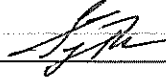


СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель  
генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства

«ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф. 4-01 до проектируемой КТП 10/0,4 кВ в д. Фишева Гора  
Тихвинского района ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** заявка на технологическое присоединение.
2. **Вид строительства:** строительство.
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация.
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
5. **Особые условия строительства:** в населенной местности.
6. **Основные технико-экономические показатели объекта:**
  - **ВЛЗ-10 кВ:** строительство ответвления от существующей ВЛЗ-10 кВ от ТП-27 до ТП-28, ТП-29 длиной около 0,3 км;
  - установка РЛНД на проектируемой опоре в точке присоединения ответвления к существующей ВЛЗ-10 кВ;
  - переход через дорогу от проектируемой опоры в точке присоединения ответвления до первой опоры ответвления длиной около 30 м. выполнить открытым способом в траншее;
  - тип и марка используемых провода СИП-3, тип применяемых опор СВ-110, тип применяемой арматуры – ENSTO;
7. **Требования к узлам учета:** отсутствует;
8. **Требования к узлам учета:** отсутствует;
9. **Требования к телемеханике:** отсутствует;
10. **Требования к РЗА:** отсутствует;
11. **Требования к разрешительной документации:** в соответствии с Приложением № \_\_\_\_.
12. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК»;
13. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. **Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. **Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
16. **Требования к согласованию проекта:** согласование с филиалом АО «ЛОЭСК», иными заинтересованными лицами.
17. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** ТУ на присоединение заявителя.
18. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
19. **Проектная организация:** по условиям тендера.
20. **Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (редактируемом формате AutoCAD).** Документация должна одержать сведения о подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками) Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
21. **Срок начала выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение №3)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель  
генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства

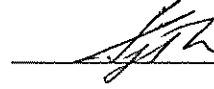
«ВЛИ-0,4 кВ от проектируемой КТП 10/0,4 кВ до участка заявителя в д. Фишева Гора  
Тихвинского района ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** заявка на технологическое присоединение.
2. **Вид строительства:** строительство.
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация.
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
5. **Особые условия строительства:** в населенной местности.
6. **Основные технико-экономические показатели объекта:**  
**ВЛИ-0,4кВ:** протяженность около 0,42 км;  
- тип и марка используемого провода – СИП-2; тип применяемой арматуры – ENSTO, тип применяемых опор – ж/б на базе стоек СВ-95;
7. **Требования к узлам учета:** отсутствует;
8. **Требования к узлам учета:** отсутствует;
9. **Требования к телемеханике:** отсутствует;
10. **Требования к РЗА:** отсутствует;
11. **Требования к разрешительной документации:** в соответствии с Приложением № \_\_\_\_.
12. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК»;
13. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. **Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. **Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
16. **Требования к согласованию проекта:** согласование с филиалом АО «ЛОЭСК», иными заинтересованными лицами.
17. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** ТУ на присоединение заявителя.
18. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
19. **Проектная организация:** по условиям тендера.
20. **Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (редактируемом формате AutoCAD).** Документация должна одержать сведения о подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками) Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
21. **Срок начала выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение №3)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель  
генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства

«КТП 10/0,4 кВ в д. Фишева Гора Тихвинского района ЛО»

1. Основание для проведения работ: заявка на технологическое присоединение.
2. Вид строительства: *строительство.*
3. Стадийность проектирования: *рабочая документация.*
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: *не требуется.*
5. Особые условия строительства: *в населенной местности.*
6. Основные технико-экономические показатели объекта:  
ТП: *тип – КТПн тутовая в металлическом корпусе, тип устанавливаемого трансформатора – ТМГСУ – 1 шт, мощность определить проектом:*
  - а. *РУ-0,4 кВ – тип коммутационных аппаратов – рубильник;*
  - б. *РУ-10 кВ – тип коммутационных аппаратов – ВН-16;*
6. Требования к узлам учета: *технический учет на вводе РУ-0,4кВ, на основании Типовых требований АО «ЛОЭСК»;*
7. Требования к телемеханике: *отсутствует;*
8. Требования к РЗА: *отсутствует;*
9. Требования к разрешительной документации: *в соответствии с Приложением № \_\_\_\_\_.*
10. Требования к технологии: *в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК»;*
11. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: *в соответствии с действующими нормами и правилами.*
12. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: *в соответствии с действующими нормами и правилами.*
13. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: *в соответствии с действующими нормами и правилами.*
14. Требования к согласованию проекта: *согласование с филиалом АО «ЛОЭСК», ОПВО АО «ЛОЭСК», иными заинтересованными лицами.*
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: *ТУ на присоединение заявителя.*
16. Организация-заказчик: *АО «ЛОЭСК».*
17. Проектная организация: *по условиям тендера.*
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (редактируемом формате AutoCAD). Документация должна одержать сведения о подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками) Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. Срок начала выполнения работ: *в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение №3)*

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>**  
по Объектам строительства:

**«ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.4-01 до проектируемой КТП 10/0,4 кВ в  
д. Фишева Гора Тихвинского района ЛО»,  
«КТП 10/0,4 кВ в д. Фишева Гора Тихвинского района ЛО»,  
«ВЛИ-0,4 кВ от проектируемой КТП 10/0,4 кВ до участка заявителя  
в д. Фишева Гора Тихвинского района ЛО»**

- 1. Основание для проведения работ:** текущая программа производственной деятельности (инвестиционная программа) АО «ЛОЭСК».
- 2. Цель работы:** получение разрешений и согласований, необходимых для выполнения работ по Объекту.
- 3. Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
- 4. Особые условия проведения работ:**
  - *составление плана трассы Объекта на кадастровом плане территории, с приложением выписок из ГКН и ЕГРП на земельные участки, на которых планируется размещение Объекта (проектные решения);*
  - *выполнение топографической съёмки земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана. Составление технического отчета и регистрация технического отчета в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»;*
  - *передача копий материалов выполненных работ по топографической съемке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ;*
  - **в случае размещения Объекта или части Объекта на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - *подготовка схемы границ, предполагаемых к использованию под размещение Объекта земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области №301 от 03.08.2015 г.;*
    - *получение от имени Заказчика решения исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления о размещении Объекта;*
  - **в случае размещения Объекта или части Объекта на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу:**

<sup>1</sup> Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда

- заключение от имени Заказчика соглашения о согласовании места размещения Объекта с приложением схемы размещения Объекта или соглашения об установлении сервитута с приложением плана, содержащего сведения о его границах);
  - получение ордера (разрешения) на земляные работы от имени Подрядчика;
  - **в случае отклонения при строительстве Объекта или части Объекта от проектируемого, в соответствии с решением о размещении Объекта на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - внесение изменений в решение о размещении Объекта в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области №301 от 03.08.2015 г.;
  - контрольно-исполнительная съемка на кадастровом плане территории. Составление технического отчета и регистрация его в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»;
  - передача копий материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съемке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ;
  - получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
  - согласование границ охранной зоны Объекта с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющий федеральный государственный энергетический надзор в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации №160 от 24.02.2009 г.
  - внесение сведений о границах охранной зоны в федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий кадастровый учет и ведение государственного кадастра недвижимости;
  - проведение работ по выносу в натуру границ охранной зоны (маркировке охранной зоны) - установка предупреждающих знаков, содержащих указание на размер охранной зоны, информацию о сетевой организации, а также необходимость соблюдения, предусмотренных правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, ограничений, с указанием исчерпывающего перечня таких ограничений;
  - подготовка совместно с соответствующим филиалом АО «ЛОЭСК» акта осмотра установленных предупреждающих знаков с приложением фотоотчета об установке предупреждающих знаков;
  - оформление акта приёмки законченного строительством Объекта (форма КС-11).
- 5. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**
- план трассы Объекта на кадастровом плане территории, выписки из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение Объекта;
  - технический отчёт по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном и электронном носителе, зарегистрированный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области» (на бумажном и электронном носителе в 1 (одном) экз.);
  - уведомление о передаче материалов выполненных работ по топографической съемке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования;
  - **в случае размещения Объекта или части Объекта на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - решение о размещении Объекта, выданное уполномоченным органом исполнительной власти, в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области № 301 от 03.08.2015 г.
    - схема границ, предполагаемых к использованию под размещение Объекта земель или

- земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка (в бумажном и электронном виде в формате DWG в 1 (одном) экз.);
- **в случае размещения Объекта или части Объекта на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу:**
    - соглашение о согласовании места размещения Объекта или соглашение об установлении сервитута;
  - **ордер (разрешение) на земляные работы от имени Подрядчика;**
  - **в случае отклонения при строительстве Объекта или части Объекта в соответствии с решением о размещении Объекта на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - решение о внесении изменений в решение о размещении Объекта, выданное уполномоченным органом исполнительной власти, в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области № 301 от 03.08.2015 г.
    - схема границ, предполагаемых к использованию под размещение Объекта земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка (в бумажном и электронном виде в формате DWG в 1 (одном) экз.);
  - **технический отчет по выполненным работам по контрольно-исполнительной съемке на кадастровом плане территорий, согласованный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области» (на бумажном и электронном носителе в 2 (двух) экз.);**
  - **уведомление о передаче материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съемке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования;**
  - **разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);**
  - **решение федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный энергетический надзор, о согласовании границ охранной зоны;**
  - **документ (кадастровая выписка), подтверждающий внесение сведений о границах охранной зоны Объекта в государственный кадастр недвижимости;**
  - **акт осмотра установленных предупреждающих знаков с приложением фотоотчета об установке предупреждающих знаков (каждая фотография должна содержать тайм-код).**
  - **акт приёмки законченного строительством Объекта (форма КС-11).**
6. **Организация-Заказчик:** АО «ЛОЭСК».
7. **Организация-Подрядчик:** \_\_\_\_\_.
8. **Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика:** копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.
9. **Разработанная разрешительная документация является собственностью Заказчика.**
10. **Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).