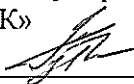


**СОГЛАСОВАНО:**

\_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

*по объекту строительства «КЛ-0,4 кВ от ТП-186 до КР-0,4 кВ на здании  
ООО «Фил.Ком.-авто» в г. Гатчина ЛО»*

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** новое строительство;
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация;
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:**  
- в ненаселенной местности
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**  
✓ КЛ  
- от РУ-0,4 кВ ТП-186 до КР до КР-0,4 кВ на здании ООО «Фил.Ком.-авто» проложить КЛ  
- строительная длина кабельной линии  $L \sim 350$  м.  
- применить кабель АПвББШв сечением  $4 \times 120$  мм<sup>2</sup> (обосновать проектом).
7. **Требования к узлам учета:** - отсутствуют
8. **Требования к телемеханике:** - отсутствуют
9. **Требования к РЗА:** - отсутствуют
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:**  
- согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» "Южные электрические сети"  
- опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,  
- в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ  
- с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** технические условия на присоединение заявителя ООО «Фил.Ком.-авто» (дог. №06-471/005-ПС-16), ТЗ
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
17. **Проектная организация:** \_\_\_\_\_
18. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. **Сроки 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 «КЛ-0,4 кВ от КР на здании ООО «Фил.Ком.-авто» до КР на стене здания по ул. Индустриальная 22 в г. Гатчина ЛО»*

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** новое строительство;
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация;
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:**  
- в ненаселенной местности
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**  
✓ КЛ  
- от КР на здании ООО «Фил.Ком.-авто» до КР на стене здания по ул. Индустриальная 22 проложить КЛ  
- строительная длина кабельной линии  $L \sim 150$  м.  
- применить кабель АПвБбШв сечением  $4 \times 50$  мм<sup>2</sup> (обосновать проектом).  
- трассу прохождения КЛ-0,4 кВ в охранной зоне ВЛ-6 кВ согласовать с собственником сетей
7. **Требования к узлам учета:** - отсутствуют
8. **Требования к телемеханике:** - отсутствуют
9. **Требования к РЗА:** - отсутствуют
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:**  
- согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Южные электрические сети»  
- опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,  
- в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ  
- с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** технические условия на присоединение заявителя Буланов Семен Александрович (дог. №06-325/005-ПСФ-17), ТЗ
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
17. **Проектная организация:** \_\_\_\_\_
18. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. **Сроки 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 «КЛ-0.4 кВ от ТП-171 до проектируемого КД-0.4 кВ г. Гатчина ЛО»*

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** новое строительство;
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:**
  - в населенной местности
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
  - ✓ **КЛ**
    - Строительная длина магистральной линии ( $L \sim 250$  м.)
    - Применить кабель АПвБбШп - 4х95 мм<sup>2</sup>.
    - Применить муфту 4КВТП-70-120 (2 шт.)
    - Спроектировать и установить КД-0.4 кВ. Марку, тип, место расположения КД-0.4 кВ определить проектом и согласовать с землепользователями.
7. **Требования к узлам учета:** - отсутствуют
8. **Требования к телемеханике:** - отсутствуют
9. **Требования к РЗА:** - отсутствуют
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:**
  - согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» "Южные электрические сети"
  - опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,
  - в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ
  - с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** технические условия на присоединение заявителя: ООО «Горизонт» (дог. № 06-606/005-ПСФ-17)
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
17. **Проектная организация:** \_\_\_\_\_
18. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. **Сроки 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 «КЛ-0.4 кВ от ТП-54 до проектируемого КД-0.4 кВ в г. Гатчина ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** новое строительство;
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:**
  - в населенной местности
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
  - ✓ КЛ
  - Строительная длина магистральной линии ( $L \sim 330$  м.)
  - Применить кабель АПвБбШп - 4х95 мм<sup>2</sup>.
  - Переход через автодорогу выполнить методом ГНБ ( $L \sim 16$  м.)
  - Спроектировать и установить КД-0.4 кВ Марку, тип, место расположения КД-0.4 кВ определить проектом и согласовать с землепользователями.
7. **Требования к узлам учета:** - отсутствуют
8. **Требования к телемеханике:** - отсутствуют
9. **Требования к РЗА:** - отсутствуют
10. **Требования к технологиям:** в соответствие с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:**
  - согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» "Южные электрические сети"
  - опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,
  - в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ
  - с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** технические условия на присоединение заявителя: ИП Рябов Роман Николаевич (дог. № 06-559/005-ПСФ-17)
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
17. **Проектная организация:** \_\_\_\_\_
18. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. **Сроки 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 «КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-47 до ГРЩ-0,4 кВ объекта заявителя в г. Гатчина ЛО»

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. Вид строительства: новое строительство;
3. Стадийность проектирования: рабочая документация
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: требуется;
5. Особые условия выполнения работ:
  - в населенной местности
6. Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:
  - ✓ КЛ
  - Строительная длина магистральной линии ( $L \sim 120$  м.)
  - Применить кабель АПвБбШп – 4х120
  - Применить муфту 4КВТП-70-120 (2 шт.)
7. Требования к узлам учета: - отсутствуют
8. Требования к телемеханике: - отсутствуют
9. Требования к РЗА: - отсутствуют
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:
  - согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» “Южные электрические сети”
  - опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,
  - в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ
  - с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: технические условия на присоединение заявителя: ЖСК «Улица Киргетова 26/5» (дог. № 06-599/005-ПСФ-17)
16. Организация-заказчик: АО «ЛОЭСК».
17. Проектная организация: \_\_\_\_\_
18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. Сроки 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 реконструкции «оборудование ТП-47 по ул. Киргетова в г. Гатчина  
(инв. № 100006595)»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:**
  - в населенной местности
  - демонтаж ТР (ТМГ-250 кВА)
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
  - ✓ ТП
  - В ТП-47 выполнить замену силового трансформатора, установить силовой трансформатор ТМГ-400/6 кВА, взамен ТМГ-250 кВА. Предусмотреть соединение шпилек ТР и отходящих шин 0.4 кВ через зажим контактный НН и КША.
7. **Требования к узлам учета:** - отсутствуют
8. **Требования к телемеханике:** - отсутствуют
9. **Требования к РЗА:** - отсутствуют
10. **Требования к технологиям:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:**
  - согласовать в филиале АО «ЛОЭСК», «Южные электрические сети»
  - опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,
  - в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ
  - с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** технические условия на присоединение заявителя ЖСК «Улица Киргетова 26/5» (дог. № 06-599/005-ПСФ-17)
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК».
17. **Проектная организация:** \_\_\_\_\_
18. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. **Сроки 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 «КЛ-0.4 кВ от ТП-20 до ВРУ-0.4 кВ объекта заявителя в г. Гатчина ЛО»

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. Вид строительства: новое строительство;
3. Стадийность проектирования: рабочая документация
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: требуется;
5. Особые условия выполнения работ:  
- в населенной местности
6. Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:  
✓ КЛ  
- Строительная длина магистральной линии ( $L \sim 200$  м.)  
- Тип, марку, сечение кабеля определить проектом
7. Требования к узлам учета: - отсутствуют
8. Требования к телемеханике: - отсутствуют
9. Требования к РЗА: - отсутствуют
10. Требования к технологиям: в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
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:  
- согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Южные электрические сети»  
- опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,  
- в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ  
- с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: технические условия на присоединение заявителя: Монастырская Екатерина Вячеславовна (дог. № 06-614/005-ПСФ-17)
16. Организация-заказчик: АО «ЛОЭСК».
17. Проектная организация: \_\_\_\_\_
18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четырёх) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
19. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).