****

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА**

**постановление**

|  |  |
| --- | --- |
| 27.11.2024 | № 2121-па |

г.Нефтеюганск

О подготовке документации по планировке территории для размещения объекта: «Обустройство кустов скважин №№102, 103 Малобалыкского   
лицензионного участка Малобалыкского месторождения»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2024 № 112 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов субъектов Российской Федерации   
и органов местного самоуправления, принятия решения об утверждении документации по планировке территории, внесения изменений в такую документацию, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению, а также подготовки и утверждения проекта планировки территории в отношении территорий исторических поселений федерального и регионального значения», Уставом Нефтеюганского муниципального района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, постановлением администрации Нефтеюганского района от 17.06.2022 № 1054-па-нпа   
«Об утверждении административного регламента предоставления муниципальной услуги «Подготовка и утверждение документации по планировке территории»,   
на основании заявления публичного акционерного общества «Нефтяная компания «Роснефть» (далее – ПАО «НК «Роснефть») от 13.11.2024 № 4817817668   
п о с т а н о в л я ю:

1. Подготовить проект планировки территории (далее – Документация)   
   для размещения объекта: «Обустройство кустов скважин №№102, 103 Малобалыкского лицензионного участка Малобалыкского месторождения».
2. Утвердить задание на разработку документации по планировке территории «Обустройство кустов скважин №№102, 103 Малобалыкского лицензионного участка Малобалыкского месторождения» (приложение).
3. Рекомендовать ПАО «НК «Роснефть» осуществить подготовку Документации для размещения объекта, указанного в пункте 1 настоящего постановления.
4. Настоящее постановление подлежит опубликованию в газете «Югорское обозрение» и размещению на официальном сайте органов местного самоуправления Нефтеюганского района.
5. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы Нефтеюганского района Ченцову М.А.

Глава района А.А.Бочко

Приложение

к постановлению администрации Нефтеюганского района

от 27.11.2024 № 2121-па

**ЗАДАНИЕ**

**на разработку документации по планировке территории, осуществляемую   
на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления**

**«Обустройство кустов скважин №№102, 103 Малобалыкского лицензионного участка Малобалыкского месторождения»**

(наименование территории, наименование объекта (объектов) капитального строительства, для размещения которого (которых) подготавливается документация   
по планировке территории)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование позиции** | | **Содержание** |
| 1. | Вид разрабатываемой документации по планировке территории | Проект планировки территории |
| 2. | Инициатор подготовки документации по планировке территории | Публичное акционерное общество «Нефтяная компания «Роснефть», ОГРН 1027700043502  от 19.07.2002 г.  115035, г. Москва, Софийская набережная, 26/1  ИНН 7706107510 КПП 770601001 |
| 3. | Источник финансирования работ по подготовке документации по планировке территории | За счет собственных средств ПАО «НК «Роснефть» |
| 4. | Вид и наименование планируемого к размещению объекта капитального строительства, его основные характеристики (назначение, местоположение, площадь объекта капитального строительства и др.) | Полное наименование объекта: «Обустройство кустов скважин №№102, 103 Малобалыкского лицензионного участка Малобалыкского месторождения». Его основные характеристики представлены в приложении № 1 к заданию |
| 5. | Поселения, муниципальные округа, городские округа, муниципальные районы, субъекты Российской Федерации, в отношении территорий которых осуществляется подготовка документации по планировке территории | Межселенная территория Нефтеюганского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Тюменской области |
| 6. | Состав документации по планировке территории | Документацию по планировке территории выполнить в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 года №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов».  Проект планировки территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию.  Основная часть проекта планировки территории включает в себя:  раздел 1 "Проект планировки территории. Графическая часть";  раздел 2 "Положение о размещении линейных объектов".  Материалы по обоснованию проекта планировки территории включают в себя:  раздел 3 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть";  раздел 4 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка".  Раздел 1 "Проект планировки территории. Графическая часть" должен быть представлен в виде чертежа (чертежей), выполненного на цифровом топографическом плане, соответствующем требованиям, установленным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства.  Раздел 1 "Проект планировки территории. Графическая часть" включает в себя:  чертеж красных линий;  чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов;  чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.  Объединение нескольких чертежей в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов.  На чертеже красных линий отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации), устанавливаемые и отменяемые красные линии;  в) номера характерных точек устанавливаемых красных линий, в том числе точек начала и окончания красных линий, точек изменения описания красных линий. Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий приводится в форме таблицы, которая является неотъемлемым приложением к чертежу красных линий;  г) пояснительные надписи, содержащие информацию о видах территорий общего пользования, для которых установлены и (или) устанавливаются красные линии;  д) границы существующих и планируемых элементов планировочной структуры.  На чертеже границ зон планируемого размещения линейных объектов отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов с указанием границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов, обеспечивающих в том числе соблюдение расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в соответствии с нормативами градостроительного проектирования. Места размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании, но не могут выходить за границы зон планируемого размещения таких объектов, установленных проектом планировки территории. В случае если для размещения линейных объектов требуется образование земельных участков, границы зон планируемого размещения линейных объектов устанавливаются в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов;  в) номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон;  На чертеже границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  в) номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  Раздел 2 "Положение о размещении линейных объектов" должен содержать следующую информацию:  а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов;  в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов;  г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  д) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения:  предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов;  максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны;  минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами, которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов;  требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:  требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов;  требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов;  требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения;  е) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;  ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;  з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;  и) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.  Раздел 3 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть" содержит следующие схемы:  а) схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов);  б) схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории;  в) схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта;  г) схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории;  д) схема границ территорий объектов культурного наследия;  е) схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств;  ж) схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.);  з) схема конструктивных и планировочных решений.  Схема расположения элементов планировочной структуры разрабатывается в масштабе от 1:10 000 до 1:25 000 при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов. На этой схеме отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка схемы расположения элементов планировочной структуры, в пределах границ субъекта (субъектов) Российской Федерации, на территории которого устанавливаются границы зон планируемого размещения линейных объектов и границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.  На схеме использования территории в период подготовки проекта планировки территории отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  г) сведения об отнесении к определенной категории земель в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  д) границы существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, с указанием форм собственности таких земельных участков и информации о необходимости изъятия таких земельных участков для государственных и муниципальных нужд;  е) контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, а также подлежащих сносу и (или) демонтажу и не подлежащих реконструкции линейных объектов;  ж) границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, в случае планируемого размещения таковых в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.  Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта выполняется в случае подготовки проекта планировки территории, предусматривающего размещение автомобильных дорог и (или) железнодорожного транспорта. На этой схеме отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  г) категории улиц и дорог;  д) линии внутриквартальных проездов и проходов в границах территории общего пользования, границы публичных сервитутов;  е) остановочные пункты наземного общественного пассажирского транспорта, входы (выходы) подземного общественного пассажирского транспорта;  ж) объекты транспортной инфраструктуры с выделением эстакад, путепроводов, мостов, тоннелей, объектов внеуличного транспорта, железнодорожных вокзалов, пассажирских платформ, сооружений и устройств для хранения и обслуживания транспортных средств (в том числе подземных) и иных подобных объектов в соответствии с региональными и местными нормативами градостроительного проектирования;  з) хозяйственные проезды и скотопрогоны, сооружения для перехода диких животных;  и) основные пути пешеходного движения, пешеходные переходы на одном и разных уровнях;  к) направления движения наземного общественного пассажирского транспорта;  л) иные объекты транспортной инфраструктуры с учетом существующих и прогнозных потребностей в транспортном обеспечении территории.  Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории выполняется в случаях, установленных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства. Допускается отображение соответствующей информации на одной или нескольких схемах в зависимости от обеспечения читаемости линий и условных обозначений. На этой схеме отображаются:  а) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  в) существующие и директивные (проектные) отметки поверхности по осям трасс автомобильных и железных дорог, проезжих частей в местах пересечения улиц и проездов и в местах перелома продольного профиля, а также других планировочных элементов для вертикальной увязки проектных решений, включая смежные территории;  г) проектные продольные уклоны, направление продольного уклона, расстояние между точками, ограничивающими участок с продольным уклоном;  д) горизонтали, отображающие проектный рельеф в виде параллельных линий;  е) поперечные профили автомобильных и железных дорог, улично-дорожной сети в масштабе 1:100 - 1:200. Ширина автомобильной дороги и функциональных элементов поперечного профиля приводится с точностью до 0,01 метра. Асимметричные поперечные профили сопровождаются пояснительной надписью для ориентации профиля относительно плана.  Схема границ территорий объектов культурного наследия разрабатывается в случае наличия объектов культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки. При отсутствии объектов культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, соответствующая информация указывается в разделе 4 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка". На этой схеме отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  г) границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;  д) границы территорий выявленных объектов культурного наследия.  На схеме границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств, которая может представляться в виде одной или нескольких схем, отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  г) границы зон с особыми условиями использования территорий:  установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации;  подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;  подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов;  д) границы особо охраняемых природных территорий, границы лесничеств.  На схеме границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.), отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  г) границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (в соответствии с исходными данными, материалами документов территориального планирования, а в случае их отсутствия - в соответствии с нормативно-техническими документами).  На схеме конструктивных и планировочных решений, подготавливаемой в целях обоснования границ зон планируемого размещения линейных объектов, отображаются:  а) границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;  б) границы зон планируемого размещения линейных объектов;  в) ось планируемого линейного объекта с нанесением пикетажа и (или) километровых отметок;  г) конструктивные и планировочные решения, планируемые в отношении линейного объекта и (или) объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, в объеме, достаточном для определения зоны планируемого размещения линейного объекта.  В состав графической части материалов по обоснованию проектов планировки территории могут включаться схемы в графической форме для обоснования размещения линейных объектов, если это предусмотрено заданием.  Объединение нескольких схем в одну допускается исключительно при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графической части материалов по обоснованию проекта планировки территории.  Раздел 4 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка" содержит:  а) описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории;  б) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов;  в) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;  г) обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов;  д) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории;  е) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории;  ж) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).  Обязательным приложением к разделу 4 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка" являются:  а) материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации;  б) программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории;  в) исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории;  г) решение о подготовке документации по планировке территории с приложением задания. |
| 7. | Информация о земельных участках (при наличии) , включенных в границы территории, в отношении которой планируется подготовка документации по планировке территории, а также об ориентировочной площади такой территории | Перечень кадастровых номеров земельных участков, включенных в границы территории, в отношении которой планируется подготовка документации по планировке территории:  86:08:0020904:19529  86:08:0020904:19541  86:08:0020904:19920  86:08:0020904:25879  86:08:0020904:25880  Ориентировочная площадь территории, в отношении которой планируется подготовка документации по планировке территории = 161,8178 га  Площадь зоны планируемого размещения проектируемых объектов = 114,8937 га |
| 8. | Цель подготовки документации по планировке территории | Выделение элементов планировочной структуры, установление границ земельных участков, установление границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства |

Приложение №1

к заданию

на разработку документации

по планировке территории

Таблица 1 - Проектные мощности объекта капитального строительства

| №  п/п | Наименование показателей | | Количество по проекту |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | Куст скважин № 102 | |  |
| Фонд скважин по кусту, шт. | | 6 |
| из них по назначению: | |  |
| - добывающие скважины | | 4 |
| - нагнетательные скважины | | 2 |
| Максимальные уровни: | |  |
| - добыча нефти, тыс.т/год (2025 г.) | | 71,640 |
| - добыча жидкости, тыс.м3/год (2025 г.) | | 173,034 |
| - закачка воды, тыс.м3/год (2033 г.) | | 59,130 |
| Годовое потребление электроэнергии, тыс.кВт.час | | 6150 |
| 1.2 | Куст скважин № 103 | |  |
| Фонд скважин по кусту, шт. | | 21 |
| из них по назначению: | |  |
| - добывающие скважины | | 13 |
| - нагнетательные скважины | | 8 |
| Максимальные уровни: | |  |
| - добыча нефти, тыс.т/год (2020 г.) | | 209,893 |
| - добыча жидкости, тыс.м3/год (2020 г.) | | 500,495 |
| - закачка воды, тыс.м3/год (2026 г.) | | 355,875 |
| Годовое потребление электроэнергии, тыс.кВт.час | | 12042 |
| 2 | Протяженность нефтегазосборных сетей, всего, м | | 9215 |
| 159х7 мм | | 5876 |
| 159х6 мм | | 3339 |
| 2.1 | Нефтегазосборные сети.  Куст № 102 - т. вр. куст №102 | Категория | Н1 |
| Диаметр и толщина, мм | 159х7 |
| Протяженность, м  в том числе ННБ, м | 2634  111 |
| Проектная мощность, м3/сут | 469 |
| Пропускная способность, м3/сут | 4280,2 |
| 2.2 | Нефтегазосборные сети.  Куст № 103 - т. вр. куст №103 | Категория | Н1 |
| Диаметр и толщина, мм | 159х7 |
| Протяженность, м | 3242 |
| Проектная мощность, м3/сут | 685 |
| Пропускная способность, м3/сут | 4280,2 |
| 2.3 | Нефтегазосборные сети  куст № 103 - т. вр. куст №103  (вторая нитка) | Категория | Н1 |
| Диаметр и толщина, мм | 159х6 |
| Протяженность, м | 3339 |
| Проектная мощность, м3/сут | 686 |
| Пропускная способность, м3/сут | 4399,1 |
| 3 | Протяженность высоконапорных водоводов, всего, м  Ø168х16 мм | | 5980  (в т.ч.методом ННБ -95 м) |
| 3.1 | Высоконапорный водовод.  Т. вр. куст №102 – куст №102 | Категория | C |
| Диаметр и толщина, мм | 168х16 |
| Протяженность, м  в том числе ННБ, м | 2606  95 |
| Проектная мощность, м3/сут | 162 |
| Пропускная способность, м3/сут | 3763,4 |
| 3.2 | Высоконапорный водовод.  Т. вр. куст №103 – куст №103 | Категория | C |
| Диаметр и толщина, мм | 168х16 |
| Протяженность, м | 3374 |
| Проектная мощность, м3/сут | 975 |
| Пропускная способность, м3/сут | 3763,4 |
| 4 | Установленная мощность, кВт | | 3205 |
| 5 | Потребляемая мощность, кВт | | 2343 |
| 6 | Годовое потребление электроэнергии, тыс. кВт. час | | 18192 |

Таблица 2 - Характеристика проектируемых линейных объектов

| Наименование объекта | Количество по проекту |
| --- | --- |
| Нефтегазосборные трубопроводы | Протяженность – 9215 м |
| Нефтегазосборные сети.  Куст №102 - т. вр. куст №102 | Назначение – нефтегазосборный трубопровод для транспорта газожидкостной смеси от куста №102 до т.вр. куст № 102 |
| Транспортируемая среда – вода+нефть+газ |
| Рабочее давление – 4,0 МПа |
| Диаметр трубопровода – 159х7 мм |
| Протяженность трубопровода – 2634 м, в т.ч. методом ННБ – 111 м |
| Узлы задвижек №1(совм.), №2, №3,  №4 (ш. 1980611/0451Д) |
| Нефтегазосборные сети.  Куст №103 - т. вр. куст №103 | Назначение – нефтегазосборный трубопровод для транспорта газожидкостной смеси от куста №103 до т.вр. куст № 103 |
| Транспортируемая среда – вода+нефть+газ |
| Рабочее давление – 4,0 МПа |
| Диаметр трубопровода – 159х7 мм |
| Протяженность трубопровода – 3242 м |
| Узлы задвижек №4(совм.), №5, №6,  №2 (ш. 1980611/0451Д) |
| Нефтегазосборные сети  куст №103 - т. вр. куст №103  (вторая нитка) | Назначение – нефтегазосборный трубопровод для транспорта газожидкостной смеси от куста №103 до т.вр. куст № 103 (вторая нитка) |
| Транспортируемая среда – вода+нефть+газ |
| Рабочее давление – 4,0 МПа |
| Диаметр трубопровода – 159х6 мм |
| Протяженность трубопровода – 3339 м |
| Узлы задвижек №4(совм.), №7, №8,  №2 (ш. 1980611/0451Д) |
| Высоконапорные водоводы | Протяженность – 5980 м (в т.ч. методом ННБ – 95 м) |
| Высоконапорный водовод.  Т.вр. куст №102 – куст №102 | Назначение – высоконапорный водовод для транспорта очищенной пластовой и сеноманской воды от т.вр.куст №102 (узел задвижек № 86 (ш.11/0451Д)) до верхнего отвода узла задвижек №1 (совместный) со стороны кустовой площадки №102 |
| Транспортируемая среда – очищенная пластовая и сеноманская вода |
| Рабочее давление – 22,5 МПа |
| Диаметр трубопровода – 168х16 мм |
| Протяженность трубопровода – 2606 м, в т.ч. методом ННБ – 95 м |
| Узлы задвижек № 86 (ш.1980611/0451Д), №3, №4, №1(совм.) |
| Высоконапорный водовод. Т.вр. куст №103 – куст №103 | Назначение – высоконапорный водовод для транспорта очищенной пластовой и сеноманской воды от т.вр.куст №103 (узел задвижек № 88 (ш.11/0451Д)) до верхнего отвода узла задвижек №4 (совместный) со стороны кустовой площадки №103 |
| Транспортируемая среда – очищенная пластовая и сеноманская вода |
| Рабочее давление – 22,5 МПа |
| Диаметр трубопровода – 168х16 мм |
| Протяженность трубопровода – 3374 м |
| Узлы задвижек № 5(расширение узла задвижек № 86 (ш.1980611/0451Д), №1, №2, №4(совм.) |
| ВЛ 6 кВ, в том числе | Протяженность – 8550 м |
| ВЛ 6 кВ на куст №102 | Назначение – электроснабжение потребителей куста скважин №102 |
| Двухцепная от РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ №307 |
| Протяженность – 5180 м |
| ВЛ 6 кВ на куст №103 | Назначение – электроснабжение потребителей куста скважин №103 |
| Двухцепная от РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ №641 |
| Протяженность – 3370 м |
| Подъездные автомобильные дороги к кустам, в том числе: | Протяженность – 5124 м |
| Подъезд к кусту скважин  № 102 | IV-в категории |
| Протяженность трассы – 2354 м |
| Подъезд к кусту скважин  № 103 | IV-в категории |
| Протяженность трассы – 2770 м |
| Мосты, в том числе |  |
| Подъезд к кусту скважин №103. Мост через р. Тихая | Протяженность – 37,12 м |
| Габарит моста Г- 6 |

\*- Основные технико-экономические показатели могут уточняться при архитектурно-строительном проектировании