

**ПРОТОКОЛ  
ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ**

по проектной документации «**Сбор сточных вод с площадки ЦПСНГ Южно-Шапкинского нефтяного месторождения**», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

<b>Место проведения:</b>	с использованием средств дистанционного взаимодействия (онлайн-видеоконференцсвязь) посредством электронного приложения Zoom
<b>Время проведения:</b>	15 августа 2022 года, 14:00
<b>Дата оформления:</b>	30 августа 2022 года

**Способ информирования общественности в соответствии с Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999:**

1. Ссылка на официальном сайте Администрации МО МР «Заполярный район»:  
[https://www.zrnao.ru/administracziya/publichnyie-slushaniya-\(reestr\)/](https://www.zrnao.ru/administracziya/publichnyie-slushaniya-(reestr)/)
2. Ссылка на официальном сайте Росприроднадзора:  
<https://grn.gov.ru/public/2007202217410421/>
3. Ссылка на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора:  
<https://grn.gov.ru/regions/11/public/2007202217410421-5806809.html>
4. Ссылка на официальном сайте Департамента природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа:  
<https://dprea.adm-nao.ru/obshchestvennye-obsuzhdeniya/>
5. Ссылка на официальном сайте заказчика и исполнителя проектной документации:  
<https://komi.lukoil.ru/ru/About/InformationExactedForPublication>,  
<https://nipiugtu.ru/ru/yuzhnoshapkinskoe mestorozhdenie>

**Срок проведения общественных обсуждений:** 26.07.2022 – 25.08.2022.

**Место и срок доступности материалов для общественности:**

Проектная документация по объекту государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду доступна для ознакомления в период с 26.07.2022 по 25.08.2022 в электронном виде по ссылке: <https://cloud.nipiugtu.ru/s/ZARFB96tHnDXWgA>.

Замечания и предложения в электронном виде можно направить в период с 26.07.2022 по 04.09.2022 на эл. адреса: [admin-zr@mail.ru](mailto:admin-zr@mail.ru), [dsuvarov@nipiugtu.ru](mailto:dsuvarov@nipiugtu.ru), [vysobyanin@nipiugtu.ru](mailto:vysobyanin@nipiugtu.ru).

Замечания и предложения в письменном виде можно направить в Администрацию Муниципального района «Заполярный район» Ненецкого автономного округа по адресу: Ненецкий автономный округ, п. Искателей, ул. Губкина, д.10. Время работы общественной приемной с 9:00 до 17:00, кроме выходных и праздничных дней. Также в общественной приемной находится журнал, для регистрации замечаний и предложений по намечаемой хозяйственной деятельности, в котором все заинтересованные лица и представители общественности могут оставить свои замечания и предложения.

**Присутствовали:**

**От Администрации муниципального района «Заполярный район» НАО:**

Шестаков А. В.– Главный специалист Управления муниципального имущества.

**От генерального проектировщика ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ»:**

Уваров Д. С. – Главный инженер проекта.

Соболева О.С. – Начальник ОМ и ПЭБ

**От общественности:**

Представители общественности отсутствуют.

**Общее количество участников общественных слушаний - 3 человека.**

**Докладчик:**

*Уваров Д.С., Главный инженер проекта  
ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ»*

### **Территория намечаемой деятельности**

В административном отношении район строительства находится на территории Архангельской области, Ненецкий автономный округ, МО МР «Заполярный район», в границах Южно-Шапкинского нефтяного месторождения.

Участок работ расположен в 85 км к западу от пос. Харьягинский и в 205 км к северо-западу от г. Усинск.

Дорожная сеть представлена зимними дорогами и частично внутрипромысловыми автодорогами. Доставка исполнителей работ и грузов к району работ возможна вертолетным транспортом.

### **Состав проектируемых объектов**

Проектными решениями предусматривается:

- строительство дождевой канализации (К2) для сбора поверхностных дождевых и талых стоков с дорог и территорий с грунтовым покрытием на площадке ЦПСНГ Южно-Шапкинского нефтяного месторождения. Сбор дождевых стоков предусматривается в подземные канализационные емкости дождевых стоков объемом 40,0 м<sup>3</sup> (4 шт.) и объемом 8 м<sup>3</sup> (2 шт.);
- строительство напорной дождевой канализации (К2Н) для перекачки дождевых и талых стоков из проектируемых подземных емкостей в существующую систему подготовки пластовой воды. Откуда далее, совместно с пластовой водой, поступают в систему заводнения нефтяных пластов Южно-Шапкинского нефтяного месторождения.

Сбор поверхностного дождевого стока с площадки предусматривается по комбинированной системе канализации с применением лотков и трубопроводов. Дождевые стоки по открытой системе канализации в самотечном режиме поступают в дождеприемные колодцы с отстойной частью, затем по закрытой системе самотеком отводятся в ёмкости дождевых стоков. По мере наполнения ёмкостей дождевой канализации, собранные дождевые стоки откачиваются насосами по проектируемому трубопроводу напорной канализации в существующую систему очистки пластовой воды (сооружения водоподготовки).

Проектными решениями предусмотрена установка восьми дождеприемных колодцев, шести колодцев с гидрозатворами, четырех канализационных колодцев и шести ёмкостей дождевых стоков.

Открытую систему канализации предусмотрено выполнить по периметру площадки ЦПСНГ из железобетонных водоотводных лотков; Закрытую самотечную систему канализации (К2) предусмотрено выполнить из стальных труб Ду350 мм.

Напорную сеть канализации (К2Н) предусмотрено выполнить из стальных труб Ду50мм, Ду80мм, Ду150мм.

Фактическая загрузка по пластовой воде на площадке составляет 4700 м<sup>3</sup>/сут; 196 м<sup>3</sup>/ч. Дополнительный поверхностный дождевой сток составляет 1405 м<sup>3</sup>/сут; 75 м<sup>3</sup>/ч. Таким образом, общая проектная загрузка составит 6105 м<sup>3</sup>/сут; 271 м<sup>3</sup>/ч.

Откачка дождевого стока производится только в летний период и в период снеготаяния.

Филиалом ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть» в г.Перми были проведены научно-исследовательские работы на совместимость пластовых и промливневых вод для совместной закачки в пласт на объектах подготовки нефти и воды Южно-Шапкинского нефтяного месторождения. По результатам исследования были получены выводы, что промливневые стоки и пластовые воды совместимы между собой при закачке в пласт.

Общая продолжительность строительства составляет 2,5 мес.

Социально-бытовое и медицинское обслуживание рабочих организуется на ВЖК Южно-Шапкинского месторождения.

Ежедневная доставка работающих до стройплощадки и обратно осуществляется автотранспортом подрядной организации.

Эксплуатация проектируемых объектов ведется в автоматическом режиме.

#### **Территории с особым режимом природопользования. Расположение объектов и границ зон санитарной охраны**

Проектируемый объект не затрагивает водоохраные зоны и прибрежно-защитные полосы водных объектов. Ближайшим водотоком к проектируемым сооружениям является река без названия, находящаяся в 0,13 км от восточной границы проектируемой площадки. Также в 0,23 км к северу от проектируемых объектов протекает ручей без названия.

Воздействие на поверхностные водные объекты и среду их обитания в процессе строительства и эксплуатации в штатном режиме проектируемых объектов осуществляться не будет.

Проектируемый объект попадает в III пояс ЗСО подземного источника питьевого водоснабжения скважины 9В. Проектом предусматриваются мероприятия, направленные на предупреждение загрязнения почв, грунтов, поверхностных и подземных вод. Таким образом, негативного воздействия проектируемых объектов на качество воды подземного источника питьевого водоснабжения скважины 9В, не предусматривается.

Размещение проектируемых объектов производится с соблюдением требований лесного, земельного, водного, экологического законодательства с учетом нанесения наименьшего ущерба окружающей среде, в границах отводимых земель на период строительства и эксплуатации проектируемых объектов.

Согласно данным уполномоченных органов, на территории проектирования ООПТ местного, регионального, федерального значения и их охранные зоны отсутствуют.

Ближайшими ООПТ являются заказник «Море-Ю», расположенный в 130 км на северо-восток от района работ, а также памятник природы «Пым-Ва-Шор», расположенный в 164,4 км на восток от района работ.

Согласно данным уполномоченных органов непосредственно на территории обустройства отсутствуют следующие объекты:

- объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия;
- территории традиционного природопользования местного значения;
- скотомогильники и другие зарегистрированные места захоронений трупов животных (сибиреязвенные) и их СЗЗ;
- несанкционированные и санкционированные свалки, полигоны ТБО и их СЗЗ;
- кладбища и их СЗЗ;
- лесопарковые и зеленые зоны;

- особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья;
- природные лечебные ресурсы, лечебно-оздоровительные местности и курорты.

### **Воздействие отходов на окружающую среду**

Ориентировочные объемы образования отходов определены в соответствии с нормативно-методическими документами и на основании исходных данных проектно-сметной документации. Договоры со специализированными организациями на размещение, утилизацию, обезвреживание указанных видов отходов заключаются до начала производства строительных работ. Образовавшиеся отходы при строительстве накапливаются на специализированных площадках и по мере накопления вывозятся транспортом подрядчика на специализированные предприятия. Разграничение ответственности по обращению с отходами определяется при заключении договоров с подрядной организацией, осуществляющей работы по строительству проектируемого объекта.

Все отходы производственного процесса и жизнедеятельности персонала, образующиеся в процессе строительства проектируемых объектов, подлежат накоплению на стройплощадке (раздельное накопление в инвентарных металлических контейнерах), с последующим вывозом на лицензированные предприятия.

Соблюдение правил регламента строительства и эксплуатации нефтепромысловых объектов, технологического регламента на производство работ по обращению с опасными отходами, выполнении природоохранных мероприятий позволит минимизировать воздействие отходов на состояние окружающей среды.

### **Мероприятия по охране окружающей среды**

#### *Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод:*

- соблюдение экологических норм использования территории строительства в соответствии с Водным кодексом РФ;
- оснащение строительных участков герметичными контейнерами для мусора, промазученной ветоши; ёмкости для жидких бытовых отходов;
- организация ремонта, мойки и заправки транспортных средств на базе предприятия;
- в случае появления пятен замазученности или подтеков горюче-смазочных материалов от автотранспорта, грунт вместе с нефтепродуктами собирается в специальные емкости и вывозится в специально отведенные места.
- все используемое проектируемое оборудование и технические устройства подобраны с учетом климатических условий эксплуатации, имеют сертификаты соответствия требованиям промышленной безопасности и соответствующие разрешения на применение;
  - герметичное исполнение технологического оборудования;
  - выбор конструкционных материалов и материального исполнения оборудования соответствует регламентированным условиям технологического процесса;
  - проектируемое оборудование оснащено контрольно-измерительными приборами и средствами сигнализации;
  - возможность отключения отдельных участков, в том числе в районе второго и третьего поясов ЗСО.

Для исключения возможности загрязнения поверхностных и подземных вод проектными решениями предусмотрено соблюдение требований безопасности на объекте.

#### *Мероприятия по обращению с отходами:*

- места образования и накопления отходов должны оборудоваться в соответствии с требованиями;
- вывоз отходов в специализированные места, передача сторонним организациям, имеющим лицензии на право осуществления деятельности по обращению с отходами;

- соблюдение технологических регламентов проведения капитальных и подземных ремонтов, строительства новых объектов, а также требований и правил обращения с отходами.

*Мероприятия по охране атмосферного воздуха:*

- предотвращение возможных экологических аварий и нарушений природоохранного законодательства в процессе работ;
- оперативное реагирование на все случаи нарушения природоохранного законодательства;
- контроль за токсичностью и дымностью отработавших газов спецтехники;
- исключение применения в процессе строительно-монтажных работ веществ, строительных материалов, не имеющих сертификатов качества, выделяющих в атмосферу токсичные и канцерогенные вещества;
- осуществление заправки строительной техники горюче-смазочных материалов (ГСМ) «с колес» с обязательным применением инвентарных металлических поддонов (на случай пролития ГСМ);
- запрещение разведения костров и сжигания в них любых видов материалов и отходов.

*В процессе проведения общественных слушаний поступили следующие вопросы, замечания и предложения:*

<i>Вопрос</i>	<i>Ответ</i>
<b>Шестаков А. В.</b> Вы определяете ближайшие ООПТ только со стороны НАО, а со стороны Республики Коми?	<b>Соболева О.С.</b> Раздел экологии основывается на данных ИЭИ. Согласно данным ИЭИ, указанные ООПТ являются ближайшими на территории НАО. Запрос по ООПТ регионального и местного значения осуществляется в специально уполномоченные государственные органы и организации в области охраны окружающей того района/региона, в котором территориально расположен проектируемый объект. Если же объект территориально расположен в НАО, то специально уполномоченные государственные органы и организации Республики Коми не предоставляют необходимую информацию, поскольку объект расположен на территории другого субъекта. В связи с этим, в проектной документации будет указано расстояние от объекта до ближайшей ООПТ Республики Коми на основании данных информационного ресурса –геопортала.
<b>Шестаков А. В.</b> В проекте для сбора стоков используются лотки?	<b>Уваров Д.С.</b> Да, железобетонные лотки устанавливаются по периметру площадки. Если мы пересекаем проезжую часть, они закрыты металлической решеткой, т.е. с учетом уклона промплощадки обеспечивается сбор дождевой (в летнее время) и талой (весенне-осенний период) воды, ее дальнейшая очистка на существующих очистных сооружениях и закачка в систему ППД для исключения попадания на рельеф.
<b>Шестаков А. В.</b> Данный объект является самостоятельным объектом	<b>Уваров Д.С.</b> Данный объект является объектом капитального строительства, проходит НГЭ. Согласно

капитального строительства?	<p>требованиям существующего законодательства, ГЭЭ также требуется, поскольку это объект капитального строительства на территории Арктической зоны.</p> <p>Согласно определения из Градостроительного кодекса:</p> <p>объект капитального строительства – любое здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено</p> <p>некапитальные строения, сооружения - строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений</p> <p>Таким образом наши сооружения являются объектом капитального строительства.</p>
<b>Шестаков А. В.</b> Каким образом был организован сбор стоков до разработки данного проекта?	<b>Уваров Д.С.</b> Ранее сбор стоков был организован в районе технологического оборудования, локально, с территории всей промплощадки сбор стоков не осуществлялся.
<b>Шестаков А. В.</b> Почему раньше не был организован сбор стока с территории площадки?	<b>Соболева О.С.</b> Ранее сбор стоков был организован локально, с площадок технологического оборудования. Организация сбора стока со всей территории ЦПСНГ Южно-Шапкинского нефтяного месторождения связана с целью соблюдения экологического законодательства.

Предмет разногласий между общественностью и заказчиком (исполнителем) в соответствии с пп. «ж» п. 7.9.5.2 Приказа Минприроды от 01.12.2020 № 999) отсутствует.

#### **По результатам обсуждения принято решение:**

1. Считать общественные слушания по проектной документации «Сбор сточных вод с площадки ЦПСНГ Южно-Шапкинского нефтяного месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду *состоявшимися*.
2. Реализацию проекта строительства объекта осуществить после получения положительного заключения государственной экспертизы.

#### **Приложения к протоколу:**

Лист участников общественных слушаний – 1 л.

Администрации муниципального района  
«Заполярный район» НАО



Шестаков А. В.

Представитель генерального проектировщика



Уваров Д.С.