

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тарараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от ТП-49 по ул. Глинки в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО»
(инв. №100000865)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
На участке существующей ВЛ-0,4 кВ ТП-49 – ул. Гречишкина (четная сторона) – ул. Глинки от опоры (у ТП-49) до опоры существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Глинки (пересечение ул. Глинки с ул. Крылова) с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода и дефектных опор.
Источник питания: ТП-49, РУ-0,4 кВ.
Точка присоединения: опора существующей ВЛ-0,4 кВ ТП-49 – ул. Гречишкина (четная сторона) – ул. Глинки (у ТП-49).
Марка провода: СИП.
Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм².
Протяженность (ориентировочно): 0,140 км.
Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.
Количество заменяемых дефектных опор: 2 шт.
Исполнение ВЛИ: одноцепная.
Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.
Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.
Уличное освещение:
- предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
- реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.
- Дополнительная информация:
- подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этом участке реконструируемой ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП необходимого сечения.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
ТЗ, ТУ Договор: №06-632/005-ПСФ-13 от 22.10.2013 г.
Договор: №06-631/005-ПСФ-13 от 22.10.2013 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тарараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «Оборудование ТП-49 в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100006597)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: -.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
 - В ТП-49 выполнить замену существующего силового трансформатора (Т1) мощностью 250 кВА на силовой трансформатор мощностью 400 кВА с заменой коммутационных аппаратов, защитных устройств и ошиновки со стороны вводов 6 кВ и 0,4 кВ.
 - Присоединение дополнительной мощности в ТП-49 по фидеру 6 кВ Ф-2 ПС №225 оформить в установленном порядке.
- Тип оборудования, кол-во:
 - силовой масляный трансформатор типа ТМГ 400 кВА 6/0,4 кВ Д/Ун-21 – 1 шт.Производителя оборудования согласовать на стадии проектирования.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
 - ТЗ, ТУ заявителей: Договор: №06-632/005-ПСФ-13 от 22.10.2013 г.
 - Договор: №06-631/005-ПСФ-13 от 22.10.2013 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четырёх) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тарараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ по ул. Гоголя в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100000942)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Гоголя от опоры (пересечение ул. Гоголя с пер. Гоголя) до концевой опоры ВЛ-0,4 кВ по ул. Гоголя с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода А-25 мм² и дефектных опор.
 - Источник питания: ТП-52, РУ-0,4 кВ.
 - Точка присоединения: опора существующей ВЛ-0,4 по пер. Гоголя (пересечение пер. Гоголя с ул. Гоголя).
 - Марка провода: СИП.
 - Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм².
 - Протяженность (ориентировочно): 0,270 км.
 - Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.
 - Количество заменяемых дефектных опор: 8 шт.
 - Исполнение ВЛИ: одноцепная.
 - Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.
 - Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.
 - Уличное освещение:
 - предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
 - реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.
- Дополнительная информация:
 - подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этом участке реконструируемой ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП необходимого сечения.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологиям: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
ТЗ, ТУ заявителей: Договор: №06-614/005-ПСФ-13 от 10.10.2013 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объектам реконструкции: «КЛ-0,4 кВ от ТП-6 по ул. Можайская в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100004347), «ВЛ-0,4 кВ от ТП-6 по ул. Ломоносова в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100001256)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объектов:
КЛ-0,4 кВ:
 - Проложить новую КЛ-0,4 кВ ТП-6, РУ-0,4 кВ – опора существующей ВЛИ-0,4 кВ по пер. Дёповский (в сторону ул. Ленинградских Ополченцев) (у ТП-6) взамен существующей КЛ-0,4 кВ по существующей кабельной трассе.
 - Источник питания:** ТП-6, РУ-0,4 кВ.
 - Точка присоединения:** ТП-6, РУ-0,4 кВ.
 - Марка кабеля:** АСБ-1.
 - Сечение жилы кабеля (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее:** 150 мм².
 - Протяженность (ориентировочно):** 0,030 км.
 - Число цепей:** 1.
 - Условия прокладки:** в земле.
 - ГНБ:** не требуется.
 - Дополнительная информация:** -.**ВЛ-0,4 кВ:**
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Ломоносова от опоры (пересечение пер. Дёповский с ул. Ломоносова) до концевой опоры ВЛ-0,4 кВ по ул. Ломоносова (в сторону РП-2) с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода А-25мм² и дефектных опор.
 - Источник питания:** ТП-6, РУ-0,4 кВ.
 - Точка присоединения:** опора существующей ВЛИ-0,4 кВ по пер. Дёповский (в сторону ул. Ленинградских Ополченцев) (пересечение пер. Дёповский с ул. Ломоносова).
 - Марка провода:** СИП.
 - Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее:** 95 мм².
 - Протяженность (ориентировочно):** 0,210 км.
 - Тип применяемых опор:** железобетонные из стоек типа СВ-95.
 - Количество заменяемых дефектных опор:** 6 шт.
 - Исполнение ВЛИ:** одноцепная.
 - Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ:** нет.
 - Наличие коммутационных аппаратов:** определяется проектом.
 - Уличное освещение:**
 - предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
 - реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.
 - Дополнительная информация:**
 - подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этих участках реконструируемой ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП необходимого сечения.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.

9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
ТЗ, ТУ заявителей: Договор: №06-538/005-ПСФ-13 от 10.09.2013 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тарараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от ТП-52 по ул. Ополченцев-Балтийцев в г. Гатчина,
Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100000902)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Ополченцев-Балтийцев (в сторону ж/д переезда «Гатчина-Варшавский») от опоры (пересечение пер. Некрасова с ул. Ополченцев-Балтийцев) до концевой опоры существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Ополченцев-Балтийцев (в сторону ж/д переезда «Гатчина-Варшавский») с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода А-25 мм² и дефектных опор.
 - Источник питания: ТП-52, РУ-0,4 кВ.
 - Точка присоединения: опора существующей ВЛ-0,4 кВ ТП-52 – пер. Некрасова (пересечение пер. Некрасова с ул. Ополченцев-Балтийцев).
 - Марка провода: СИП.
 - Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм².
 - Протяженность (ориентировочно): 0,400 км.
 - Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.
 - Количество заменяемых дефектных опор: - шт.
 - Исполнение ВЛ: одноцепная.
 - Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛ: нет.
 - Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.
 - Уличное освещение:
 - предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
 - реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.
 - Дополнительная информация:
 - подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этом участке реконструируемой ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП необходимого сечения.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.

15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:

ТЗ, ТУ заявителей: - ООО «Гатчинская ЛТБ» (Гатчинский р-н, г. Гатчина, ул. Ополченцев-Балтийцев, д. 8, лесоторговая база).

- Фатеев В.В. (Гатчинский р-н, г. Гатчина, ул. Ополченцев-Балтийцев, д. 25).

Договор: №06-452/005-ПСФ-13 от 17.07.2013 г.

- Мелек Е.Б. (Гатчинский р-н, г. Гатчина, ул. Ополченцев-Балтийцев, д. 3).

Договор: № 06-568/005-ПСФ-13 от 19.09.2013 г.

16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».

17. Подрядная организация: _____.

18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четырёх) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тарараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объектам реконструкции: «КЛ-0,4 кВ от ТП-52 по ул. Некрасова в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100003533), «ВЛ-0,4 кВ от ТП-52 по ул. Некрасова в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100000963)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:

КЛ-0,4 кВ:

- Проложить новую КЛ-0,4 кВ ТП-52, РУ-0,4 кВ – опора существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Некрасова (у ТП-52) взамен существующей КЛ-0,4 кВ по существующей кабельной трассе.

Источник питания: ТП-52, РУ-0,4 кВ.

Точка присоединения: ТП-52, РУ-0,4 кВ.

Марка кабеля: АСБ-1.

Сечение жилы кабеля (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 150 мм².

Протяженность (ориентировочно): 0,030 км.

Число цепей: 1.

Условия прокладки: в земле.

ГНБ: не требуется.

ВЛ-0,4 кВ:

- На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Некрасова (в сторону ул. Пограничной) от опоры (у ТП-52) до опоры (пересечение ул. Некрасова с ул. Пограничной) с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода А-25 мм² и дефектных опор.

Источник питания: ТП-52, РУ-0,4 кВ.

Точка присоединения: опора существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Некрасова (у ТП-52).

Марка провода: СИП.

Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм².

Протяженность (ориентировочно): 0,380 км.

Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.

Количество заменяемых дефектных опор: 11 шт.

Исполнение ВЛИ: одноцепная.

Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.

Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.

Уличное освещение:

- предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.

- реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.

Дополнительная информация:

- подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этом участке реконструируемой ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП необходимого сечения.

7. Требования к узлам учета: отсутствуют

8. Требования к телемеханике: отсутствуют.

9. Требования к РЗА: отсутствуют.

10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
ТЗ, ТУ заявителей: Договор: №06-665/005-ПСФ-13 от 07.11.2013 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тарараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от ТП-113 по ул. Киевская в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО» (инв. №100000876)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объектов:
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ ТП-113 – ул. Киевская от опоры (у д. 15 по ул. Киевской) до опоры (р-н д. 33/1 и 33/2 по ул. Киевской) с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода А-25мм² и дефектных опор.
 - Источник питания: ТП-113, РУ-0,4 кВ.
 - Точка присоединения: опора существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Киевской (у ТП-113).
 - Марка провода: СИП.
 - Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 50 мм².
 - Протяженность (ориентировочно): 0,160 км.
 - Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.
 - Количество заменяемых дефектных опор: 5 шт.
 - Исполнение ВЛИ: одноцепная.
 - Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.
 - Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.
 - Уличное освещение:
 - предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
 - реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
ТЗ, ТУ заявителя: Договор: №06-035/005-ПСФ-12 от 07.02.2012 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального директора,
Технический директор ОАО «ЛОЭСК»

Л.В. Тараксин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объектам реконструкции:

- «ВЛ-0,4 кВ от ТП-2(Н) по ул. Детскосельской в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО»
(инв. №100001323)
- «ВЛ-0,4 кВ от ТП-2(Н) по ул. Варшавской в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО»
(инв. №100001001)
- «ВЛ-0,4 кВ от ТП-2(Н) по пер. Безымянный в г. Гатчина, Гатчинского р-на ЛО»
(инв. №100000940)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
 2. Вид строительства: реконструкция.
 3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
 4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
 5. Особые условия строительства: в населенной местности.
 6. Основные технико-экономические показатели объекта:
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Детскосельской (в сторону ул. Кольцова) от опоры (у ТП-2(Н) до опоры (пересечение ул. Детскосельской с ул. Варшавской) с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода.
 - По опорам существующей ВЛ-0,4кВ по ул. Детскосельской (инв. №100001323) от опоры №1 (у ТП-2(Н) до опоры (пересечение ул. Детскосельской с ул. Варшавской) выполнить дополнительную подвеску ВЛИ-0,4кВ.
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Варшавской от опоры (пересечение ул. Детскосельской с ул. Варшавской) до опоры (пересечение ул. Варшавской с пер. Безымянный) с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода и дефектных опор.
 - На участке существующей ВЛ-0,4 кВ по пер. Безымянный от опоры (пересечение ул. Варшавской с пер. Безымянный) до концевой опоры по пер. Безымянный с учетом анкерных пролетов выполнить замену существующего провода и дефектных опор.
- Источник питания: ТП-2(Н), РУ-0,4 кВ.
- Точка присоединения: опора существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Детскосельской (в сторону ул. Кольцова) (у ТП-2 (Н)).
- Марка провода: СИП.
- Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм².
- Протяженность (ориентировочно): 0,350 (2х0,080+0,060+0,130) км.
- Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.
- Количество заменяемых дефектных опор: определяется проектом.
- Исполнение ВЛИ: двуцепная (по ул. Детскосельской), одноцепная (по ул. Варшавской и пер. Безымянный).
- Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.
- Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.
- Уличное освещение:
 - предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
 - реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.
- Дополнительная информация:
 - подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этом участке реконструируемой ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП необходимого сечения.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
 8. Требования к телемеханике: отсутствуют.

9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «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 в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
ТЗ, ТУ заявителей: Договор: №06-515/005-ПС-09 от 03.08.2009 г.
Договор: №06-1227/005-ПС-09 от 23.10.2009 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: _____.
18. Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде.