

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер
АО «ЮНК»

Ю.А. Чемерпильский

УТВЕРЖДАЮ

Конкурсный управляющий
АО «ЮНК»



Э.Б. Гатитулин

« » 2021 г.

« » 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение работ по разработке проектов нормативов допустимых выбросов (НДВ), санитарно-защитной зоны (СЗЗ) и мероприятий по регулированию выбросов в период неблагоприятных метеоусловий (НМУ)

1.	Наименование объекта негативного воздействия на окружающую среду (НВОС)	Участок недр Северо-Верблюжий «Блок №3. Скважины №13,14,15,19,20,23,24»
2.	Местоположение объекта	Северо-Верблюжья площадь располагается в Астраханской области на территории Ахтубинского и Харабалинского районов, в пределах левобережной части реки Волга вне границ водоохраных зон рек, селитебной территории и граничит: - с севера, с северо-востока, с востока, юго-востока, юга, с северо-запада, с запада – степь; - с юго-запада – степь, далее с. Верблюжье на расстоянии 8,7 км и с. Михайловка на расстоянии 12,7 км. Расстояние до жилой застройки от границы площади составляет 8,7 км с. Верблюжий, 170 км на север от г. Астрахани
3.	Сведения об объекте	В перечень технологических объектов входят: - основное производство (обязанные скважины, пункты сбора нефти); - вспомогательное производство (стоянка и работа спецтехники, сварочный и окрасочный пост)
4.	Размер СЗЗ	300 м согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» Категория опасности предприятия – III.
5.	Сведения о технологии	Технологическими объектами являются: обязательные скважины и пункты сбора нефти. Состав: Сборный пункт скважин 13-14; Сборный пункт скважин 15-20; Сборный пункт скважин 23-24; Сборный пункт скважины 19. Технология добычи нефти: Пластовый флюид (нефть) из скважины с помощью погружного насоса, по системе

		<p>трубопроводов поступает в нагреватель потока непрямого действия, в котором происходит нагрев пластового флюида до температуры 45-50⁰С.</p> <p>Далее подогретый пластовый флюид подается в вертикальную мерную емкость, объемом 15,9 м³, в которой происходит отстаивание нефти с целью отделения газовой фазы.</p> <p>Далее из вертикальной мерной емкости пластовый флюид, с помощью пневматического диафрагменного насоса подается в накопительные горизонтальные резервуары РС-100, объемом 100 м³ каждый.</p> <p>Отсепарированный попутный газ из мерной емкости по системе трубопроводов подается на нагреватель потока непрямого действия ПНП-0,63.</p> <p>Из накопительных резервуаров нефть с помощью насосного винтового агрегата направляется по системе трубопроводов наливной эстакады (площадка, трубопровод, шланги) в арендованные автоцистерны (нефтевозы) и вывозится со скважины до места потребления.</p>
6.	Заказчик	<p>Акционерное общество «Южная нефтяная компания» (АО «ЮНК»)</p> <p>Адрес: Россия, 414024, г. Астрахань, улица Николая Островского, д. 88</p> <p>Тел./факс: (8512) 21-22-22.</p> <p>E-mail: soc@astroil.ru.</p> <p>Внешний управляющий – Гатитулин Эмиль Баритович</p>
7.	Проектировщик	Определяется по итогам тендера
8.	Основание для проектирования	<ul style="list-style-type: none"> - Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 г.); - Федеральный закон Российской Федерации «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; - Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 № 96-ФЗ - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» - приказ от 28 ноября 2019 года № 811 «Об утверждении требований к мероприятиям по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий»
9.	Объем работ, поручаемый Исполнителю	<p>Сбор, анализ и документирование имеющейся информации (действующего ПДВ, технической документации)</p> <p>Проведение инвентаризации источников выбросов</p> <p>Разработка проекта НДВ</p> <p>Получение в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека положительного санитарно-эпидемиологического заключения, подтверждающего соответствие документации требованиям СанПиН 2.1.6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест»</p> <p>Согласование и получение разрешения в Федеральной службе по надзору в сфере природопользования</p>

		Получение согласования в службе природопользования
10.	Состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	<p>Документация должна быть разработана с учетом характеристики района размещения объекта, сведений об окружающей среде:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зональных и региональных особенностях; - климатических характеристиках; - природных процессах; - существующем состоянии и фоновом загрязнении компонентов окружающей среды: <p>Документация должна включать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - описание параметров источников выбросов загрязняющих веществ, количественные и качественные показатели выбросов от технологического оборудования, применяемого при эксплуатации объекта строительства; - проведение расчетов рассеивания вредных веществ в атмосферном воздухе для объекта строительства; - планируемые мероприятия по защите атмосферного воздуха; - оценку достаточности размеров установленной СЗЗ с внесением предложений по достижению допустимых уровней загрязнения атмосферы на границе СЗЗ; - оценка воздействий и мероприятия по уменьшению выбросов при НМУ
11.	Сроки проведения работ	<p>Ориентировочный срок начала проведения работ – июнь 2021 г.</p> <p>Ориентировочный срок окончания проведения работ – сентябрь 2021 г.</p>
12.	Требования к документации	<p>Проектную документацию выполнить в соответствии с законодательными и нормативными требованиями РФ в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования, а также в соответствии с требованиями региональных законодательных и нормативных документов.</p>
13.	Предварительное количество источников выбросов	91

Разработал

Инженер по охране окружающей среды

АО "ЮНК"



А.С. Зинчук