1 Общие данные

1.1 Основание для проектирования

Данная документация разработана на основании писем: 1. ОАО "СЭСК" исх. № 085/1422 от 02.07.2014 г., 2. ОАО "СЭСК" исх.№085/1230 от 04.06.2014 г., и технических условий: 1. ОАО "СЭСК" исх. №201/3459 от 26.09.2013 г., 2. ОАО "СЭСК" исх. №201/4224 от 07.11.2013 г., 3. ОАО "СЭСК" исх. №26/14 от 08.04.2014 г., 4. ОАО "СЭСК" исх. №86/14 от 23.05.2014г., 5. ОАО "СЭСК" исх. №96/14 от 17.06.2014г.

1.2 Общие данные

1.2.1 Заказчик – ОАО «СЭСК».

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

1.2.3 Стадия проектирования – проектная документация.

1.2.4 Данной документацией решаются вопросы электроснабжения по III категории жилых домов г. Саров: на улице Западная, дома: 14Б, 18, 31, 42 и с/т им. Гагарина, участок 230А – от существующей однотрансформаторной подстанции ТП-42В – см. проекты 201-14-663.2-ЭС и 201-14-663.2-ГП. Земля отводится во временное пользование на время строительства.

Прокладка кабельных линий по проекту 201-14-663.2-ЭС – на основании типовых решений альбома А5-92 "Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях". Более подробно прокладка кабеля описана на листах 5-6 проекта 201-14-663.2-ЭС.

В проекте 201-14-663.2-ЭС и на листе 5 данного проекта показаны основные виды и длина траншей для прокладки кабеля. При подготовке траншеи с поворотами выполнять ее радиусом не менее 600-750 мм в зависимости от типа прокладываемого кабеля 0,4 кВ. Ширина полосы отвода 1,9 м по всей длине трассы. Площадь временного отвода земли под прокладку кабельных линий от ТП-42В равна 549 м^2.

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.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	201-14-663.2-ПП0			
						Г. Саров. ОАО "СЭСК".			
Разраб.		Наконечная				Низковольтные сети от ТП-42В	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Дронова					П	3	5
ГИП		Лесняк							
Рук. службы		Жижинов				Общие данные	Проектно-конструкторский отдел Служба развития производства и проектирования ОАО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ"		