

VERIFICATION STATEMENT



В соответствии с процедурами TÜV AUSTRIA Standards & Compliance настоящим подтверждается, что

ПАО «СИБУР Холдинг»

тер. Восточный Промышленный Район, Квартал 1, д. 6 стр. 30, г. Тобольск, Тюменская область, Российская Федерация, 626150

декларировало экологическое заявление

Углеродная нейтральность делегации РФ на мероприятии: XXIX Конференция Сторон Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (COP29) в Баку, Азербайджан, 11-22 ноября 2024

со следующими проверенными и подтверждёнными параметрами:

Идентификация экологического заявления	Декларация об углеродной нейтральности делегации РФ на мероприятии: XXIX Конференция Сторон Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (COP29) в Баку, Азербайджан, 11-22 ноября 2024
Дата декларации	24 декабря 2024 года
Границы отчетности	Частичный углеродный след Прочие косвенные выбросы ПГ (Score 3)
Критерий для разработки экологического заявления	ГОСТ Р ИСО 14021-2023ISO 14021:2016/Amd 1:2021
Частичный углеродный след делегации	970 тCO ₂ -экв.
Компенсационные меры	Климатический проект «Повышение энергоэффективности при производстве окиси этилена и гликолей на АО «Сибур-Нефтехим»
Спонсор компенсаций	АО «СИБУР-НЕФТЕХИМ» Автозаводское шоссе, д. 65, г. Дзержинск, Нижегородская область, Россия, 606000
Размер компенсаций	970 тCO ₂ -экв. Нейтральность достигнута
Уровень заверения	Ограниченный
Уровень существенности	5%

Настоящее заключение содержит дополнительные сведения в Приложении 1

Заключение № TASC-V-20241225001

Дата выпуска: 2024-12-25

STANDARDS & COMPLIANCE



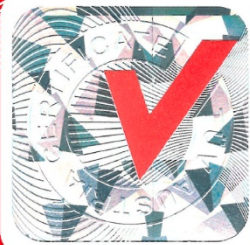
conformity assessment based on
ISO/IEC 17029:2019



Pastrana

Dipl. Ing. Pedro Pastrana Socorro
Verification representative

Верификация выполнена в соответствии с процедурами TÜV AUSTRIA Standards & Compliance



Границы отчётности

При оценке углеродного следа делегации РФ в рамках участия на XXIX Конференции Сторон Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (COP29) в городе Баку Республики Азербайджан с 11 по 22 ноября 2024 года (далее – Мероприятие), ПАО «СИБУР Холдинг» были учтены следующие категории выбросов парниковых газов (ПГ):

Прочие косвенные выбросы, пересчитанные в тонны CO₂-экв. (Scope 3):

- выбросы от поездок членов делегации Российской Федерации во время мероприятия;
- выбросы от транспорта, использованного российскими участниками COP29, чтобы добраться до места проведения мероприятия и обратно;
- выбросы от проживания в гостиницах членов делегации Российской Федерации.

Исключения из границ отчётности

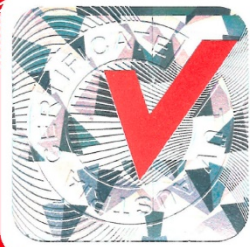
Из границ отчётности исключены некоторые категории выбросов парниковых газов, к первичным данным для количественной оценки которых у составителя декларации был ограниченный доступ:

- выбросы от приобретаемой электрической и тепловой энергии, потребляемой павильоном российской делегации;
- выбросы от использования хладагентов для заправки холодильного оборудования, используемого на мероприятии, непосредственно в период проведения мероприятия;
- выбросы от размещения и утилизации ТКО и отдельно собранных отходов, образовавшихся в ходе деятельности российской делегации на COP29;
- выбросы от материалов одноразового использования, включая посуду, упаковку продуктов питания и напитков;
- выбросы от обращения со сточными водами на очистных сооружениях сторонних организаций;
- выбросы от производства мебели, материалов для оформления павильона российской делегации, расходных материалов;
- выбросы от транспортирования ТКО и отдельно собранных отходов, образовавшихся в ходе COP29, до места размещения и/или утилизации.

Кроме того, из границ были исключены ввиду незначительности:

- выбросы ПГ от производства и транспортировки маркетинговых материалов, распространяемых в рамках павильона российской делегации.
- выбросы ПГ от транспортировки и приготовления продуктов питания и напитков в рамках фуршетов и кофе-брейков, организованных в рамках павильона России.





Принятые допущения

В ходе количественной оценки выбросов ПГ делегации РФ в рамках участия в Мероприятии был принят ряд допущений:

- Сроки проживания каждого представителя делегации РФ - 14 дней. Не смотря на то, что некоторая часть делегатов, скорее всего, проживает в Баку в течение меньшего срока. Срок в 14 дней принимается для повышения консервативности оценки.
- Делегаты из России прибыли регулярными прямыми авиарейсами в Баку. Несмотря на то, что преимущественно делегаты прибыли из Москвы. Для учёта выбросов от перелётов по остальным направлениям было консервативно принято, что половина от общего числа делегатов совершили перелёт по маршруту Москва-Баку-Москва, остальные делегаты совершили перелёт из Красноярск. Красноярск выбран в виду того, что это один из наиболее удалённых городов России, из которого совершаются регулярные рейсы в Баку (расстояние – 3518 км). Это позволяет учесть те выбросы парниковых газов, которые упускаются из рассмотрения при допущении, что все делегаты прилетели из Москвы.
- Регулярные прямые авиарейсы в Баку совершаются из трех аэропортов Москвы, а именно из Внуково, Домодедово и Шереметьево. С учётом этого, для количественной оценки принято среднее из трех расстояний между этими аэропортами и международным аэропортом им. Гейдара Алиева.
- Каждый делегат добирается от места проживания в Баку до Олимпийского стадиона Баку (площадки проведения COP29) и обратно на трансферных автобусах-шаттлах, предоставленных организаторами, при этом делегаты совершают не более одной поездки в одну сторону в день.
- Автобусы-шаттлы, используемые для перевозки гостей мероприятия, используют в качестве топлива сжатый природный газ (СПГ).
- Все представители делегации РФ проживают в одном из самых отдалённых от Олимпийского стадиона и аэропорта им. Гейдара Алиева отелей Sea Breeze города Баку, находящегося рядом с остановкой "Sea Breeze 2" трансферных автобусов, предоставляемых организаторами.
- Каждый делегат из Международного аэропорта имени Гейдара Алиева до места проживания добирался в день прибытия на такси (легковой автомобиль), в день отбытия в обратном направлении использовался тот же вид транспорта. Расстояние, преодолеваемое такси от аэропорта до отеля, принято в соответствии с кратчайшим рекомендуемым маршрутом, рекомендуемым сервисом Google Maps.

Расчёт частичного углеродного следа делегации РФ в рамках участия в Мероприятии подготовлен с использованием международных стандартов ISO 14067:2018 и WRI/GHG Protocol с применением коэффициентов из баз данных DEFRA и Umweltbundesamt (UBA).

Более подробная информация представлена в Заявлении об углеродной нейтральности делегации РФ на мероприятии: XXIX Конференция Сторон Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (COP29) в Баку, Азербайджан, 11-22 ноября 2024, подготовленном ПАО «СИБУР Холдинг» 24 декабря 2024 года.



Данные по компенсации углеродного следа

Углеродный след Мероприятия компенсирован за счёт углеродных единиц, полученных в рамках климатического проекта «Повышение энергоэффективности при производстве окиси этилена и гликолей на АО «Сибур-Нефтехим», зарегистрированный в реестре углеродных единиц РФ: <https://carbonreg.ru/ru/projects/11/>. Заключение о верификации б/н от 21.02.2024, выдано Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Передача и погашение углеродных единиц для добровольной компенсации выбросов ПГ делегации РФ на COP29 осуществлена в реестре углеродных единиц РФ (Сертификат зачёта углеродных единиц №8 от 24.12.2024 года).

Процедура верификации

В ходе верификации были проведены следующие мероприятия:

- проверка расчётов углеродного следа Мероприятия посредством выборочного пересчёта вычислений, обратной и перекрёстной проверки;
- проверка и сверка исходных данных и коэффициентов выбросов;
- проверка данных по климатическому проекту и свидетельств о передаче обозначенных углеродных единиц.

Верификация проводилась в соответствии с ISO 14064-3:2019 и принципами ISO 14065:2020. Процедура верификации, применяемая при ограниченном уровне заверения, менее обширна по своему содержанию, срокам и объёму, чем при обоснованном уровне заверения.

