



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**ЗАПАДНО-УРАЛЬСКОЕ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

(Западно-Уральское межрегиональное
управление Росприроднадзора)

ул. Крылова, д.34, г. Пермь, 614081
т.(342) 280-78-45, ф.(342) 280-80-80
E-mail: rpn59@rpn.gov.ru

03.09.2024 № СЧ-03.01-16-ГУ/1190
на № _____ от _____

Генеральному директору
АО «Сибур-Химпром»

М.Н. Ленькову

Об отказе в выдаче КЭР

Уважаемый Максим Николаевич!

Западно-Уральское межрегиональное управление Росприроднадзора (далее – Управление) в соответствии с подпунктом 1 пункта 9.1 статьи 31.1 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», пунктом 19 постановления Правительства РФ от 04.08.2022 № 1386 «О порядке рассмотрения заявок на получение комплексных экологических разрешений, выдачи, переоформления, пересмотра, отзыва комплексных экологических разрешений и внесения в них изменений» (далее – Правила) отказывает в выдаче комплексного экологического разрешения (далее - КЭР) по результатам рассмотрения доработанной заявки на получение КЭР (далее – Заявка) и прилагаемых к ней материалов для объекта, оказывающего негативного воздействие на окружающую среду, I категории – № 57-0159-001217-П, Промышленная территория производства органического синтеза и сопутствующая инфраструктура (вход. от 11.06.2024 № 1621-ГУ, с учетом вход. от 19.08.2024 № 2466-ГУ) в связи с несоответствием информации и документов, представленных в составе Заявки и прилагаемых к ней материалов, установленным требованиям законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а именно: по результатам рассмотрения доработанной Заявки Минпромторгом России направлена позиция о не устранении ранее направленных замечаний и необходимости ее корректировки и доработки (прилагается).

В соответствии с пунктом 23 Правил АО «Сибур-Химпром» вправе вновь подать заявку на получение КЭР в Управление для рассмотрения в порядке, установленном Правилами.

Приложение: позиция Минпромторга России на 6 л.

Руководитель



С.Г. Чарушина

**Позиция Минпромторга России
по доработанной заявке АО «СИБУР-ХИМПРОМ»
на получение комплексного экологического разрешения
от 19 августа 2024 г. № 2466-ГУ
(код объекта 57-0159-001217-П – Промышленная территория производства
органического синтеза и сопутствующая инфраструктура)**

В Минпромторг России поступила на рассмотрение доработанная заявка на получение комплексного экологического разрешения для АО «СИБУР-ХИМПРОМ» (далее – Заявка) и прилагаемые к ней документы.

В настоящей позиции Минпромторга России представлена оценка соответствия технологических процессов, оборудования, технических способов и методов, применяемых на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (далее – объект ОНВ), наилучшим доступным технологиям (далее – НДТ).

Раздел 2 «Расчеты технологических нормативов» Заявки заполнен полностью: представлены применяемые на объекте ОНВ НДТ, а также расчеты технологических нормативов выбросов. Согласно обосновывающим материалам, сбросы на объекте ОНВ отсутствуют. В обосновывающих материалах указано, что производственные сточные воды АО «Сибур-Химпром» передаются по договору в ООО «Новая городская инфраструктура Прикамья». Ливневые воды (дождевые и талые) с территории предприятия через систему промливневой канализации подаются в ливневые пруды, после чего повторно используются на производственные нужды в оборотном цикле.

Определение соответствия НДТ в части основного вида деятельности, осуществляемого на объекте ОНВ, проведено заявителем с учетом положений информационно-технических справочников по НДТ (далее – ИТС НДТ):

ИТС НДТ 18-2023 «Производство основных органических химических веществ» (далее – ИТС НДТ 18-2023), утвержденного приказом Росстандарта от 14 декабря 2023 г. № 2699, а также с учетом технологических показателей НДТ (далее – ТП НДТ), утвержденных приказом Минприроды России от 29 декабря 2020 г. № 1116 «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных

технологий производства основных органических химических веществ» (далее – Приказ № 1116);

ИТС НДТ 32-2022 «Производство продукции тонкого органического синтеза» (далее – ИТС НДТ 32-2022), утвержденного приказом Росстандарта от 23 декабря 2022 г. № 3250, а также с учетом ТП НДТ, утвержденных приказом Минприроды России от 24 августа 2023 г. № 541 «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «технологические показатели наилучших доступных технологий производства полимеров, в том числе биоразлагаемых» (далее – Приказ № 541);

ИТС НДТ 50-2017 «Переработка природного и попутного газа» (далее – ИТС НДТ 50-2017), утвержденного приказом Росстандарта от 14 ноября 2017 г. № 2423, а также с учетом ТП НДТ, утвержденных приказом Минприроды России от 21 мая 2019 г. № 319 «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий переработки природного и попутного газа» (далее – Приказ № 319).

Определение соответствия НДТ в части дополнительных видов деятельности, осуществляемых на объекте ОНВ, проведено заявителем с учетом положений ИТС НДТ:

ИТС НДТ 8-2022 «Очистка сточных вод при производстве продукции (товаров), выполнении работ и оказании услуг на крупных предприятиях», утвержденного приказом Росстандарта от 23 декабря 2022 г. № 3248;

ИТС НДТ 20-2016 «Промышленные системы охлаждения», утвержденного приказом Росстандарта от 15 декабря 2016 г. № 1882;

ИТС НДТ 22.1-2021 «Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения», утвержденного приказом Росстандарта от 2 декабря 2021 г. № 2690;

ИТС НДТ 46-2019 «Сокращение выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ при хранении и складировании товаров (грузов)», утвержденного приказом Росстандарта от 17 апреля 2019 г. № 835;

ИТС НДТ 47-2023 «Системы обработки (обращения) со сточными водами и отходящими газами в химической промышленности», утвержденного приказом Росстандарта от 21 декабря 2023 г. № 2759;

ИТС НДТ 48-2023 «Повышение энергетической эффективности при осуществлении хозяйственной и (или) иной деятельности», утвержденного приказом Росстандарта от 14 декабря 2023 г. № 2706.

Минпромторг России обращает внимание, что таблица 2.1 Заявки заполнена неверно. Не указан применяемый ИТС НДТ 50-2017, реквизиты документа, которым установлены ТП НДТ для ИТС НДТ 50-2017. Кроме этого, начиная с пункта 54, реквизиты документа, которым установлены ТП НДТ, указаны неверно. ТП НДТ, установленные для технологических процессов, применяемых на объекте ОНВ, не указаны. Необходимо внести корректировки в раздел 2.1 Заявки.

Сведения о корректности определения объектов технологического нормирования и стационарных источников в их составе

Выбранные для определения объектов технологического нормирования справочники ИТС НДТ 18-2023, ИТС НДТ 32-2022 указаны корректно.

На объекте ОНВ заявитель выделяет следующие объекты технологического нормирования (далее – ОТН) (согласно разделу 2.2.1 Заявки):

Производство этилена и пропилена (ПЭиП). Корпусы: ЭП-60, №201/1, №201/6, №201/7, №201/8, №201/9, №201/10, №201/11, №201/13, №201/14, №201/16, №201/20, Печь ПР-1 (Производство этилена и пропилена);

Производства этилбензола, стирола, полистирола (ПЭСиП). Корпусы: 255/1-2, 253/1-2 (Производство полистирола вспенивающегося);

Производство бутиловых спиртов (ПБС). Корпусы: 331, 332, 337, 341а, Печи, 346, 346а, Технологическое оборудование (Производство бутиловых спиртов);

Производство пластификаторов и 2-этилгексанола (ППи2-ЭГ). Корпусы: 371, 371/1 (Производство 2-этилгексанола);

Производство пластификаторов и 2-этилгексанола (ППи2-ЭГ). Корпусы: 800 (Производство диоктилтерефталата);

Производство этилбензола, стирола, полистирола (ПЭСИП). Корпусы: 411С (Производство этилбензола);

Производство этилбензола, стирола, полистирола (ПЭСИП). Корпусы: 402/1-3, 0402/5, 404, 405 (Производство стирола);

Производство этилена и пропилена (ПЭИП). Корпусы: 201/8, 201/9, 201/14, 201/17, 201/19 (Производство метил-трет-бутилового эфира (далее – МТБЭ));

Производство этилена и пропилена (ПЭИП). Корпусы: 122 (Ректификационное разделение ШФЛУ на газофракционирующих установках)

ОТН, указанные в разделе 2.2.1 Заявки, определены в полном объеме.

Сведения о корректности расчетов (выбор маркерных веществ и алгоритма расчетов, определение видов и объемов производимой продукции / объема газовой смеси / расхода сточных вод, расчет / определение технологических показателей, расчет технологических нормативов, информация о необходимости разработки ППЭЭ / о реализации ППЭЭ)

Приказы, устанавливающие ТП НДТ, определены верно.

Определение маркерных веществ, подлежащих технологическому нормированию, описано в таблице 1.2.3 «Пояснительной записки Расчет технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ на период 2024-2031 гг.».

В качестве источника данных о валовых выбросах загрязняющих веществ была использована документация «Отчет по инвентаризации стационарных источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Том 1. 05-23-ИНВ» за 2024 г. (далее – инвентаризация).

Для расчета технологических показателей и нормативов заявитель использовал показатели планируемого объема производимой продукции на ОТН за 2024 г.

Алгоритм расчета технологических показателей выбран корректно.

При этом заявителем в таблице 2.2.2 Заявки допущены следующие ошибки:

в пункте 2 для маркерного вещества «Углеводороды предельные С1 - С5 (смесь предельных углеводородов С1Н4 - С5Н12) (исключая метан)» определена неверная величина мощности источников – 2,614 т/год. В результате корректного расчета

получается величина, равная 3,098 т/год. Ошибка заключается в том, что заявитель не учел выброс от источника загрязнения атмосферного воздуха (далее – ИЗАВ) ИЗАВ № 0328 (0,484 т/год);

в пункте 3 для маркерного вещества «Пропилен (пропен, метилэтилен, пропилен-1, пропен-1)» из-за технической ошибки указана некорректная величина мощности источников – 17,591 т/год. В результате корректного расчета получается величина, равная 23,034 т/год;

в пункте 8 для маркерного вещества «Углеводороды предельные C1 - C5 (смесь предельных углеводородов C₁H₄ - C₅H₁₂) (исключая метан)» определена неверная величина мощности источников – 1,088 т/год. Минпромторг России обращает внимание, что при определении валового выброса маркерного вещества для производства МТБЭ не учитываются выбросы от парков хранения исходного сырья и готовой продукции, сливо-наливных эстакад, а также от факельных систем. ИЗАВ № 6107 и № 6379, учтенные в расчете, следует исключить, так как они относятся к резервуарным паркам хранения МТБЭ и метанола соответственно;

в пункте 9 указаны неверные валовые выбросы для маркерных веществ «Углеводороды предельные C1 - C5 (смесь предельных углеводородов C₁H₄ - C₅H₁₂) (исключая метан)» и «Метан». Согласно инвентаризации, корректные значения соответствуют для «Углеводороды предельные C1 - C5 (смесь предельных углеводородов C₁H₄ - C₅H₁₂) (исключая метан)» – 13,220000 т/год, для «Метан» – 0,010630 т/год.

Расчет технологических показателей и нормативов выбросов проведен некорректно.

Выводы о соответствии технологических процессов, оборудования, технических способов и методов, применяемых на объекте ОНВ, НДТ

Анализ материалов Заявки и прилагаемых к ней документов в части оценки соответствия технологических процессов, оборудования, технических способов и методов, применяемых на объекте ОНВ, НДТ позволяет сделать следующие выводы.

Деятельность объекта ОНВ попадает под область применения ИТС НДТ 18-2023, ИТС НДТ 32-2022 и ИТС НДТ 50-2017.

ТП НДТ установлены Приказами № 1116, № 541 и № 319.

Расчет технологических показателей и нормативов выполнен некорректно.

На основании вышеизложенного Минпромторг России сообщает, что материалы и (или) представленные в них сведения недостаточны для определения соответствия применяемых на объекте ОНВ технологических процессов, оборудования, технических способов и методов, НДТ. Заявка требует корректировки и доработки.