

# 1 Общие данные

## 1.1 Основание для проектирования

Настоящая документация разработана на основании заявки исх. № 085/1674 от 28.07.2014 г. ОАО "СЭСК" и технических условий исх. №103/14 от 16.06.2014 г., №77/14 от 13.05.2014 г., №85/14 от 16.06.2014 г., №77/14 от 13.05.2014 г., №85/14 от 16.06.2014 г.

## 1.2 Общие данные

1.2.1 Заказчик – ОАО «СЭСК».

1.2.2 Проектная организация – проектно-конструкторский отдел СРПП ОАО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ".

1.2.3 Стадия проектирования – проектная документация.

1.2.4 Данная документация предусматривает обоснование размеров полосы отвода трёх земельных участков для выполнения работ по капитальному строительству низковольтных сетей ТП-226 по проекту 201-14-671.1-ЭС для жилых домов г. Саров: в садовом товариществе "Заветы Мичурина" (ТИЗ-1, улица Дачная) – проезд 12, участок 28; на проезде Ясеновом (ТИЗ-1) – дом 252; на улице Рябиновой (ТИЗ-1) – дом 223 Земля отводится во временное пользование на время строительства.

Прокладка кабельных линий по проекту 201-14-671.1-ЭС – на основании типовых решений А11-2011 "Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях с применением двухстенных гофрированных труб" Более подробно прокладка кабеля описана в 201-14-671.1-ЭС.

В проекте 201-14-671.1-ЭС и на листе 5 данного проекта показаны основные виды и длина траншей для прокладки кабеля. При подготовке траншей с поворотами выполнять ее радиусом не менее 600-750 мм в зависимости от типа прокладываемого кабеля 0,4 кВ.

Ширина полосы отвода от 1,9 до 2,0 м по всей длине трассы. Общая длина трёх участков прокладываемых в земле низковольтных сетей равна 192,0 м. Площадь временного отвода земли под прокладку кабельных линий от ТП-226 равна 365 м<sup>2</sup>.

1.2.5 Проект полосы отвода разработан в соответствии с действующими нормативными и инструктивными документами и государственными стандартами, утвержденными Госстроем РФ и Государственным Комитетом РФ по вопросам архитектуры и градостроительства, в том числе:

1. Постановление Правительства Российской Федерации N 87 от 16.02.2008 "О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию (с изменениями на 8 августа 2013 года);
2. СП 48.13330.2011 "Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004";
- 3 СНиП 12.03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования";
- 4 СНиП 12.04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство";
5. ПБ10-382-00 "Правила охраны действующих энергетических коммуникаций при производстве работ вблизи них";
6. ГОСТ 23407-78 "Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ."
7. СанПин 2.2.3.1384-03 "Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ".
8. СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения. Основания и фундаменты".

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						201-14-671.1-ППО						
						Г. Саров. ОАО "СЭСК".						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Низковольтная сеть ТП-226		Стадия	Лист	Листов		
Разраб.		Турсинова						П	3	5		
Проверил		Дронова										
ГИП		Лесняк										
Рук. службы		Жижинов				Общие данные		Проектно-конструкторский отдел Служба развития производства и проектирования ОАО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ"				