



Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

АИИС УУЭ
4-я очередь

по состоянию на 01.01.2016

2016	2016
------	------

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
2.	Организационный этап	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.1	Поставка основного оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.2	Монтаж основного оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.3	Пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.4	Завершение строительства	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2016	31.12.2016	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

АИИС УУЭ

5-я очередь

по состоянию на 01.01.2016

2017

2017

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
2.	Организационный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.1	Поставка основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.2	Монтаж основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.3	Пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.4	Завершение строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

АИИС УУЭ

6-я очередь

по состоянию на 01.01.2016

2018

2018

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
2.	Организационный этап	01.01.2018	31.12.2018	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.1	Поставка основного оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.2	Монтаж основного оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.3	Пусконаладочные работы	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.4	Завершение строительства	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2018	31.12.2018	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Портягин
" " 2016г.
М.П.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

АИИС УУЭ

7-я очередь

по состоянию на 01.01.2016

2019

2019

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
2.	Организационный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.1	Поставка основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.2	Монтаж основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.3	Пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.4	Завершение строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ПС Кристалл

по состоянию на 01.01.2016

2016

2016

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
2.	Организационный этап	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.1	Заключение договора подряда (догосоглашения к договору)	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.2	Получение правоустанавливающих документов для выделения земельного участка под строительство	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.3	Получение разрешительной документации для реализации СВМ	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию строительной части	01.01.2016	31.12.2016	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Портнягин
" " 2016г.
М.П.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ПС АТИ

по состоянию на 01.01.2016

2016	2016
------	------

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2016	31.12.2016	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2016	31.12.2016	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2016	31.12.2016	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.	Организационный этап	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора)	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.2	Получение правоустанавливающих документов для выделения земельного участка под строительство	01.01.2016	31.12.2016	100	
2.3	Получение разрешительной документации для реализации СВМ	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2016	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2016	31.12.2016	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	03.01.2016	31.12.2016	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию строительной части	01.01.2016	31.12.2016	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждено
Генеральный директор
С.А. Портнягин
М.П. 2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Строительство РП по пр.Комсомольский, 130в

по состоянию на 01.01.2016

2017

2017

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.	Организационный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.1	Заключение договора подряда (договор)	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Портнягин
"Б" " " 2016г.
М.П.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта Реконструкция ТП-1546 (РП со встроенной ТП-1546)

по состоянию на 01.01.2016

2017 2017

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.	Организационный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.1	Заключение договора подряда (договор)	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-Пресс до ТП-1546

по состоянию на 01.01.2016

2017

2017

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.	Организационный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора)	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Порнягин
М.П. _____ 2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Прокладка КЛ 6кВ ПС-13 ТП-1675 (ул.Никитина, 107)

по состоянию на 01.01.2016

2017

2017

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.	Организационный этап	01.01.2017	31.12.2017	100	
2.1	Заключение договора подряда (договор)	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2017	31.12.2017	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2017	31.12.2017	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2017	31.12.2017	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Строительство РП по ул.5-я Западная, 62а

по состоянию на 01.01.2016

2018

2018

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2018	31.12.2018	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2018	31.12.2018	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2018	31.12.2018	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2018	31.12.2018	100	
2.	Организационный этап	01.01.2018	31.12.2018	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора)	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2018	31.12.2018	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ТП-1675 ул.Никитина, 107 (РП со
встроенной ТП)

по состоянию на 01.01.2016

2018

2018

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2018	31.12.2018	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2018	31.12.2018	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2018	31.12.2018	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2018	31.12.2018	100	
2.	Организационный этап	01.01.2018	31.12.2018	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2018	31.12.2018	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2018	31.12.2018	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2018	31.12.2018	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А.Портнягин
"БСК"
М.П. 2016г.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ТП-1627 (РП со встроенной ТП-1627)

по состоянию на 01.01.2016

2019

2019

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.	Организационный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.1	Заключение договора подряда (договор)	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ТП-1582 (Сов.армии) (РП со встроенной

по состоянию на 01.01.2016

2019

2019

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.	Организационный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора)	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А.Портнягин
" " 2016г.
М.П.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта

Прокладка КЛ 10кВ от ТП-564 до ТП-1582

по состоянию на 01.01.2016

2019

2019

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.	Организационный этап	01.01.2019	31.12.2019	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2019	31.12.2019	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2019	31.12.2019	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2019	31.12.2019	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Портнягин
" " 2016г.
М.П.

Приложение 3.1
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Наименование инвестиционного проекта	Новое строительство электрических сетей и сооружений
--------------------------------------	--

по состоянию на 01.01.2016

2016	2019
------	------

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент исполнения работ за весь период (%)	Основные причины невыполнения
		начало (дата)	окончание (дата)		
1	2	3	4	5	6
1.	Предпроектный и проектный этап	01.01.2016	31.12.2019	100	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	01.01.2016	31.12.2019	100	
1.2	Утверждение проектной документации	01.01.2016	31.12.2019	100	
1.3	Разработка рабочей документации	01.01.2016	31.12.2019	100	
2.	Организационный этап	01.01.2016	31.12.2019	100	
2.1	Заключение договора подряда (договора)	01.01.2016	31.12.2019	100	
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2019	100	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	01.01.2016	31.12.2019	100	
3.2	Поставка основного оборудования	01.01.2016	31.12.2019	100	
3.3	Монтаж основного оборудования	01.01.2016	31.12.2019	100	
3.4	Пусконаладочные работы	01.01.2016	31.12.2019	100	
3.5	Завершение строительства	01.01.2016	31.12.2019	100	
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	01.01.2016	31.12.2019	100	
4.1	Комплексное опробование оборудования	01.01.2016	31.12.2019	100	
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	01.01.2016	31.12.2019	100	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Портнягин
" " 2016г.
М.П.

Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта

АИИС УУЭ
4-7 очередь

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Поставка основного оборудования	событие
3.2	Монтаж основного оборудования	работа
3.3	Пусконаладочные работы	работа
3.4	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



2016г.

Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ПС
Кристалл

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
2.2	Получение правоустанавливающих документов для выделения земельного участка под строительство	событие
2.3	Получение разрешительной документации для реализации СВМ	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта	Реконструкция ПС АТИ
--------------------------------------	----------------------

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта

Строительство РП по
пр.Комсомольский, 130в

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта

Реконструкция ТП-1546
(РП со встроенной ТП-1546)

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта

Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-
Пресс до ТП-1546

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договор) (договор)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Утверждаю
Генеральный директор
С.А. Портнягин
" 5 " _____ 2016г.
М.П.

Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

**Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний**

Наименование инвестиционного проекта

Прокладка КЛ 6кВ ПС-13
ТП-1675 (ул.Никитина,
107)

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта	Строительство РП по ул.5-я Западная, 62а
--------------------------------------	--

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта	Реконструкция ТП-1675 ул.Никитина, 107 (РП со встроенной ТП)
--------------------------------------	--

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

**Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний**

Наименование инвестиционного проекта	Прокладка КЛ ТП-7 ТП-1627
--------------------------------------	---------------------------

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта	Реконструкция ТП-1582 (Сов.армии) (РП со встроенной ТП-1582)
--------------------------------------	--

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта	Прокладка КЛ 10кВ от ТП-564 до ТП-1582
--------------------------------------	--

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин



Приложение 3.2
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Контрольные этапы реализации инвестиционного проекта
для сетевых компаний

Наименование инвестиционного проекта	Новое строительство электрических сетей и сооружений
--------------------------------------	--

№ п/п	Наименование	Тип
1	2	3
1.	Предпроектный и проектный этап	
1.1	Заключение договора на разработку проектной документации	событие
1.2	Утверждение проектной документации	событие
1.3	Разработка рабочей документации	работа
2.	Организационный этап	
2.1	Заключение договора подряда (договора к договору)	событие
3.	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы	
3.1	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	работа
3.2	Поставка основного оборудования	событие
3.3	Монтаж основного оборудования	работа
3.4	Пусконаладочные работы	работа
3.5	Завершение строительства	событие
4.	Испытания и ввод в эксплуатацию	
4.1	Комплексное опробование оборудования	работа
4.2	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	событие

Заместитель генерального директора по развитию

А.В.Бакунин