

# ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

город Омск

4 декабря 2023 года

**Объект общественных обсуждений:** объект государственной экологической экспертизы федерального уровня - проектная документация «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

**Способ информирования общественности о дате, месте и времени проведения общественных слушаний:**

Размещение уведомления о проведении общественных обсуждений на официальных сайтах:

а) на муниципальном уровне. Администрации города Омска, дата размещения: 23 октября 2023 года;

б) на региональном уровне:

- Сибирского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования, дата размещения 26 октября 2023 года;

- Министерство природных ресурсов и экологии Омской области, дата размещения 20 октября 2023 года;

в) на федеральном уровне. Федеральной службы по надзору в сфере природопользования, дата размещения 26 октября 2023 года;

г) на официальном сайте исполнителя. АО «Газпромнефть-ОМПЗ», дата размещения 20 октября 2023 года.

**Место и сроки доступности для общественности материалов по объекту общественного обсуждения:**

Место доступности для общественности материалов по объекту общественного обсуждения:

- здание библиотеки АО «Газпромнефть-ОМПЗ» по адресу: г. Омск, пр. Губкина. 1;

- сайт АО «Газпромнефть-ОМПЗ» по адресу [onpz.gazprom-neft.ru](http://onpz.gazprom-neft.ru)

Раздел: Главная > Устойчивое развитие > Экология > Экологический менеджмент.

Сроки доступности для общественности материалов по объекту общественных обсуждений: 31.10.2023 г. по 10.12.2023 г.

**Дата, время и место проведения общественных слушаний:**

Дата, проведения общественных слушаний: 20.11.2023г.

Время проведения общественных слушаний: 14:00 (по Омскому времени).

Место проведения общественных слушаний: Общественные слушания проводятся в очном формате в здании Центральной проходной АО «Газпромнефть-ОМПЗ» 2 этаж кабинет 30, по адресу: г. Омск, пр. Губкина, д. 1.

**Общее количество участников общественных слушаний – 15.**

**Участники общественных слушаний:**

Председатель общественных слушаний – Марилов Андрей Михайлович, ведущий специалист департамента общественной безопасности Администрации города Омска.

Представитель Заказчика планируемой (намечаемой) деятельности – Латушкин Владимир Васильевич Главный специалист (технолог).

Представители Генерального проектировщика и исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду – Тебенкова Екатерина Борисовна Начальник отдела промышленной безопасности, Яблонская Ирина Алексеевна Заведующий группой экологов отдела промышленной безопасности.

**Заинтересованные лица:** граждане, жители, общественные и иные организации (объединения), представители Администрации города Омска.

Регистрационные листы участников общественных слушаний приведены в Приложении № 1 к настоящему протоколу.

При проведении общественных слушаний велась аудиозапись.

**Слушали:**

**Вступительное слово Председателя общественных слушаний:**

Добрый день, уважаемые участники общественных слушаний!

Я, Марилев Андрей Михайлович, ведущий специалист департамента общественной безопасности Администрации города Омска, являюсь Председателем общественных слушаний.

Сегодня Администрация города Омска по заявлению заказчика по планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности проводит общественные слушания по объекту общественных обсуждений: объект государственной экологической экспертизы федерального уровня - проектная документация «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Данные общественные слушания проводятся на основании и во исполнение Федеральных законов «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ, «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 № 174-ФЗ и приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

Общественные слушания проводятся в очном формате.

Информирование заинтересованной общественности осуществлялось путем размещения уведомлений о проведении общественных обсуждений в форме общественных слушаний на официальных сайтах Администрации города Омска, Сибирского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования, Министерства природных ресурсов и экологии Омской области, Федеральной службы по надзору в сфере природопользования, АО «Газпромнефть-ОНПЗ».

Заказчик планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, инициатор проведения общественных слушаний – АО «Газпромнефть – Омский НПЗ» (далее – Заказчик).

Исполнитель материалов оценки воздействия на окружающую среду: Общество с ограниченной ответственностью «Башгипронефтехим» ООО «Башгипронефтехим» (далее – Исполнитель).

Секретарь общественных слушаний – Литвиненко Олеся Петровна, Главный специалист АО «Газпромнефть-ОНПЗ».

Для сегодняшних общественных слушаний предлагаются следующие регламент проведения и повестка дня.

Вначале с докладом выступит представитель Заказчика АО «Газпромнефть – Омский НПЗ» - Латушкин Владимир Васильевич, Главный специалист (технолог) Проект по реконструкции

установки замедленного коксования АО "Газпромнефть-ОНПЗ".

Затем заслушаем сообщение представителя Исполнителя ООО ««Башгипронефтехим»» - Тебенковой Екатерины Борисовны.

После докладов участники общественных слушаний могут задать вопросы по теме общественных слушаний. Количество вопросов от одного участника и общее количество вопросов не ограничено.

После того, как будут даны ответы на вопросы, мы завершим работу.

Итогом общественных слушаний станет протокол, отражающий проведение данного мероприятия.

Мы переходим к докладам по теме общественных слушаний.

Слово предоставляется представителю Заказчика Латушкину Владимиру Васильевичу по теме: «Общая информация по объекту».

### **Сообщение представителя Заказчика намечаемой деятельности:**

Добрый день, уважаемые участники общественных слушаний!

Я, Латушкин Владимир Васильевич, являюсь представителем Заказчика намечаемой деятельности, моя должность - главный специалист технолог проектного офиса АО «Газпромнефть-ОНПЗ».

Кратко хочу Вас ознакомить с нашим предприятием, с рассматриваемым проектом реконструкции действующей установки замедленного коксования 21-10/3М.

АО «Газпромнефть-ОНПЗ» - дочернее предприятие ПАО «Газпром нефть», является одним из самых современных нефтеперерабатывающих заводов России и крупнейшим предприятием г.Омска. В настоящее время глубина переработки нефтяного сырья на предприятии составляет более 90% процентов, что является одним из лучших показателей в России. Постоянная модернизация производственных процессов, нацеленность на энергосберегающие технологии, планомерная реализация природоохранных мероприятия являются ключевыми задачами предприятия.

Реализация намечаемого проекта позволит укрепить позиции предприятия на рынке производства нефтяных коксов. Нефтяной игольчатый кокс АО «Газпром нефть» может обеспечить независимость от импорта и стать востребованным экспортным продуктом на мировом рынке.

Установка замедленного коксования 21-10/3М предназначена для получения целевого продукта - нефтяного кокса. Установка введена в действие в 1970 году. В настоящее время установка работает в режиме производства анодного кокса. Товарный продукт – анодный кокс, после проковки используется в цветной металлургической промышленности для получения анодной массы, применяемой при выплавке металлов из обогащенной руды.

Реконструкцией установки замедленного коксования предусматривается переход установки на работу в двух режимах: получение анодного кокса, получение игольчатого кокса. Игольчатый кокс является основным сырьем для изготовления сверхмощных графитированных электродов. Графитированные электроды - это необходимый расходный материал для выплавки стали в электродуговых печах и печах-ковшах. Свойства игольчатого кокса является ключевым фактором, определяющим эксплуатационные характеристики графитированных электродов и в настоящее время не существует равноценной замены этому виду сырья.

Реконструкция будет вестись в условиях действующего производства общества, с соблюдением утвержденных на предприятии требований по промышленной безопасности, пожарной безопасности, экологической безопасности, охраны труда.

В результате реконструкции расположение установки на территории предприятия, площадь, занимаемая установкой, технология производства кокса практически не меняются. В процессе реконструкции осуществляется строительство нового парка для накопления сырья, новой

операторной во взрывоустойчивом исполнении, блока очистки и компримирования газа коксования, приведение существующего оборудования к действующим нормам и правилам.

Снижение воздействия Омского нефтеперерабатывающего завода на окружающую среду – один из главных приоритетов компании «Газпром нефть».

Рассматриваемый проект реконструкции установки замедленного коксования в полной мере соответствует поставленным приоритетам компании «Газпром нефть».

Сырьем для получения нефтяного игольчатого кокса являются малосернистые ароматизированные дистиллятные остатки термического крекинга. Соответственно в связи с переработкой малосернистого сырья (снижение содержания серы с 1,5 до 0,15% масс) и реконструкции блоков установки, прогнозируется снижение поступления вредных веществ в окружающую среду на 67%.

Реализация проектируемых природоохранных мероприятий в ходе реконструкции установки замедленного коксования, а также на этапе эксплуатации установки позволят минимизировать негативное влияние намечаемой деятельности.

Спасибо за внимание!

**Председатель общественных слушаний:**

Слово предоставляется представителю Исполнителя Тебенковой Екатерине Борисовне.

**Сообщение представителя Исполнителя намечаемой деятельности:**

Здравствуйте, уважаемые жители города Омска и гости общественных слушаний!

Меня зовут Тебенкова Екатерина Борисовна, я являюсь начальником отдела промышленной безопасности проектного института «Башгипронефтехим», который является разработчиком проектной документации «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М».

Данная проектная документация разработана на основании:

- Технического задания на разработку Проектной документации по объекту «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М»
- Среднесрочной инвестиционной программы АО «Газпромнефть-О НПЗ».

Проектом предусматривается реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М АО «Газпромнефть-О НПЗ».

Целью реконструкции является:

- обеспечение работы установки с выработкой анодного и игольчатого кокса;
- приведение к нормам и правилам объектов, оборудования, сооружений, технологических сетей и коммуникаций установки замедленного коксования 21-10/3М;
- выполнение природоохранных мероприятий.

В административном отношении объект проектирования расположен в Советском административном округе г. Омска на территории основной площадки действующего предприятия АО «Газпромнефть-О НПЗ», в пределах ограждения предприятия.

Основная производственная площадка расположена по адресу: г. Омск, Советский административный округ, проспект Губкина, дом 1.

Дополнительного отвода земель для выполнения работ по реконструкции установки замедленного коксования 21-10/3М не требуется.

На слайде представлен ситуационный план с нанесенными границами предприятия и санитарно-защитной зоны. Установка замедленного коксования расположена в северной части предприятия в границах основной производственной площадки.

На слайде представлены основные проектные решения:

- реконструкция блока формирования первичного сырья;
- реконструкция блока коксовых камер;
- реконструкция блока фракционирования и теплообмена;
- реконструкция блока стабилизации бензина;
- реконструкция блока абсорбции кислого газа;

- реконструкция системы транспорта кокса;
- строительство новой операторной;
- демонтаж здания глубинной насосной.

Оценка воздействия на окружающую среду объекта «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М» АО «Газпромнефть-ОНПЗ» выполнена в соответствии со следующими нормативными документами:

- с Федеральным законом от 10 января 2002 г. №7 ФЗ «Об охране окружающей среды»
- с Федеральным законом от 23 ноября 1995 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».
- с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

Оценка воздействия на окружающую среду объекта «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М» АО «Газпромнефть-ОНПЗ» выполнена в соответствии со следующими нормативными документами:

- с Федеральным законом от 10 января 2002 г. №7 ФЗ «Об охране окружающей среды»
- с Федеральным законом от 23 ноября 1995 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».
- с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

Целью оценки воздействия на окружающую среду является предотвращение или смягчение воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий.

В задачи ОВОС входит:

- Определение характеристик намечаемой деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- Сбор и анализ информации о текущем состоянии окружающей среды и социально-экономических условий, выполнение оценки современного состояния компонентов окружающей среды на территории намечаемой деятельности;
- Проведение комплексной оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду;
- Определение природоохранных мероприятий, направленных на уменьшение, смягчение или предотвращение негативных воздействий;
- Разработка предложений по проведению производственного экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой деятельности;
- Обеспечение участия общественности в подготовке и обсуждении материалов ОВОС.

#### **Возможные альтернативы намечаемой деятельности**

Отказ от деятельности (нулевой вариант) Не позволит обеспечить снижение воздействия на окружающую среду и улучшить экологические характеристики АО «Газпромнефть-ОНПЗ».

В качестве альтернативных вариантов рассмотрены варианты реконструкции установки 21-10/3М, включая строительство нового блока очистки газа собственной выработки от сероводорода и без строительства нового блока очистки газа собственной выработки от сероводорода, использование в качестве топлива для печей топливного газа из заводской сети.

К реализации принят вариант реконструкции установки 21-10/3М, включающий строительство нового блока очистки газа собственной выработки от сероводорода.

В пользу выбора этого варианта говорят следующие показатели:

- предусматривается замена морально устаревшего технологического оборудования, что повышает надежность и эффективность работы установки в целом;
- выполнение природоохранных мероприятий, включая снижение экологического воздействия установки; обеспечение очистки сухого газа собственной выработки от сероводорода за счет строительства блока очистки газа, снижение нагрузки на факельную установку.

Воздействия от планируемой деятельности на окружающую среду связаны с:

- проведением работ при строительном-монтажных и демонтажных работах;
- эксплуатацией установки замедленного коксования 21-10/3М;
- в случае инцидентов и аварийных ситуаций.

Виды воздействия от планируемой деятельности на окружающую среду, по которым проведена оценка воздействия:

- воздействие на атмосферный воздух;
- шумовое воздействие на окружающую среду;
- воздействие на земельные ресурсы;
- воздействие на поверхностные и подземные воды;
- воздействие на окружающую среду при обращении с отходами;
- воздействие на животный и растительный мир;
- воздействие на окружающую среду при аварийных ситуациях.

#### **Воздействие на атмосферный воздух:**

- воздействие на атмосферный воздух в период строительного-монтажных работ по реконструкции установки замедленного коксования будет незначительным и кратковременным.
- при эксплуатации установки замедленного коксования 21-10/3М после реализации проектных решений произойдет снижение воздействия на атмосферный воздух.

#### **Шумовое воздействие на окружающую среду**

Анализ картограмм полей расчетного звукового давления показал:

- при проведении строительного-монтажных работ уровни звукового давления с учетом шума от строительной техники во всех октавных полосах частот не превышают нормативные.
- при эксплуатации объекта реконструкции уровни звукового давления, создаваемые источниками АО «Газпромнефть-ОНПЗ», во всех октавных полосах частот не превышают нормативные.

#### **Воздействие на земельные ресурсы**

Участок производства работ расположен на территории

АО «Газпромнефть-ОНПЗ» в границах утвержденного градостроительного плана.

Дополнительного отвода земли для выполнения работ при реконструкции установки замедленного коксования не требуется.

Воздействие на земельные ресурсы в период строительного-монтажных работ будет кратковременным.

Эксплуатация установки замедленного коксования не оказывает воздействие на земельные ресурсы:

- на участке работ естественный почвенный покров отсутствует и заменен техногенными поверхностными образованиями.

#### **Воздействие на поверхностные и подземные воды**

Реконструируемый объект располагается вне водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов.

Водопотребление и водоотведение в период строительного-монтажных работ носит периодический характер, и находится в пределах лимитов установленных договором холодного водоснабжения и водопотребления.

Водопотребление и водоотведение при эксплуатации объекта находится в пределах лимитов установленных договором холодного водоснабжения и водопотребления.

#### **Воздействие на окружающую среду при обращении с отходами**

- Подрядная строительная организация заключает договоры на передачу отходов специализированным организациям по обращению с отходами.

- Время воздействия на окружающую среду ограничено сроками проведения строительного-монтажных работ.

- Отсутствует длительное накопление отходов, так как вывоз отходов в места размещения, обезвреживания и использования производится в процессе проведения СМР.

- При эксплуатации проектируемого оборудования установки 21-10/3М образуются производственные отходы III класса опасности - обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более), шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов.

- Предприятия, на которые осуществляется передача отходов, имеют лицензии на право обращения с отходами.

При соблюдении природоохранных мероприятий воздействие на окружающую природную среду при размещении, использовании и обезвреживании отходов будет допустимым.

#### **Воздействие на животный и растительный мир**

Растительность площадки проектирования изменена антропогенным воздействием. Животный мир представлен синантропными видами.

Отсутствуют лекарственные растения, пригодные для заготовки. Непосредственно на территории объекта проектирования не обнаружены животные и растения, занесенные в Красную книгу Омской области и РФ.

#### **Воздействие на окружающую среду при аварийных ситуациях**

Возможные причины гипотетических аварийных ситуаций:

- отказы (неполадки) технологического оборудования;
- внешние воздействия природного и техногенного характера;
- человеческий фактор.

Таким образом, при условии соблюдения персоналом норм технологического режима и правил техники безопасности возможность гипотетических аварийных ситуаций при строительномонтажных работах и эксплуатации минимальна.

#### **Зоны с особым режимом использования территории**

##### Особо охраняемые природные территории

Согласно данным Минприроды Омской области в границах объекта особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют.

##### Объекты историко-культурного наследия

Согласно заключению Министерства культуры Омской области, объекты культурного (в том числе археологического) наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия, зоны охраны/защитные зоны объектов культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия, на территории реконструкции объекта отсутствуют.

#### **Источники водоснабжения**

Согласно письму АО «ОмскВодоканал», в границах участка работ отсутствуют источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения (подземные и поверхностные), водозаборы питьевых подземных вод.

Территория проведения работ не пересекает и не затрагивает водные объекты. Ближайший водный объект – р. Иртыш протекает в четырех целых одной десятой километра западнее участка проведения работ.

Территория проектирования расположена за пределами водоохранной зоны, зоны санитарной охраны и прибрежно-защитных полос р. Иртыш.

#### **Лесопарковый зеленый пояс**

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии Омской области, в границах объекта проектирования лесопарковый зеленый пояс отсутствует.

#### **Санитарно-защитная зона**

В 2019 г. для АО «Газпромнефть-ОНПЗ» разработан и утвержден Проект санитарно-защитной зоны основной производственной площадки с учетом блока биологической очистки (ББО). Граница СЗЗ является достаточной для обеспечения безопасности населения.

#### **Производственный экологический контроль**

На предприятии разработана Программа производственного экологического мониторинга и контроля, на основании которой определены способы осуществления контроля.

АО «Газпромнефть-ОНПЗ» осуществляет производственный контроль:

- за состоянием атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны и территории ближайшей жилой застройки;
- контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов;
- контроль за состоянием подземных (грунтовых) вод в районе расположения основной промышленной площадки.
- контроль за состоянием почв на границе санитарно-защитной зоны предприятия.

Проводимые в рамках производственного экологического контроля и мониторинга исследования достаточны для контроля и прогноза состояния компонентов природной среды.

#### **Выводы**

Оценка воздействия на окружающую среду при строительномонтажных работах и эксплуатации показала, что намечаемая деятельность не повлечет за собой необратимых изменений

в окружающей природной среде и не окажет негативного воздействия на условия проживания населения. Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М позволит сократить воздействие на атмосферный воздух, способствует повышению уровня безопасности производства.

Экологических ограничений, препятствующих реализации проекта, при условии выполнения природоохранных мероприятий и соблюдении требований экологического законодательства при производстве строительных работ и эксплуатации проектируемого объекта не выявлено.

Спасибо за внимание!

#### **Председатель общественных слушаний:**

Заслушаны подготовленные сообщения Заказчика планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, Исполнителя проектных материалов по оценке воздействия на окружающую среду и переходим к ответам на вопросы от участников общественных слушаний.

Возможность высказать свою позицию будет предоставлена поочередно каждому желающему, время выступлений и количество не ограничено.

Хочется обратить внимание на требования фиксации вопросов или предложений от участника общественных слушаний. Перед выступлением необходимо назвать фамилию, имя, отчество и название организаций (если они представляют организации), а также адреса и номера телефонов организаций или самих участников слушаний. Если участник прошел регистрацию заблаговременно, то контактные данные называть необязательно.

Все замечания и предложения от участников общественных слушаний будут занесены в итоговый документ сегодняшнего мероприятия – протокол общественных слушаний.

Прошу участников общественных слушаний задавать вопросы.

#### **Вопросы, обсуждаемые на общественных слушаниях:**

**1 Вопрос:** Добрый день! Старостенко Дмитрий Николаевич. При расчете выбросов загрязняющих веществ в атмосферу была ли учтена существующая экологическая обстановка в городе Омск?

**Ответ:** Да, при проведении расчетов учитывались данные фоновых концентраций города Омск, а также учитывались выбросы от действующих производств АО «Газпромнефть-ОНПЗ». Проведенные расчеты показали, что уровень воздействия не будет превышать гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха.

**2 Вопрос:** Добрый день! Абрамов Сергей Леонидович. Расскажите, какие меры принимаются для снижения негативного воздействия на окружающую среду?

**Ответ:** Выполняются следующие меры: очистка углеводородного газа от сероводорода раствором МЭА, исключение источника выбросов абсорбера Е-9, демонтаж здания глубинной насосной. Реализация данных решений позволит значительно сократить воздействие на окружающую среду при эксплуатации установки в целом.

**3 Вопрос:** Добрый день! Веревкин Игорь Владимирович. Изменится ли санитарно защитная зона после реализации проекта?

**Ответ:** Нет, после реализации проекта корректировка утвержденных границ санитарно-защитной зоны не требуется. Проведенные расчеты показали, что эксплуатация проектируемого объекта не приведет к изменению уровня негативного воздействия на окружающую среду.

**4 Вопрос:** Добрый день! Пергунов Александр Сергеевич. Осуществляются ли замеры атмосферного воздуха в районе функционирования АО «Газпромнефть-ОНПЗ»?

**Ответ:** Да, на границе СЗЗ и ближайшей жилой зоны осуществляется 50 наблюдений в году по каждому загрязняющему веществу в каждой точке контроля.

**5 Вопрос:** Добрый день! Барышников Игорь Николаевич. После реконструкции установки



изменится ли влияние АО «Газпромнефть-ОНПЗ» на воздух около близлежащих садовых товариществ?

**Ответ:** Нет, расчеты рассеивания показали, что максимальные приземные концентрации на границе садовых товариществ по всем загрязняющим веществам после реконструкции УЗК не изменятся

**Заключительное слово Председателя общественных слушаний:**

Итак, мы заслушали все запланированные сообщения, ответили на все поступившие вопросы.

Хочу задать вопрос всем участникам общественных слушаний:

«Есть ли замечания, предложения к процедуре проведения общественных слушаний?».

«Есть ли замечания, предложения к материалам оценки воздействия на окружающую среду?»

«Имеется ли у кого иная информация, детализирующая учет общественного мнения?»

Итак, фиксируем: **«Предмет разногласий между общественностью и Заказчиком, Исполнителем в процессе общественных обсуждений, в том числе в ходе общественных слушаний не выявлен».**

Материалы по оценке воздействия на окружающую среду будут доступны для ознакомления общественности в течение 10 календарных дней после дня проведения общественных слушаний в месте размещения, указанном в уведомлении о проведении общественных обсуждений.

По результатам общественных слушаний будет подготовлен итоговый документ – протокол общественных слушаний, который оформляется в течение 5 рабочих дней после завершения общественных обсуждений.

Журнал учета замечаний и предложений общественности будет доступен еще в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений в здании библиотеки АО «Газпромнефть-ОНПЗ» по адресу: г. Омск, пр. Губкина, 1/1.

Протокол общественных слушаний наряду с регистрационными списками участников, журналом учета замечаний и предложений войдет в состав обосновывающей документации, которая будет предоставляться Заказчиком на государственную экологическую экспертизу.

Общественные обсуждения в форме общественных слушаний объекта государственной экологической экспертизы федерального уровня - проектная документация «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, **считаются состоявшимися!**

Благодарю всех за проделанную работу!

Председатель общественных обсуждений в форме слушаний:

Ведущий специалист департамента общественной безопасности Администрации города Омска



Марилов А.М.

Секретарь общественных обсуждений в форме слушаний:

Главный специалист АО «Газпромнефть-ОНПЗ»

Литвиненко О.П.

Представители Заказчика:

Главный инженер проекта

Проектный офис по реализации проекта по доведению  
до норм общезаводской факельной системы АО  
"Газпромнефть-ОНПЗ"



Латушкин В.В.

Начальник отдела промышленной безопасности

ООО «Башгипронефтехим»



Тебенкова Е.Б.

Заведующая группой экологов

Отдела промышленной безопасности

ООО «Башгипронефтехим»



Яблонская И.А.

Представитель общественной организации

Омское региональное отделение



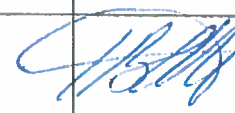


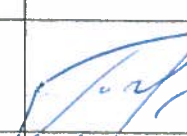
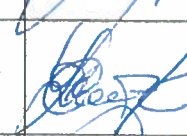


Русского географического общества



Кадочников Д.А.

**Представители общественности, заинтересованные лица  
(участники общественных слушаний)**

в случае проведения общественных слушаний в дистанционном формате подписи отсутствуют пп. «ж» п. 7.9.5.3. Приказ Минприроды России от 01.12.2020 N 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Наименование организации (для организаций), адрес, телефон (для физических лиц), при отсутствии контактных данных в регистрационных листах	Подпись
1	Тергунов Александр Сергеевич	Гражданин, житель г. Омска	
2	Веревица Игорь Владимирович	Гражданин, житель г. Омска	
3	Барышников Игорь Николаевич	Гражданин, житель г. Омска	
4	Драмин Сергей Валентинович	Гражданин, житель г. Омска	
5	Минин Виктор Владимирович	АО «Газпромнефть - ОНПЗ»	
6	Тисленко Сергей Васильевич	АО «Газпромнефть - ОНПЗ»	
7	Староостенко Дмитрий Николаевич	Гражданин г. Омска	
8	Горобеев Николай Николаевич	АО «Газпромнефть - ОНПЗ»	
9	Жевалова Татьяна Александровна	АО «Газпромнефть - ОНПЗ»	
10			
11			

**Приложения к Протоколу общественных слушаний:**

1. Регистрационные листы на 2 л.
2. Презентационные материалы докладчиков общественных слушаний на 23 л.






## РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ЛИСТ УЧАСТНИКОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

Объект общественных обсуждений: объект государственной экологической экспертизы федерального уровня – проектная документация «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М».

Дата проведения общественных слушаний: 20.11.2022г.



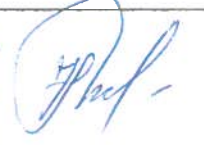

Время проведения общественных слушаний: 14:00

Место проведения общественных слушаний: В очном формате, здание Центральной проходной АО «Газпромнефть-ОНПЗ» 2 этаж кабинет 30, п адресу: г. Омск, пр. Губкина, д. 1


Рег. номер	ФИО	Адрес, телефон (для физических лиц – адрес места жительства и телефон, для представителей организаций – адрес места нахождения и телефон организаций)	Наименование организации	Подпись, согласие на обработку персональных данных*
1	Барышников Игорь Николаевич	г. Омск, ул. Рыбинская д.5. кв. 133, тел. 8-923-672-55-91	Гражданский, житель, г. Омск	
2	Веребичи Игорь Владимирович	г. Омск ул. Чкаловская д. 44 кв. 49 тел 8-913-636-90-97	Гражданин, житель г. Омск	
3	Дубин Сергей Иванович	г. Омск Красный майд 11/КЗ кв 216 +7 962 033 0929	Прожитель, житель г. Омск	
4	Тергунов Александр Сергеевич	г. Омск ул. Крупской 6-99 тел 8 913 672 6123	Гражданин, житель г. Омск	
5	Акин Евгений Владимирович	г Омск, пр. Губкина 1 тел. 8-3812-690481	АО «Газпромнефть-ОНПЗ» гражданин г. Омск	

Участник общественных слушаний (заявитель), подписывающий настоящее Приложение 1 к протоколу общественных слушаний, дает свое согласие Заказчику намечаемой деятельности на включение своих персональных данных, указанных в настоящем Приложении 1 в протокол общественных слушаний и приложений к нему, согласно статье 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных». Протокол общественных слушаний и приложения к нему будут включены Заказчиком в документацию, которая будет передана на государственную экологическую экспертизу. Данное согласие на обработку персональных данных действует бессрочно. Отзыв данного согласия на обработку персональных данных осуществляется в порядке, установленном частью 2 статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».



Рег. номер	ФИО	Адрес, телефон (для физических лиц – адрес места жительства и телефон, для представителей организаций – адрес места нахождения и телефон организаций)	Наименование организации	Подпись, согласие на обработку персональных данных*
6	Тисленко Сергей Васильевич	г. Омск, пр. Губкина д.1. тел. 8-3812-69-04-81	АО «Газпромнефть-ОМПЗ» гражданин	
7	Старостенко Алексей Николаевич	г. Омск ул. Блюхера д. 26 кв. 55 89131477762	Гражданин, моб. с. Омск	
8	Воробьев Николай Николаевич	г. Омск ул. пр. Губкина д.1 тел. 8-3812-69-04-81	АО «Газпромнефть-ОМПЗ» гражданин	
9	Тоболочук Татьяна Николаевна	г. Омск, ул. пр. Губкина д.1 тел. 8-3812-69-04-81	АО «Газпромнефть-ОМПЗ» гражданин	

Участник общественных слушаний (заявитель), подписывающий настоящее Приложение 1 к протоколу общественных слушаний, дает свое согласие Заказчику намечаемой деятельности на включение своих персональных данных, указанных в настоящем Приложении 1 в протокол общественных слушаний и приложений к нему, согласно статье 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных». Протокол общественных слушаний и приложения к нему будут включены Заказчиком в документацию, которая будет передана на государственную экологическую экспертизу. Данное согласие на обработку персональных данных действует бессрочно. Отзыв данного согласия на обработку персональных данных осуществляется в порядке, установленном частью 2 статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».



**Общественные обсуждения (слушания) по объекту государственной экологической экспертизы – проектная документация «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М», включая материалы оценки воздействия на окружающую среду**

**Проектная организация – ООО «Башгипронефтехим»**

## Основания для разработки проекта

- ❑ **Техническое задание на разработку Проектной документации по объекту «Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М»**
- ❑ **Среднесрочная инвестиционная программа АО «Газпромнефть-ОНПЗ»**



## Сведения о планируемой деятельности

### Планируемая деятельность:

- Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М.

### Цель планируемой деятельности:

- обеспечение работы установки с выработкой анодного и игольчатого кокса;
- приведение к нормам и правилам объектов, оборудования, сооружений, технологических сетей и коммуникаций установки замедленного коксования 21-10/3М;
- выполнение природоохранных мероприятий.

Генеральный проектировщик и исполнитель оценки воздействия на окружающую среду: ООО «Башгипронефтехим»

## Расположение объекта

- ❑ В административном отношении объект проектирования расположен в Советском административном округе г. Омска на территории основной площадки действующего предприятия АО «Газпромнефть-ОНПЗ», в пределах ограждения предприятия.
- ❑ Основная производственная площадка расположена по адресу: г. Омск, Советский административный округ, проспект Губкина, д.1
- ❑ Дополнительного отвода земель для выполнения работ по реконструкции установки замедленного коксования 21-10/3М не требуется.

# Ситуационный план и санитарно-защитная зона предприятия



Условные обозначения:

Санитарно-защитная зона  
АО «Газпромнефть-ОНПЗ»

Граница земельных участков  
АО «Газпромнефть-ОНПЗ»

## Основные проектные решения

- реконструкция блока формирования первичного сырья;
- реконструкция блока коксовых камер;
- реконструкция блока фракционирования и теплообмена;
- реконструкция блока стабилизации бензина;
- реконструкция блока абсорбции кислого газа;
- реконструкция система транспорта кокса;
- строительство новой операторной;
- демонтаж здания глубинной насосной.

## Процедура ОВОС

Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7 ФЗ «Об охране окружающей среды»  
Федеральный закон от 23.11.1995 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»



Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020 г. № 999  
«Об утверждении Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»



- Определение возможных негативных воздействий на окружающую среду;
- Оценка негативных воздействий на окружающую среду;
- Разработка мер по предотвращению/уменьшению негативных воздействий и связанных с ними последствий, а также проработка компенсационных мероприятий.

# Цель и задачи ОВОС

## Цель ОВОС

- ❑ Предотвращение или смягчение воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий

## Задачи ОВОС

- ❑ Определение характеристик намечаемой деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- ❑ Сбор и анализ информации о текущем состоянии окружающей среды и социально-экономических условий, выполнение оценки современного состояния компонентов окружающей среды на территории намечаемой деятельности;
- ❑ Проведение комплексной оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду;
- ❑ Определение природоохранных мероприятий, направленных на уменьшение, смягчение или предотвращение негативных воздействий;
- ❑ Разработка предложений по проведению производственного экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой деятельности;
- ❑ Обеспечение участия общественности в подготовке и обсуждении материалов ОВОС



## Возможные альтернативы намечаемой деятельности

### Отказ от деятельности (нулевой вариант)

- ❑ Не позволит обеспечить снижение воздействия на окружающую среду и улучшить экологические характеристики АО «Газпромнефть-ОНПЗ»

### Альтернативные варианты

- ❑ Рассмотрены варианты реконструкции установки 21-10/3М, включая строительство нового блока очистки газа собственной выработки от сероводорода и без строительства нового блока очистки газа собственной выработки от сероводорода, использование в качестве топлива для печей топливного газа из заводской сети

### Выбранный вариант реализации намечаемой деятельности

К реализации принят вариант реконструкции установки 21-10/3М, включающий строительство нового блока очистки газа собственной выработки от сероводорода.

В пользу выбора этого варианта говорят следующие показатели:

- ❑ предусматривается замена морально устаревшего технологического оборудования, что повышает надежность и эффективность работы установки в целом;
- ❑ выполнение природоохранных мероприятий, включая снижение экологического воздействия установки; обеспечение очистки сухого газа собственной выработки от сероводорода за счет строительства блока очистки газа, снижение нагрузки на факельную установку.

## Виды воздействия на компоненты окружающей среды

### Воздействия от планируемой деятельности на окружающую среду связаны с:

- ❑ Проведением работ при строительном-монтажных и демонтажных работах;
- ❑ Эксплуатацией установки замедленного коксования 21-10/3М;
- ❑ В случае инцидентов и аварийных ситуаций.

### Виды воздействия от планируемой деятельности на окружающую среду, по которым проведена оценка воздействия:

- ❑ воздействие на атмосферный воздух;
- ❑ шумовое воздействие на окружающую среду;
- ❑ воздействие на земельные ресурсы;
- ❑ воздействие на поверхностные и подземные воды;
- ❑ воздействие на окружающую среду от обращения с отходами;
- ❑ воздействие на животный и растительный мир;
- ❑ воздействие на окружающую среду при аварийных ситуациях





## Воздействие на атмосферный воздух

- Воздействие на атмосферный воздух в период строительно-монтажных работ по реконструкции установки замедленного коксования будет незначительным и кратковременным.
- При эксплуатации установки замедленного коксования 21-10/3М после реализации проектных решений произойдет снижение воздействия на атмосферный воздух.



## Шумовое воздействие на окружающую среду

Анализ картограмм полей расчетного звукового давления показал:

- ❑ при проведении строительного-монтажных работ уровни звукового давления с учетом шума от строительной техники во всех октавных полосах частот не превышают нормативные.
- ❑ при эксплуатации объекта реконструкции уровни звукового давления, создаваемые источниками АО «Газпромнефть-ОНПЗ» во всех октавных полосах частот не превышают нормативные.



## Воздействие на земельные ресурсы

Участок производства работ расположен на территории АО «Газпромнефть-ОНПЗ» в границах утвержденного градостроительного плана.

Дополнительного отвода земли для выполнения работ по реконструкции установки замедленного коксования не требуется.

Воздействие на земельные ресурсы в период строительно-монтажных работ будет кратковременным.

Эксплуатация установки замедленного коксования не оказывает воздействие на земельные ресурсы:

- на участке работ естественный почвенный покров отсутствует и заменен техногенными поверхностными образованиями.

## Воздействие на поверхностные и подземные воды

Реконструируемый объект располагается вне водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов.

Водопотребление и водоотведение в период строительно-монтажных работ носит периодический характер, и находится в пределах лимитов установленных договором холодного водоснабжения и водопотребления.

Водопотребление и водоотведение при эксплуатации объекта находится в пределах лимитов установленных договором холодного водоснабжения и водопотребления.

## Воздействие на окружающую среду от обращения с отходами

- ❑ Подрядная строительная организация заключает договоры на передачу отходов специализированным организациям по обращению с отходами.
- ❑ Время воздействия на окружающую среду ограничено сроками проведения строительно-монтажных работ.
- ❑ Отсутствует длительное накопление отходов, так как вывоз отходов в места размещения, обезвреживания и использования производится в процессе проведения СМР.
- ❑ При эксплуатации проектируемого оборудования установки 21-10/3М образуются производственные отходы III класса опасности - обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более), шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов.
- ❑ Предприятия, на которые осуществляется передача отходов, имеют лицензии на право обращения с отходами.

При соблюдении природоохранных мероприятий воздействие на окружающую природную среду при размещении, использовании и обезвреживании отходов будет допустимым.

# Воздействие на животный и растительный мир

Растительность изменена антропогенным воздействием.

Животный мир представлен синантропными видами.

Отсутствуют лекарственные растения, пригодные для заготовки.  
Непосредственно на территории объекта проектирования не обнаружены животные и растения, занесенные в Красную книгу Омской области и РФ.



## Воздействие на окружающую среду при аварийных ситуациях

Возможные причины гипотетических аварийных ситуаций, которые характеризуются:

- отказами (неполадками) технологического оборудования;
- человеческим фактором;
- внешними воздействиями природного и техногенного характера.

### **Выводы:**

При условии соблюдения персоналом норм технологических регламентов работ и правил техники безопасности возможность гипотетических аварийных ситуаций при строительном-монтажных работах и эксплуатации минимальна.





# Зоны с особым режимом использования территории

## Особо охраняемые природные территории

Согласно данным Минприроды Омской области в границах объекта особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют.

## Объекты историко-культурного наследия

Согласно данным Министерства культуры Омской области объекты культурного (в том числе археологического) наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия, зоны охраны/защитные зоны объектов культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия, на территории реконструкции объекта отсутствуют.





# Зоны с особым режимом использования территории

## Источники водоснабжения

Согласно письму АО «ОмскВодоканал», в границах участка работ **отсутствуют** источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения (подземные и поверхностные), водозаборы питьевых подземных вод.

Территория проведения работ не пересекает и не затрагивает водные объекты. Ближайший водный объект – р. Иртыш протекает в 4,1 км западнее участка проведения работ.

Территория проектирования расположена за пределами водоохранной зоны, зоны санитарной охраны и прибрежно-защитных полос р. Иртыш.



## Зоны с особым режимом использования территории

### Лесопарковый зеленый пояс

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии Омской области в границах объекта проектирования лесопарковый зеленый пояс отсутствует.

### Санитарно-защитная зона

В 2019 г. для АО «Газпромнефть-ОНПЗ» разработан и утвержден Проект санитарно-защитной зоны основной производственной площадки с учетом блока биологической очистки (ББО). Граница СЗЗ является достаточной для обеспечения безопасности населения.



## Производственный экологический контроль и мониторинг

На предприятии разработана Программа производственного мониторинга и контроля, на основании которой определены способы осуществления контроля.

АО «Газпромнефть-ОНПЗ» осуществляет производственный контроль :

- за состоянием атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны и территории ближайшей жилой застройки;
- контроль за состоянием подземных (грунтовых) вод в районе расположения основной промышленной площадки.
- контроль за состоянием почв на границе санитарно-защитной зоны предприятия.

Проводимые в рамках ПЭМик исследования достаточны для контроля и прогноза состояния компонентов природной среды.



## Выводы

Оценка воздействия на окружающую среду при строительном-монтажных работах и эксплуатации показала, что намечаемая деятельность не повлечет за собой необратимых изменений в окружающей природной среде и не окажет негативного воздействия на условия проживания населения. Реконструкция установки замедленного коксования 21-10/3М позволит сократить воздействие на атмосферный воздух, способствует повышению уровня безопасности производства.

Экологических ограничений, препятствующих реализации проекта, при условии выполнения природоохранных мероприятий и соблюдении требований экологического законодательства при производстве строительных работ и эксплуатации проектируемого объекта не выявлено.



**Спасибо за внимание!**

АО «Газпромнефть-ОНПЗ»  
644040, Омская область, г. Омск, пр-т Губкина, д. 1  
тел.+7(3812) 69-00-58  
e-mail:konc@omsk.gazprom-neft.ru

ООО «Башгипронефтехим»  
450112, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Максима Горького, д. 35.  
тел.+7(347) 242-05-37  
e-mail:bgnh@bgnh.rosneft.ru

