

Утверждаю  
Генеральный директор  
АО "Салехардэнерго"

Ю. Ф. Стратий

(подпись)

2017 года

М.П.

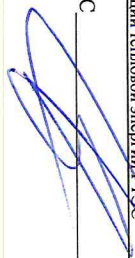


Отчет о вводах/выводах объектов АО "Салехардэнерго"  
(за 3 квартал 2017г.)

№ п/п	Наименование направления проекта инвестиционной программы	Технические характеристики				Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации			
		мощность МВт, МВА	выработка млн. кВт/ч	длина ВЛ, км	год начала строительства	год ввода в эксплуатацию	утвержденная проектно-сметная документация(+/-)	заключение Главгосэкспертизы России (+; -)	оформленный в соответствии с законодательством землевод (+; -)	разрешение на строительство (+; -)	
1	2 Создание систем противопожарной и режимной автоматизации сетей 35 кВ	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Монтаж приборов учета электрической энергии в энергосистеме МО г. Салехард	-	-	-	2017	2017	+	+	-	-	
2	Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Турбинная" с заменой МВ-35, ВЛ-1 на вакуумные выключатели, АСКУЭ	-	-	-	2016	2016	+	-	-	-	
3	Монтаж АСДУ, оптоволоконно.	-	-	-	2016	2017	+	+	-	-	
4	Строительство КЛ 6 кВ ПС "Центральная"	-	-	1,6 км	2016	2017	+	+	+	-	
5	Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Дизельная" с заменой ДП-35, ВЛ-3,4 на вакуумные выключатели, АСКУЭ.	-	-	-	2016	2017	+	+	-	-	
6	Мероприятия по замене ячеек №5,11,18,23 КРУН 1-2 ПС "Центральная типа К-59 ШВВ- 021-2000 с вакуумными выключателями ВВЭ-М- 10-20-2000 с организацией АСКУЭ	-	-	-	2016	2017	+	+	-	-	
7	Первоначальное проектирование ТПТ №3 на ТЭС с заменой шкафа системы возбуждения ПСВ-3 на современную цифровую систему управления возбуждением типа АРВ-СГ (ТУ 3385-124-56147614-2010) и доработку существующих систем возбуждения ТПТ №1, ТПТ №2 на ТЭС	-	-	-	2017	2017	+	-	-	-	

9	Перевозоружение главного распределительного щита (РЩ-0 4 кв) ГТЭС с заменой существующей схемы АВР на шкаф управления АВР типа ШУ (ТУ 3435-002-56147614-2015) с поставкой вводных и секционного автоматических выключателей том числе ПНР	-	-	-	2017	2017	+	-	-	-
10	Техническое перевооружение системы утилизации тепловой энергии ГТЭС	47 Гкал	-	-	2017	2017	+	-	-	-

Начальник ОКС \_\_\_\_\_ В. Г. Сидоров



Утверждаю  
генеральный директор АО "Салехардэнерго"  
Ю. Ф. Стратий  
(подпись)

«    »    2017 года  
М.П.

**Отчет о вводах/выводах объектов  
инвестиционная программа АО "Салехардэнерго" "развитие и модернизация системы электроснабжения  
муниципального образования город Салехард на 2011-2017 годы"  
(за 3 квартал 2017 год)**

№ п/п	Наименование проекта	Ввод мощностей		Вывод мощностей	
		план	факт	план	факт
		шт., МВт, Гкал/час, км, МВА	шт.	шт.	шт.
		2 кв. 2017г.	2 кв.2017г.	2 кв. 2017г.	2 кв. 2017г.
1	2	3	4	5	6
1	Создание систем противоаварийной и режимной автоматики сетей 35 кВ энергосистем г. Салехард	0	0	0	0
2	Монтаж приборов учета электрической энергии в энергосистеме МО г. Салехард	0	0	0	0
3	Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Турбинная" с заменой МВ-35, ВЛ-1 на вакуумные выключатели, АСКУЭ	0	0	0	0
4	Монтаж АСДУ, оптоволокно.	0	0	0	0
5	Строительство КЛ 6 кВ ПС "Центральная"	1,6км.	0	0	0
6	Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Дизельная" с заменой ЛР-35, ВЛ-3,4 на вакуумные выключатели, АСКУЭ.	0	0	0	0
7	Мероприятия по замене ячеек №5,11,18,23 КРУН 1-2 ПС "Центральная" типа К-59 ШВВ-021-2000 с вакуумными выключателями ВВЭ-М-10-20-2000 с организацией АСКУЭ	0	0	0	0
8	Переворужение системы возбуждения ГТГ №3 на ГТЭС с заменю шкафа системы возбуждения ШСВ-3 на современную цифровую систему управления возбуждением типа АРВ-СГ (ТУ 3385-124-56147614-2010) и доработку существующих систем возбуждения ГТГ №1, ГТГ №2 на ГТЭС схемой автоматической синхронизации с сетью, в том числе ПИР	0	0	0	0
9	Переворужение главного распределительного щита (ГРЩ-0,4 кВ) ГТЭС с заменой существующей схемы АВР на шкаф управления АВР типа ШУ (ТУ 3435-002-56147614-2015) с поставкой вводных и секционного автоматических выключателей том числе ПИР	0	0	0	0
10	Техническое перевооружение системы утилизации тепловой энергии ГТЭС	47Гкал	0	0	0

Начальник ОКС \_\_\_\_\_ В. Г. Сидоров





Утверждаю  
генеральный директор  
АО "Салехардэнерго"  
Ю. Ф. Страгий

(подпись) « » 2017 года  
М.П.

Отчет об исполнении сетевых графиков строительства проектов АО "Салехардэнерго"

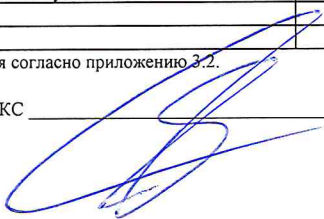
Отчетный период 3 квартал 2017 г.

№ пункта укрупненного сетевого графика	Наименование этапов основных работ (с учетом подготовительного периода до начала строительства) по общему сетевому графику *	Сроки выполнения задач по укрупненному сетевому графику				Процент исполнения работ за весь период (%)	Процент выполнения за отчетный период (%)	Причины невыполнения	Предложения по корректирующим мероприятиям по устранению отставания
		План		Факт					
		начало	окончание	начало	окончание				
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
<b>1.</b>	<b>Создание систем противаварийной и режимной автоматики сетей 35 кВ энергосистем г.</b>								
1.1.	заключение договора	17.08.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	100%			
1.2.	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016	100%			
1.3.	Выполнение СМР	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016	30.06.2017	100%			
1.4.	Выполнение ПНР	17.08.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	80%			получение допуска Ростехнадзора на ПНР
1.5.	Ввод в эксплуатацию	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016					
<b>2.</b>	<b>Монтаж приборов учета электрической энергии в энергосистеме МО г. Салехард</b>								
2.1	заключение договора	20.04.2015	31.05.2015	20.04.2015	31.05.2015	100%	100%		
2.2	разработка проектно-сметной документации	20.04.2015	31.05.2015	20.04.2015	31.05.2015	100%	100%		
2.3	Выполнение СМР	01.04.2016	31.05.2016	01.04.2016	31.05.2016	100%	100%		
2.4	Выполнение ПНР	01.04.2016	31.05.2016	01.04.2016	31.05.2016	100%	100%		
2.5	Ввод в эксплуатацию	01.04.2016	31.05.2016	01.04.2016	31.05.2016	100%	100%		
<b>3.</b>	<b>Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Турбинная" с заменой МВ-35, ВЛ-1 на вакуумные выключатели АСКУЭ</b>								
3.1	заключение договора	07.07.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	100%			
3.2	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016	100%			
3.3	Выполнение СМР	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016	30.06.2017	100%			
3.4	Выполнение ПНР	17.08.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	80%			получение допуска Ростехнадзора на ПНР
3.5	Ввод в эксплуатацию	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016					
<b>4.</b>	<b>Монтаж АСДУ, оптоволокно.</b>								
4.1	заключение договора	20.02.2017	25.02.2017						
4.2	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016	100%			
4.3	Выполнение СМР	25.02.2017	30.03.2017	25.02.2017	30.03.2017	100%			
4.4	Выполнение ПНР	25.02.2017	30.03.2017	25.02.2017	30.03.2017	100%			
4.5	Ввод в эксплуатацию	25.02.2017	30.03.2017	25.02.2017	30.03.2017	100%			
<b>5.</b>	<b>Строительство КЛ 6 кВ ПС "Центральная"</b>								
5.1	заключение договора	07.07.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	100%			
5.2	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016	100%			
5.3	Выполнение СМР	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016	30.06.2017	100%			
5.4	Выполнение ПНР	17.08.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	80%			получение допуска Ростехнадзора на ПНР
5.5	Ввод в эксплуатацию	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016					
<b>6.</b>	<b>Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Дизельная" с заменой ЛР-35, ВЛ-3,4 на вакуумные выключатели АСКУЭ.</b>								
6.1	заключение договора	07.07.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	100%			
6.2	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016	100%			
6.3	Выполнение СМР	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016	30.06.2017	100%			
6.4	Выполнение ПНР	17.08.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	80%			получение допуска Ростехнадзора на ПНР
6.5	Ввод в эксплуатацию	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016					
<b>7.</b>	<b>Мероприятия по замене ячеек №5,11,18,23 КРУН 1-2 ПС "Центральная" типа К-59 ШВВ-021-2000 с вакуумными выключателями ВВЭ-М-10-20-2000 с организацией АСКУЭ</b>								
7.1	заключение договора	07.07.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	100%			
7.2	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016	100%			
7.3	Выполнение СМР	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016	30.06.2017	100%			
7.4	Выполнение ПНР	17.08.2016	30.06.2017	17.08.2016	30.06.2017	80%			получение допуска Ростехнадзора на ПНР

7.5	Ввод в эксплуатацию	07.07.2016	30.06.2017	07.07.2016					
8.	Техническое перевооружение системы утилизации тепловой энергии ГТЭС								
8.1	заключение договора	25.02.2017	10.03.2017				100%		
8.2	разработка проектно-сметной документации	06.08.2016	31.12.2016	06.08.2016	31.12.2016		100%		
8.3	Выполнение СМР	10.03.2017	30.10.2017	10.05.2017	30.10.2017		60%		
8.4	Выполнение ПНР	10.03.2017	30.10.2017	15.10.2017	30.10.2017				
8.5	Ввод в эксплуатацию	10.03.2017	30.10.2017	30.10.2017	30.11.2017				
9.	Первооружение системы возбуждения ГТГ №3 на ГТЭС с заменой шкафа системы возбуждения ШСВ-3 на современную цифровую систему управления возбуждением типа АРВ-СГ (ТУ 3385-124-56147614-2010) и доработку существующих систем возбуждения ГТГ №1, ГТГ №2 на ГТЭС схемой автоматической синхронизации с сетью, в том числе ПИР								
9.1	заключение договора	28.04.2017	01.10.2017				100%		
9.2	Выполнение СМР	28.04.2017	28.07.2017				100%		
9.3	Выполнение ПНР	28.07.2017	20.09.2017				100%		
9.4	Ввод в эксплуатацию	20.09.2017	01.10.2017				100%		
10.	Первооружение главного распределительного щита (ГРЩ-0,4 кВ) ГТЭС с заменой существующей схемы АВР на шкаф управления АВР типа ШУ (ТУ 3435-002-56147614-2015) с поставкой вводных и секционного автоматических выключателей в том числе ПИР								
10.1	заключение договора	28.04.2017	01.10.2017				100%		
10.2	Выполнение СМР	28.04.2017	28.07.2017				100%		
10.3	Выполнение ПНР	28.07.2017	20.09.2017				100%		
10.4	Ввод в эксплуатацию	20.09.2017	01.10.2017				100%		

\* Заполняется согласно приложению 3.2.

Начальник ОКС \_\_\_\_\_ В. Г. Сидоров





8	Переводооружение системы возбуждения ГТТ №3 на ГТЭС с замены шкафа системы возбуждения ЦСВ-3 на современную цифровую систему управления возбуждением типа АРВ-СТ (ТУ 3385-124-56147614-2010) и доработку существующих систем возбуждения ГТТ №1, ГТТ №2 на ГТЭС схемой автоматической синхронизации с сетью, в том числе ПИР	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	Переводооружение главного распределительного щита (ГРЩ-0,4 кВ) ГТЭС с заменой существующей схемы АВР на шкаф управления АВР типа ПУ (ТУ 3435-002-56147614-2015) с поставкой вводных и секционного автоматических выключателей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Техническое перевооружение системы утилизации тепловой энергии ГТЭС	0	0	47 Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Начальник ОКС \_\_\_\_\_ В. Г. Сидоров





Утверждаю  
генеральный директор  
АО "Салехардэнерго"  
Ю. Ф. Стратий



«    »    2017 года  
м.п.

**Контрольные этапы реализации инвестиционных проектов  
АО "Салехардэнерго" "по развитию и модернизация системы электроснабжения муниципального образования город  
Салехард на 2011-2017 годы"  
по состоянию на 3 квартал 2017г.**

№ п/п	Наименование	Тип
<b>1.</b>	<b>Создание систем противоаварийной и режимной автоматики сетей 35 кВ энергосистем г. Салехард</b>	
1.1	Заключение договора подряда	Выполнено
1.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
1.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
1.4	индивидуальные испытания	Выполнено
1.5	пусконаладочные работы	80%
1.6	эксплуатационные испытания	в работе
1.7	Ввод в эксплуатацию	
<b>2.</b>	<b>Монтаж приборов учета электрической энергии в энергосистеме МО г. Салехард</b>	
2.1	Заключение договора подряда	Выполнено
2.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
2.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
2.4	индивидуальные испытания	Выполнено
2.5	пусконаладочные работы	Выполнено
2.6	эксплуатационные испытания	Выполнено
2.7	Ввод в эксплуатацию	Выполнено
<b>3.</b>	<b>Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Турбинная" с заменой МВ-35, ВЛ-1 на вакуумные выключатели, АСКУЭ</b>	
3.1	Заключение договора подряда	Выполнено
3.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
3.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
3.4	индивидуальные испытания	Выполнено
3.5	пусконаладочные работы	80%
3.6	эксплуатационные испытания	в работе
3.7	Ввод в эксплуатацию	
<b>4.</b>	<b>Монтаж АСДУ, оптоволокно.</b>	
4.1	Заключение договора подряда	Выполнено
4.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
4.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
4.4	индивидуальные испытания	Выполнено
4.5	пусконаладочные работы	Выполнено
4.6	эксплуатационные испытания	Выполнено
4.7	Ввод в эксплуатацию	Выполнено
<b>5.</b>	<b>Строительство КЛ 6 кВ ПС "Центральная"</b>	
5.1	Заключение договора подряда	Выполнено
5.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
5.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
5.4	индивидуальные испытания	Выполнено
5.5	пусконаладочные работы	80%
5.6	эксплуатационные испытания	
5.7	Ввод в эксплуатацию	
<b>6.</b>	<b>Реконструкция РУ-35 кВ ПС "Дизельная" с заменой ЛР-35, ВЛ-3,4 на вакуумные выключатели, АСКУЭ.</b>	
6.1	Заключение договора подряда	Выполнено
6.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
6.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено



6.4	индивидуальные испытания	Выполнено
6.5	пусконаладочные работы	80%
6.6	эксплуатационные испытания	
6.7	Ввод в эксплуатацию	
7.	<b>Мероприятия по замене ячеек №5,11,18,23 КРУН 1-2 ПС "Центральная типа К-59 ШВВ-021-2000 с вакуумными выключателями ВВЭ-М-10-20-2000 с организацией АСКУЭ</b>	
7.1	Заключение договора подряда	Выполнено
7.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
7.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
7.4	индивидуальные испытания	Выполнено
7.5	пусконаладочные работы	80%
7.6	эксплуатационные испытания	
7.7	Ввод в эксплуатацию	
8.	<b>Техническое перевооружение системы утилизации тепловой энергии ГТЭС</b>	
8.1	Заключение договора подряда	Выполнено
8.2	Разработка проектно-сметной документации	Выполнено
8.3	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	60%
8.4	индивидуальные испытания	
8.5	пусконаладочные работы	
8.6	эксплуатационные испытания	
8.7	Ввод в эксплуатацию	
9.	<b>Первооружение системы возбуждения ГТГ №3 на ГТЭС с заменой шкафа системы возбуждения ШСВ-3 на современную цифровую систему управления возбуждением типа АРВ-СГ (ТУ 3385-124-56147614-2010) и доработку существующих систем возбуждения ГТГ №1, ГТГ №2 на ГТЭС схемой автоматической синхронизации с сетью. в том числе ПИР</b>	
9.1	Заключение договора подряда	Выполнено
9.2	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
9.3	индивидуальные испытания	Выполнено
9.4	пусконаладочные работы	Выполнено
9.5	эксплуатационные испытания	Выполнено
9.6	Ввод в эксплуатацию	Выполнено
10.	<b>Первооружение главного распределительного щита (ГРЩ-0,4 кВ) ГТЭС с заменой существующей схемы АВР на шкаф управления АВР типа ШУ (ТУ 3435-002-56147614-2015) с поставкой вводных и секционного автоматических выключателей в том числе ПИР</b>	
10.1	Заключение договора подряда	Выполнено
10.2	Строительно-монтажные работы и монтаж оборудования	Выполнено
10.3	индивидуальные испытания	Выполнено
10.4	пусконаладочные работы	Выполнено
10.5	эксплуатационные испытания	Выполнено
10.6	Ввод в эксплуатацию	Выполнено

Начальник ОКС

Сидоров В.Г.

