую сумму, полученную в разумных пределах, например от 1000 долларов США до 10000; От 10000 до 100000 долларов США; и т.п.

Критерий 2.5: Компетентность и осведомленность

Работники компетентны и осведомлены о своих ролях и обязанностях, указанных в системах управления производством.

2.5.1. Производство определило компетенции, необходимые работникам для выполнения своих ролей и обязанностей, как указано в его системе управления. В тех случаях, когда должностная функция назначается в системе управления, для этой функции устанавливаются требования к компетентности, и для обеспечения которой действует постоянная программа обучения и подготовки.

2.5.2. Производство регулярно проверяет образование, опыт, проведенное обучение и уровень работы работников для выявления пробелов в компетенции.

2.5.3. В случае выявления пробелов, производство проводит работу с работниками для приобретения и поддержания необходимой компетенции.

2.5.4. Производство сохраняет документированную информацию в качестве доказательства компетентности работника.

2.5.5. На производстве внедрены эффективные процессы, обеспечивающие осведомленность работников об их ролях и обязанностях и что работники компетентны в их реализации.

Разъяснения:

Действия по приобретению и поддержанию необходимой компетенции: они могут включать, например, обучение, наставничество работников, переназначение работников, наем или приглашение по договору на работу компетентных лиц. Эти действия должны позволить работникам понять и реализовать свои роли и обязанности, определенные в системе управления производством, которая будет включать следующие конкретные элементы,

указанные в настоящем стандарте:

- Политика ответственных поставок, ее требования и порядок реализации ;
- Кодекс поведения и ожидаемое поведение, связанные с кодексом (см. 1.1.1.b);
- Юридические обязательства и обязательства, вытекающие из социальных и экологических соглашений, подписанных на производстве;
- Политика и процедуры, связанные с противодействием коррупции, принудительному, обязательному и детскому труду, с разнообразием (*национальным, половым и тп*), дискриминации и с дисциплинарными практиками ;
- Связанные с ОТиБ процедуры, описывающие опасности и риски, с целью выполнять работу безопасно, сосредоточив внимание на профилактике и упреждающем контроле;
- Процессы вовлечения заинтересованных сторон и культурно приемлемые способы взаимодействия с заинтересованными сторонами, такими как коренные народы и женщины;
- Концепция свободного, предварительного и осознанного согласия (СПОС/FPIC) и связанных процессов ;
- Меры безопасности и процедуры ;
- Политика и процедуры, связанные со свободой ассоциации и правом на ведение коллективных переговоров;
- Стратегии, планы и процедуры в отношении обязательств корпоративного собственника и ПГ, связанных с производством ;
- Процедуры предотвращения и уменьшения шума, вибрации и эмиссий в атмосферу, предотвращения, обнаружения и уменьшения разливов и утечек, обращения с отходами и остатками производства ;
- Процедуры, связанные с планом управления водными ресурсами на участке и управлением биоразнообразием;
- Осведомленность и понимание прав человека и связанных с ними процедур .

Принцип 3. Охрана труда и безопасность.

Задача:

На сертифицированном ResponsibleSteel производстве здоровье и безопасность работников защищается.

Общая информация:

Производственные процессы могут быть опасными по своей природе, и в случае несчастных случаев или профессиональных заболеваний они могут иметь серьезные или смертельные последствия. Поэтому на любом ответственном промышленном объекте главным приоритетом является здоровье и безопасность. Стандарт ResponsibleSteel требует, чтобы производство имело бы системы охраны труда и безопасности (ОТиБ) в соответствии с признанным стандартом, для того, чтобы обеспечить основу для определения угроз здоровью и безопасности и управления этими рисками. Однако ResponsibleSteel не намерен дублировать существующие стандарты системы управления. Вместо этого стандарт фокусируется на факторах успеха, которые позволяют производству достигать высоких уровней производительности, когда речь идет о здоровье и безопасности: лидерство высшего руководства и подотчетность; привлечение работников и - при необходимости - местных сообщества и других лиц; образование и обучение; эффективные процессы выявления опасностей и контроля рисков; оценка эффективности и мониторинг. Признавая, что устранение несчастных случаев и болезней - это постоянная работа, стандарт также требует, чтобы производства заботились о своих работниках.

Принцип охраны труда и безопасности полностью соответствует Конвенции МОТ C155. Он также связан с другими принципами стандарта ResponsibleSteel, в частности с шумом, эмиссиями, стоками и отходами, поскольку вопросы, затронутые в этих принципах, могут повлиять на здоровье и безопасность работников и местных сообществ. Критерий 3.7 применяется как к работникам, так и к местным сообществам, так как в случае чрезвычайной ситуации обе стороны будут основными затронутыми сторонами.

Критерий 3.1: политика ОТиБ

Производство имеет политику ОТиБ, которая признает права работников и признает обязательства работодателей по охране здоровья и безопасности работников.

3.1.1 Производство имеет публичную документальную политику ОТиБ, которая:

- a) обеспечивает основу для постановки целей для ОТиБ ;
- b) применима ко всем работникам ;
- c) была официально одобрена высшим руководством производства, а при изменении политики ОТиБ были проведены консультации с работниками;



d) Доводится до работников с использованием понятного и легко доступного им языка, способов и каналов .

3.1.2. Политика ОТиБ включает в себя следующие обязательства:

a) Стремиться к устранению рисков для здоровья и безопасности путем выявления, устранения или контроля опасностей , а также путем снижения рисков;

b) обеспечить здоровую и безопасную рабочую среду;

Руководство:

Политика ОТиБ : Как минимум, политика ОТиБ должна отражать все обязательства на уровне производства, указанные в Конвенции 155 МОТ.

Критерий 3.2: Система менеджмента здоровья и безопасности (ОТиБ)

Производство устанавливает, внедряет, поддерживает и постоянно совершенствует систему менеджмента ОТиБ.

3.2.1. На производстве реализована документированная система менеджмента ОТиБ, которая:

a) возлагает ответственность за ОТиБ на старшее руководство и документирует обязанности в области ОТиБ ;

b) Охватывает весь спектр процессов, деятельности, продуктов и услуг производства ;

c) показывает, что на производстве учтены потребности и ожидания работников, местных сообществ и других сторон, на которые влияет его деятельность;

d) Соответствует признанному национальному или международному стандарту системы менеджмента ОТиБ или признанным руководствам .

3.2.2. Система менеджмента ОТиБ включает эффективные документированные процедуры для:

a) Определения всех применимых к ОТиБ законов и правил в отношении ОТиБ и обеспечения , соответствующие требованиям эффективного управления;

b) Идентифицировать и оценивать потенциальные опасности и связанные с ними риски ОТиБ , включая риски для здоровья и благополучия, используя компетентных лиц и учитывая возникающие и критические риски ОТиБ ;

c) Определить и внедрить превентивные и защитные меры контроля, направленные на устранение опасностей и снижение рисков до практически максимально низких уровней, с должным учетом лучших отраслевых практик при определении и реализации мер контроля.

d) проконсультироваться с работниками, чтобы убедиться, что они располагают информацией и всесторонним участием в вопросах и решениях в области ОТиБ, которые затрагивают их

e) Определить и реализовать образовательные и обучающие программы для работников по

вопросам ОТИБ ;

f) Постоянно сообщать об инцидентах, в том числе о почти случайных и профессиональных заболеваниях, проводить расследования, в том числе анализ отсутствующих или неудавшихся мер контроля, и принимать эффективные меры для предотвращения повторения подобных инцидентов в будущем.

Руководство:

Примеры признанных национальных или международных стандартов или руководств по системе менеджмента ОТИБ :

- ISO 45001: 2018 Системы менеджмента безопасности и гигиены труда. Требования и руководство по применению;
- BS OHSAS 18001 (Серия оценки безопасности и гигиены труда) до замены на ISO 45001;
- Руководство по системам управления охраной труда и здоровьем ILO-OSH 2001;
- Любой другой национальный эквивалент до замены на ISO45001: 2018 (например, AS / NZS 4801 в Австралии и Новой Зеландии).

Вопросы и решения, которые влияют на работников : например:

- Выявление и оценка опасностей и рисков;
- Разработка образовательных и обучающих программ;
- Сообщение об инцидентах, случаях профессиональных заболеваний и их расследование

Риск для здоровье и благополучия включают все профессиональные заболевания, связанные со здоровьем, такими как органические и системные заболевания, заболевания опорно - двигательными, риски психического здоровья, выгорания и все другие связанные с работой воздействия неблагоприятного для здоровья. Обратите внимание, что они могут быть классифицированы как:

- Острые (симптомы вскоре после воздействия опасности, такой как воздействие угарного газа);
- Кумулятивные (симптомы после более длительного периода низкого уровня или повторного воздействия, такие как потеря слуха, пневмокониоз или травмы повторного напряжения);
- Скрытые (с периодом задержки между первым воздействием и появлением симптомов, такие как большинство онкологических заболеваний);
- Хронические (симптомы являются долговременными или постоянными, такими как астма, эмфизема).

По оценкам Международной организации труда (МОТ), каждый год от несчастных случаев на

производстве и профессиональных заболеваний умирает 2,78 миллиона работников. Более 80% этих смертей связаны с болезнями.

Эффективность : продолжается исследование опережающих индикаторов, которое может дать представление об эффективности политики, программ и процедур ОТИБ.

Критические риски ОТИБ : производствам рекомендуется уделять особое внимание неблагоприятным рискам для здоровья и безопасности, включая, помимо прочего, риски, связанные со здоровьем и благополучием (см. Определение выше), технологическую безопасность, электробезопасность, работу на высоте, обработку продукта, хранение Транспортировка и эксплуатация оборудования, а также любые другие объекты риска могут быть признаны критическими.

Профилактические и защитные меры контроля: они включают в себя модификацию, замену и устранение процессов, условий или веществ, представляющих опасность или риск для здоровья, а также инженерный и административный контроль (который может включать документированные стандарты ОТИБ) и средства индивидуальной защиты. При выборе того, где лучше всего контролировать опасность, принципы контроля в промышленной или профессиональной гигиене диктуют необходимость применения иерархии:

1. У источника;
 2. Вдоль пути воздействия;
 3. На работника только если (1) или (2) невозможны.
- У источника: стратегия полного устранения опасности, например, путем ее ликвидации или замены менее опасным химическим веществом. Полная изоляция опасности, которая предотвращает любое возможное воздействие, также может быть описана как контроль на источнике. Это наилучшая из возможных стратегий управления, поскольку не требуется никакого дальнейшего мониторинга, обслуживания, программы контроля или обучения - опасность просто исчезла.
 - Вдоль пути воздействия: стратегия контроля опасности где-то между ее происхождением и точкой взаимодействия с работником. Примерами могут служить ограждения и барьеры для машин, шумопоглощающие кожухи машин, локальная и местная вентиляция.
 - У работника : стратегия контроля опасности у работника . Примерами могут быть рабочие процедуры, средства индивидуальной защиты (СИЗ) и административный контроль, такой как ротация рабочих мест. Это наименее эффективный участок для контроля опасности, поскольку для этого требуется разработка программы контроля и постоянный мониторинг соответствия, пригодности СИЗ, подгонки СИЗ, поддержания СИЗ, доступности СИЗ, обучения, обеспечения соблюдения и т. Д.

Работники имеют право отказаться выполнять небезопасную или нездоровую работу. Участки должны рассмотреть возможность предоставления процедуры для обработки таких отказов, чтобы не возникало негативных последствий для работника, осуществляющего это право, при

условии, что это делается добросовестно.

Критерий 3.3: Лидерство и вовлеченность работников в ОТИБ

Производство демонстрирует лидерство в и приверженность к ОТИБ , обучает и обучает работников по вопросам, связанным с ОТИБ на постоянной основе, и имеет эффективный механизм для вовлечения работников и участия в ключевых решениях ОТИБ.

3.3.1. У высшего руководства производства есть процедуры для демонстрации личного лидерства и приверженности в отношении ОТИБ , включая:

- а) Установка ОТИБ целей и задач;
- б) Привлечение работников в принятие ключевых решений по ОТИБ ;
- с) Регулярный и эффективный анализ рисков, возможностей и показателей ОТИБ (см. критерий 3.6 ниже).

3.3.2. Производство имеет эффективный механизм, который позволяет руководству и работникам производства обсуждать связанные с ОТИБ вопросы и привлекать работников для принятия решений по ключевым вопросам ОТИБ:

- а) Цель, структура, сфера охвата и формальные процедуры, а также роли и обязанности тех, кто участвует в процедурах, задокументированы;
- б) Работники, участвующие в процедурах, были свободно выбраны;
- с) Механизм согласования имеет сбалансированный состав, в котором не доминируют ни руководство, ни работники;
- д) существуют механизмы для формирования и обеспечения компетенции лиц, участвующих в механизме;
- е) Существуют механизмы, обеспечивающие своевременное предоставление исчерпывающей и точной информации, позволяющей участникам эффективно обсуждать и принимать решения.

3.3.3. Помимо механизма, в котором участвует руководство и представители работников, на производстве реализуются механизмы, стимулирующие участие всех работников в улучшении результатов в области ОТИБ, и имеется механизм, позволяющий работникам поднимать, обсуждать и участвовать в решении проблем ОТИБ с высшим руководством.

Руководство:

Эффективный механизм, который объединяет управление площадкой

и работников: это может быть Объединенный комитет по охране здоровья и безопасности или другой механизм для структурированного участия работников в вопросах и решениях в

области ОТИБ. Там, где существуют представители работников, они могут быть частью механизма.

Обратите внимание, что вопросы, связанные с голосованием работников в связи с вопросами ОТИБ, охватываются принципом 4.

Формальные правила процедуры. Они включают, например, согласованные правила присутствия, кворума и при каких обстоятельствах голосование может быть надлежащим образом использовано в качестве альтернативы принятию решений на основе консенсуса.

Критерий 3.4: Поддержка и компенсация за производственные травмы или болезни

Производство предоставляет работникам поддержку и компенсацию за производственные травмы или болезни, а также заботится о своих иждивенцах в случае смерти, связанной с работой.

3.4.1. На производстве имеются механизмы для оказания помощи и поддержки раненым или больным работникам и поддержки реабилитации, включая здоровье и благополучие.

3.4.2. В странах, в которых компенсация за производственные травмы, заболевания или смерть не предусмотрена в рамках государственной схемы, коллективных договоров или обязательных льгот в соответствии с законодательством, производство обязуется покрывать расходы и убытки, связанные с производственными травмами, заболеваниями или смертью.

3.4.3. Для реализации 3.4.2. На производстве имеются документированные процедуры для:

а) Определения и предоставления компенсации работникам последствий производственной травмы или болезни, учитывая медицинские расходы, заработную плату во время восстановления, предоставления подходящих обязанностей в период восстановления и реабилитации и, когда восстановление не возможно, компенсации будущих доходов;

б) Определения и предоставления компенсации работникам, если профессиональное заболевание работника проявляется после того, как работник вышел на пенсию;

в) Определение и обеспечение компенсации иждивенцам работника в случае смерти работника, связанной с исполнением трудовых обязанностей.

3.4.4. Производство ведет документальный учет:

а) Инцидентов, связанных с работой, включая травмы, болезни или смерти;

б) Получения требований для компенсации связанных с работой травмы, болезни или смерти, и порядка рассмотрения этих обращений;

в) Материальной компенсации или помощи и того, как сумма компенсации была

определена.

Руководство:

Компенсация : Компенсация за ранения или болезнь работников должна предоставляться на основе «без вины», то есть, право и размер компенсации не должны корректироваться на основе распределенной «вины».

Обязательство для покрытия расходов и убытков : Это пример хорошей практики , чтобы полностью обеспечить эти обязательства за пределами книг компании.

Критерий 3.5: Безопасные и здоровые рабочие места

Производственные объекты, оборудование, инфраструктура, рабочие места и инструменты безопасны и поддерживаются в хорошем состоянии.

3.5.1. Производство обеспечивает производственные объекты, оборудование, инфраструктуру, материалы и инструменты, которые не представляют опасности для здоровья и риска инцидентов, и обеспечивает их поддержание в безопасном рабочем состоянии.

3.5.2. Производство обеспечивает работникам безопасную и здоровую рабочую среду, которая включает, но не ограничивается:

- a) Чистые и здоровые рабочие места, включая фабрики, офисы, санитарно-гигиенические помещения, места для хранения продуктов и помещения для приема пищи с посадочными местами;
- b) Безопасную и доступную питьевую воду, бесплатно;
- c) Санитарно-гигиенические помещения, соизмеримые с числом рабочих и половым составом работников.

3.5.3. Если работникам предоставляется жилье на месте, то обеспечивается поддержание такого жилья на приемлемом уровне безопасности, охраны, ремонта и гигиены, а также обеспечиваются достаточные и надлежащие санитарные условия, питьевая вода и доступ к достаточному электропитанию.

Руководство:

Установки, оборудование и инструменты. Это относится ко всем видам мобильных установок, стационарных установок и приводных и неинструментальных инструментов, используемых на объектах объекта. Например, вилочные погрузчики, краны, грузовики, ручные инструменты и средства индивидуальной защиты (СИЗ).

Объекты и инфраструктура. Сюда входят объекты площадки и, при необходимости,

дороги, железные дороги, плотины, электростанции или линии электропередачи, трубопроводы, коммунальные услуги, склады и логистические терминалы.

Критерий 3.6: Уровень исполнения ОТИБ

Производство отслеживает и раскрывает ключевые аспекты своей деятельности в области ОТИБ и работает над ее улучшением с течением времени.

3.6.1. Производство контролирует уровень исполнения ОТИБ с помощью комбинации опережающих и запаздывающих индикаторов и ведет документальный учет исполнения. Исполнение оценивается как высшим руководством, так работниками на регулярной основе, принимаются необходимые меры для улучшения результатов ОТИБ.

3.6.2. На производстве имеется процедура проверки данных об исполнении и регулярного раскрытия основных аспектов исполнения ОТИБ для общественности.

Руководство:

Опережающие индикаторы: это индикаторы эффективной системы менеджмента ОТИБ для упреждающего прогнозирования эффективности. Шесть основных категорий опережающих индикаторов - это те, которые предоставляют качественную или количественную информацию о наличии или функционировании следующего:

1. Эффективный механизм управления работниками;
2. Заинтересованный менеджмент;
3. Человеческий капитал: обеспечение того, чтобы правильные люди были назначены на правильную работу, включая обучение и мотивацию;
4. Инжиниринг, проектирование работ и система правил и процедур работы: обеспечение того, чтобы задания и задания были правильно спроектированы и чтобы существовали процедуры для их безопасного выполнения;
5. Система закупок и технического обслуживания: обеспечение максимальной безопасности материалов, инструментов и оборудования;
6. Система безопасности и гигиены труда: обеспечение на постоянной основе максимально безопасной и здоровой рабочей среды.

Примеры ведущих индикаторов включают в себя:

- Почти-промахи;
- Частота возможных серьезных инцидентов;
- Оценка риска;
- Оценки здоровья;

- Прогресс в достижении целей;
- Уровень участия в инициативах в области БТ;
- Проведение ревизий и проверок;
- Результаты эффективности проведения мониторинга ;
- Выполнение и эффективность программ профилактического обследования;
- Проведение и эффективность обучения и совещаний в области ОТИБ;
- Уровень приверженности всех систем ОТИБ, особенно механизм управления работниками.

Часть этой информации может быть получена только путем опроса, например, напрямую или посредством опросов работников .

Запаздывающие индикаторы: Они могут быть измерены только после некоторого нежелательного события. Примеры включают в себя:

- Число погибших;
- Потерянное время из-за травм;
- Случаи медицинского лечения;
- Случаи профессиональных заболеваний;
- Другие инциденты и травмы;
- Компенсационные выплаты.

Производство должно определить, какие опережающие и запаздывающие индикаторы лучше всего подходят для их операций.

Смертность: несчастный случай на рабочем месте или в результате отсутствия на работе, в том числе в результате профессиональных заболеваний.

Травма с потерей рабочего времени. Травма, которая не позволяет человеку вернуться в следующую запланированную смену или на период работы (в том числе со смертельным исходом).

Случай медицинского лечения: травма на рабочем месте, требующая лечения у медицинского работника.

«Почти» инцидент : инцидент без травм и ухудшения состояния здоровья не происходит, но имеется вероятность возникновения таковых впоследствии.

Инциденты, связанные с охраной здоровья и безопасностью: инциденты незаметные или инциденты, приводящие к травмам.

Критерий 3.7. Готовность к чрезвычайным ситуациям и реагирование

Производством выявлены и оценены чрезвычайные ситуации, а также протестирована готовность к чрезвычайным ситуациям и процессы реагирования, для того, чтобы избежать и минимизировать воздействие аварийных и чрезвычайных ситуаций.

3.7.1. На производстве есть механизмы для выявления и оценки чрезвычайных ситуаций на регулярной основе.

3.7.2. Производством имеет документы о готовности к чрезвычайным ситуациям и реагированию на них, с целью избежать и свести к минимуму потерю жизни, травмы и повреждения имущества, здоровья и социального благополучия работников, местных сообществ и окружающей среды в случае возникновения аварийных и чрезвычайных ситуаций.

3.7.3. Документальные процедуры готовности к чрезвычайным ситуациям и реагирования на них и регулярно обсуждаются с работниками. В тех случаях, когда потенциальные чрезвычайные ситуации могут повлиять на местные сообщества или соседние организации, местные органы власти и аварийные службы участвуют в разработке и тестировании процедур.

3.7.4. Процедуры готовности к чрезвычайным ситуациям и меры реагирования на них включены в учебные программы работников и планы коммуникации. Там где это возможно, процедуры аварийной готовности и реагирования доводятся до сведения местных властей, местных сообществ и соседних организаций.

3.7.5. Производство тестирует эффективность программ готовности к чрезвычайным ситуациям и мер реагирования. В случае необходимости, производство определяет и реализует меры по обеспечению эффективности программ.

3.7.6. Производство предвидит и страхует стоимость возмещения от несчастных случаев и чрезвычайных ситуаций, чтобы обеспечить наличие средств для осуществления эффективного реагирования в чрезвычайных ситуациях, обеспечивает выплаты компенсации за ущерб, травмы или гибель людей, а также представляет своевременное финансирование работ по восстановлению и реконструкции.

Руководство:

Процессы готовности к аварийной ситуации и реагирования должны:

- Быть адаптированы к различным видам аварий и аварийных ситуаций, которые могут произойти;
- Включать требования к обучению, ролям и обязанностям, предоставлению оборудования и ресурсов, а также планы общения с потенциально затронутыми работниками, сообществами и людьми.

Планы экстренной связи должны:

- Разрабатываться в консультации с потенциально затрагиваемыми заинтересованными сторонами, такими как работники, местные сообщества и органы власти;
- Определить все заинтересованные стороны, которые будут проинформированы о чрезвычайных ситуациях;
- Подтвердить, что сообщения о чрезвычайных ситуациях будут разосланы заинтересованным сторонам сразу после обнаружения инцидента;
- В планах указывается тип и потенциальное воздействие аварийной ситуации, что будет делать производство для минимизации воздействия, что могут сделать заинтересованные стороны, чтобы минимизировать воздействие, и к кому обращаться для любых связанных с чрезвычайной ситуацией запросов;
- Требовать, что производство будет регулярно выпускать обновленную информацию о воздействиях и мерах по исправлению положения для заинтересованных сторон;
- Описывать, как координировать действия с аварийными службами
- Описывать, как производство будет своевременно реагировать на запросы.

Принцип 4. Права работников

Задача:

На сертифицированных ResponsibleSteel производствах уважают права работников и поддерживают их благополучие.

Общая информация:

«Декларация об основных принципах и правах в сфере труда» была принята Международной организацией труда (МОТ) в 1998 году. В Декларации государства-члены МОТ согласились с тем, что все они должны уважать, поощрять и реализовывать основные трудовые нормы. Эти основные трудовые нормы изложены в восьми конвенциях (см. ниже) и требуют свободы вступления в профсоюз, ведения коллективных переговоров и принятия мер, отмены детского труда до окончания обязательной школы, отмены принудительного труда и отсутствия дискриминации на работе. Хотя государства-члены ратифицируют конвенции МОТ, положения Декларации применяются непосредственно к производствам в этих государствах-членах.

Стандарт ResponsibleSteel соответствует основным трудовым нормам, определенным МОТ. В нем применяется основанный на оценке риска подход к детскому и принудительному труду, то есть он просит производства проанализировать, не сталкиваются ли они с каким-либо риском в отношении детского и принудительного труда, и, где это имеет место, принять меры для их устранения. Этот подход признает, что детский и принудительный труд все еще существует во многих местах по всему миру, даже в тех местах, где никто не ожидает его появления. Стандарт также требует, чтобы с работниками, в том числе работниками по контракту, обращались с уважением и достоинством, им платили справедливо и своевременно, а также требует, чтобы объекты предпринимали усилия по разделению работы и личной жизни, поддержанию здоровья персонала и повышению его квалификации.

Принцип прав работников тесно связан с Принципами прав человека и охраны труда.

Основные трудовые нормы МОТ изложены в восьми конвенциях:

- Свобода ассоциаций и эффективное признание права на ведение коллективных переговоров (C087 и C098)
- Ликвидация всех форм принудительного и обязательного труда (C029 и C105)
- Эффективная отмена детского труда (C138 и C182)
- Ликвидация дискриминации в отношении труда и занятий (C100 и C111)

Критерий 4.1: детский и юношеский труд

Производство не использует и не допускает использования детского труда, эффективно

рассматривает любые обнаруженные случаи детского труда и заботится о несовершеннолетних работниках.

4.1.1. На производстве действует публичная политика, согласно которой оно не использует и не допускает использования детского труда.

4.1.2. На производстве действуют эффективные процедуры для:

- a) Оценки риска вовлечения или допуска использования детского труда;
- b) Анализа наличия детей, работающих на производстве. Результаты этих анализов документированы;

4.1.3. Там, где существует риск использования или допуска детского труда на площадке, существуют эффективные процедуры для:

- a) устранения эти рисков;
- b) документирования, расследования и решения любых выявленных проблем, связанных с детским трудом;
- c) Принятия мер по устранению детского труда там, где он обнаружен, с положениями, обеспечивающими постоянное благополучие ребенка и его семьи.

4.1.4. Контракты производства с агентствами по трудоустройству и подбору персонала и с другими внешними поставщиками труда прямо запрещают использование детского труда.

4.1.5. В отношении несовершеннолетних на производстве действует эффективная процедура для:

- a) Определения и документации видов работ, которые несовершеннолетние не должны выполнять, таких как работы, требующие значительного опыта или специальной подготовки, чтобы гарантировать, что они не подвергаются действиям, которые могут быть опасными или вредными для их здоровья или безопасности;
- b) Обеспечить, чтобы несовершеннолетние не выполняли работу, описанную в 4.1.5.a.

Руководство :

Детский труд: производство должно использовать или принимать лиц , которым по крайней мере 15 лет, они достигли применимого минимального возраста для приема на работу, или они превысили возраст для обязательного образования , в зависимости от того является более применимым.

Детский труд на площадке. Анализ рисков на производстве должен охватывать не только работников, нанятых непосредственно на площадке, но и работников, нанятых подрядчиками, агентствами и т. д., которые выполняют работы на площадке.

Критерий 4.2: Принудительный или обязательный труд

Производство не использует или допускает принудительный или обязательный труд и эффективно устраняет любые обнаруженные случаи принудительного или обязательного труда.

4.2.1. На производстве действует публичная политика, согласно которой оно не использует и не допускает использование принудительного или обязательного труда.

4.2.2. На производстве действуют эффективные процедуры для:

- a. Анализа наличия принудительного или обязательного труда. Результаты этих анализов документированы;
- b. Определения и документации риска принудительного или обязательного труда на производстве.

4.2.3. В тех случаях, когда существует риск принудительного или обязательного труда на производстве, существуют эффективные процедуры для:

- a) устранения этих рисков;
- b) регистрации, расследования и рассмотрения любых утверждений, касающихся принудительного или обязательного труда;
- c) принятия мер по устранению принудительного и обязательного труда там, где он обнаружен, с положениями, обеспечивающими постоянное благополучие рассматриваемых работников.

4.2.4. Контракты производства с агентствами по трудоустройству и найму, а также с другими внешними поставщиками труда прямо запрещают использование принудительного и обязательного труда.

Руководство :

Анализ наличия принудительного или обязательного труда. Анализ рисков на производстве должен охватывать не только работников, занятых непосредственно на площадке, но и работников, нанятых подрядчиками, агентствами, которые выполняют работы на производстве. Признаками принудительного и обязательного труда являются:

- Свобода передвижения работников на рабочем месте, в жилье на месте или при входе или выходе из объектов, связанных с производством, необоснованно ограничена;
- Оригинальные документы, удостоверяющие личность и проездные документы работников, такие как документы, удостоверяющие личность, удерживаются;
- Работники несут расходы, связанные с набором персонала, вносят депозиты, страховые платежи или платят за рабочее оборудование;
- Работникам не разрешается увольняться после предварительного уведомления или в соответствии с действующим законодательством.

Затраты, связанные с набором : Любые сборы или затраты , понесенные работником в процессе набора для того , чтобы работники могли обеспечить свою занятость или размещение, независимо от способа, времени или места их введения или сбора (Взяты

из: Общих принципов и оперативных руководящих принципов справедливого найма и
Определение сборов за найм и связанные с этим расходы: Международное бюро труда - Отдел фундаментальных принципов и прав на работе, Отдел трудовой миграции - Женева: МОТ, 2019 год).

Примеры связанных с наймом расходов являются : плата за услуги агентства, плата за услуги по найму или трудоустройству, стоимость авиабилета или тарифа для других видов международных перевозок, терминальные сборы и налоги на поездки, расходы или сборы за паспорт, визу, разрешение на работу и / или проживание (включая продление), тесты навыков перед развертыванием, сертификаты, медицинские осмотры или другие требования к трудоустройству, обучению или ориентации, транспортировке в аэропорт и обратно к объекту или предоставленным помещениям, гарантийным депозитам или облигациям и т. д.

Критерий 4.3: Отсутствие дискриминации

Решения о найме на работу и трудовые отношения основаны на принципе равных возможностей, активно предотвращают все формы дискриминации, исключительности и способствуют разнообразию рабочей силы.

4.3.1. На производстве есть публичная политика, подтверждающая, что оно:

- a) Запрещает дискриминацию при приеме на работу и других видах трудовой деятельности;
- b) Обеспечивает равную оплату за труд равной ценности ;
- c) В соответствующих случаях, гарантирует, что работники- мигранты заняты на эквивалентных условиях и работах, как работники из числа местных жителей.

4.3.2. Производство имеет эффективные процедуры выявляющие факты дискриминации работников. Результаты анализов документируются.

4.3.3. В тех случаях, когда существует риск того, что работники подвергаются дискриминации , на производстве действуют эффективные процедуры для:

- a) устранения этих рисков;
- b) Документирования, расследования и рассмотрения любых инцидентов или утверждений о дискриминации ;

4.3.4. Контракты производства с агентствами по трудоустройству и подбору персонала и с другими внешними поставщиками труда прямо запрещают дискриминацию .

4.3.5. Производство реализует программу, направленную на содействие вовлечения, разнообразия рабочей силы , гендерного равенства и созданию культуры недискриминации среди работников .

4.3.6. Производство собирает данные, демонстрирующие, что оно обеспечивает равную оплату за труд равной ценности .

Руководство :

Дискриминация на производстве: Анализ рисков на производстве должен охватывать не только работников, нанятых непосредственно на производстве, но и работников, нанятых подрядчиками, агентствами и т.д., которые работают на производстве.

Обратите внимание, что там, где местное законодательство или законодательство требует **позитивной дискриминации** в пользу местных жителей, коренных народов, или лиц, которые уже были исторически в неблагоприятном положении, это может не быть рассматриваться как дискриминация.

Равная оплата за труд равной ценности. Чтобы определить стоимость работы с целью применения принципа равной оплаты за труд равной ценности, необходимо провести объективную оценку в соответствии с соответствующими и соответствующими критериями. Основные критерии, используемые для оценки рабочих мест:

- Требуемая ответственность за работу, включая ответственность за людей, финансы и материалы;
- Навыки, квалификация, включая предварительное обучение и опыт, необходимые для выполнения работы, будь то формальной или неформальной;
- Физические, умственные и эмоциональные усилия, необходимые для выполнения работы;
- Оценка условий труда может включать оценку физической среды, психологических условий, времени и географического положения, в котором выполняется работа. (адаптировано из Комиссии по вопросам равенства и прав человека)

Данные, демонстрирующие равную оплату за труд равной ценности. Это может включать данные, которые сравнивают оплату за труд равной ценности, такие как:

- Разница между средней заработной платой и общей заработной платой женщин и мужчин для каждой равной рабочей группы;
- Сравнение доступа и сумм, полученных по каждому элементу оплаты. (адаптировано из Комиссии по вопросам равенства и прав человека)

Критерий 4.4: Объединение и коллективные переговоры

Производство уважает и поддерживает права работников на свободу объединений и ведение коллективных переговоров.

4.4.1. На производстве действует публичная политика, позволяющая работникам свободно объединяться с другими, создавать или вступать в профсоюзные организации по своему выбору и вести коллективные переговоры, без вмешательства, противодействия, дискриминации, мести или преследования.

4.4.2. В тех случаях, когда национальное законодательство ограничивает организации работников, на производстве имеются свидетельства того, что оно

уважает и не препятствует законным альтернативным средствам для свободного объединения работников.

4.4.3. Существует документированный процесс для участия в коллективных переговорах который показывает, что производство:

- a) добросовестно участвует в переговорах;
- b) обеспечивает представителей работников и организации работников информацией, необходимой для осмысленных переговоров и делает это своевременно;
- c) Не нанимает заменяющих работников и не использует персонал агентств для предотвращения или прекращения забастовки, поддержки локаута или добросовестных переговоров.

4.4.4. Там, где существуют коллективные договоры, у производства есть доказательства того, что оно придерживается их положений.

4.4.5. Производство:

- a) уважает право работников агентств по трудоустройству и найму на коллективные переговоры и свободу ассоциации;
- b) Предоставляет агентствам по трудоустройству и найму информацию о положениях любых коллективных договорах, применимых к работникам площадки, выполняющим аналогичную работу, для их рассмотрения и рассмотрения;
- c) Требуется, чтобы агентства по трудоустройству и подбору персонала соблюдали 4.4.1 настоящего стандарта;
- d) Требуется от агентств по трудоустройству и найму персонала соблюдения Коллективных договоров, которые к ним относятся. В случае отсутствия применимого коллективного договора, будет применяться законная минимальная заработная плата или преобладающие условия отраслевого стандарта, в зависимости от того, что больше;
- e) Гарантирует, что при использовании агентств по трудоустройству и подбору персонала на производстве имеются видимые процессы, обеспечивающие защиту здоровья и безопасности работников.

4.4.6. Представители работников имеют доступ к средствам, подходящим для выполнения их функций, например к отведенные нерабочим зонам для общения с работниками.

Руководство :

Политика в отношении ассоциаций и коллективных переговоров: это должно соответствовать конвенциям МОТ C87 и C98.

Заменяющие работники : обратите внимание, что на площадке могут наниматься замещающие работники для обеспечения соблюдения критических мер по техническому обслуживанию, охране здоровья и безопасности, а также мер по охране окружающей среды во

время забастовки.

Критерий 4.5: Дисциплинарная практика

Производство не использует, угрожает использовать или допускает дисциплинарные практики, которые подрывают достоинство работников и эффективно адресуют все обнаруженные случаи таких дисциплинарных практик.

4.5.1. На производстве действует публичная политика, которая запрещает угрозы или использование дисциплинарных практик, которые подрывают достоинство работников (далее называемые «недопустимые дисциплинарные меры»).

4.5.2. На производстве действуют эффективные процедуры, разработанные совместно с работниками и их законными представителями для анализа риска использования или угрозы использования недостойной дисциплинарной практики. Результаты анализов документируются.

4.5.3. В тех случаях, когда существует риск того, что производство вызывает или допускает неприемлемую дисциплинарную практику, производство имеет эффективные процедуры для:

а) устранения этих рисков;

б) Документирования, расследования и рассмотрения любых инцидентов и утверждений о недобросовестной дисциплинарной практике, которая используется или может использоваться.

4.5.4. Контракты производства с агентствами по трудоустройству и подбору персонала и с другими внешними поставщиками работников прямо запрещают использование или угрозу использования недостойных дисциплинарных практик.

Руководство :

Недопустимая дисциплинарная практика на производстве: Анализ рисков на производстве должен охватывать не только работников, нанятых непосредственно производством, но и работников, нанятых подрядчиками, агентствами и т.д., которые выполняют работы на производстве.

Критерий 4.6: Выслушивание и решение проблем работников

Производство гарантирует, что вопросы, волнующие работников, решаются. Рабочие и их представители могут открыто и безопасно общаться с руководством относительно условий труда.

4.6.1. Производство имеет документированные эффективные процедуры, которые могут быть использованы работниками и их представителями, чтобы выразить обеспокоенность и для

исследования причин обеспокоенности. Процедура:

- а) Разрешает работникам и их представителям сообщать о своих опасениях, не опасаясь репрессий, запугивания или преследования. Работники и их представители могут сообщать о проблемах анонимно, где это разрешено законом, и через сторонний механизм;
- б) обеспечивает беспристрастное и своевременное расследование и разрешение проблем и информирование заявителей о результатах расследования;
- с) Требуется сохранения записей о возникших проблемах, процессах расследования и результатах, обеспечивает сохранение конфиденциальности в отношении стороны или сторон, которые выразили озабоченность.

4.6.2. Работники и их представители ознакомлены с процедурами производства и с тем, как получить доступ к механизмам отчетности, используя понятные и легкодоступные для них языки, методы и каналы .

4.6.3. Производство предоставляет работникам и их представителям механизмы для предложения улучшений или изменений на рабочем месте и в условиях труда. На производстве ведется учет полученных предложений и их рассмотрения.

Руководство :

Проблемы: они включают в себя жалобы работников, заявления о неправомерных действиях, заявления о нарушениях политики в области дисциплинарной практики, охраны здоровья и безопасности и т. Д.

Сторонний механизм. Сторонний механизм не обязательно должен быть использоваться специально для производства. Академические институты, государственные органы, такие как местный омбудсмен, некоммерческие организации - все это примеры сторонних организаций, которые играют роль в механизмах рассмотрения жалоб. Есть также поставщики услуг, специализирующиеся на работе механизмов подачи жалоб. Третьи стороны могут выступать в качестве посредников, точек доступа, технических экспертов, со-следователей, посредников, экспертов по рассмотрению апелляций или членов контрольной группы. Некоторые компании также привлекают третьих лиц для обеспечения независимого мониторинга механизма рассмотрения жалоб на регулярной основе. Производства могут консультироваться с Обзором передовой практики IRIECA по механизмам рассмотрения жалоб на оперативном уровне, чтобы получить совет о том, как создавать и управлять механизмами рассмотрения жалоб. Хотя он был разработан для нефтегазовых компаний, его рекомендации актуальны для компаний других секторов.

Критерий 4.7: Разъяснение условий найма

Производство гарантирует, что работники понимают свои текущие условия найма в отношении заработной платы, рабочего времени и других условий труда.

4.7.1. Условия найма изложены в письменных договорах для всех работников и сообщаются им в начале рабочих отношений и при изменении условий с использованием языков, методов и каналов, которые понятны и легко доступны для работников. Условия найма включают в себя:

- a) права работников в соответствии с национальным законодательством о труде и занятости;
- b) Дни и часы работы, оплата, сверхурочные, компенсация и льготы;
- c) применимые коллективные договоры;
- d) структура оплаты и сроки оплаты;

4.7.2. Контракты производства с кадровыми агентствами , а также с другими внешними поставщиками работников содержат требования разъяснения условий найма работникам в начале трудовых отношений, с использованием языков, методов и каналов, которые понятны и легко доступны для работников .

Руководство :

Отсутствует

Критерий 4.8: Вознаграждение

Производство платит работникам вознаграждение справедливо, регулярно и вовремя, нет неоправданных вычетов из заработной платы, сверхурочные выплачиваются .

4.8.1. На производстве действует публичная политика оплаты труда, которая обязывает:

- a) Выплачивать, по крайней мере, применимую законную минимальную заработную плату всем работникам или заработную плату, установленную в коллективном договоре, в зависимости от того, что выше. Там, где нет законной минимальной заработной платы и нет коллективного договора, производство платит по преобладающему отраслевому стандарту. Производство также оплачивает любые льготы, требуемые законом или договором, включая;
- b) Вознаграждение работников за сверхурочные часы;
- c) Проведение оплаты работникам только денежными средствами и в полном объеме.

4.8.2. На производстве действует эффективная процедура, гарантирующая, что работникам платят точно и вовремя, и что нет никаких вычетов из заработной платы, кроме вычетов, требуемых по закону.

4.8.3. На каждый период оплаты работникам предоставляется своевременный и понятный отчет о заработной плате, который содержит достаточную информацию для проверки правильности оплаты за выполненную работу.

4.8.4. Контракты производства с кадровыми агентствами , а также с другими внешними

поставщиками работников включают требования оплаты работникам, осуществляющих деятельность на производстве:

а) применимой законной минимальной заработная плата или, если нет законной минимальной заработной платы, согласно преобладающему отраслевому стандарту, а также любым льготам, требуемым по закону;

б) только денежными средствами, полностью и в срок.

4.8.5. Там, где есть магазины, производство гарантирует, что товары и услуги не будут предлагаться выше региональной рыночной цены, и что работники не будут вынуждены покупать товары и услуги в этих магазинах.

4.8.6. Если размещение предоставляется производством или от имени производства, оно предлагается не более, чем по соответствующей рыночной ставке.

4.8.7. При требовании со стороны представителей работников, производство обязуется ввести прожиточный минимум для своих работников. Это обязательство включает в себя:

а) Работу с региональными органами управления, другими компаниями и, где они существуют, с профсоюзами, чтобы определить прожиточный минимум в регионе, если он еще не был определен;

б) Разработать ограниченный по времени план для внедрения прожиточного минимума с течением времени.

Руководство :

Преобладающий отраслевой стандарт : их можно получить в министерстве труда, статистическом бюро или других государственных органах соответствующей страны. Там, где это не так, полезными могут быть агентства по найму или поставщики статистических услуг.

Сверхурочные часы: Конвенция МОТ C001 - «Рабочее время (промышленность)» определяет, что «ставка оплаты за сверхурочную работу должна быть не менее чем в одну четверть обычной суммы». Это может служить руководством для производств о том, как вознаграждать за сверхурочную работу. Однако сверхурочные могут быть компенсированы временем, а не деньгами.

Оплата только денежными средствами: это не относится к таким льготам, как страхование, медицинские планы или опционы на акции, которые могут быть частью общего пакета платежей.

Отчисления, требуемые законом : они могут применяться к социальному страхованию и налоговым нормам. Не может быть никаких отчислений в качестве дисциплинарной меры, и производства не могут заставить работников использовать накопительные схемы или страховки от побега.

Прожиточный минимум. С существующими оценками прожиточного минимума и инструкциями по оценке прожиточного минимума можно ознакомиться на веб-производстве

Критерий 4.9: Рабочее время

Производство соответствует действующим законам и отраслевым стандартам в отношении рабочего времени, сверхурочной работы, государственных праздников и оплачиваемого отпуска.

4.9.1. На производстве действует публичная политика, утверждающая, что:

- a) Эффективное управление утомляемостью является ключевым фактором при определении рабочего времени, режима смены и свободного времени для работников ;
- b) Мероприятия , требующие сверхурочной работы принимаются на добровольной основе работниками ;
- c) Всем работникам предоставлены соответствующие перерывы для приема пищи и другие перерывы, для эффективной борьбы с усталостью ;
- d) Производство предоставляет всем работникам оплачиваемый ежегодный отпуск продолжительностью не менее трех рабочих недель после того, как работник достигает одного года службы.

4.9.2. Контракты производства с агентствами по трудоустройству и подбору персонала и с другими внешними поставщиками работников прямо связывают их с положениями публичной политики производства в отношении рабочего времени.

4.9.3. Производство предоставляет оплачиваемый декретный отпуск продолжительностью не менее 12 недель.

4.9.4. Там, где это возможно производство предлагает гибкий рабочий день и сокращение рабочего времени для ухода за детьми или другими иждивенцами .

Руководство :

Эффективное управление утомляемостью : в соответствии с Конвенцией МОТ C001 - «Рабочее время (в промышленности)» обычные рабочие недели не должны превышать 48 часов, а работники должны иметь по крайней мере один выходной каждые семь дней. Однако соглашения с организациями, могут предусматривать что-то другое , и в случае посменной работы или в исключительных случаях (например, в случае чрезвычайных ситуаций на производстве лимит еженедельного ограничения рабочего времени может быть превышен до тех пор , пока на производстве есть эффективные процессы для управления усталостью работника .

Отпуск по беременности и родам: Производства могут выходить за рамки этого требования и предлагать определенный родительский отпуск также и отцам . Декретный отпуск родителей не обязательно может быть оплачен на 100% от полной зарплаты, хотя это считается

передовой практикой.

Критерий 4.10: Благополучие работников

Производство способствует благополучию работников посредством предложений по разделению работы и личной жизни, поддержке здоровья работников и повышению их квалификации.

4.10.1. Производство способствует благополучию работников путем предоставления мер, направленных на разделение работы и личной жизни, поддержание здоровья работников и повышение их квалификации.

4.10.2. Меры по повышению благосостояния работников доступны всем работникам, работающим непосредственно на производстве. Работники узнают о мерах по улучшению благополучия работников и о том, как получить к ним доступ, используя понятные и легкодоступные для них языки, методы и каналы .

Руководство :

Меры по повышению благосостояния : Применение этих мер должно быть факультативным , а не обязательным. Приведенные ниже меры могут служить примерами. Обратите внимание, что производство не обязано реализовывать все перечисленные меры. То, что производство предлагает работникам, должно быть масштабировано до его размера и контекста:

- Детские сады на рабочем месте или соглашения с детскими садами по уходу за своими детьми на региональном уровне или по сниженным ценам;
- Производство имеет столовую, ресторан или другие программы питания, при условии льготного использования этих возможностей;
- Бесплатный или льготный транспорт до места работы;
- Организованные на месте и оплачиваемые культурные, спортивные или развлекательные мероприятия для работников и их семей;
- Гранты, ссуды или субсидии на образование и профессиональную подготовку, предлагаемые работникам и их семьям на общих для региона или сокращенных условиях;
- Страховые или медицинские программы для работников и их семей по региональным или пониженным тарифам;
- Программы ухода в случае тяжелой семейной болезни или несчастного случая, в том числе полисы страхования жизни по региональным или сниженным тарифам;
- Пенсионные планы работников по региональным или сниженным ставкам.

Принцип 5. Права человека

Задача:

На сертифицированных по ResponsibleSteel производствах, независимо от их расположения, размера или структуры, уважают права человека.

Общая ситуация:

Давно признано, что компании могут оказать глубокое влияние на права человека. «Руководящие принципы бизнеса и прав человека» Организации Объединенных Наций (ООН) признают это и заявляют: «Ответственность за соблюдение прав человека требует, чтобы коммерческие предприятия:

(а) избегали причинения или содействия неблагоприятного воздействия на права человека посредством своей собственной деятельности, и устранять такие воздействия, когда они имеют место;

(б) стремиться к предотвращению или смягчению неблагоприятных воздействий на права человека, которые напрямую связаны с их операциями, продуктами или услугами, даже если они не способствовали этим воздействиям ".

Международно признанные права человека изложены в Международной декларации о правах человека и в Декларации МОТ об основополагающих принципах и правах в сфере труда. Руководящие принципы ООН по вопросам бизнеса и прав человека устанавливают руководящие принципы для штатов и компаний по предотвращению, устранению и устранению нарушений прав человека, совершаемых в деловых операциях. Стандарт ResponsibleSteel разработан для соответствия этим инструментам.

Производства, желающие пройти сертификацию по стандарту ResponsibleSteel, должны понимать риски, с которыми они сталкиваются, и знать, как они влияют на права человека. Это позволит им действовать, где это необходимо, чтобы они не способствовали нарушениям прав человека. В соответствии с этим в стандарте ResponsibleSteel используется подход к должной осмотрительности, который можно обобщить следующим образом: определение, оценка, принятие мер, проверка. В тех случаях, когда производства работают в областях, где требуются обширные меры для обеспечения безопасности людей, имущества и активов, стандарт ResponsibleSteel требует аналогичного подхода для персонала службы безопасности, а также государственных и частных провайдеров безопасности.

Стандарт сертификации производства ResponsibleSteel фокусируется в основном на прямом воздействии производства на права человека. Требования, относящиеся к косвенным воздействиям, опосредованным через цепочку поставок производства, будут разработаны в 2020 году как часть принципа ответственного сорсинга ResponsibleSteel.

Принципы ResponsibleSteel, касающиеся местных сообществ, трудовых прав, охраны здоровья и безопасности, также поддерживают реализацию прав человека на производстве, даже если термин «права человека» не содержится в их названиях или требованиях.



Критерий 5.1: Правозащитная экспертиза

Производство использует меры предосторожности, чтобы не нарушать права других и не допускать негативного воздействия на права человека.

5.1.1. На производстве соблюдается публичная политика в отношении соблюдения прав человека.

5.1.2. В соответствии с установленной процедурой, производство определило и оценило риски, связанные с правами человека, и неблагоприятные воздействия, которые оно вызывает или способствует. Выявление и оценка рисков и воздействий, связанных с правами человека, регулярно обновляется и основывается на информации, полученной от внутренних и внешних заинтересованных сторон.

5.1.3. В тех случаях, когда это вызывает или способствует рискам или неблагоприятным воздействиям, связанным с правами человека, на производстве реализуются эффективные процедуры для определения коренных причин и определения действий по предотвращению и смягчению этих рисков и неблагоприятных воздействий.

5.1.4. Действия по предотвращению и смягчению связанных с правами человека рисков и неблагоприятных воздействий доводятся до сведения работников и местных сообществ с использованием понятных и легко доступных для них языков, методов и каналов.

5.1.5. Эффективность от производства процедур предотвращения и смягчения связанных с правами человека рисков и неблагоприятных воздействий регулярно проверяется компетентной независимой стороной. Если производство стало предметом споров в отношении воздействия на права человека, проверка проводится компетентной третьей стороной.

Руководство :

Права человека охватывают широкий спектр воздействия на людей. Существуют гражданские и политические права человека, такие как право на жизнь, равенство перед законом и свобода выражения мнений. Экономические, социальные и культурные права, такие как права на труд, социальное обеспечение и образование, также являются частью прав человека, равно как и коллективные права, такие как права на развитие и самоопределение. (По материалам Управления Верховного комиссара Организации Объединенных Наций по правам человека и Организации Объединенных Наций по правам человека)

Авторитетный список основных международно признанных прав человека содержится в Международном билле о правах человека в сочетании с принципами, касающимися основных прав в восьми основных конвенциях МОТ, изложенными в Декларации об основных принципах и правах в сфере труда. Это те критерии, по которым социальные субъекты оценивают влияние компаний на права человека. Ответственность компаний за соблюдение прав

человека отличается от вопросов юридической ответственности и правоприменения, которые во многом определяются положениями национального законодательства в соответствующих юрисдикциях. (Адаптировано из Руководящих принципов ООН по предпринимательству и правам человека).

Критерий 5.2: Практика безопасности

Производство не поддерживает государственных или частных провайдеров безопасности, занимающихся незаконной практикой, и работает над тем, чтобы провайдеры безопасности соблюдали права человека.

5.2.1. На производстве есть публичная политика по мерам безопасности, которая обязывает уважать права человека и общественные свободы;

5.2.2. В тех областях, где необходимы широкие меры по обеспечению безопасности людей, имущества и активов, производство:

a) анализирует варианты управления рисками и консультируется с правительством и местными сообществами по вопросам мер безопасности, а также избегает угрозы жизни работников и посетителей производства и использует вооруженную службу безопасности только тогда, когда нет разумной альтернативы;

b) консультируется с правительством и местными сообществами по вопросам безопасности;

c) Сообщает ключевые аспекты мер безопасности местным сообществам, используя языки, методы и каналы, которые понятны и легко доступны для них.

5.2.3. На производстве есть документированные процедуры, которые охватывают:

a) проверку сотрудников служб безопасности, государственных и частных служб безопасности на предмет их причастности к нарушениям прав человека и незаконным действиям;

b) Регулярное обучение сотрудников служб безопасности и поставщиков их ролям и надлежащему поведению;

c) Развертывание сотрудников службы безопасности и поставщиков и лиц, работающих на них;

d) мониторинг поведения сотрудников службы безопасности и поставщиков;

e) Расследование утверждений о нарушениях прав человека со стороны сотрудников служб безопасности.

Руководство :

Меры и процедуры безопасности : производство может прибегнуть к Добровольным принципам по безопасности и правам человека для получения инструкций по практике безопасности. Хотя они были разработаны для добывающего сектора, они актуальны и для

других секторов. Практическое руководство по применению Добровольных принципов было разработано ICMM, МККК, МФК и IPIECA.

Обширные меры по обеспечению безопасности: это относится, например, к использованию вооруженной безопасности, задержанию людей или использованию беспилотников.

Критерий 5.3: Зоны, затронутые конфликтом и зоны высокого риска

Производство не вносит прямой или косвенный вклад в вооруженные конфликты, нарушения прав человека или создает риски для работников и сообществ в районах, затронутых конфликтами или в зонах повышенного риска.

5.3.1. При работе в зонах, затронутых конфликтами или в зонах повышенного риска, производство имеет публичную политику, подтверждающую, что оно не допускает никакой прямой или косвенной поддержки негосударственных вооруженных групп или их аффилированных лиц, которые:

- а) незаконно контролируют места добычи, транспортные пути и / или действующие лица в цепочке поставок;
- б) незаконно облагают налогом или вымогают деньги или минералы в местах добычи, вдоль транспортных путей или в местах, где продаются полезные ископаемые;
- с) незаконно облагают налогом или вымогают у посредников, перерабатывающих компаний, экспортных компаний или международных трейдеров.

5.3.2. Для зон, затронутых конфликтом или зон высокого риска, на производстве действуют эффективные процедуры для:

- а) контроля своих операций, потока средств и ресурсов, чтобы гарантировать, что оно прямо или косвенно не предоставляет финансирование или поддержку негосударственным вооруженным группировкам;
- б) Немедленной приостановки или прекращения взаимодействия с деловыми партнерами, если производство выявило достаточный риск того, что они связаны с любой стороной, оказывающей прямую или косвенную поддержку негосударственным вооруженным группировкам.

Руководство:

Конфликт пострадавших и зоны повышенного риска : Это идентифицируется наличием вооруженного конфликта, повсеместного насилия или других рисков , связанных с причинением вреда людям. Вооруженный конфликт может принимать различные формы, такие как конфликт международного или немеждународного характера, который может включать два или более государств, или может состоять из освободительных войн или

мятежей, гражданских войн и т. Д. Районы высокого риска могут включать области политической нестабильности или репрессий, институциональной слабости, отсутствия безопасности, разрушения гражданской инфраструктуры и широко распространенного насилия. Такие районы часто характеризуются широко распространенными нарушениями прав человека и нарушениями национального или международного права. (Принято из Руководства ОЭСР по надлежащей проверке ответственных цепочек поставок полезных ископаемых из районов, затронутых конфликтом и зон повышенного риска)

Предприятиям рекомендуется использовать Руководство ОЭСР по надлежащей проверке, чтобы определить, ведут ли они деятельность в районах, затронутых конфликтом, и районах с высоким уровнем риска.

Принцип 6. Взаимодействие с заинтересованными сторонами и коммуникация

Задача:

Сертифицированные производства по ResponsibleSteel эффективно взаимодействуют с заинтересованными сторонами, открыто сообщают о проблемах, важных для этих сторон, и устраняют неблагоприятные воздействия, которые они вызвали или способствовали.

Общая информация:

Компании все чаще признают, что плохие отношения с заинтересованными сторонами могут повысить деловой и репутационный риск. Стандарт ResponsibleSteel понимает эффективное взаимодействие между производством и заинтересованными сторонами как всеобъемлющий и непрерывный процесс. Участие основано на открытости и справедливости и сосредоточено на вопросах, которые имеют наибольшее значение для заинтересованных сторон. Процесс взаимодействия и общения можно рассматривать как низкий приоритет, когда нет текущего конфликта или кризиса. Однако, если возникает конфликт или кризис, отсутствие установленных отношений и каналов связи затрудняет управление ситуацией на производстве. По этой причине стандарт ResponsibleSteel подчеркивает важность постоянного взаимодействия.

Заинтересованными сторонами являются физические или юридические лица, которые могут повлиять, могут быть затронуты, или воспринимают себя затронутыми решениями или деятельностью производства (адаптировано из ISO 14001: 2015 Системы экологического менеджмента - Требования с руководством по использованию.). К числу заинтересованных сторон могут относиться местные сообщества и их официальные и неформальные представители, коренные народы, национальные или местные органы власти, политики, профсоюзы, организации гражданского общества, маргинальные группы, религиозные лидеры или академическое сообщество.

Сюда также входят поставщики, подрядчики, дистрибьюторы и клиенты, а также работники и подрядчики, чье здоровье, безопасность или средства к существованию зависят от производства. Принцип 6, однако, фокусируется в первую очередь на взаимодействии производства и связи со сторонами, которые не поддерживают деловых или договорных отношений с производством, и с которыми производство не взаимодействует повседневно.

Критерий 6.1: Взаимодействие с заинтересованными сторонами

Производство предоставляет заинтересованным сторонам средства и возможности эффективно участвовать в решении вопросов, которые им важны.

6.1.1. На производстве определен и поддерживается список заинтересованных сторон и их представителей, которые могут быть затронуты или заинтересованы в деятельности производства.

6.1.2. Производство понимает интересы и проблемы и их представителей и, в частности, законные и *обычные* права, интересы и проблемы местных сообществ.

6.1.3. Производство консультируется с заинтересованными сторонами и их представителями по доступным, культурно приемлемым и инклюзивным методам их вовлечения. Производство предпринимает усилия, чтобы понять и устранить потенциальные барьеры для взаимодействия, уделяя особое внимание маргинальным группам.

6.1.4. На производстве имеется план для эффективного вовлечения заинтересованных сторон, масштабированный с учетом его размеров, а также экологических и социальных рисков и неблагоприятных воздействий, связанных с его деятельностью, включая положения о:

a) Взаимодействию с заинтересованными сторонами на регулярной основе и по вопросам, которые имеют к ним отношение;

b) Отсутствию манипуляций, вмешательства, принуждения или запугивания;

c) Об учете мнения заинтересованных сторон по вопросам управления производством, ежедневных операций, в разработке операционных процессов и принятия решений, которые могут повлиять на их;

d) Своевременном предоставлении заинтересованным сторонам информации, в форме легкой для понимания и достаточно полной, для оценки существующей проблемы;

e) Предоставлении обратной связи заинтересованным сторонам о том, насколько значимые проблемы были приняты во внимание производством.

6.1.5. Производство ведет учет основных видов деятельности, предпринимаемых им для реализации плана взаимодействия с заинтересованными сторонами, получаемых материалов и действий, предпринимаемых в ответ.

6.1.6. План взаимодействия производства с заинтересованными сторонами и результаты взаимодействия регулярно проверяются высшим руководством.

Руководство:

Взаимодействие с заинтересованными сторонами Международной финансовой корпорации (МФК) : руководство по эффективной практике для компаний, ведущих бизнес на развивающихся рынках, может помочь компаниям спланировать и спроектировать работу по взаимодействию с заинтересованными сторонами.

В Руководстве 1 по Стандартам деятельности МФК по экологической и социальной устойчивости также содержатся рекомендации по взаимодействию с заинтересованными сторонами.

Другим полезным ресурсом является AA1000 AccountAbility_Engagement Standard . Это глобальный стандарт, который помогает организациям оценивать, разрабатывать, внедрять и распространять интегрированный подход к взаимодействию с заинтересованными сторонами .

Участки должны уделять особое внимание маргинализированным группам при планировании и реализации своей работы по взаимодействию с заинтересованными сторонами . В зависимости от контекста производства маргинализированными группами могут быть коренные народы , меньшинства, женщины и т. Д. В Руководстве IFC 7 содержится полезный совет о том, как взаимодействовать с коренными народами .

План взаимодействия с заинтересованными сторонами : Цель плана взаимодействия с заинтересованными сторонами - описать стратегию и программу производства для взаимодействия с заинтересованными сторонами (адаптировано из IFC). Взаимодействие с заинтересованными сторонами может проводиться различными отделами производства, которые могут быть собственниками их тематических процессов взаимодействия . Таким образом, план взаимодействия с заинтересованными сторонами не должен быть интегрированным отдельным документом. Что важно, так это то, что взаимодействие с заинтересованными сторонами происходит скоординированно между департаментами, чтобы гарантировать, что оно не контрпродуктивно. План должен содержать показатели для измерения качества взаимодействия с заинтересованными сторонами и воздействия взаимодействия. Примеры показателей включают количество встреч или точек взаимодействия с заинтересованными сторонами или количество жалоб, поданных и разрешенных. Дополнительные примеры можно найти в Руководстве МФК 1 , Приложение С.

Критерий 6.2: Жалобы и устранение неблагоприятных воздействий

Производство предлагает механизм рассмотрения жалоб и занимается решением вопросов, если они вызывают неблагоприятные воздействия.

6.2.1. На производстве есть документированный и эффективный механизм рассмотрения жалоб, который:

- a) легко доступен для всех заинтересованных сторон бесплатно;
- b) Включает объяснение того, как производство будет рассматривать возникшие проблемы или претензии, описание процесса , обязанностей, контактных данных, приблизительные сроки и как сторона, поднимающая вопрос, будет проинформирована о результатах;
- c) должным образом учитывает местные обычаи, традиции, правила и правовые системы;
- d) Обеспечивает конфиденциальность и может быть использован без страха мести. Там, где это юридически приемлемо, механизм может использоваться для регистрации проблем

анонимным способом.

6.2.2. Производство принимает меры, чтобы заинтересованные стороны знали о механизме рассмотрения жалоб.

6.2.3. На производстве есть документированные процедуры для:

- a) Регистрации любых поднятых вопросов;
- b) Определения процесса оценки проблемы и выработки ответа, в консультации со стороной, выразившей озабоченность, если эта сторона известна;
- c) Документирования своего ответа в соответствии с определенным процессом и представлении своего ответа стороне, выразившей озабоченность, если эта сторона известна.

6.2.4. В тех случаях, когда были высказаны опасения, что производство вызвало или способствовало неблагоприятному воздействию на права человека:

- a) Проводится рассмотрение проблем, чтобы определить, действительно ли они связаны с правами человека;
- b) В этом случае процесс оценки и реагирования включает участие компетентной третьей стороны.

6.2.5. Производство сотрудничает в законных процессах по устранению неблагоприятных воздействий, и если определено, что производство вызвало или способствовало неблагоприятным воздействиям на права человека, здоровье или безопасность сообщества, то производство предусматривает устранение, прекращает или изменяет деятельность, которая была ответственна за воздействие.

6.2.6. Производство вовлекает местные сообщества в мониторинг и проверку того, что обязательства, принятые в ответ на жалобы, выполняются надлежащим образом.

Руководство:

Производство имеет множество экологических и социальных последствий, поэтому следует ожидать опасений и потенциальных жалоб со стороны заинтересованных сторон. То, как производство реагирует на них или воспринимается ими, может иметь значительные последствия для эффективности бизнеса и заинтересованных сторон. Механизм рассмотрения жалоб на производстве должен быть масштабирован так, чтобы соответствовать его уровню рисков и неблагоприятных воздействий. Он должен вытекать из более широкого процесса взаимодействия с заинтересованными сторонами и принципов честности бизнеса и интегрировать различные элементы взаимодействия. Наличие хорошего процесса взаимодействия с заинтересованными сторонами может помочь предотвратить возникновение жалоб или их рост до уровня, который может нанести ущерб производительности производства. Как говорится в требовании, механизм рассмотрения жалоб должен быть доступен для всех заинтересованных сторон. В тех случаях, когда заинтересованная сторона сталкивается с проблемой доступа к одному из официальных

каналов механизма рассмотрения жалоб на производстве, производство должно рассмотреть их. Это означает, что механизм рассмотрения жалоб должен охватывать все жалобы, подаваемые по официальным каналам производства. Тем не менее, производство не должно отвечать на все негативные сообщения, которые они получают через социальные сети. Если существует хорошо функционирующий механизм рассмотрения жалоб на уровне сообщества, производство может использовать его для своих собственных целей.

Производства должны сверяться с Руководящими принципами ООН по предпринимательству и правам человека для разработки механизма рассмотрения жалоб. Законные процессы должны соответствовать Руководящим принципам ООН.

Следующие рекомендации также могут быть полезны для производств: ISO 10002: 2018 Управление качеством. Удовлетворенность клиентов. Рекомендации по работе с жалобами в организациях.

Критерий 6.3: Коммуникации для общественности

Производство коммуницирует по существенным социальным и экологическим вопросам в последовательной и сбалансированной манере, используя методы коммуникации, приемлемые для заинтересованных сторон .

6.3.1. В консультации с заинтересованными сторонами производство определило, какие социальные и экологические темы являются для них существенными.

6.3.2. Производство собирает информацию по существенным темам и проверяет точность этой информации в соответствии с документированным процессом .

6.3.3. Производство:

a) регулярно предоставляет информацию по существенным темам для общественности бесплатно и через определенные промежутки времени, которые являются достаточно частыми и своевременными, чтобы заинтересованные стороны могли действовать в соответствии с предоставленной информацией;

b) использует методы коммуникации, которые легко доступны для общественности и отражают преобладающие культурные привычки;

c) Включает положительные и отрицательные аспекты работы производства, где это уместно, в его коммуникации;

d) Включает действия, которые производство предприняло или планирует предпринять в отношении указанных вопросов;

e) Обеспечивает сопоставимость информации между циклами отчетности;

Обратите внимание, что некоторые принципы стандарта ResponsibleSteel содержат особые

требования к отчетности, которые дополняют общие требования, изложенные выше.

Руководство:

Отчетность должна быть достаточно подробной для заинтересованных сторон, чтобы понять работу производства, и должна быть подготовлена так, чтобы ее было легко понять, даже для людей, не имеющих технических знаний о предмете под рукой.

Легкодоступный: например, в районах с широко доступным доступом в Интернет целесообразно создавать онлайн-отчеты. В областях, где это не так, следует выбирать более подходящие формы общения. Производства должны учитывать, могут ли их формы коммуникации поставить в невыгодное положение определенные группы, и обеспечить, чтобы эти группы также могли получить доступ к информации.

Производства должны обращаться к признанным системам отчетности, предоставленным **Глобальной инициативой по отчетности (GRI), Международным советом по интегрированной отчетности (IIRC)** и другим, чтобы понять, что и как следует сообщать.

Рекомендуемые темы для отчетов. Ниже приведен список тем, которые производства должны учитывать в своих публичных отчетах.

По отношению к принципу 1 и 2:

- Кодекс этического поведения или подобный
- Инциденты с коррупцией и способы их устранения
- Политическая активность производства;
- Общая денежная стоимость политических взносов, сделанных прямо и косвенно, а также получателей и получателей взносов;
- Основные социальные, экологические и управленческие риски производства и неблагоприятные последствия, а также связанные показатели эффективности по отношению к ним;
- Статус выполнения обязательств ответственного сорсинга производства;
- Несоответствия инцидентам и как они были устранены;
- Деятельность по управлению компетенциями.

По отношению к принципу 3:

- Случаи производственной травмы, болезни или смерти;
- Цели и задачи ОТИБ ;
- Производительность по отношению к опережающим и запаздывающим показателям ОТИБ.

По отношению к принципу 4:

- Инциденты, связанные с детским трудом, принудительным или обязательным трудом или

торговлей людьми, и способы их устранения;

- Случаи дискриминации и способы их устранения.

По отношению к принципу 5:

- Неблагоприятные воздействия на права человека и способы их устранения;
- Инциденты в отношении негосударственных вооруженных формирований.

По отношению к принципу 6:

- Мероприятия, связанные с реализацией плана взаимодействия с заинтересованными сторонами;
- Количество и виды полученных жалоб, доля жалоб, которые были разрешены к удовлетворению заявителя;
- Процессы устранения недостатков, которыми занимается производство, включая характер жалоб, каналы, используемые для их устранения, и формы предоставленных средств правовой защиты.

По отношению к принципу 7:

- Меры по поддержке благополучия сообщества;
- Результаты любых процессов СПОС / FPIC ;
- Где это уместно, деятельность по перемещению и переселению и предоставленная компенсация, а также результаты проверок завершения любого Плана действий по переселению и / или Плана восстановления средств к существованию;
- Там, где это уместно, влияние на культурное наследие и способы их устранения.

По отношению к принципу 8:

- Принцип 8 содержит конкретные требования к отчетности, которым должны соответствовать производства.

По отношению к принципу 9:

- NO_x, SO_x, отводимая пыль и любые другие эмиссии с неблагоприятными воздействиями ;
- Инциденты и утечки, а также действия, предпринятые для их устранения и устранения;
- Меры, принятые для сокращения эмиссий;
- Прогресс или его отсутствие в достижении целей по сокращению эмиссий.

По отношению к принципу 10:

- Влияние использования воды на участке;
- Качество объемов сброса воды по точкам сброса;

- Прогресс или его отсутствие в достижении целей, связанных с водой.

По отношению к принципу 11:

Там, где производство имеет воздействие на:

- Охраняемые территории и природоохранные районы;
- Рамсарские угодья;
- Виды из Красной книги МСОП (классифицированные как уязвимые, исчезающие или критической опасности);
- Ключевые области биоразнообразия;
- Естественная и критическая среда обитания, измененная среда обитания со значительной ценностью биоразнообразия;
- Результаты деятельности по управлению воздействиями на биоразнообразие и эко системные услуги на участке ;
- Результаты мониторинга биоразнообразия .

По отношению к принципу 12:

- Где уместно, запланированные или текущие действия по закрытию и снятию с эксплуатации;
- Прогресс или отсутствие такового в реализации любых планов закрытия и вывода из эксплуатации .

Принцип 7. Местные сообщества

Задача:

Сертифицированные ResponsibleSteel производства уважают права и интересы местных сообществ, избегают и сводят к минимуму негативное воздействие на них и поддерживают благополучие сообществ.

Общая информация:

Производства имеют отношения с сообществами, в которых они работают. Участие сообщества помогает укрепить гражданское общество, и производства, которые уважительно взаимодействуют с местными сообществами и его институтами, отражают и укрепляют демократические и гражданские ценности. Взаимодействие с и развитие сообществ являются неотъемлемой частью устойчивого развития.

Принцип Местные сообщества тесно связан с Принципом Права человека. Он признает особые права коренных народов и требует от производств применять концепцию свободного, предварительного и осознанного согласия в тех случаях, когда они действуют в непосредственной близости от коренных народов, независимо от того, формально они признаны в качестве таковых или заявлены самим собой. Стандарт выходит за рамки участия сообщества в том, что оно просит производство оказывать поддержку местным сообществам, признавая, что производство само является заинтересованным лицом в своем собственном сообществе и разделяет с ним общие интересы. Помимо этого элемента стандарта, производства должны также уважать гражданские, экономические, социальные и культурные права, которыми обладают члены сообщества.

Вопросы сообщества рассматриваются в Принципах стандарта:

- Вовлечение и коммуникации
- Охрана труда и безопасность (готовности к чрезвычайным ситуациям и реагирование, в частности)
- Права человека.

Воздействие на сообщества будут также включены в принципы, касающиеся закрытия и вывода из эксплуатации, шума, эмиссий, сбросов и отходов, водоснабжение и управление ресурсами - в критерии по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям и реагирования.

Критерий 7.1: Приверженность к работе с местными сообществами

Производство стремится уважать здоровье и безопасность, а также законные и *обычные* права и интересы местных сообществ и поддерживает их социальное и экономическое благополучие.

7.1.1. Производство имеет публичные обязательства по:



а) Защите законных и обычных прав и интересов, культур, обычаев и ценностей местных сообществ в отношении земель, использования ими природных ресурсов и их средств к существованию

б) Поддержанию или улучшению социальных и экономических аспектов благосостояния местных сообществ, затронутых деятельностью производства.

7.1.2. В консультации с местными сообществами и представителями местных органов власти, производство разработало план по выполнению своих обязательств по поддержанию или улучшению социального и экономического благосостояния местных сообществ. Этот план:

а) Описывает отдельные меры, которые руководство производства примет или поддержит;

б) Содержит сроки реализации и те ресурсы, которые будут доступны для реализации;

с) Объясняет, как поддержка будет способствовать само обеспечению учреждений, инициатив или проектов, получающих поддержку;

д) показывает, что внимание было также уделено маргинальным членам сообщества;

е) Представлен общественности в ясной и понятной форме, с использованием каналов, которые легко доступны для местных сообществ.

7.1.3. Совместно с представителями местных сообществ и местного самоуправления осуществляется мониторинг выполнения плана и, при необходимости, корректировка плана с целью обеспечения поддержки социально-экономического благополучия местных сообществ, затронутых деятельностью объекта.

Руководство :

Обратите внимание, что требования 6.1.2. и 6.1.3 принципа 6 (понимание интересов и проблем заинтересованных сторон и определение методов взаимодействия) должно содержать информацию о том, как производства соответствуют критерию 7.1.

Местные сообщества. Коренные народы являются частью местных сообществ. Следовательно, этот принцип включает в себя учет коренных народов, на которых они затрагиваются деятельностью производства, даже если они не выделены в формулировке требований. Термин « коренные народы » понимается так, как описано в статье 1 Конвенции МОТ 169.

Маргинализованные члены сообщества: люди могут быть маргинализованы разными способами, причем маргинализация включает такие факторы, как материальная депривация, неадекватное жилье, низкий уровень образования, высокий уровень безработицы, плохое состояние здоровья, а также дискриминация и предрассудки (по материалам брифинга Европейской комиссии) Политика сплоченности и маргинализация сообщества)

План для поддержания или улучшения благосостояния сообщества: ожидается, что план будет пропорционален конкретному контексту. В сообществах, которые являются высокоразвитыми и богатыми, план может быть менее всеобъемлющим или может быть связан с конкретными событиями, такими как изменения в производстве

или процессах выдачи разрешений .

Примеры мер (7.1.2.а.):

- Местные закупки, местный бизнес и создание и поддержка рабочих мест на местах, а также наращивание местного потенциала и развитие навыков;
- Финансовые взносы или взносы натурой, временная или кадровая поддержка местным учреждениям социального обслуживания (например, больницам, школам, профессиональным центрам) или социальным, культурным, спортивным или природоохранным проектам и мероприятиям;
- Помощь в создании потенциала сообщества для наблюдения и поддержки проектов или инициатив с целью обеспечения их самостоятельности.

Меры по поддержанию или улучшению социального и экономического благосостояния местных сообществ должны быть направлены на создание возможностей для сообществ в долгосрочной перспективе, а не на создание зависимости от финансовых вкладов производства.

Ресурсы для реализации : обратите внимание, что они могут быть получены с производства и от других сторон, таких как (местное) правительство. Ресурсы могут быть финансовыми и другими видами ресурсов, такими как человеческие ресурсы, материалы и т.д.

Критерий 7.2: Свободное, предварительное и обоснованное согласие (СПОС / FPIC)

Если производство планирует действия, которые могут повлиять на права коренных народов, производство получает свободное и осознанное согласие людей до начала такой деятельности.

7.2.1. Где новые виды деятельности или изменения существующих мероприятий планируются, производство и затронутые коренные народы согласны документировать процесс получения СПОС, что согласуется с традиционным принятым решением коренными народами, при соблюдении международно признанных прав человека.

7.2.2. Производство получает СПОС до одобрения новых видов деятельности или изменений в существующих видах деятельности, которые могут повлиять на земли, природные ресурсы или культурное наследие, которые являются предметом традиционного владения или традиционного использования коренными народами .

7.2.3. Результаты переговоров и любые договоренности, достигнутые между производством и затрагиваемыми коренными народами задокументированы и утверждены сторонами, как это указано в процессе СПОС и представлены в доступной форме для затронутых коренных народов .

Руководство :

Критерий «Свободное, предварительное и осознанное согласие» применяется к коренным народам, независимо от того, были ли они официально признаны в качестве таковых или самопровозглашены.

Бесплатное, предварительное, информированное:

- Под **свободным** подразумевается отсутствие принуждения, запугивания или манипулирования.
- **До** подразумевает, что согласие должно быть достаточно заблаговременно любого разрешения или начала деятельности и в отношении показано с требованиями времени консультаций / консенсуса коренных процессов.
- Информированное подразумевает, что предоставляется информация, которая охватывает целый ряд аспектов, включая характер, размер, темпы, обратимость и масштаб любого предлагаемого проекта или деятельности; цель проекта, а также его продолжительность; местность и затронутые районы; предварительная оценка возможных экономических, социальных, культурных и экологических последствий, включая потенциальные риски; персонал, который может быть вовлечен в выполнение проекта; и процедуры, которые может повлечь за собой проект. Этот процесс может включать в себя вариант отказа в согласии. Консультации и участие являются важнейшими компонентами согласия процесса.

(Принято из Управления Верховного комиссара ООН по правам человека)

Производство достигает СПОС до одобрения новых действий или изменений существующих действий: Учитывая разнообразие ситуаций и контекстов, не существует простого или универсального способа выполнения процесса СПОС. Для СПОС было разработано много рекомендаций, которые могут помочь производствам применять концепцию СПОС. Например, руководство ФАО « Свободное предварительное и обоснованное согласие».

Коренные народы: права и хорошая практика для местных сообществ . Не все коренные сообщества могут захотеть прикрепить ярлык СПОС к процессу и соглашению, которое они достигают с производством. В таких случаях по-прежнему крайне важно, чтобы процесс и соглашения осуществлялись и достигались свободным, предварительным и информированным образом, как описано выше. Обратите внимание, что СПОС не обязательно требует единогласия и может быть достигнуто, даже если отдельные лица или группы в сообществе явно не согласны.

Там, где СПОС не был получен в прошлом, производства должны демонстрировать, что они работают таким образом, чтобы стремиться к достижению целей этого критерия. Например, производства могут демонстрировать, что они имеют свободное и осознанное согласие коренных народов на текущие операции, предоставляя доказательства подписанных или иным образом проверенных соглашений, или, в отсутствие соглашений,

демонстрировать, что у них есть процесс для реагирования на прошлые действия. и выразить озабоченность коренных народов и устранять и / или компенсировать прошлые последствия для прав и интересов коренных народов . В соответствии с этим критерием, такие процессы должны были быть согласованы с коренными народами, и должны быть предоставлены доказательства того, что на производстве полностью выполняются соглашения.

Этот критерий не предназначен для уменьшения основной ответственности государства за консультации с коренными народами с целью получения их СПОС и защиты их прав. Однако в отсутствие национальных законов или при осуществлении своего права на самоопределение некоторые коренные народы могут пожелать использовать площадку без участия государства.

Там, где существуют национальные законы СПОС, производство должен соблюдать эти законы. В тех случаях, когда в государстве создана законодательная база, которая требует или позволяет заключать соглашения между компаниями и коренными сообществами, для производства может быть необязательно запускать параллельный процесс СПОС на основе этого критерия. Однако для производства будет необходимо продемонстрировать аудиторам ResponsibleSteel, что процесс, в соответствии с которым было достигнуто соглашение, соответствует требованиям ResponsibleSteel по СПОС и соответствует общему замыслу критерия СПОС.

Критерий 7.3: Культурное наследие

Производство уважает и охраняет культурное наследие в зоне своего влияния.

7.3.1. На производстве есть документированная процедура идентификации и использования объектов и ценностей культурного наследия в зоне его влияния, которая:

- a) Была разработана в консультации с пострадавшими сообществами;
- b) Следует иерархии смягчения последствий, чтобы избежать, минимизировать, восстановить и компенсировать неблагоприятные воздействия от деятельности производства;
- c) Обеспечивает постоянные права доступа затронутых сообществ к культурным объектам или ценностям.

7.3.2. Процедура осуществляется в рамках совместных усилий производства и пострадавших сообществ.

7.3.3. Если в зоне влияния производства существует критическое культурное наследие , производство не удаляет, существенно не изменяет или не повреждает его, а также не поручает другой стороне сделать это, если только затронутые сообщества не потребуют его удаления в целях защиты и сохранения.

7.3.4. В тех случаях, когда объекты культурного наследия или ценности коренных народов могут быть затронуты, на производстве применяется процесс СПОС (см. Критерий

7.2).

7.3.5. Там, где происходит воздействие на культурное наследие, отслеживается эффективность мер по смягчению последствий, и действия по решению любых проблем определяются и осуществляются производством в сотрудничестве с затронутыми сообществами.

Руководство :

Под культурным наследием понимаются (i) материальные формы культурного наследия, такие как материальные движимые или недвижимые объекты, собственность, объекты, сооружения или группы сооружений, имеющие археологические (доисторические), палеонтологические, исторические, культурные, художественные и религиозные ценности; (ii) уникальные природные объекты или материальные объекты, которые воплощают культурные ценности, такие как священные рощи, скалы, озера и водопады; и (iii) определенные случаи нематериальных форм культуры, которые предлагается использовать в коммерческих целях, такие как культурные знания, инновации и практика сообществ, воплощающих традиционный образ жизни.

Критическое культурное наследие состоит из одного или обоих из следующих типов культурного наследия: (i) всемирно признанное наследие сообществ, которые используют или использовали в своей памяти культурное наследие для давних культурных целей; или (ii) охраняемые законом территории культурного наследия, в том числе те, которые были предложены правительствами принимающих стран для такого назначения.

Требования этого критерия применяются к культурному наследию независимо от того, было ли оно юридически защищено или ранее нарушалось. (Принято из Стандарта деятельности IFC 8, Стандарты деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости)

Критерий 7.4: Перемещение и переселение

Производство стремится избежать перемещения или переселения людей, но, где это неизбежно, сводит к минимуму его масштабы и связанные с этим неблагоприятные воздействия.

7.4.1. Там, где рассматривается физическое и экономическое перемещение сообществ, производство разрабатывает процедуру для:

- a) выявления и оценки рисков и потенциальных неблагоприятных последствий этого перемещения для затронутых членов сообщества;
- b) Рассмотрения альтернативных, чтобы избежать или минимизировать физическое и экономическое перемещение
- c) Включение затронутых сообществ в процесс обсуждения, уделяя особое внимание маргинальным членам сообщества.

7.4.2. Когда физическое перемещение неизбежно, производство разрабатывает План действий по переселению и компенсации в консультации с затронутым населением.

7.4.3. Когда экономическое перемещение неизбежно, производство разрабатывает план восстановления средств к существованию в консультации с затронутым населением .

7.4.4. Производство применяет стандарты компенсации, изложенные в Планах действий по переселению и компенсации и в Планах восстановления средств к существованию, последовательно ко всем затронутым членам сообщества и гарантирует, что компенсация будет завершена к моменту перемещения .

7.4.5. Когда участвуют коренные народы , производство применяет процесс СПОС (см. Критерий 7.2).

7.4.6. Производство контролирует выполнение Плана действий по переселению и компенсации и Плана восстановления средств к существованию вместе с затронутыми сообществами. При необходимости производство изменяет реализацию Плана, чтобы обеспечить улучшение или восстановление средств к существованию, безопасности средств к существованию и уровня жизни.

7.4.7. Производство поручает компетентной третьей стороне провести полный аудит Плана действий по переселению и Плана восстановления средств к существованию, чтобы убедиться, что меры по смягчению были выполнены должным образом, и довести результаты аудита до общественности.

Руководство:

План действий по переселению и компенсации и план восстановления средств к существованию: они должны быть разработаны в соответствии со Стандартом деятельности МФК 5 .

Обратите внимание, что требования критерия 7.5 применяются к Перемещению и Переселению, которые рассматриваются или имеют место в течение десяти лет до подачи заявки на сертификацию ResponsibleSteel. В тех случаях, когда перемещение и / или переселение произошло раньше, чем ожидается, производство не будет отвечать всем требованиям этого критерия. Тем не менее, если это так, производство должен был провести оценку результатов деятельности по перемещению и переселению и, при необходимости, предпринять шаги для восстановления или улучшения условий жизни и средств к существованию пострадавших.

Существующие объекты обычно не приводят к физическому смещению, поэтому этот критерий может иметь отношение только частично или вообще не иметь отношения. Обратите внимание, что существует принцип закрытия и снятия с эксплуатации, который может быть связан с экономическим перемещением, описанным здесь в соответствии с принципом 7.

Принцип 8. Изменения климата и эмиссии парниковых газов.

Задача:

Корпоративные собственники сертифицированных производств ResponsibleSteel привержены глобальным целям Парижского соглашения, и как сертифицированные производства, так и их корпоративные собственники, предпринимают действия, необходимые для демонстрации этого обязательства.

Общая ситуация:

Организация Объединенных Наций называет изменение климата, вызванного антропогенными выбросами парниковых газов, определяющим вопросом нашего времени, а ее цель 13 в области устойчивого развития настоятельно призывает страны принять срочные меры по борьбе с изменением климата и его последствиями.

Борьба с изменением климата требует беспрецедентных усилий со стороны всех слоев общества. На сталелитейную промышленность приходится от 7% до 9% прямых эмиссий парниковых газов от глобального использования ископаемого топлива¹. [1], она имеет решающую роль и ответственность как в отношении сокращения эмиссий, связанных с выплавкой стали, так и в поставке материалов, которые будут необходимы для перехода к экономике с нулевым выбросом углерода.

Требования к стандартам ResponsibleSteel поддерживают Парижское соглашение сторон к Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, которая признает необходимость эффективного и прогрессивного ответа на насущную угрозу изменения климата на основе наилучших имеющихся научных знаний и направлена на усиление глобального реагирования на угрозу изменения климата в контексте устойчивого развития и усилий по искоренению нищеты, в том числе путем:

- a. Удержания повышения глобальной средней температуры намного ниже 2 ° C выше доиндустриального уровня и продолжения усилий по ограничению повышения температуры до 1,5 ° C выше доиндустриального уровня, признавая, что это значительно уменьшит риски и последствия изменения климата;
- b. Повышение способности адаптироваться к неблагоприятным воздействиям изменения климата и способствовать устойчивости к изменению климата и снижению эмиссий парниковых газов таким образом, что это не угрожает производству продуктов питания; а также
- c. Приведение финансовых потоков в соответствие с движением к низким выбросам парниковых газов и устойчивому к климату развитию.

¹ 1 Вклад стали в будущее с низким уровнем выбросов углерода и устойчивое к климату общество – документ Международной ассоциации стали, © World Steel Association, 2019 ISBN 978-2-930069-83-8

Стандарт требует, чтобы компании, которые желают воспользоваться сертификацией своих производств по ResponsibleSteel, должны иметь возможность продемонстрировать на уровне корпоративных собственников, что они привержены целям Парижского соглашения. Стандарт признает, что публичная (государственная) политика является критически важной для способности сталелитейных компаний осуществлять изменения, и требует, чтобы компании идентифицировали необходимые изменения и затем включились для достижения таких изменений в публичной (государственной) политике. В соответствии со ссылкой в Парижском соглашении на финансовые потоки и климатически устойчивое развитие, стандарт требует, чтобы такие компании выполняли рекомендации Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом (TCFD).

На уровне производства стандарт требует, чтобы эмиссии парниковых газов были измерены, зарегистрированы и раскрыты, а целевые показатели эмиссий парниковых газов на уровне производств были разработаны и соответствовали бы аналогичным целям корпоративных собственников.

Этот стандарт ResponsibleSteel не пытается применять подход полного жизненного цикла. Например, в нем не учитываются последствия использования сплавов или покрытий, которые могут ограничить или продлить срок службы стального изделия, или аспекты конструкции, которые затрудняют или упрощают повторное использование или переработку стальных изделий. Стандарт также не учитывает эмиссии парниковых газов в процессе эксплуатации. ResponsibleSteel признает важность этих аспектов, но считает, что их следует решать с помощью дополнительных стандартов и инструментов. ResponsibleSteel стремится поддерживать разработку и использование дополнительных стандартов и инструментов в будущем в соответствии со своей миссией по расширению ответственного поиска, производства, использования и переработки стали.

Критерий 8.1: Корпоративная приверженность достижению целей Парижского соглашения

Корпоративные собственники производства определили и реализуют долгосрочную и среднесрочную стратегию по сокращению эмиссий парниковых газов (ПГ) до уровней, которые совместимы с достижением целей Парижского соглашения, со стремлением достичь чистого нуля эмиссий ПГ (net-zero GHG emissions), в результате работы с лицами, принимающими решения и другими.

8.1.1. Корпоративный собственник производства публично поддерживает надежный, долгосрочный путь сокращения эмиссий для металлургической промышленности в целом, который совместим с достижением целей Парижского соглашения, и который включает в себя:

- a) Точные прогнозы долгосрочного потребления стали;
- b) Точные прогнозы по производству и использованию первичной, а также переработанной стали и связанных с ними эмиссий ПГ; а также
- c) Исчерпывающие предположения в отношении государственной политики и других ключевых условий, на которых они (прогнозы) основаны.

8.1.2. Корпоративный собственник производства определяет и делает публично доступной долгосрочную дорожную карту снижения эмиссий и среднесрочные, количественные, научно обоснованные целевые уровни эмиссий для корпорации в целом. Путь сокращения эмиссий и среднесрочные цели корпорации соответствуют долгосрочному пути сокращения эмиссий сталелитейной промышленности, и прогнозам по производству как первичной, так и переработанной стали в зависимости от ее профиля производства.

8.1.3. Корпоративный собственник производства имеет надежную, документированную стратегию для достижения своих целевых показателей эмиссий парниковых газов на корпоративном уровне, определяя график изменений для своего профиля производства и определяя условия, которые должны быть созданы для успешной реализации проекта. Стратегию и конкретные действия, включая участие в государственной политике, собственник обязуется разработать, для создания этих условий.

8.1.4 Корпоративный собственник регулярно проводит оценку реализации своей стратегии, документирует результаты оценки и обновляет стратегию с учетом результатов оценки.

8.1.5 Оценка показывает, что корпоративный собственник эффективно реализует свою стратегию с течением времени.

Руководство:

(8.1.1) Путь сокращения эмиссий n для сталелитейной промышленности, который совместим с целями Парижского соглашения, - это путь, который ограничивает глобальную среднюю температуру намного ниже 2°C выше доиндустриального уровня и поддерживает усилия по ограничению температуры увеличить до $1,5^{\circ}\text{C}$ выше доиндустриального уровня.

(8.1.1) Долгосрочный в этом контексте означает временной интервал от 15 до 35 лет.

(8.1.2) Термин «средний» в данном контексте означает временной интервал от 5 до 15 лет с настоящего времени.

(8.1.1, 8.1.2) Среднесрочное или долгосрочное относится к времени, измеренному с начала соответствующего периода реализации. Например, десятилетний (среднесрочный) целевой показатель, установленный семь лет назад, по-прежнему остается в силе, даже если ему

предстоит еще только три года. Однако, если среднесрочная цель истекает в течение срока действия сертификата, это приведет к несоответствию требованиям стандарта, если она не будет заменена обновленной среднесрочной целью.

(8.1.2) Научно-обоснованная цель (SBT), утвержденная SBTi (инициатива по научно-обоснованным целям), будет достаточной для выполнения требований.

Другие количественные, научно обоснованные цели (или наборы целей, например, для отдельных процессов) могут быть также признаны, в случае, если стремление, качество и охват цели сравнимы.

(8.1.3) Конкретные действия могут также включать инвестиции на корпоративном уровне или на уровне площадки, создание пилотных мощностей для разработки, тестирования и масштабирования новых технологий, предложение изыскать финансирование через «зеленые облигации», общие обязательства по модернизации площадок в течение определенного периода. времени и т. д.

Критерий 8.2: Раскрытие корпоративной информации о финансировании климатических программ

Корпоративный собственник производства выполняет рекомендации Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом (TCFD).

8.2.1. Корпоративный собственник производства возложил ответственность за надзор за рисками, связанными с климатом, и возможность, по крайней мере, на один комитет совета директоров, с пониманием того, что существенные риски и возможности, связанные с климатом, которые влияют на бизнес-стратегию, необходимо обсуждать на уровне всего совета директоров.

8.2.2. Корпоративный собственник производства имеет документально подтвержденное обязательство по выполнению основных рекомендаций Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом (TCFD), в соответствии с ее четырьмя столпами - управление, стратегия, управление рисками, а также показатели и целевые показатели - в соответствии с применимым Руководством TCFD, в течение трех лет с даты подачи заявки на сертификацию производства.

Руководство:

Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом (TCFD): Заключительный отчет: Рекомендации Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом, июнь 2017 года.

Руководство TCFD: выполнение рекомендаций Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом, июнь 2017 года.

Реализация в соответствии с применимыми руководящими указаниями TCFD требует, чтобы корпоративный собственник делал рекомендуемые раскрытия, связанные с четырьмя

основными рекомендациями.

Период сертификации ResponsibleSteel составляет три года. Производствам, входящим в корпорации, которые не выполнили рекомендации TCFD в течение трех лет с даты, когда их первое производство подало заявку на сертификацию, не будут выдаваться дальнейшие сертификаты. Отказ в сертификации может также поставить бы под угрозу поддержание других сертификатов корпоративного собственника.

Критерий 8.3: Измерение эмиссий парниковых газов на уровне производства и расчет их интенсивности

Производство измеряет и регистрирует ключевые аспекты своих эмиссий ПГ в соответствии с признанным международным или региональным стандартом.

8.3.1. Существует система для оценки общих эмиссий ПГ (CO_2e), связанных с материалами, завозимыми на площадку из-за границы производства.

8.3.2. Общие прямые эмиссии парниковых газов (CO_2e) или CO_2 для площадки измеряются, регистрируются и проверяются в соответствии с требованиями применимого, признанного международного и / или регионального стандарта.

8.3.3. Для площадок, на которых производится сырая сталь, интенсивность эмиссий ПГ для произведенной сырой стали (метрические тонны CO_2e / метрическая тонна сырой стали) рассчитывается в соответствии с требованиями применимого, признанного международного и / или регионального стандарта.

Руководство:

(8.3.1) Система оценки эмиссий поставщиков (upstream) должна включать проверку закупаемых материалов для выявления тех, которые могут быть связаны со значительными выбросами ПГ, такими как добытое минеральное сырье или водород, где это уместно.

(8.3.1) Как минимум, на площадке должны учитываться эмиссии ПГ, связанные с материалами, перечисленными в таблице 2 стандарта ИСО 14404-1:2013, и другими материалами, которые могут быть связаны со значительными выбросами ПГ. Эмиссии ПГ материала не считаются значительными, если есть доказательства того, что они могут составлять менее 5% от общего объема эмиссий ПГ, связанных со всеми материалами, импортированными на площадку за пределами границы площадки.

(8.3.1) Оценка может использовать коэффициенты эмиссий, такие как те, которые указаны в ISO14404, или из других вторичных источников, где нет других надежных данных. Если используются такие вторичные данные или коэффициенты эмиссий, на эти данные следует ссылаться в публичном отчете, указанном в 8.5.1 ниже. Необходимо выделить больше ресурсов для оценки более значительных источников эмиссий, например, путем сбора данных о выбросах от поставщиков.

(8.3.1 - 8.3.2) В тех случаях, когда сам чугун или сталь (кроме металлолома) завозится на площадку с участков, соответствующие эмиссии ПГ должны учитываться с использованием первичных данных, относящихся к конкретной системе производства. и не должны основываться на общих или вторичных источниках данных. Участок должен обеспечить, чтобы эмиссии ПГ, связанные с импортируемым чугуном или стальным сплавом, были четко и недвусмысленно включены в расчеты эмиссий ПГ и включены в расчет интенсивности эмиссий ПГ в 8.3.3.

(8.3.2) ResponsibleSteel в настоящее время признает следующие международные или региональные стандарты:

- ПГ протокол и EN 19694 (части документа, если это применимо) для измерения ПГ эмиссий по выплавке стали и других производствах.
- ISO 14404 (детали, если применимо) для измерения эмиссий CO₂ на сталелитейных предприятиях, если применимо.

Критерий 8. 4: Целевые показатели сокращения эмиссий ПГ и их планирование производством

Существуют среднесрочные целевые показатели сокращения эмиссий ПГ и план для производства, который соответствует целевым показателям сокращения эмиссий ПГ корпоративным собственником.

8.4.1. Существует конкретный среднесрочный план сокращения эмиссий ПГ для производства или набора производств, который находится на уровне или ниже средних показателей, определенных корпоративным собственником для достижения своей среднесрочной цели по эмиссиям ПГ для всех его производств, как указано в требовании 8.1.2.

Для сталеплавильных производств цель определена в показателях интенсивности эмиссий ПГ для сырой стали (метрических тонн CO₂ эквивалента / метрическую тонну сырой стали) рассчитанной в соответствии с международным или региональным стандартом, как указано в 8.3.3.

8.4.2 Существует конкретная по времени среднесрочная цель сокращения эмиссий ПГ, связанных с использованием поставляемой электроэнергии на производство, где эмиссии ПГ, связанные с использованием поставляемой электроэнергии, являются значительными .

8.4.3. Существуют планы, утвержденные старшим руководством, по достижению целевых показателей эмиссий ПГ на площадке в установленные сроки, определенные в 8.4.1 и 8.4.2. В планы входит:

- а) Временные ориентиры для каждой цели от настоящего момента до достижения промежуточных целевых уровней;
- б) Исчерпывающие количественные расчеты по сокращения прямых эмиссий парниковых

газов (CO₂e) или CO₂ необходимых для достижения цели (целей), указанных в 8.4.1 .;

с) Спецификация международного или регионального стандарта, который будет использоваться для измерения прогресса в достижении цели, и описание элементов, которые включены или исключены из рассмотрения (например, рассматриваются ли эмиссии поставщиков из области 3 или любые эмиссии, связанные с продукцией производства, включая со-продукцию, побочные продукты или отходы должны быть приняты во внимание);

d) рассмотрение технологии, оборудования , изменений в системах управления или других опциях для достижения целей с течением времени;

e) рассмотрение затрат на установку любой указанной технологии или оборудования;

f) Рассмотрение предлагаемого механизма финансирования предлагаемой технологии или оборудования;

g) Рассмотрение внешних условий, которые должны быть в наличии для успешного осуществления плана, или условий, которые могут помешать успешной реализации.

8.4.4. Ход выполнения планов отслеживается и регулярно сообщается правлению производства или аналогичному управляющему органу , включая объяснение соответствующих вопросов, таких как изменения в производстве в ответ на рыночные условия, закрытие на ремонт или другие существенные факторы, при этом планы обновляются при необходимости.

8.4.5 Среднесрочные целевые показатели объекта , указанные в требованиях 8.4.1 и 8.4.2, и прогресс в достижении этих целей сообщаются публично и на регулярной основе.

Руководство:

(8.4.1) Целевой уровень на уровне производства должен сам по себе быть ниже средней траектории, необходимой для достижения общего целевого уровня корпоративного собственника , ИЛИ, если это не так, корпоративный собственник должен показать, что весь его портфель производств соответствует требованиям 8.4.1–8.4.5 и, таким образом, демонстрируют, что в совокупности его производства находятся на пути к достижению корпоративной цели. .

(8.4.2) Это требование может быть выполнено, например, посредством установления целей для: покупки электроэнергии от низко или нуль углеродных источников, увеличения поглощения углерода, договоров купли - продажи электроэнергии, виртуальных договоров купли - продажи электроэнергии, или зеленых тарифов по поставкам электроэнергии на производство. Сокращения эмиссий ПГ, достигнутые за счет использования биотоплива, которое не соответствует признанным стандартам устойчивости, не должны рассматриваться как способствующие достижению целевых показателей чистого сокращения ПГ, связанных с использованием импортируемой электроэнергии. Признанные стандарты устойчивости для биотоплива включают добровольные схемы , признанные как удовлетворяющие критериям устойчивости возобновляемых источников Директивы Европейского союза энергии (ЕС)

2018/2001 (см список одобренных добровольных схем).

(8.4.2) Если на площадке внедряется новая технология, которая оказывает существенное влияние на сокращение ее прямых эмиссий, но приводит к увеличению количества импортируемой электроэнергии, базовый уровень для сокращения чистых эмиссий для импортируемой электроэнергии устанавливается, когда новая технология вводится.

(8.4.2) Эмиссии ПГ, связанные с импортируемой электроэнергией, считаются значительными, если они составляют более 10% от общих (прямых и косвенных) эмиссий ПГ на площадке.

(8.4.2) В тех случаях, когда импортируемая электроэнергия вырабатывается за счет использования собственных побочных или ко-продуктов производства (например, технологических газов), эмиссии ПГ которых уже учтены в 8.4.1, эмиссии ПГ для этой импортируемой электроэнергии рассматриваются как нулевые для расчета чистых эмиссий ПГ в соответствии с 8.4.2.

(8.4.2) Где используются технологии увеличения поглощения углерода, они должны быть согласованы с указанным, признанным международным или национальным стандартом или регулированием и должны быть публично сообщены (см 8.5.1). Подразумевается, что производства будут иметь широкую свободу выбора своего собственного подхода к сокращению чистых эмиссий ПГ и принятия решения о том, какой уровень проверки может потребоваться для поддержки их подхода, при условии, что этот подход соответствует признанному стандарту. Примеры признанных стандартов включают в себя:

- Стандарт ART-TREES, действующий с 2020 года в рамках нового механизма финансирования лесного хозяйства ;
- Национальный стандарт поглощения углерода в Австралии

(8.4.2) Закупка низкоуглеродистой энергии должна соответствовать установленному, признанному международному или национальному стандарту или регламенту и должна сообщаться публично (см. 8.5.1). Примеры признанных стандартов включают в себя:

- Критерии качества, установленные в руководстве по области применения протокола 2 по ПГ;
- Руководство по достоверным претензиям RE100.

(8.4.3) Содержание планов производства считается коммерчески конфиденциальным и не должно разглашаться ResponsibleSteel или любыми аудиторами, действующими для проверки соответствия требованиям стандарта ResponsibleSteel. Заданные средне- долгосрочные цели и прогресс на пути их достижения будут, однако, сообщаться.

(8.4.1, 8.4.2) Среднесрочный план должен охватывать мероприятия , запланированные на следующие пять - пятнадцать лет, в соответствии с финансовым производством операционного цикла планирования. Долгосрочное планирование также совместимо с этим руководством, если определенные вехи времени обеспечивают эффективный мониторинг в среднесрочной перспективе.

Критерий 8. 5: Отчетность об эмиссиях ПГ или CO₂ на производстве и раскрытие информации

Основные аспекты измерений эмиссий ПГ или CO₂ публикуются производством ежегодно.

8.5.1. Следующая информация публикуется на ежегодной основе:

- a) Оценка площадкой агрегированных эмиссий ПГ (CO₂e) для материалов, ввезенных на производство из-за пределов производства, и объяснение базиса для оценки;
- b) Оценка эмиссий ПГ (CO₂e) для тепла и пара, поступивших из - за пределов производства;
- c) общие эмиссии ПГ на производстве, связанные с использованием ввезенной электроэнергии ;
- d) Любые меры для компенсации эмиссий ПГ на производстве, включая описание количества и характера таких компенсаций;
- e) Любые эмиссии CO₂ или ПГ (CO₂e), которые считаются «кредитными эмиссиями» для производства;
- f) Общие эмиссии ПГ (CO₂e) или CO₂ на производстве, рассчитанные в соответствии с требованиями критерия 8.4.
- g) Общая интенсивность эмиссий парниковых газов для сырой стали, произведенной на площадке (метрические тонны CO₂e / метрическая тонна сырой стали), как определено в критерии 8.4.
- h) Основа для измерения на месте интенсивности эмиссий ПГ, включая:
 - Используемый международный или региональный стандарт (ы);
 - Объяснение различий в данных, представленных с использованием разных стандартов измерения, если на производстве использовалось более одного стандарта, и разные данные были представлены для разных целей;
 - Объяснение того, включает или исключает указанная оценка интенсивности эмиссий ПГ, связанные с сырьем, завозимым на площадку из-за пределов границы площадки;
 - Объяснение комбинации измерений эмиссий ПГ и измерений эмиссий CO₂, где это применимо.

Руководство:

(8.5.1.a) Отчетность о выбросах парниковых газов, связанных с материалами, импортированными на площадку за пределами границы площадки, должна включать объяснение основы для расчета, включая использование коэффициентов эмиссий или ее вторичные данные, если они используются. В требовании указывается, что отчетность предназначена для агрегированных эмиссий ПГ для сырья, но для определения этого

показателя обязательно потребуются, чтобы для выполнения использовались данные о выбросах, связанных с конкретными типами (и, возможно, отдельными поставками) сырья. расчет.

Цифра для агрегированных эмиссий ПГ из сырья должна указывать, какие материалы были включены и исключены из расчета.

(8.5.1.c) Общие эмиссии парниковых газов на площадке, связанные с использованием импортируемой электроэнергии, будут являться производением количества импортированной электроэнергии, умноженного на его интенсивность эмиссий углерода. Основа для расчета будет рассмотрена аудитом, но по соображениям коммерческой тайны только общие эмиссии парниковых газов используются для публичной информации.

(8.5.1.d) Отчетность должна включать в себя, например, описание покупки компенсации эмиссий углерода (включая источник и количество), договоры купли - продажи электроэнергии, виртуальные соглашения на поставку электроэнергии, или зеленые тарифы, которые производство платит в сравнении с обычными источниками электричества.

Этот стандарт не устанавливает требований в отношении качества или проверки заявленных компенсаций, но предназначен для создания общедоступной записи таких требований, а также для предоставления возможности сертифицированным производствам сообщать о своих инициативах в этом отношении.

НОТА

Критерий 8.6 в отношении претензий, касающихся характеристик эмиссий ПГ при производстве сырой стали, был исключен из этой редакции стандарта ResponsibleSteel и будет вновь рассматриваться как часть требований для подачи заявлений в отношении стали, произведенной на сертифицированном объекте, разработка этого требования будет завершена в 2020 году.

Принцип 9. Шумы, эмиссии, стоки и отходы

Задача:

Сертифицированные по ResponsibleSteel производства предотвращают и сокращают эмиссии и сбросы, которые оказывают неблагоприятное воздействие на сообщества или окружающую среду, управляют отходами в соответствии с иерархией управления отходами и учитывают влияние вариантов управления отходами на весь жизненный цикл.

Общая информация:

Шум и эмиссии в воздух, почву и воду могут оказать крайне неблагоприятное воздействие на людей и окружающую среду и привести к значительному финансовому и репутационному ущербу для компаний.

Стандарт ResponsibleSteel использует следующий подход к шуму, вибрации и эмиссиям в атмосферу: фиксация, мониторинг, уменьшение при необходимости, отслеживание и проверка выполнения. Аналогичный подход применяется к разливам и утечкам. Критерий Отходы и производственные отходы применяет «Мышление жизненного цикла» и Иерархию управления отходами. Цель состоит в том, чтобы найти наиболее подходящий вариант обращения с отходами, убедившись, что отходы минимизируются или перерабатываются, там где это возможно, и утилизируются ответственным образом. Ответственность здесь распространяется и на третьих лиц, которые перерабатывают отходы от имени производства. Стандарт также требует, чтобы компании работали над поэтапным отказом от практики долгосрочного хранения отходов и остатков производства, что может представлять значительный риск для людей и окружающей среды.

Критерии, изложенные в принципе «Шум, эмиссии, стоки и отходы», не применимы к офисным и другим административным зданиям площадки, поскольку их воздействие, связанное с критериями этого принципа, можно считать несущественным.

Принцип «Шум, эмиссии, стоки и отходы» связан с принципом «Вода и биоразнообразие», поэтому эффективное управление здесь должно оказать положительное влияние на производительность по сравнению с двумя другими принципами.

Принцип Здоровье и безопасность труда в стандарте ResponsibleSteel охватывает воздействие шума на работника и содержит критерий готовности к чрезвычайным ситуациям и реагирования на них, поэтому требования, связанные с воздействием шума на работника и возникновением аварийных ситуаций, здесь не рассматриваются.

Критерий 9.1: Шум и вибрация

Производство реализует планы по предотвращению и снижению негативного воздействия шума и вибрации на сообщества или окружающую среду.

9.1.1. Производство стремится предотвращать и постоянно снижать шум и вибрацию.

9.1.2. На производстве действует программа постоянного мониторинга, которая охватывает объекты и установки, принадлежащие, или полностью или частично контролируемые производством, и устанавливает базовые значения, которые позволяют идентифицировать изменения уровней шума и вибрации.

9.1.3. Производство:

a) Оценивает свои методы операционной деятельности и технического обслуживания и определяет потенциальные возможности для предотвращения или уменьшения шума и вибрации;

b) Анализирует выполнимость выявленных возможностей и дает четкое обоснование того, почему возможности по профилактике и сокращению шума и вибрации используются или нет;

9.1.4. На основе анализа, приведенного в 9.1.3.b, производство определяет целевые уровни и планы действий с привязкой ко времени для предотвращения и снижения шума и вибрации.

9.1.5. Производство отслеживает свою эффективность на фоне планов действий по шуму и вибрации. Там, где отсутствует прогресс в достижении целевых уровней шума и вибрации, производство пересматривает и вносит поправки в свои планы по снижению.

9.1.6. Эффективность планов снижения уровня шума и вибрации производства регулярно проверяется компетентной третьей стороной. Там, где производство было предметом споров в отношении шума и вибрации, оно реализует план по смягчению последствий. Эффективность этого плана верифицируется компетентной третьей стороной.

Руководство:

Потенциальные возможности: они могут включать технологические корректировки или инвестиции, изменения практики или другие подходы. Производства должны определять и учитывать соответствующие руководящие указания, такие как заключения Европейского союза о наилучших доступных методах (BAT) для производства чугуна и стали или руководящие принципы МФК по охране окружающей среды, здоровья и безопасности (EHS), Общие руководящие указания по EHS, экология, управление шумом. Обратите внимание, что руководящие принципы IFC касаются шума за пределами границ объектов.

Критерий 9.2: Эмиссии в атмосферу

На производстве реализуются планы по предотвращению и сокращению эмиссий в атмосферу, которые оказывают неблагоприятное воздействие на сообщества или окружающую среду.

9.2.1. Производство стремится предотвращать и постоянно сокращать вредные эмиссии в

атмосферу.

9.2.2. В отношении эмиссий в атмосферу, оказывающих неблагоприятное воздействие на сообщества или окружающую среду, на производстве действует постоянная программа или оно принимает участие в региональной программе, которая отслеживает эмиссии точечных источников от объектов и установок, находящихся в собственности или полностью или частично контролируемых площадкой, и этим устанавливаются исходные значения, которые позволяют определить изменения уровня эмиссий в атмосферу.

9.2.3. Производство:

- a) рассматривает свои методы операционной деятельности и технического обслуживания и определяет потенциальные возможности для предотвращения или сокращения эмиссий загрязнителей в атмосферу от точечных, диффузных и скрытых источников;
- b) анализирует выполнимость выявленных возможностей и дает четкое обоснование того, почему возможности по профилактике и сокращению используются или нет;

9.2.4. Основываясь на анализе в 9.2.3.b, производство:

- a) Определяет целевые уровни и временные планы для предотвращения и сокращения вредных эмиссий в атмосферу от точечных источников;
- b) Осуществляет меры по предотвращению и сокращению эмиссий загрязнителей из диффузных и скрытых источников в атмосферу.

9.2.5. Производство отслеживает свои показатели в сравнении с планами сокращения эмиссий в атмосферу. Там, где отсутствует прогресс в достижении целевых уровней эмиссий в атмосферу, производство пересматривает и вносит поправки в свои планы сокращения эмиссий.

9.2.6. Эффективность планов по сокращению эмиссий в атмосферу производства будет регулярно проверяться компетентной стороной. Там, где объект был предметом споров в отношении эмиссий в атмосферу, он реализует план по смягчению последствий. Эффективность этого плана верифицируется компетентной третьей стороной.

Руководство:

Вредные эмиссии в атмосферу: это относится к выбросам, указанным в стандартах качества воздуха Европейского союза (ЕС), которые, как известно, оказывают неблагоприятное воздействие. Производства обязаны измерять и контролировать эти эмиссии там, где они происходят в результате деятельности производства. Обратите внимание, что только перечисленные загрязняющие вещества должны контролироваться. Концентрации, указанные в таблице, не применимы, поскольку они применяются к атмосферному воздуху.

Обратите внимание, что мониторинг вредных эмиссий в атмосферу от неорганизованных и рассеянных источников считается сложной задачей. Считается, что

усилия, которые должны быть вложены в эффективную систему мониторинга, перевешивают преимущества мониторинга. По этой причине ResponsibleSteel не требует, чтобы производства отслеживали неорганизованные и распространяющиеся вредные эмиссии. Тем не менее, объекты должны демонстрировать реальные усилия по предотвращению и сокращению этих эмиссий, поскольку они влияют на местные сообщества и часто не имеют достаточных разрешений.

Диффузные и неорганизованные эмиссии: это происходит, например, при обработке материалов, хранении, транспортировке, загрузке, коксовании, толкании, закалке и измельчении. Они также включают в себя заносы из свай, отвалы шлака и других поверхностей, турбулентность, вызванную движением, эмиссии с крыш и проемов в зданиях. Диффузные и неорганизованные эмиссии могут быть твердыми, жидкими или газообразными и вызваны, в частности, утечками открытых процессов, потерями при перемещении и процессами диффузии и испарения .

Снижение диффузных и неорганизованных эмиссий может быть достигнуто за счет структурных и эксплуатационных мер, таких как ограждение отдельных компонентов установки, закрытие складских помещений, установка ветровых отбойников или регулярная очистка проездов.

Эмиссии пыли (включая PM10 и PM 2.5) можно предотвратить, например:

- Минимизация эмиссий при зарядке (например, бездымная зарядка или последовательная зарядка)
- Герметизация отверстий
- Минимизация утечки
- Обеспыливание
- Тканевые фильтры
- Электростатический осадитель
- Общее хорошее обслуживание

Критерий 9.3: Разливы и утечки

Производство работает над тем, чтобы эффективно предотвращать, обнаруживать, смягчать и устранять разливы и утечки, которые наносят вред сообществам или окружающей среде.

9.3.1. На производстве реализуется программа профилактического обслуживания, направленная на предотвращение разливов и утечек. Программа включает в себя:

- a) Идентификация конструкций, оборудования и систем, к которым относится данная программа;
- b) регулярные проверки таких конструкций, оборудования и систем;

- с) регулярные испытания таких конструкций, оборудования и систем;
- d) определение корректирующих и предупреждающих действий, когда это необходимо для обеспечения надлежащего рабочего состояния таких конструкций, оборудования и систем;
- e) ведение записей о профилактическом обслуживании.

9.3.2. На производстве имеются документированные процедуры для управления воздействиями разливов и утечек. Процедуры определяют:

- a) Как следует анализировать и оценивать воздействие разливов и утечек;
- b) Как будут управляться смягчение и устранение последствий разливов и утечек;
- с) Как количественно оценивается прогресс в области смягчения и восстановления, где произошел разлив или утечка.

9.3.3. Эффективность программы профилактики и управленческих процедур для контроля разлива и утечек регулярно проверяются компетентной третьей стороной. Там, где объект был предметом споров в отношении разливов и утечек, он реализует план по смягчению последствий. Эффективность этого плана верифицируется компетентной третьей стороной.

Руководство:

Разлив: случайный выброс опасного вещества, которое может повлиять на здоровье людей, землю, растительность, водоемы и грунтовые воды (принято из Глоссария стандартов Глобальной инициативы по отчетности (GRI), 2016)

Утечка: процесс, при котором материал теряется через отверстия или дефекты.

Критерий 9.4: Управление отходами, побочными продуктами и остатками производства

На производстве применяется иерархия управления отходами, чтобы уменьшить воздействие отходов и остатков, и учитывается влияние полного жизненного цикла таких воздействий, чтобы найти вариант управления отходами с наименьшим воздействием на окружающую среду.

9.4.1. Производство реализует план управления отходами и производственными остатками, который использует иерархию управления отходами с использованием информации Жизненного цикла мышления (LCT) с целью уменьшения негативного воздействия от отходов, побочных продуктов и остатков производства на здоровье человека и окружающую среду. В рамках своей стратегии управления отходами производство:

- a) Оценивает накопление отходов и остатков производства для определения потенциала по предотвращению их образования и их утилизации, а также путей их удаления, которые представляют наименьший риск воздействия на людей и окружающую среду для каждого типа накопления отходов и остатков производства;

b) Определяет меры по предотвращению и смягчению рисков и воздействий от образования, хранения, обработки, транспортировки и утилизации различных видов накапливающихся отходов и производственных остатков ;

c) Определяет цели и планы с указанием сроков, чтобы уменьшить количество отходов, которые захораниваются в земле на промплощадке или за пределами площадки;

d) Применяет политику, которая запрещает сброс производственных отходов в речную, подводную и озерную среду. Только в тех случаях, когда сток реки, подводных лодок и озер является социально и экологически наилучшим вариантом, политика предоставляет исключение. Эти исключительные обстоятельства задокументированы и обоснованы.

9.4.2. Производство реагирует на риски и воздействия на людей и окружающую среду, связанные с перемещением за пределы промплощадки и транспортировки накопленных отходов и остатков продукции . В тех случаях, когда производство заключает договор с третьими сторонами на проведение этих действий от имени производства, оно принимает меры для учета рисков и воздействий на людей и окружающую среду.

9.4.3. Когда третьи стороны проводят хранение, транспортировку и утилизацию опасных отходов и остатков продукции от имени производства, производства требует представления документации о цепочке поставок и о праве собственности до конечного пункта назначения.

9.4.4. Все внутренние или внешние площадки складирования отходов, которые использует производство:

a) эффективно предотвращают выброс производственных отходов и выщелачивающих веществ в окружающую среду с учетом потенциально катастрофических явлений, таких как наводнения и землетрясения;

b) регулярно проверяются и контролируются компетентными сторонами для обеспечения их целостности.

9.4.5. В тех случаях, когда производство осуществляет хранение отходов и производственных остатков, оно устанавливает временные рамки и дорожную карту для поэтапного отказа от этого в среднесрочной перспективе .

9.4.6. Производство отслеживает эффективность работы с отходами и остатками производства и имеет доказательства эффективной реализации этой стратегии.

9.4.7. Эффективная реализация плана управления отходами и остатками производства регулярно проверяется компетентной стороной . Там, где производство было предметом споров в отношении отходов и производственных остатков , оно реализует план смягчения последствий. Эффективность этого плана верифицируется компетентной третьей стороной .

Руководство:

Опасные и неопасные отходы : их можно дифференцировать с использованием национального законодательства, «Списка отходов» Европейского Союза или нормативных актов Агентства по охране окружающей среды США (RCRA). Для опасных отходов, перевозимых на площадке или от ее имени, должна использоваться «Базельская конвенция».

Охарактеризовать

накапливающиеся отходы и производственные остатки . Характеристика должна включать источник, количество, опасные / неопасные, производительность, состав, разделение, обработку, хранение, способ и маршрут транспортировки, место назначения и способ удаления.

Меры по улучшению управления отходами и остатками производства : сюда входят технические меры, операционный, производственный и управленческий контроль.

Риски, связанные с перемещением за пределы площадки и

транспортировкой отходов и остатков продукции : они могут возникать из-за выбранных маршрутов, близости к населенным пунктам, использования герметичных контейнеров, правил перевозки опасных материалов.

Цианид: в доменных печах производится небольшое количество цианидов. Оксиды, карбонаты и силикаты щелочных металлов, содержащиеся в коксе и кислотных добавках, восстанавливаются и испаряются в доменной печи. Пары натрия и калия реагируют с азотом из нагнетаемого воздуха и углеродом из кокса с образованием цианида натрия и цианида калия. Там, где это уместно, производство должен учитывать Международный кодекс по управлению цианидами или другую соответствующую передовую практику по управлению цианидами. Международный кодекс по управлению цианидами сосредоточен на безопасном обращении с цианидом, который производится, транспортируется и используется для извлечения золота и серебра, а также на хвостохранилище и растворы для выщелачивания. Однако стандарты практики, описанные в Кодексе, применимы и к другим секторам.

Принцип 10. Управление водными ресурсами

Цель:

Сертифицированные по ResponsibleSteel производства демонстрируют хорошее управление водными ресурсами.

Общая информация:

Глобальное давление на пресную воду быстро растет. В связи с быстро растущим населением мира и устойчивым экономическим ростом спрос на пресную воду все больше превышает доступный объем. Изменение климата усугубит ситуацию, и к 2030 году ожидается, что почти половина населения мира будет жить в районах с высоким уровнем нехватки воды. Кроме того, физический, нормативный и репутационный риск означает, что существует четкое экономическое обоснование для ответственного и устойчивого управления водой. Хорошее управление водными ресурсами означает, что водопользователи берут на себя ответственность за свое собственное воздействие на общий ресурс и работают с другими для его устойчивого управления. Это подход, который стандарт ResponsibleSteel применяет к воде. Требования предназначены для соответствия стандарту Альянса за управление водными ресурсами (AWS) и сосредоточены на понимании собственного водопользования и воздействия, контекста водосбора и общих проблем в отношении доступности и качества воды - сейчас и в будущем. Они продолжают требовать, чтобы участники участвовали в значимых индивидуальных и коллективных действиях, чтобы гарантировать, что водные ресурсы, на которые они и другие полагаются, управляются ответственно и устойчиво.

Требования по управлению водными ресурсами не применимы к офисным и другим административным зданиям площадки, поскольку их воздействие, связанное с критериями этого принципа, можно считать несущественным.

Отметим, что среда обитания, связанная с водой, водные виды и районы культурного или религиозного значения охвачены принципами Местные сообщества и Биоразнообразие.

Критерий 10.1 Водный контекст

Производство понимает текущие и будущие потребности, связанные с водой, и динамику потребностей в области своего влияния .

10.1.1. Производство определяет связанную с водой область своего влияния - с учетом эксплуатационных границ производства, источников поступления воды, водосборов на которые оно оказывает воздействие. Область влияния производства регулярно пересматривается .

10.1.2. Производство способствует комплексному управлению водными ресурсами путем участия в форумах по воде, а если они не существуют, то там, где водные проблемы

проявляются в зоне влияния производства , производство инициирует такой форум или участвует в других подобных платформах.

10.1.3. Производство работает с соответствующими заинтересованными сторонами в его зоне влияния для выявления и понимания текущего и потенциального использования воды и общие проблемы с водой в водосборной площади. Анализ обновляется на регулярной основе и включает в себя:

- a) Оценку сезонной и временной изменчивости количества и качества из поверхностных и подземных вод;
- b) Прогнозы изменения климата;
- c) Ожидаемый рост населения;
- d) Природную и построенную инфраструктуру, связанную с водой ;
- e) Наличие и местонахождение дефицитных или ограниченных источников воды .

Понимание общих проблем и рисков, связанных с водой: для производств могут быть полезны следующие инструменты:

- « Акведук » Института мировых ресурсов
- WWF « Фильтр водного риска »
- « India Water Tool » - разработан и поддерживается коалицией компаний и организаций

Вступительный вебинар, организованный Всемирным деловым советом по устойчивому развитию (WBCSD), объясняет, что предлагают эти инструменты и чем они отличаются. Отчет об этих инструментах планируется опубликовать в конце 2019 года и будет доступен по адресу <https://waterriskfilter.panda.org/en/Explore/WaterRiskReports> .

ПРИМЕЧАНИЕ. Стандарт и руководство Альянса по управлению водными ресурсами являются рекомендованными ресурсами для ознакомления и применения концепции управления водными ресурсами .

Критерий 10.2 Водный баланс и эмиссии

Производство измеряет приход и расход воды и качество воды в водозаборах и сбросах.

10.2.1. Местоположение источников воды и первичных источников воды , из которых производство берет воду, а также местоположение водоемов и конечных водоемов , в которые производство возвращает свои сбросы, регистрируется и обновляется по мере необходимости.

10.2.2. Производство поддерживает водный баланс на своем производстве и вычисляет эффективность использования воды .

10.2.3. Производство отслеживает и ведет учет сбросов воды. Отбор проб воды производится:

- а) Достаточно часто, чтобы обнаруживать и позволять руководству эффективно реагировать на значительные изменения;
- б) Таким образом, чтобы учитывать сезонные колебания, ураганы и экстремальные явления, которые могут вызвать изменения в характеристиках воды;
- с) Всегда происходит в одних и тех же указанных точках выше по течению от своих источников забора воды и ниже по течению от точки сброса сточных вод;
- д) Рассматривает соответствующие физические, химические и биологические аспекты качества воды;
- е) Устанавливает пороговые значения, направленные на раннее предупреждение о негативных изменениях характеристик воды.

10.2.4. В отсутствие применимых нормативных стандартов производство принимает и делает общедоступными конкретные целевые показатели качества воды для производства, которые были установлены с использованием заслуживающих доверия методологий и которые соответствуют преобладающим стандартам качества воды.

Руководство :

Достоверные методологии или преобладающие стандарты качества воды. Примерами являются Международный стандарт управления водными ресурсами AWS, версия 2.0 или Национальные рекомендуемые критерии качества воды Агентства США по охране окружающей среды (US EPA) .

Критерий 10.3 Неблагоприятные воздействия использования водных ресурсов

Производство оценивает неблагоприятные воздействия своего использования водных ресурсов на окружающую среду и сообщества.

10.3.1. Производство выявило и оценило его нынешние и потенциальные будущие экологические и социальные неблагоприятные воздействия, связанные с использованием водных ресурсов. Эта оценка:

- а) Учитывает количественные характеристики водопользования и качество сбросов воды;
- б) Рассматривает экстремальные явления, такие как наводнения или засухи;
- с) Принимает во внимание мнения заинтересованных сторон ;
- д) Регулярно обновляется, а также обновляется в случае значительных изменений в работе производства .

10.3.2. Производство поощряет других коммерческих водопользователей в зоне своего влияния проводить свои собственные оценки воздействия на окружающую и социальную среду.

10.3.3. Производство прилагает все усилия к тому, чтобы объединить результаты своей экологической и социальной оценки негативного воздействия со стороны своих и других коммерческих водопользователей, чтобы понять кумулятивные воздействия в своей области влияния .

Руководство:

Воздействия, связанные с водой: Стандарт Альянса по управлению водными ресурсами (AWS) и его руководство являются рекомендуемым источником для консультаций по воздействиям, связанным с водой.

Критерий 10.4 Управление водными проблемами

Производство реагирует на проблемы и негативные воздействия, связанные с водой, в зоне своего влияния.

10.4.1. Производство учитывает водные аспекты при планировании бизнеса.

10.4.2. Производство привлекает заинтересованные стороны в области своего влияния к разработке и ведению плана управления водными ресурсами . План:

- a) Устанавливает временные целевые показатели в отношении эффективности и качества водопользования, которые отражают передовой опыт для региона и типа деятельности или, где они не существуют, отражают действующие стандарты или руководящие принципы;
- b) Устанавливает временные целевые показатели, которые сводят к минимуму любое неблагоприятное воздействие на сообщества или окружающую среду в результате сброса воды с участка;
- c) Описывает, как производство будет способствовать решению общих водных проблем в зоне водосбора ;
- d) Описывает меры для уменьшения дефицита источников воды ;
- e) Обновляется на регулярной основе и доступен для общественности.

10.4.3. Существуют документированные процедуры или планы действий для реализации плана управления водными ресурсами .

10.4.4. Производство отслеживает и документирует свою работу в соответствии с планом управления водными ресурсами. Там, где не хватает прогресса, производство просматривает и корректирует план.

Руководство: N / A

Принцип 11. Биоразнообразие

Цель:

Сертифицированные по ResponsibleSteel производства защищает и сохраняет биоразнообразие.

Общая информация:

Биоразнообразие - биологическое разнообразие - означает разнообразие жизни во всех ее формах. Значение биологического разнообразия для человеческого общества трудно переоценить. По оценкам, 40 процентов мировой экономики основано на биологических продуктах и процессах. В недавнем знаменательном докладе Межправительственной платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ) сделан вывод о том, что мы сталкиваемся с глобальным кризисом в области биоразнообразия, причиной которого являются действия человека. Потери биоразнообразия достигают беспрецедентных уровней, и в последующие годы и десятилетия исчезнет до одного миллиона видов. Целые экосистемы в опасности, а вместе с ними и экосистемные услуги, от которых мы, люди, зависим.

Поддержание биоразнообразия является важной и общей обязанностью. Стандарт ResponsibleSteel требует, чтобы производства оценивали риски и влияние, которые они оказывают на биоразнообразие, и разрабатывали план управления этими рисками и воздействиями. Стандарт также предусматривает, что производства будут выделять участки, которые охраняются и сохраняются в соответствии с различными моделями управления, и защищать участки, которые были определены как ключевые для биоразнообразия. Стандарт не устанавливает четких требований для определения и поддержания экосистемных услуг на том основании, что воздействие участка на экосистемные услуги будет устраняться посредством защиты охраняемых районов и мест обитания, а также посредством применения принципа управления водными ресурсами. ,

Принципы «Шум, эмиссии, стоки и отходы» и «Управление водными ресурсами» тесно связаны с принципом Биоразнообразие, поскольку соответствие производства этим Принципам косвенно поможет производству выполнить требования принципа Биоразнообразие.

Критерий 11.1: Приверженность и управление биоразнообразием

Производство занимается сохранением биоразнообразия и применяет иерархию смягчения для управления рисками и неблагоприятными воздействиями на биоразнообразие.

11.1.1. Производство имеет публичное обязательство уважать охраняемые и природоохранные участки и эффективно управлять снижением неблагоприятного воздействия на биоразнообразие в зоне влияния и в соответствии с иерархией по смягчению

воздействий. Обязательства производства включает в себя пункты, перечисленные в 11.1.2.-11.1.6. ниже.

11.1.2. Производство не инициирует действия и не планирует размещение своих объектов внутри или непосредственно в соседстве со следующими участками:

- a) объектами Всемирного наследия (ЮНЕСКО);
- b) Особо охраняемыми природными территориями категорий I-VI МСОП и иными природоохранными участками, охраняемыми в соответствии с национальным или местным законодательством;
- c) Охраняемыми территориями коренных народов или местных сообществ (зоны традиционного природопользования), за исключением случаев, когда такая деятельность одобрена путем свободного, предварительного и информированного согласия затронутых народов и сообществ;
- d) Рамсарскими угодьями;
- e) Ключевыми территориями для сохранения биоразнообразия (КВА).

11.1.3. В случае нахождения в естественных местообитаниях, производство не будет значительно преобразовывать их или ухудшать их, если не испробовано нижеследующее:

- a) Других жизнеспособных альтернатив развития в уже измененной среде обитания в регионе не существует;
- b) Путем консультаций определены мнения заинтересованных сторон, включая затронутые сообщества и коренные народы, в отношении степени конверсии и деградации;
- c) Любое преобразование или ухудшение смягчается в соответствии с иерархией смягчения и направлено на отсутствие чистых потерь.

11.1.4. В случае нахождения в критической среде обитания, производство не осуществляет какие-либо действия и не планирует инфраструктуру, если не выполнены следующие действия:

- a) В регионе нет других жизнеспособных альтернатив развития производства в уже измененных или естественных местообитаниях;
- b) деятельность и инфраструктура не приводят к неблагоприятным воздействиям на те ценности биоразнообразия, которые составляют критическую среду обитания, и на экологические процессы, поддерживающие эти ценности биоразнообразия;
- c) Мероприятия не приводят к чистому сокращению глобальной, национальной или региональной популяции каких-либо находящихся под угрозой исчезновения или исчезающих видов.

11.1.5. В случае понижения статуса, уменьшения площади или отмены статуса объектов всемирного наследия, Рамсарских угодий или охраняемых территорий категорий I-VI МСОП, производство продолжает

придерживаться политики невмешательства в них;

11.1.6. Если объект всемирного наследия, Рамсарское угодье или официальная охраняемая территория установлены в зоне деятельности существующего производства, вокруг него или рядом с ним, это производство гарантирует, что его деятельность не приведет к неблагоприятному воздействию на те ценности, для которых объект всемирного наследия, Рамсарское угодье или охраняемый район был установлен;

11.1.7. Предприятие выявило и оценило риски и неблагоприятные воздействия на биоразнообразие в зоне своего влияния, которые являются результатом его деятельности. Оценка учитывает риски и неблагоприятные воздействия на:

а) охраняемые территории и территории традиционного природопользования (ТПП) и Рамсарские угодья;

б) виды, занесенные в Красный список угрожаемых видов МСОП, отнесенные к категории уязвимых, находящихся под угрозой исчезновения или находящихся под угрозой исчезновения;

с) ключевые участки для сохранения биоразнообразия;

д) естественная и критическая среда обитания, а также измененная среда обитания со значительной ценностью для биоразнообразия;

11.1.8. Производство реализует план управления для устранения рисков и воздействий на биоразнообразия в области своего влияния, которые являются результатом его деятельности.

11.1.9. План управления:

а) следует иерархии смягчения последствий;

б) Если ожидаются остаточные воздействия, данный план нацелен на достижение отсутствия чистых потерь для естественной среды обитания и на достижение чистой выгоды для критической среды обитания;

с) Если ожидаются остаточные воздействия, меры предохранения разрабатываются в соответствии с современной наилучшей практикой;

д) реагирует на изменение условий и результатов мониторинга, для учета долгосрочных сложных моментов в прогнозировании воздействий на биоразнообразие.

11.1.10. Оценка рисков и воздействия на биоразнообразие, а также соответствующий план управления производства были верифицированы как адекватные и всеобъемлющие компетентной стороной.

11.1.11. В тех случаях, когда производство было предметом споров, его деятельность была подтверждена компетентной независимой стороной как не оказывающая неблагоприятного воздействия на объекты Всемирного наследия, охраняемые и природоохранные участки, районы традиционного природопользования коренных народов и местными сообществами, Рамсарские угодья или ключевые районы биоразнообразия.

Руководство:

Всестороннюю коллекцию терминов и определений, связанных с биоразнообразием, можно найти на <https://biodiversity-z.org/>.

Следующие производства и базы данных могут быть полезны для производств:

- Красный список МСОП находящихся под угрозой исчезновения
- Всемирная база данных ключевых областей биоразнообразия
- Список всемирного наследия
- Protected Planet (для охраняемых районов)
- Базы данных IBAT Alliance в отношении Красной книги МСОП находящихся под угрозой исчезновения видов, ключевых областей биоразнообразия и охраняемых районов, которые могут помочь производству с проведением оценки риска для биоразнообразия и неблагоприятного воздействия.

Категории I-VI МСОП: В тех случаях, когда страны не присваивают категории управления своим охраняемым районом, объект не инициирует деятельность или не планирует инфраструктуру, которая несовместима со значением, для которого была назначена соответствующая охраняемая территория.

Оценка **рисков и воздействий на биоразнообразие** должна учитывать:

- Вклад получен в результате консультаций с заинтересованными сторонами, такими как органы власти, природоохранные организации, исследовательские институты и местные сообщества;
- Угрозы биоразнообразию, включая утрату среды обитания, деградацию и фрагментацию, инвазивные чужеродные виды, чрезмерную эксплуатацию, гидрологические изменения, загрузку питательных веществ и загрязнение;
- Прямые и косвенные воздействия на ландшафт или морской пейзаж, где работает производство;
- Важность экосистемных услуг для благополучия сообществ, проживающих в зоне влияния участка.

« Руководство по оценке воздействия и рисков на биоразнообразие » было разработано Межамериканским банком развития. Хотя он был разработан для стран Латинской Америки и Карибского бассейна, принципы и действия, изложенные в руководстве, применимы в других местах.

План управления биоразнообразием: нет стандартного шаблона для плана управления биоразнообразием, потому что вопросы, которые необходимо решить, определяются местоположением, ценностями биоразнообразия на участке и характером операции производства. Однако возможная структура может быть:

- Контекст биоразнообразия
- Приоритезация характеристик и компонентов биоразнообразия
- Цели и задачи
- действия
- Реализация
- Мониторинг и наблюдение
- Бюджеты и сроки
- Составление отчетов

Руководство по разработке такого плана предлагается Планом управления биоразнообразием (BMP) Всемирного совета предпринимателей по устойчивому развитию (WBCSD). Руководство было разработано для цементного сектора, но актуально и для других секторов.

Лучшая практика компенсации: Одним из примеров является Политика МСОП в отношении компенсации биоразнообразия.

Принцип 12. Вывод из эксплуатации и закрытие

Цель:

Производство, сертифицированные ResponsibleSteel, сводит к минимуму неблагоприятные социальные, экономические и экологические последствия полного или частичного снятия с эксплуатации и закрытия промплощадки.

Общая ситуация:

Полное или частичное снятие с эксплуатации и закрытие промышленной площадки может длиться много лет и иметь серьезные негативные социальные и экономические последствия для местных сообществ. Существуют также экологические риски, связанные со структурным износом, пожаром или воздействием на воды в тех случаях, когда объекты и инфраструктура не используются, и загрязнением воды и почвы в местах их демонтажа. Стандарт ResponsibleSteel требует, чтобы производства предвидели эти воздействия, взаимодействовали с теми, кто может быть затронут мерами по смягчению последствий, и чтобы производства создали механизмы для управления этими воздействиями. Оценки третьей независимой стороной политики производства по выводу из эксплуатации, закрытию и действий после закрытия предназначены для того, чтобы гарантировать, что сертифицированные производства оставляют положительное наследие, а прозрачность планов вывода из эксплуатации и закрытия помогает работникам и местным сообществам справляться с последствиями этих событий.

Этот принцип применим только к производствам, где полный или частичный вывод из эксплуатации или закрытие объявлено, пока производство сертифицировано. Соответствие требованиям позволило бы такому производству поддерживать сертификацию, пока оно еще работает.

Критерий 12.1: Снятие с эксплуатации и закрытие

Производство принимает меры для минимизации краткосрочных и долгосрочных социальных, экономических и экологических последствий вывода из эксплуатации и закрытия.

12.1.1. Когда было объявлено о выводе из эксплуатации или закрытии производства или его частей, производство консультируется с работниками, затронутыми сообществами и местными властями по вопросам планов вывода из эксплуатации, закрытия и после закрытия, в зависимости от ситуации .

12.1.2. Планы по выводу из эксплуатации или закрытия и после закрытия утверждаются высшим руководством производства , а также :

- a) Включают оценку затрат на реализацию и сроки;
- b) Включают положения, направленные на смягчение неблагоприятных социальных и

экономических последствий для работников и местных сообществ, пострадавших от вывода из эксплуатации или закрытия площадки ;

c) обеспечивают, чтобы экосистемы и среды обитания не деградировали из-за вывода из эксплуатации и закрытия;

d) Содержат механизмы планирования и реализации действий в чрезвычайных ситуациях и реагирования.

12.1.3. В случае закрытия, соответствующие планы должны:

a) учитывать предпочтения сообщества;

b) Описывать будущее использование объектов и инфраструктуры , там где это известно;

c) Включить положения о мониторинге после закрытия и поддержании выполнения плана.

12.1.4. В случае вывода из эксплуатации план описывает меры по поддержанию неработающих объектов и инфраструктуры и защите их от риска (см. Руководство).

12.1.5. Существуют финансовые механизмы, которые позволяют:

a) Покрыть полную стоимость реализации планов снятия с эксплуатации, закрытия и после закрытия;

b) Гарантировать, что полная стоимость будет покрыта независимо от финансов производства в момент вывода из эксплуатации или закрытия;

c) Утверждены высшим руководством производства и проверены ими для обеспечения их адекватности в случае серьезных изменений в работе.

12.1.6. Компетентная третья сторона подтверждает, что планы по выводу из эксплуатации, закрытию, планы после закрытия , механизмы финансового обеспечения и любые изменения их адекватны и выполнимы.

12.1.7. Производство дает краткую информацию о его выводе из эксплуатации, закрытию и планам после закрытия, а также по механизмам финансового обеспечения и их изменений доступным для общественности способом, безвозмездно, а также предоставляет контактную информацию для заинтересованных сторон, чтобы получить больше информации.

Руководство:

Планы будущего использования: если местные власти определяют, как будет использоваться земля, планы будущего использования могут быть неизвестны участкам или они не смогут повлиять на них.

Объекты и инфраструктура: сюда входят объекты металлургического завода и, при необходимости, автомобильные дороги, железные дороги, плотины, внутренние электростанции или линии электропередачи, трубопроводы, коммунальные услуги, склады и логистические терминалы.

Меры по смягчению: они могут включать доступ к образованию и обучению, возможности

досрочного выхода на пенсию для пожилых работников, помощь в переезде и поиске работы.

Защита от рисков. Риски включают, например, повреждение водой, замерзание, снеговую нагрузку, износ конструкции, пожар, затопление, вторжение.

Приложение 1: Техническое задание для разработки стандарта ResponsibleSteel

1. Цель

1.1 Целью стандарта ResponsibleSteel является поддержка ответственного снабжения и производства стали, как инструмента для достижения видения ResponsibleSteel: максимизировать вклад стали в устойчивое общество.

2. Изменить механизм

2.1 Для достижения этой цели стандарт ResponsibleSteel должен:

- a. Определить фундаментальные элементы, которые характеризуют ответственный источник и производство стали, к удовлетворению нижестоящих потребителей, пользователей и сторонников гражданского общества;
- b. Определение уровня соответствия при реализации этих основных элементов ResponsibleSteel, которые обеспечивают :
 - i. Поддержку широкого участия производителей стали в развитых , так и развивающихся стран в программе ResponsibleSteel ;
 - ii. Признание и одобрение сторонников гражданского общества программы;
 - iii. Максимизировать вклад стали в устойчивое общество путем ответственного поиска сырья и управления воздействиями его производства.

3. Область применения и проблемы

3.1 Стандарт ResponsibleSteel должен применяться во всем мире и ко всем типам производства стали, включая сталеплавильное производство в кислородной печи (BOF) и производство электродуговой печи (EAF).

3.2 Стандарт ResponsibleSteel должен включать требования, касающиеся поставок (и, в соответствующих случаях, аспектов переработки) сырья, которое используется для производства стали и которое оказывает значительное социальное и / или экологическое воздействие. Такие сырьевые материалы включают добытые минеральные материалы, очищенные металлы для сплавов и покрытий, а также металлолом до и после потребления для переработки.

3.3 Стандарт ResponsibleSteel должен включать рассмотрение косвенных эмиссий парниковых газов, связанных с выработкой энергии (область 2), а также других (область 3) косвенных эмиссий при производстве стали.

3.4 Стандарт ResponsibleSteel должен включать требования, направленные на решение ключевых социальных, социальных и экологических проблем, связанных с производством стали и источников ее сырья, включая: Целостность бизнеса; Изменение климата и эмиссии парниковых газов; Эмиссии, сточные воды; Управление водными ресурсами; Биоразнообразие и экосистемные услуги; Права человека; Местные сообщества и коренные народы; Трудовые права; Охрана труда и безопасность; Проблемы наследия.

4. Признание других программ устойчивого развития

4.1 В тех случаях, когда цели стандарта ResponsibleSteel могут быть достигнуты наиболее эффективно путем признания требований к рабочим характеристикам, определенных и проверенных другими программами устойчивого развития в соответствии с требованиями ResponsibleSteel, это должно отдаваться предпочтение.

4.2 Этот подход должен применяться, в первую очередь, к признанию программ, охватывающих ответственное снабжение сырьем.

5. Содержание и структура

5.1 Стандарт ResponsibleSteel должен включать вводные разделы, описывающие его цели, сферу его применения и общее описание механизмов его проверки и заявлений, которые могут предъявлять компании, которые проверены на соответствие требованиям стандарта, и их клиенты.

5.2 Стандарт ResponsibleSteel может предусматривать различные уровни и / или типы требований, которые должны быть сделаны в зависимости от достигнутого уровня производительности, и может быть разделен на отдельные части для отражения этого.

5.3 Стандарт ResponsibleSteel должен включать дату его ратификации, а в случае обновленной версии любой переходный период, который может применяться до вступления в силу обновленной версии.

5.4 Стандарт ResponsibleSteel может включать разделы, которые применимы к определенным категориям пользователей, если это необходимо для обеспечения того, чтобы стандарт мог применяться ко всем категориям пользователей в рамках его сферы применения.

5.5 Стандарт ResponsibleSteel должен включать требования к сбору и / или сопоставлению долгосрочных данных, необходимых для ResponsibleSteel для мониторинга эффективности стандарта ResponsibleSteel в достижении его целей.

5.6 Требования стандарта ResponsibleSteel:

- a. Должен быть составлен таким образом, чтобы можно было оценить соответствие для любого заявителя в рамках стандарта ResponsibleSteel без необходимости последующей модификации или адаптации;
- b. Должен быть составлен таким образом, чтобы свести к минимуму двусмысленность в толковании;
- c. Может быть составлен с точки зрения требований к процессу, управлению или производительности;
- d. Не предназначен для использования какой-либо конкретной технологии или запатентованного элемента.

6. Глоссарий основных терминов

6.1 Стандарт ResponsibleSteel должен включать или ссылаться на глоссарий ключевых терминов, необходимых для обеспечения его последовательной интерпретации и реализации.

Приложение 2: Базовые материалы сталелитейной отрасли

Список наиболее важных сырьевых материалов, используемых для выплавки стали, разработанный для Worldsteel инициативой Dragonfly (<https://www.thedragonflyinitiative.com/>), дополненный важными сырьевыми материалами, используемыми для производства нержавеющей стали.

Алюминий (металлик)	Ферро- Кремний
Древесный уголь	Ферро-Титан
Хром металлический	Ферро-вольфрам
Уголь	Ферро-ванадий
Металлургический уголь	Графит
Кокс	Железная руда
Кобальт	Чугун
Кальций (порошковая проволока)	Известняк
Доломит	Марганец металлический
Ферро-алюминий	Магnezия
Ферро-бор	Молибден металлический
Феррохром	Молибдoксид
Ферромарганец	Никель
Ферромолибден	Никель ниобий
Ферро-никель	Силикомарганец
Ферро-Ниобий	Олово
Ферро-Фосфор	Цинк

Приложение 3: Ссылки

Принцип 1. Корпоративное лидерство

- [Принципы морального капитализма CAUX](#)
- [ETI \(Этическая Торговая Инициатива\) Базовый Код](#)
- [ISO \(Международная организация по стандартизации\) 26000: 2010 \(en\) Руководство по социальной ответственности](#)

Принцип 2. Социальные, экологические и управленческие системы управления



- BS (Британский институт стандартов) OHSAS 18001 - Управление производственной безопасностью и здоровьем (OHS)
- ISO 9001: 2015 (ru) Системы менеджмента качества. Требования
- ISO 37001: 2016 (ru) Системы противодействия взяточничеству. Требования и руководство по применению
- ISO 45001: 2018 (ru) Системы менеджмента охраны труда и безопасности. Требования и руководство по применению
- ISO 50001: 2018 (ru) Системы энергоменеджмента. Требования и руководство по применению
- SA8000: 2014

Принцип 3. Охрана труда и безопасность.

- AS / NZS ISO 45001: 2018 Системы менеджмента охраны труда и безопасности. Требования и руководство по применению.
- BS OHSAS 18001 - Управление по охране труда и технике безопасности (OHS)
- Руководство по системам безопасности и охраны труда ILO-OSH 2001
- Конвенция МОТ (Международная организация труда) C155 - Конвенция о безопасности и гигиене труда
- ISO 37001: 2016 (ru) Системы противодействия взяточничеству. Требования и руководство по применению
- ISO 45001: 2018 (ru) Системы менеджмента охраны труда и безопасности. Требования и руководство по применению

Принцип 4. Трудовые права

- Комиссия по вопросам равенства и прав человека
- Глобальная коалиция прожиточного минимума
- Конвенция МОТ C001 - Конвенция о рабочих часах (промышленности)
- Конвенция МОТ C029 - Принудительный труд
- Конвенция МОТ C087 - Свобода ассоциации и защита права на организацию
- Конвенция МОТ C098 - Право на организацию и ведение коллективных переговоров
- Конвенция МОТ C100 - Равное вознаграждение
- Конвенция МОТ C105 - Отмена принудительного труда
- Конвенция МОТ C111 - Дискриминация (занятость и профессия)
- Конвенция МОТ C138 - минимальный возраст
- Конвенция МОТ C182 - Наихудшие формы детского труда
- Декларация МОТ об основных принципах и правах в сфере труда
- МОТ Общие принципы и оперативные указания по справедливому набору персонала и определению сборов и связанных с этим расходов

Принцип 5. Права человека

- Международный билль о правах человека
- Руководство ОЭСР по надлежащей проверке ответственных цепочек поставок полезных ископаемых из районов, подверженных конфликтам и зонам повышенного риска
- Руководящие принципы по вопросам бизнеса и прав человека Управления Верховного комиссара по правам человека (ООН по правам человека)
- Управление Верховного комиссара по правам человека (ООН по правам человека)
- Объединенные за права человека
- Добровольные принципы безопасности и прав человека



- [Добровольные принципы безопасности и прав человека. Инструменты для внедрения](#)

Принцип 6. Местные сообщества

- [AA1000 AccountAbility Стандарт взаимодействия с заинтересованными сторонами](#)
- [ISO 14001: 2015 \(ru\) Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению](#)
- [Глобальная инициатива по отчетности \(GRI\)](#)
- [IFC \(Международная финансовая корпорация\) Взаимодействие с заинтересованными сторонами: руководство по эффективной практике для компаний, ведущих бизнес на развивающихся рынках](#)
- [Стандарты деятельности МФК по экологической и социальной устойчивости](#)
- [Международный совет по комплексной отчетности \(IIRC\)](#)
- [ISO 10002: 2018 \(ru\) Менеджмент качества. Удовлетворенность клиентов. Руководящие указания по рассмотрению жалоб в организациях](#)
- [Руководящие принципы ООН в области бизнеса и прав человека](#)

Принцип 7. Взаимодействие с заинтересованными сторонами и коммуникация

- [Конвенция МОТ C169 - Коренные и племенные народы](#)
- [Брифинг ЕК \(Европейской комиссии\) «Политика сплоченности и маргинализированные сообщества»](#)
- [Руководство ФАО \(Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций\) «Свободное предварительное и обоснованное согласие. Право коренных народов и хорошая практика для местных сообществ»](#)
- [Стандарты деятельности МФК по экологической и социальной устойчивости](#)
- [Стандарты деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости](#)
- [Управления Верховного комиссара по правам человека \(ООН по правам человека\) Свободное, предварительное и осознанное согласие коренных народов](#)

Принцип 8. Изменение климата и эмиссии парниковых газов.

- [ART-TPEES Стандарт](#)
- [EN 19694-1 Эмиссии стационарных источников. Определение эмиссий парниковых газов \(ПД\) в энергоемких отраслях промышленности](#)
- [Протокол по ПГ](#)
- [ISO 14404-1: 2013 \(ru\) Метод расчета интенсивности эмиссий диоксида углерода при производстве чугуна и стали. Часть 1. Сталелитейный завод с доменной печью](#)
- [Национальный стандарт по поглощению углерода в Австралии](#)
- [Руководство по достоверным претензиям RE100](#)
- [Научно-целевая инициатива](#)
- [Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом \(TCFD\)](#)
- [Парижское соглашение](#)
- [Добровольные схемы утвержденные в соответствии с Директивой Европейского Союза по возобновляемым источникам энергии \(ЕС\) 2018/2001](#)
- [Всемирная ассоциация стали \(worldsteel\)](#)
- [Позиция worldsteel «Вклад стали в будущее с низким уровнем эмиссий углерода и устойчивостью к изменению климата» © World Steel Association, 2019 ISBN 978-2-930069-83-8](#)
- [Руководство по отчетности по индикаторам устойчивого развития worldsteel \(май 2017 г.\)](#)



Принцип 9. Шум, эмиссии, сточные воды и отходы

- [Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением](#)
- [Выводы по наилучшим доступным технологиям \(НДТ\) ЕС \(Европейского Союза\) для производства чугуна и стали](#)
- [Стандарты качества воздуха ЕС](#)
- [Список отходов ЕС](#)
- [Руководство IFC по охране окружающей среды, здоровья и труда \(EHS\), Общее руководство по EHS, Экология, Управление шумом](#)
- [Международный кодекс по управлению цианидами](#)
- [Закон США об охране и восстановлении природных ресурсов \(Агентство по охране окружающей среды США\) \(RCRA\)](#)

Принцип 10. Управление водными ресурсами

- [AWS \(Альянс за управление водными ресурсами\) Международный стандарт управления водными ресурсами, версия 2.0](#)
- [Водный инструмент Индии](#)
- [Национальные рекомендуемые критерии качества воды EPA США](#)
- [WBCSD \(Всемирный деловой совет по устойчивому развитию\) Вебинар по корпоративным водным инструментам](#)
- [WRI \(Институт мировых ресурсов\) Акведук](#)
- [WWF \(Всемирный Фонд Природы\) Фильтр Водного Риска](#)

Принцип 11. Биоразнообразие

- [Биоразнообразие А-Я](#)
- [Альянс IBAT](#)
- [Руководство Межамериканского банка развития по оценке воздействия и рисков на биоразнообразии](#)
- [IPBES \(Межправительственная платформа по биоразнообразию и эко системным услугам\). Доклад о глобальной оценке биоразнообразия и эко системных услуг \)](#)
- [Система категорий охраняемых районов МСОП](#)
- [Защищенная планета](#)
- [Красный список угрожаемых видов МСОП](#)
- [WBCSD Руководство по Плану управления биоразнообразием \(BMP\)](#)
- [Всемирная база данных ключевых областей биоразнообразия](#)
- [Список всемирного наследия](#)

Принцип 12. Закрытие и вывод из эксплуатации

N / A

Приложение 4 : Глоссарий основных терминов

Срок	Определение
Неблагоприятное воздействие	<p>Негативный эффект, который идет против желаемых условий. При принятии решения о необходимости устранения неблагоприятных воздействий для достижения стандарта ResponsibleSteel металлургические предприятия должны учитывать, насколько существенны их неблагоприятные воздействия. Существенность имеет два аспекта: значение, которое заинтересованные стороны приписывают проблеме, и значимость последствий воздействия сталелитейного предприятия, например, на окружающую среду или права человека.</p>
Область влияния	<p>При необходимости это включает в себя:</p> <p>Область, которая может быть затронута: (i) деятельностью и объектами производства, которые непосредственно принадлежат, управляются или управляются (в том числе подрядчиками); (ii) воздействия незапланированных, но предсказуемых событий, вызванных участком, которые могут произойти позже или в другом месте; или (iii) косвенное воздействие участка на биоразнообразие или на экосистемные услуги, от которых зависят средства к существованию сообщества.</p> <p>Связанные объекты, которые представляют собой объекты, которые не были бы построены или расширены, если бы производство не существовало.</p> <p>Кумулятивные воздействия, возникающие в результате дополнительного воздействия на районы или ресурсы, используемые или непосредственно затронутые участком, в результате других существующих, планируемых или разумно определенных событий во время проведения процесса идентификации рисков и воздействий.</p> <p>(Адаптировано из Стандартов деятельности МФК по экологической и социальной устойчивости, Стандарт производительности 1)</p>
Базовая линия	<p>Измеримый показатель, который может использоваться для измерения альтернативного результата (А взят из сводного доклада об изменении климата 2007 года Межправительственной группы экспертов по изменению климата).</p>
Биоразнообразие	<p>Биоразнообразие - сокращение от биологического разнообразия - означает разнообразие жизни во всех ее формах - разнообразие видов, генетических изменений в пределах одного вида и экосистем. (Принято из Биоразнообразия А-Я)</p>

<p>(Биоразнообразие) компенсация</p>	<p>Измеримые результаты действий, направленных на компенсацию значительных остаточных неблагоприятных воздействий на биоразнообразие, возникающих в результате коммерческой деятельности после принятия мер по предотвращению и смягчению последствий (Адаптировано из Программы по компенсации бизнесом потерь биоразнообразия)</p>
<p>Побочный продукт</p>	<p>Чтобы считаться побочным продуктом, производственный остаток должен соответствовать следующим четырем условиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дальнейшее использование вещества или объекта обязательно; • Вещество или объект могут использоваться непосредственно без какой-либо дальнейшей обработки, кроме обычной производственной практики; • Вещество или объект производится как неотъемлемая часть производственного процесса; а также • Дальнейшее использование является законным, то есть вещество или объект удовлетворяет всем соответствующим требованиям по продукту, окружающей среде и охране здоровья для конкретного использования и не приведет к общему неблагоприятному воздействию на окружающую среду или здоровье человека. <p>(Принято из Руководства ЕС по толкованию ключевых положений Директивы 2008/98 / ЕС об отходах)</p>
<p>Эквивалент диоксида углерода, CO₂e</p>	<p>Устройство для сравнения радиационного воздействия ПГ на диоксид углерода . (Принято из ISO / CD 19694-1: 2016 Эмиссии стационарных источников. Определение эмиссий парниковых газов (ПД) в энергоемких отраслях промышленности. Часть 1. Общие аспекты)</p>
<p>Углеродная интенсивность электроэнергии</p>	<p>Эмиссии CO₂ за киловатт-час потребленной электроэнергии.</p>
<p>Водосборный бассейн</p>	<p>Географическая зона, в которой вода собирается, течет и в конечном итоге сливается в одну или несколько точек. Концепция включает как поверхностный, так и подземный водосбор. Водосбор поверхностных вод определяется площадью суши, с которой все полученные осадки протекают через ряд ручьев и рек к одному устью реки, как приток к более крупной реке или к морю. Водосбор подземных вод определяется геологическим строением водоносных горизонтов и путей подземных вод. Он пополняется водой, которая проникает с поверхности. Он имеет вертикальную толщину</p>

	<p>(от нескольких метров до 100 метров), а также площадь. В зависимости от местных условий поверхностные и подземные водосборы могут быть физически отдельными или взаимосвязанными.</p> <p>(Адаптировано из AWS (Альянс за водное управление) Международный стандарт по водному управлению, версия 2.0)</p>
Компетентность	<p>Умение применять знания и навыки для достижения намеченных результатов.</p> <p>(Взято из ISO 14001: 2015 (EN) Природоохранные системы управления - Требования и руководство по применению)</p>
Компетентная сторона	<p>Это может быть внутреннее лицо, которое не было вовлечено в разработку и реализацию предмета (например, системы, процедуры или плана) и которое компетентно для проверки эффективности предмета. Если такого внутреннего лица нет, производство должно поручить компетентной третьей стороне проверить предмет.</p>
Компетентная третья сторона	<p>Лицо или организация, независимая от организации, предоставляющей объект проверки или проверки.</p> <p>(Адаптировано из ISO / IEC DIS 17000 (en) Оценка соответствия - Словарь и общие принципы)</p> <p>Примеры этого включают аудиторскую фирму с соответствующей областью аккредитации или регулирующий орган, сфера деятельности которого включает предмет.</p>
Конфликт интересов	<p>Ситуация, когда лицо или организация, в которой они работают, сталкиваются с выбором между обязанностями и требованиями своей должности и их собственными частными интересами.</p>
Способствовать	<p>Помочь стать причиной или вызвать событие или ситуацию. Например, отношения производства с подрядчиком могут означать, что производство способствует нарушению прав человека, даже если конкретное действие, которое приводит к нарушению, совершается подрядчиком, а не непосредственно производством. Производство несет ответственность за действия своих подрядчиков в соответствии с Руководящими принципами ООН.</p>
Корпоративный собственник	<p>Юридическое или юридическое лицо, которое в конечном итоге контролирует деятельность производства, который подает заявку на сертификацию соответствия стандарту ResponsibleSteel.</p>

	<p>Примечание. Корпоративным собственником обычно является материнская компания, под брендом которой работает производство. В случае совместных предприятий, требования корпоративного собственника могут применяться от более чем одного юридического лица. Идентификация корпоративного собственника должна быть определена как часть процесса подачи заявки на сертификацию производства.</p>
Критическое местообитание	<p>Районы с высокой ценностью биоразнообразия, включая (i) среду обитания, имеющую большое значение для находящихся под угрозой исчезновения и / или исчезающих видов; (ii) среда обитания, имеющая большое значение для эндемичных и / или ограниченных ареалов; (iii) среда обитания, поддерживающая глобально значимые концентрации мигрирующих видов и / или популяций; (iv) сильно угрожаемые и / или уникальные экосистемы; и / или (v) области, связанные с ключевыми эволюционными процессами.</p> <p>(Принято из Стандартов деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости, Стандарт эффективности 6)</p>
Сырая сталь	<p>Сталь в первом твердом состоянии после плавки, пригодная для дальнейшей обработки или для продажи. Синоним первичная сталь (адаптировано из Worldsteel).</p>
Снятие с эксплуатации	<p>Формальный процесс для удаления объектов и инфраструктуры из их активного статуса.</p>
Утрата статуса	<p>Утрата юридической защиты для всей охраняемой территории (принято из Biodiversity A-Z).</p>
Зависимый	<p>Любой, кто полностью и частично зависит от работника, например, супруги, дети, родители, другие члены семьи.</p>
Диффузные эмиссии	<p>Загрязнение проникающее в атмосферу из большого неточечного источника, например, пыли из кучи шлака. (Принято из Статистического отдела ООН, Глоссарий по окружающей среде)</p>
Прямые эмиссии ПГ или CO₂	<p>Эмиссии ПГ (в эквиваленте CO₂) или эмиссии CO₂ от производственных объектов в пределах границ производства. Прямые эмиссии соответствуют выбросам «типу 1», как указано в протоколе по ПГ.</p>
Дисциплинарная практика (которая подрывает достоинство	<p>Называется «недопустимая дисциплинарная практика»: к ним относятся телесные наказания, грубое или унижающее достоинство обращение, сексуальные или физические домогательства, психические, физические или словесные оскорбления, принуждение или запугивание.</p>

работников)	
Дискриминация	<p>Это включает в себя:</p> <p>(a) любое различие, исключение или предпочтение по признаку расы, цвета кожи, пола, религии, политических убеждений, национальной принадлежности или социального происхождения, которые сводят на нет или ущемляют равенство возможностей или обращения в сфере труда или занятий;</p> <p>(b) такое другое различие, исключение или предпочтение, которое приводит к аннулированию или ухудшению равенства возможностей или обращения в сфере труда или занятий, которое может быть определено соответствующим членом после консультации с представительными организациями работодателей и работников, где таковые существуют, и с другими соответствующими органами. (Принято из Конвенции МОТ C111 - Дискриминация (занятость и профессия))</p> <p>ResponsibleSteel принимает это определение и подчеркивает, что (b) выше включает в себя любые различия, исключения или предпочтения, основанные на возрасте, инвалидности, этнической принадлежности, ВИЧ-статусе, семейном положении, беременности, сексуальной ориентации, гендерной идентичности, членстве в профсоюзе или любом другом факторе, не связанном с способностью работника выполнять свою работу.</p> <p>Дискриминация также включает требование проведения тестов на беременность или проведение медицинских обследований, за исключением случаев, когда этого требуют применимые законы или нормативные акты или предусмотрительно в отношении безопасности на рабочем месте или здоровья работника.</p>
Перемещение	<p>Процесс, посредством которого проекты развития заставляют людей терять землю или другие активы или доступ к ресурсам. Это может привести к физической передислокации, потере дохода или другим неблагоприятным последствиям. Переселение (или реабилитация): процесс, с помощью которого пострадавшие оказываются в их усилиях по улучшению или, по крайней мере, восстановлению их доходов и уровня жизни. (Адаптировано из Всемирного банка)</p> <p>См. Также Экономическое смещение и Физическое смещение</p>
Документированная процедура	<p>Документированная процедура должна основываться на письменном документе. Однако документ может поддерживаться другими элементами для эффективной реализации. Например, было бы приемлемо для документированной процедуры , чтобы ссылаться на видео</p>

	<p>или на линии ресурс , который содержит детали или инструкции по выполнению процедур на. Каталог или официальный список таких ресурсов, с инструкциями по их использованию также может быть достаточно.</p> <p>Смотрите также Процедура</p>
Надлежащая проверка	<p>Текущий, упреждающий и реагирующий процесс, посредством которого компании могут выявлять, предотвращать, смягчать и учитывать то, как они решают свои фактические и потенциальные неблагоприятные воздействия, как неотъемлемую часть систем принятия деловых решений и управления рисками.</p> <p>(Принято из Руководства ОЭСР по надлежащей проверке ответственных цепочек поставок полезных ископаемых из районов, подверженных конфликтам и зонам повышенного риска).</p>
Экологические процессы	<p>Четырьмя фундаментальными экологическими процессами экосистем являются круговорот воды, биогеохимический (или питательный) круговорот, поток энергии и динамика сообщества, то есть то, как состав и структура экосистемы изменяются после нарушения (последовательности). (Принято из Biodiversidad)</p>
Экономическое перемещение	<p>Потеря активов или доступ к активам, которые приводят к потере источников дохода или других средств к существованию в результате приобретения земли и / или ограничений на использование земли в связи с участком .</p> <p>(Адаптировано из Стандартов деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости. Стандарт эффективности 5)</p> <p>Смотрите также Перемещение и Физическое смещение</p>
Образование	<p>Образование - это изучение теории, стоящей за чем-то, тогда как тренинг дает людям навыки, необходимые для того, чтобы что-то делать, а не знать о чем-то.</p>
Эффективный / эффективность	<p>Способность последовательно достичь желаемого и намеченного результата . Система или процедура, которая не достигает желаемого и намеченного результата на постоянной основе, является явно неэффективной. Например, процедура обеспечения соответствия производства законным обязательствам эффективна, если производство соответствует законодательству, но неэффективна, если обнаружены нарушения.</p>

<p>Эффективный (рабочий-управленческий) механизм</p>	<p>Рабочие являются основными заинтересованными сторонами в области охраны труда и безопасности, и производства должны разрабатывать и осуществлять все политики, программы, процедуры, инспекции, расследования и оценки рисков в области БТ в полном сотрудничестве с работниками. Создание эффективного механизма управления персоналом, такого как Объединенный комитет по охране труда и технике безопасности, имеет основополагающее значение для этого партнерства. Механизм должен включать представителей работодателей и членов трудового совета или представителей работников и должен иметь равное или большее представительство работников, выбранных их профсоюзами там, где существуют профсоюзы, или свободно выбранных или избранных самими работниками там, где профсоюзов не существует. Механизм является важной частью системы внутренней ответственности производства и играет жизненно важную роль в предотвращении связанных с работой травм и заболеваний.</p>
<p>Эффективность использования воды</p>	<p>Концепция использования меньшего количества чистой воды для эквивалентной цели или объема производства. Например, использование меньшего количества воды для производства того же веса конечного продукта (измеряется в л / кг или произведенного м3 / т). Это может не привести к использованию меньшего общего количества воды, если объем продукта увеличивается. Методы повышения эффективности использования воды включают: технологию (например, капельное орошение), уменьшение утечек, повторное использование и утилизацию сточных вод.</p> <p>(Адаптировано из AWS (Альянс за водное управление) Международный стандарт по водному управлению, версия 2.0)</p>
<p>Сотрудник</p>	<p>Лицо, нанятое производством или его корпоративным собственником для выполнения работ или связанных с работой действий, которые находятся под контролем производства.</p> <p>Обратите внимание, что это определение более узкое, чем определение «Работник» в этом глоссарии.</p>
<p>Платежи за упрощение формальностей</p>	<p>Небольшая взятка, также называемая «облегчающая», «скоростная» или «смазочная» оплата; сделано с целью обеспечить или ускорить выполнение рутинных или необходимых действия , к которым плательщик имеет юридическое или иное право (Принято й ПЗУ Transparency International)</p>

<p>Конечный продукт</p>	<p>Продукт, который не требует дополнительных преобразований перед его использованием.</p> <p>Пример - Автомобили, строительные конструкции, строительные оболочки, упаковка.</p> <p>(Принято из ISO 20915: 2018 (ru) Методика расчета запаса жизненного цикла для стальной продукции)</p>
<p>Полет-в, Полет- из</p>	<p>Метод трудоустройства применяется в отдаленных районах. Работодатели будут доставлять сотрудников на рабочее место в течение определенного периода времени, а затем отправлять их обратно к себе домой на период отдыха.</p>
<p>Принудительный или обязательный труд</p>	<p>Все работы или услуги, которые взыскиваются с любого лица под угрозой какого-либо наказания и за который указанное лицо не предложило себя добровольно. (Принято из Конвенции МОТ С 0 29 - Принудительный труд)</p>
<p>Формальное соглашение</p>	<p>Соглашение, заключенное руководством производства или его корпоративным собственником, таким как Глобальный договор Организации Объединенных Наций.</p>
<p>Неуловимые эмиссии</p>	<p>Эмиссии, которые не улавливаются системой захвата. (Принято из Статистического отдела ООН, Глоссарий по окружающей среде) .</p>
<p>Гендерное равенство</p>	<p>Концепция, согласно которой все люди, включая мужчин и женщин, могут свободно развивать свои личные способности и делать выбор без ограничений, установленных стереотипами, жесткими гендерными ролями и предрассудками. Это означает, что разное поведение, чаяния и потребности женщин и мужчин учитываются, оцениваются и одобряются одинаково. Это не означает, что женщины и мужчины должны стать одинаковыми, но их права, обязанности и возможности не будут зависеть от того, рождены они мужчиной или женщиной.</p>
<p>Парниковый газ, ПГ</p>	<p>Газовая составляющая атмосферы, как естественная, так и антропогенная, которая поглощает и излучает излучение на определенных длинах волн в спектре инфракрасного излучения, испускаемого поверхностью Земли, атмосферой и облаками</p> <p>Примечание к записи: ПГ включают углекислый газ (CO₂), метан (CH₄), закись азота (N₂O), гидрофторуглероды (ГФУ), перфторуглероды (ПФУ) и гексафторид серы (SF₆).</p> <p>(Принято из ISO / CD 19694-1: 2016 Эмиссии стационарных источников.</p>

	Определение эмиссий парниковых газов (ПД) в энергоемких отраслях промышленности. Часть 1. Общие аспекты)
Поглощение ПГ	Поглощение - это дискретное сокращение содержания ПГ, используемые для компенсации (поглощения) эмиссий ПГ в других местах, например, для достижения добровольной или обязательной цели по ПГ. Поглощения рассчитываются относительно базовой линии, которая представляет гипотетический сценарий того, какими были бы эмиссии в отсутствие проекта по смягчению последствий, который генерирует поглощение. Чтобы избежать двойного учета, уменьшение, приводящее к поглощению, должно происходить в источниках или стоках, не включенных в цель, для которой она используется. (Принято из протокола по парниковым газам)
Опасность	Источник с возможностью причинения вреда здоровью. Опасности могут включать источники, которые могут причинить вред или опасные ситуации, или обстоятельства, которые могут привести к травме и ухудшению здоровья. Например, токсичное вещество представляет опасность, даже если никто не подвергается его воздействию.
Риск для здоровья и безопасности	Указывает на вероятность того, что воздействие опасности произойдет и приведет к нежелательному результату. Например, сероводород представляет опасность, поскольку обладает свойством ядовитого газа. Однако риск отравления сероводородом возникает, когда существует вероятность того, что работники могут подвергнуться его воздействию. Если большее количество работников потенциально может подвергнуться воздействию более высокой концентрации сероводорода, риск выше, даже если свойства сероводорода остаются неизменными.
Нарушения прав человека	Это происходит, когда действия нарушают, игнорируют или отрицают права человека, включая гражданские, политические, культурные, социальные, экономические и коллективные права.
Инцидент	Относительно гигиены труда и техники безопасности: происшествия, возникающие в результате или во время работы, которые могут или могут привести к травмам и ухудшению здоровья. Инцидент, в котором происходят травмы и плохое состояние здоровья, иногда называют «несчастливым случаем».
Территории традиционного природопользования	Территории и районы, сохраняемые коренными народами и местными сообществами. ТПП предназначены для сохранения видов и природной среды вместе с другими социальными и культурными целями. ТПП и

<p>(ТПП) и аналогичные</p>	<p>аналоги имеют следующие три характеристики:</p> <p>Люди или сообщества тесно связаны с четко определенной территорией, территорией или видами (например, из-за выживания и зависимости от средств к существованию из-за исторических и культурных причин);</p> <p>Сообщество является основным игроком в процессе принятия решений (управления) и реализации в отношении управления территорией, территорией или видами, подразумевая, что учреждение сообщества имеет потенциал для разработки и обеспечения соблюдения правил (во многих случаях вовлечены другие заинтересованные стороны, но первичные принятие решений фактически зависит от сообщества);</p> <p>Решения и усилия сообщества по управлению приводят к сохранению территории, территории или видов и связанных с ними культурных ценностей (сознательная цель управления может отличаться от сохранения как таковой и, например, быть связана с материальными средствами к существованию, водной безопасностью, охраной культурных и духовных мест и т. д.)</p> <p>(Принято из реестра ICCA)</p>
<p>Коренные народы</p>	<p>(а) племенные народы в независимых странах, чьи социальные, культурные и экономические условия отличают их от других слоев национального сообщества и статус которых полностью или частично регулируется их собственными обычаями или традициями или специальными законами или положениями;</p> <p>(b) народы в независимых странах, которые считаются коренными в силу своего происхождения от населения, населявшего страну, или географического региона, к которому относится страна, во время завоевания или колонизации или установления нынешних государственных границ, и которые, независимо от их правового статуса, сохраняют некоторые или все свои социальные, экономические, культурные и политические институты.</p> <p>2. Самоидентификация в качестве коренного или племенного считается основополагающим критерием для определения групп, к которым применяются положения настоящей Конвенции.</p> <p>3. Использование термина «народы» в настоящей Конвенции не должно толковаться как имеющее какие-либо последствия в отношении прав, которые могут прилагаться к термину в соответствии с международным правом.</p>

	(Принято из Конвенции МОТ С169 - Коренные и племенные народы)
Категории охраняемых территорий МСОП	МСОП классифицирует охраняемые районы в соответствии с их целями управления. Эти категории признаны международными организациями, такими как Организация Объединенных Наций и многими национальными правительствами, в качестве глобального стандарта для определения и регистрации охраняемых районов и поэтому все чаще включаются в государственное законодательство. (Принято из МСОП)
Ювенильный	Человек моложе 18 лет.
Ключевые области биоразнообразия (КБА)	Участки вносят существенный вклад в глобальное сохранение биоразнообразия. (Принято из Всемирной базы данных ключевых областей биоразнообразия)
Фильтрат	Любая жидкость, полученная в результате действия «выщелачивания». Фильтрат - это вода, которая проникла через любой проницаемый материал. (Принято из вопросов устойчивого развития)
Мышление жизненного цикла Life Cycling Thinking (LCT)	<p>Фундаментальная цель мышления жизненного цикла (LCT) заключается в осознании общего воздействия продукта или услуги на окружающую среду. Оно нацелено на то, чтобы при оценке альтернатив не исключалось никакого воздействия на окружающую среду, и чтобы не было просто переноса воздействия на окружающую среду с одной среды на другую. В концептуальных рамках LCT существует ряд количественных методов поддержки принятия решений, таких как оценка жизненного цикла (LCA), которая является наиболее широко используемым методом оценки и количественной оценки экологических аспектов. ISO 14040 и ISO 14044 (Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Принципы и структура, а также Требования и руководящие указания) были разработаны для внедрения LCT и LCA.</p> <p>Когда LCT / LCA применяются к управлению отходами, оценка обычно фокусируется на сравнении различных вариантов управления отходами, а не на всем жизненном цикле продуктов, которые стали отходами. LCT / LCA, применяемый к управлению отходами, поэтому отличается от продукта LCT / LCA, который учитывает весь жизненный цикл продукта, в котором управление отходами может играть лишь незначительную роль. (Адаптировано из Руководства Европейской комиссии по толкованию ключевых положений Директивы 2008/98 / ЕС об отходах)</p>
Прожиточный	Вознаграждение, полученное за стандартную рабочую неделю работником

минимум	в определенном месте, достаточным для обеспечения достойного уровня жизни работника и его или его семьи. Элементы достойного уровня жизни включают еду, воду, жилье, образование, здравоохранение, транспорт, одежду и другие основные потребности, включая обеспечение непредвиденных событий. (Принято из Глобальной коалиции по прожиточному минимуму).
Метрическая тонна (Т)	Эквивалент 1000 килограмм или 2204,6 фунтов или 1,1023 короткой тонны. (Адаптировано из worldsteel)
Иерархия смягчения	Приоритеты минимизации воздействия на биоразнообразие и экосистемные услуги с целью их восстановления. Смягчение воздействий на биоразнообразие для устранения остаточных последствий определяются только после применения мер по предотвращению, минимизации и восстановлению. (Принято из «Межотраслевого руководства по внедрению Инициативы по смягчению последствий » CSBI)
Модифицированная среда обитания	Районы, которые могут содержать значительную долю видов растений и / или животных неместного происхождения и / или где деятельность человека существенно изменила основные экологические функции района и состав видов. (Принято из Стандартов деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости, Стандарт эффективности 6)
Мониторинг	Систематический и рутинный сбор информации. (Адаптировано с сайта sportanddev.org)
Естественная среда обитания	Районы, состоящие из жизнеспособных сообществ видов растений и / или животных в основном местного происхождения, и / или где человеческая деятельность существенно не изменила основные экологические функции района и видовой состав. (Принято из Стандартов деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости, Стандарт эффективности 6)
Почти незаметный	Инцидент, в котором нет травм и плохого состояния здоровья, но который в дальнейшем может к ним привести, иными словами «близкое попадание», или «близкий вызов» .
Чистая выгода	Дополнительные результаты сохранения природы, которые могут быть достигнуты для ценностей биоразнообразия, для которых была определена

	<p>критическая среда обитания.</p> <p>(Принято из Стандартов деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости, Стандарт эффективности 6)</p>
Чистые эмиссии ПГ	<p>Общие эмиссии ПГ (в эквиваленте CO₂), связанные с продуктом, процессом или деятельностью, за вычетом общего сокращения эмиссий ПГ, заявленного производством в качестве компенсации эмиссий углерода или с помощью других механизмов.</p>
Чистое снижение	<p>Единственная или кумулятивная потеря особей, которая влияет на способность вида сохраняться в глобальном и / или региональном / национальном масштабе в течение многих поколений или в течение длительного периода времени. Масштаб (т.е. глобальный и / или региональный / национальный) потенциального чистого сокращения определяется на основе включения вида в (глобальный) Красный список МСОП и / или в региональные / национальные списки. Для видов, включенных в (глобальный) Красный список МСОП и в национальные / региональные списки, чистое сокращение будет основываться на национальной / региональной популяции.</p> <p>(Принято из Стандартов деятельности IFC по экологической и социальной устойчивости, Стандарт эффективности 6)</p>
Чистая нулевая эмиссия ПГ	<p>Относится к достижению общего баланса между производимыми выбросами и выбросами из атмосферы. ResponsibleSteel будет работать со своими членами для согласования технического определения эмиссий парниковых газов с нулевым коэффициентом полезного действия, применимого к сфере применения этого стандарта, на основе текущей работы, проводимой под эгидой Глобального договора ООН.</p>
Отсутствие чистого убытка	<p>Точка, в которой воздействия, связанные с проектом, уравновешиваются мерами, принятыми посредством применения иерархии смягчения, так что потерь удастся избежать.</p> <p>(Принято из «Межотраслевого руководства по внедрению Инициативы по смягчению последствий» CSBI)</p>
Физическое смещение	<p>Переезд или потеря жилья.</p> <p>Смотрите также Смещение и Экономическое смещение</p>
Точечный источник	<p>Единственный, идентифицируемый источник загрязнения, такой как труба или канализация. (Принято из Управления по охране окружающей среды)</p>

	Виктории)
Политика	<p>Официальное заявление о намерениях и направлении деятельности организации, формально выраженное ее высшим руководством. Политика может быть интегрированной политикой или состоять из различных отдельных политик.</p> <p>(Принято из ISO 20400: 2017 (en) Устойчивые закупки - руководство)</p> <p>Примечание. В тех случаях, когда существуют политики корпоративного уровня, которые применяются к производству и известны и понятны производству, они будут соответствовать требованию ResponsibleSteel политики уровня производства .</p>
Политически значимый человек (ПЗЧ)	<p>Физическое лицо, которому поручены значительные политические функции, а также ближайшие родственники или лица, о которых известно, что они являются близкими партнерами таких лиц.</p> <p>(Адаптировано из Директивы (ЕС) 2015/849 Европейского парламента и Совета)</p>
Процедура	<p>Формальный, одобренный метод для реализации процесса или часть процесса эффективно и последовательно .Описывает, как этот процесс должен быть выполнен. Определяет кто, что, где, когда и почему.</p> <p>Процедура (или элементы процедуры) может быть оформлена в виде документа, видео , интернет ресурса , и т.д. но должна быть проверяемой как с точки зрения его существования, так и с точки зрения его реализации.</p> <p>Смотрите также « Процедура документирования».</p>
Процесс	<p>Высокий уровень, стратегический метод контроля. Говорит, что нужно сделать и почему. (Адаптировано из магазина 9000)</p>
Производственный остаток	<p>Материал, который не был преднамеренно произведен в процессе производства, но может быть или не быть отходами.</p> <p>(Принято из Руководства ЕС по толкованию ключевых положений Директивы 2008/98 / ЕС об отходах).</p>
Охраняемая территория	<p>Охраняемая территория - это четко определенное географическое пространство, признанное, выделенное и управляемое с помощью правовых или других эффективных средств для достижения долгосрочного сохранения природы с помощью связанных эко системных услуг и</p>

	культурных ценностей. (Принято из МСОП)
Публичная информация	Это означает, что информация либо доступна общественности (например, через информацию, опубликованную на веб-производстве производства, либо через информацию, опубликованную на регулирующем веб-производстве), либо эта информация может быть доступна с помощью законных публичных средств (например, через информационные запросы регуляторов).
Рамсарские угодья	Водно-болотные угодья, имеющие международное значение в соответствии с Рамсарской конвенцией. (Принято из Информационной службы Рамсарских островов)
Регулярный	<p>Запланированный в соответствующие интервалы. Определение подходящих интервалов зависит от рассматриваемого вопроса. Интервалы должны быть достаточно частыми для выявления изменений и учитывать риск. Годовой может быть подходящей частотой для некоторых вопросов. Там, где изменения могут произойти быстро или когда риск высок, интервалы должны быть короче. Например, Агентство по охране окружающей среды США говорит о частотах мониторинга эмиссий от стационарных источников: как минимум четыре точки, равномерно распределенные на каждый час для CEMS или CPMS, как минимум каждые 10 секунд для COMS или как минимум один раз за рабочий день (или неделю, месяц и т. д.) для CPMS, производственной практики или проектных проверок. Там, где изменения происходят медленно или когда требуется регулярный пересмотр плана или стратегии, интервалы обычно бывают реже, например каждые 3 или 5 лет.</p> <p>CEMS: системы непрерывного мониторинга эмиссий</p> <p>COMS: системы непрерывного контроля непрозрачности</p> <p>CPMS: системы непрерывного параметрического мониторинга</p>
Заинтересованное лицо	<p>Лицо или организация, которые могут повлиять, либо быть затронутыми или воспринимающими себя как находящиеся под влиянием решения или воздействия производства.</p> <p>(Принято из ISO 14001: 2015 (ru) Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению)</p> <p>Заинтересованными сторонами могут быть местные сообщества и их официальные и неформальные представители, коренные народы, национальные или местные органы власти, политики, профсоюзы,</p>

	<p>организации гражданского общества, маргинальные группы, религиозные лидеры или академическое сообщество.</p> <p>Они также включают поставщиков, подрядчиков, дистрибьюторов и клиентов, а также рабочих и подрядчиков.</p>
Стальная продукция	<p>Изделие изготовлено из стали и отгружено с металлургического завода</p> <p>ПРИМЕР Горячекатаная сталь, травленая горячекатаная сталь, холоднокатаная сталь, готовая холоднокатаная сталь, электрогальванизированная сталь, сталь горячего цинкования, сталь без олова, луженая сталь, сталь с органическим покрытием, сечение, лист, арматура, техническая сталь, проволока прутки, бесшовная труба, труба УО, сварная труба.</p> <p>(Принято из ISO20915: 2018 (ru) Методика расчета запаса жизненного цикла для стальной продукции)</p>
Предмет противоречия	<p>Противоречие - это состояние длительного общественного спора или дебатов, обычно касающихся вопроса противоречивого мнения или точки зрения.</p>
Поверхностный водозабор	<p>Установка для забора воды из поверхностного водоема. Базовое потребление может быть только трубой и насосом, помещенным в воду с небольшим учетом качества воды (например, для небольшого фермера, забирающего воду для орошения). Более сложные конструкции, особенно для коммунального водоснабжения, имеют фильтры для удаления мусора и отложений (перед тем, как приступить к более сложной обработке). Некоторые извлекают низко в водоеме, где вода чище и яснее. Поскольку поверхностные воды уязвимы для быстро движущихся загрязнений, многие из них имеют системы мониторинга и сигнализации для защиты.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Красная книга угрожаемых видов МСОП	<p>Самая полная в мире инвентаризация глобального консервативного статуса биологических видов. (Принято из МСОП)</p>
Поставщик первого уровня	<p>Поставщик, предоставляющий товары или услуги, непосредственно покупающей организации.</p> <p>(Принято из ISO 20400: 2017 (en) Устойчивые закупки - руководство)</p>

Конечный водоем	<p>Поверхностные или подземные водные объекты, которые в конечном счете получают сброс воды или сточных вод. Производства могут сбрасывать напрямую в принимающие водоемы или косвенно с использованием поставщиков услуг в качестве посредников.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Конечный источник воды	<p>Производства могут запитываться напрямую из источников воды водоснабжения или косвенно, с использованием поставщиков услуг в качестве посредников. Источник воды, из которого черпает поставщик услуг, является конечным источником.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Зарботная плата	<p>Денежное вознаграждение, рассчитанное на почасовой, ежедневной, еженедельной или сдельной основе (принято из бизнес-словаря)</p>
Отходы	<p>Любое вещество или объект, от которого собственник отказывается или намерен или обязан отказаться.</p> <p>(Принято из Руководства ЕС по толкованию ключевых положений Директивы 2008/98 / ЕС об отходах)</p>
Иерархия управления отходами	<p>Устанавливает следующие приоритеты для использования отходов: i) предотвращение, включая действия по сокращению количества образующихся отходов, ii) восстановление ресурсов, включая повторное использование, переработку, переработку и восстановление энергии, в соответствии с наиболее эффективным использованием извлеченных ресурсов, iii) утилизация, включая управление всеми вариантами утилизации наиболее экологически ответственным образом.</p> <p>(Принято из Управления по охране окружающей среды штата Новый Южный Уэльс)</p>
Водный баланс	<p>Расчитывается с учетом всех притоков воды и объемов хранения. В Стандарте он должен применяться к производству и отдельно для водосбора. Оценка должна измерять все притоки воды, сквозные потоки, оттоки, объем хранения воды и изменения в хранении. Первым шагом является идентификация и сопоставление каждого компонента, а затем его количественная оценка. Они объединяются в уравнение водного баланса, которое должно сбалансировать (по крайней мере приблизительно): {отток</p>

	<p>воды} = {приток воды} + {изменение в хранилище}.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Водоем	<p>Большой физический объект воды, из которого многие источники воды могут получать воду. Для поверхностных вод это реки, озера, каналы и водохранилища. Для подземных вод это водоносный горизонт.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Форум управления водными ресурсами	<p>Управление водными ресурсами охватывает все аспекты управления водными ресурсами правительствами, регулируемыми органами, поставщиками и пользователями. Надлежащее управление водными ресурсами обеспечивает ответственное распределение водных ресурсов в интересах пользователей и природной среды в соответствии с принципами рационального использования водных ресурсов (адаптировано из стандарта AWS, версия 2.0). По сути, управление водными ресурсами зависит от того, кто, какую воду получает, когда и как, и кто имеет право на воду и связанные с ней услуги, а также на их преимущества. Эти вопросы обсуждаются на форумах по управлению водными ресурсами. Глобальным примером такого форума является Всемирный водный форум .</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Источник воды	<p>Физическая структура, по которой вода забирается из водоема. Для грунтовых вод это может быть природный источник, скважина или колодец. Для поверхностных вод это «водозабор». Сюда также может входить непосредственная окружающая зона основного водоема, фактически зона, которая питает точку отбора. Это может применяться к нескольким точкам отведения, где они связаны, например, к скважинному полю.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Управление (попечение) водными ресурсами	<p>Использование воды, которая является социально и культурно справедливым, экологически устойчивым и экономически выгодным, достигается с помощью процесса, охватывающего все заинтересованные стороны, который включает действия, основанные на площадках и водосборах.</p>

	(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)
Водная инфраструктура	<p>Включает все рукотворное оборудование и инфраструктуру для забора, доставки, хранения, очистки и обеспечения водоснабжения, а также для сбора, очистки и сброса сточных вод. Он включает в себя скважины, поверхностные водозаборы (см. Ниже) , трубы, каналы, системы управления, резервуары для воды и системы очистки воды. Он может включать системы очистки водно-болотных угодий для сточных вод. Для коммунального снабжения включает в себя систему распределения.</p> <p>(Адаптировано из Alliance for Water Stewardship: международный стандарт AWS по охране водных ресурсов, версия 2.0)</p>
Работа равной ценности	<p>Работа, которая не похожа и не оценена как эквивалентная, но имеет равную ценность с точки зрения требований, таких как усилие, умение и принятие решений. Например, канцелярский помощник и складской оперативник. В некоторых случаях сравниваемые рабочие места могут показаться в целом схожими, например, руководитель женского пола и глава финансового отдела мужского пола. Чаще всего совершенно разные виды работ, такие как ручная и административная работа, могут оказаться одинаково полезными при анализе с точки зрения требований, предъявляемых к работнику.</p> <p>(По материалам Комиссии по вопросам равенства и прав человека)</p>
Работник	<p>Лицо, выполняющее работу или связанную с работой деятельность, находящуюся под контролем производства. Лица выполняют работу или связанную с работой деятельность в соответствии с различными оплачиваемыми или неоплачиваемыми мероприятиями, такими как регулярно или временно, периодически или сезонно, случайно или неполный рабочий день. Работу или связанную с работой деятельность под контролем производства могут выполнять работники, нанятые производством или его корпоративным собственником , работники внешних поставщиков, подрядчики, частные лица, агентства и другие лица. Работники включают в себя высшее руководство, управленческие и не управленческие лица . (Адаптировано из ISO 45001: 2018 (ru) Системы менеджмента охраны труда и техники безопасности. Требования и руководство по применению)</p>
Разнообразие рабочей силы	<p>Разнообразие может быть определено как признание, понимание, принятие и оценка различий между людьми в отношении возраста, класса, расы,</p>

	этнической принадлежности, пола, способностей и т. Д.
Объекты всемирного наследия	<p>Объекты или районы, которые выбраны Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) как имеющие культурное, историческое, научное или иное значение и которые юридически защищены международными договорами. Такие объекты призна важными для коллективных интересов человечества.</p> <p>(Принято из ЮНЕСКО)</p>