

УТВЕРЖДАЮ

*Генеральный директор*

*АО «Синтез Групп»*

\_\_\_\_\_/В.Н. Захарченко

«\_\_»

2016г.

**ПРОГРАММА**

**в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

**АО «Синтез Групп» на 2016 – 2021 гг.**

## Оглавление

1. Паспорт Программы .....	3
2. Основные положения.....	6
3. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	8
4. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и сроки их проведения .....	9
5. Техничко-экономические показатели реализации Программы энергосбережения.....	10
6. Дорожная карта Программы энергосбережения .....	11
7. Реестр проектов .....	12
8. Энергетический баланс.....	13
Приложение 1 .....	15

## 1. Паспорт Программы

<b>Наименование Программы энергосбережения</b>	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп» на 2016 – 2021 гг.
<b>Основание разработки Программы энергосбережения</b>	<p>Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010г. № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;</p> <p>Постановление РЭК города Москвы №398 от 24 декабря 2012 года «Об установлении Требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории города Москвы»;</p> <p>Закон города Москвы от 5 июля 2006 г. № 35 «Об энергосбережении в городе Москве»;</p> <p>Постановление Правительства Москвы от 27.09.2011 № 451-ПП (ред. от 14.05.2014 г. № 250-ПП) «Об утверждении Государственной программы города Москвы «Развитие коммунально-инженерной инфраструктуры и энергосбережение» на 2012-2018 годы»</p>
<b>Разработчики Программы энергосбережения</b>	АО «Синтез Групп»
<b>Основные исполнители мероприятий Программы энергосбережения</b>	<p>Исполнитель по Программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп» будет определен на основе конкурсных процедур.</p> <p>(Приложение 7, пункт 2.4 Требований к Программам энергосбережения, утвержденным постановлением РЭК Москвы от 24 декабря 2012г).</p>
<b>Сроки и этапы реализации Программы энергосбережения</b>	Реализация Программы в области энергосбережения и повышения энергоэффективности АО «Синтез Групп» осуществляется в два этапа: 1-й этап 2016 г., 2-й этап 2018 г.
<b>Цели Программы энергосбережения</b>	<p>Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов на объектах АО «Синтез Групп» за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</p> <p>Установление и обеспечение достижения планируемых целевых показателей в области энергосбережения на период 2016-2021 гг.</p>

<b>Основные задачи Программы энергосбережения</b>	Планирование целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергоэффективности; Планирование и исполнение мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности; Создание систем управления в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.																																																
<b>Основные мероприятия Программы энергосбережения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведение энергетического обследования и разработка энергетического паспорта АО «Синтез Групп».</li> </ul>																																																
<b>Финансовое обеспечение Программы энергосбережения</b>	<p>Общий объем финансирования – <b>1 020,00 тыс. руб. (без НДС)</b>.          в том числе по годам реализации: тыс. руб. (без НДС)</p> <table border="1" data-bbox="528 775 1481 1010"> <thead> <tr> <th>Источники финансирования</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Средства бюджета города Москвы</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Внебюджетные средства*</td> <td>850,00</td> <td>0,00</td> <td>170,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>1 020,0</td> </tr> <tr> <td><b>ИТОГО</b></td> <td><b>850,00</b></td> <td><b>0,00</b></td> <td><b>170,00</b></td> <td><b>0,00</b></td> <td><b>0,00</b></td> <td><b>0,00</b></td> <td><b>1 020,0</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>* в т. ч. по внебюджетным средствам, тыс. руб. (без НДС)</p> <table border="1" data-bbox="528 1043 1481 1256"> <thead> <tr> <th>Внебюджетные средства</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Финансирование за счет включения расходов в тариф по передаче электрической энергии</td> <td>850,00</td> <td>0,00</td> <td>170,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>1 020,0</td> </tr> </tbody> </table>	Источники финансирования	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Всего	Средства бюджета города Москвы	-	-	-	-	-	-	-	Внебюджетные средства*	850,00	0,00	170,00	0,00	0,00	0,00	1 020,0	<b>ИТОГО</b>	<b>850,00</b>	<b>0,00</b>	<b>170,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 020,0</b>	Внебюджетные средства	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Всего	Финансирование за счет включения расходов в тариф по передаче электрической энергии	850,00	0,00	170,00	0,00	0,00	0,00	1 020,0
Источники финансирования	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Всего																																										
Средства бюджета города Москвы	-	-	-	-	-	-	-																																										
Внебюджетные средства*	850,00	0,00	170,00	0,00	0,00	0,00	1 020,0																																										
<b>ИТОГО</b>	<b>850,00</b>	<b>0,00</b>	<b>170,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 020,0</b>																																										
Внебюджетные средства	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Всего																																										
Финансирование за счет включения расходов в тариф по передаче электрической энергии	850,00	0,00	170,00	0,00	0,00	0,00	1 020,0																																										
<b>Ожидаемые результаты реализации Программы энергосбережения</b>	<p>Ожидаемый суммарный экономический эффект от реализации мероприятий Программы энергосбережения за период с 2016 по 2010 г. составит <b>0,00 тыс. руб. (без НДС)*</b>.</p> <table border="1" data-bbox="528 1447 1469 1883"> <thead> <tr> <th rowspan="2">№ п/п</th> <th rowspan="2">Показатель</th> <th rowspan="2">Ед. изм.</th> <th rowspan="2">Плановое значение потребления (2020г)</th> <th colspan="7">Целевые значения показателя по годам</th> </tr> <tr> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">Экономия электрической энергии (снижение потерь ЭЭ при передаче электрической энергии)</td> <td>тыс. кВт·ч</td> <td rowspan="2">136152,57</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Потери электроэнергии и при передаче</td> <td>%</td> <td>Поставить потери по годам</td> <td>4,321</td> <td>4,321</td> <td>4,321</td> <td>4,321</td> <td>4,321</td> <td>4,321</td> <td>4,321</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Электросетевые объекты АО «Синтез Групп» являются объектами нового строительства, по результатам проведения обязательного энергетического обследования будет определен перечень возможных мероприятий по повышению энергетической эффективности АО «Синтез Групп», после проведения процедуры отбора и оценки целесообразности реализации вышеуказанных мероприятий они будут включены в программу энергосбережения и повышения экономической эффективности АО «Синтез Групп».</p>	№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Плановое значение потребления (2020г)	Целевые значения показателя по годам							2016	2017	2018	2019	2020	2021	Всего	1	Экономия электрической энергии (снижение потерь ЭЭ при передаче электрической энергии)	тыс. кВт·ч	136152,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Потери электроэнергии и при передаче	%	Поставить потери по годам	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321
№ п/п	Показатель					Ед. изм.	Плановое значение потребления (2020г)	Целевые значения показателя по годам																																									
		2016	2017	2018	2019			2020	2021	Всего																																							
1	Экономия электрической энергии (снижение потерь ЭЭ при передаче электрической энергии)	тыс. кВт·ч	136152,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																																							
		%		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																																							
	Потери электроэнергии и при передаче	%	Поставить потери по годам	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321																																							

<b>Система организации управления и контроля за реализацией Программы энергосбережения</b>	В соответствии с организационной структурой АО «Синтез Групп», положениями о структурных подразделениях и приказом № 66 от 20 мая 2010 г.
--	---

## 2. Основные положения

2.1 Настоящая Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп» на 2016 – 2021 гг. распространяется на объекты АО «Синтез Групп»;

2.2 Настоящая Программа энергосбережения разработана в соответствии с требованиями Постановления РЭК города Москвы №398 от 24 декабря 2012 года «Об установлении Требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории города Москвы» и других законодательных актов.

Основными видами деятельности АО «Синтез Групп» являются:

- Передача электроэнергии;
- Распределение электроэнергии;
- Деятельность по обеспечению работоспособности электростанций;
- Производство электроэнергии тепловыми электростанциями;
- Деятельность по обеспечению работоспособности электрических сетей;
- Производство общестроительных работ по строительству тепловых и прочих электростанций;
- Производство общестроительных работ по прокладке магистральных трубопроводов, линий связи и электропередач;
- Производство электромонтажных работ;
- иные виды деятельности, не запрещенные действующим законодательством.

2.3 Настоящая Программа энергосбережения устанавливает в отношении АО «Синтез Групп»:

– значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в разрезе 2016-2021 гг., достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы;

– состав и описание основных задач, решение которых необходимо обеспечить для достижения устанавливаемых целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

– состав и результаты планирования исполнения мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации соответствующей программы, сроки проведения указанных мероприятий;

– источники и объемы финансового обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности.

2.4 Ответственность за достижение целевых показателей в области энергосбережения несет АО «Синтез Групп».

2.5 Мероприятия по энергосбережению и повышению энергоэффективности сведены в реестр проектов Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп».

2.6 Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности взаимоувязаны по срокам выполнения, по источникам и объемам финансирования, целевым

показателям. Все мероприятия перед включением в Программу энергосбережения прошли процедуру отбора, включающую в себя:

- стадию определения целесообразности осуществления проекта;
- стадию отбора проектов для утверждения в составе Программы энергосбережения.

2.7 Все мероприятия, прошедшие процедуру отбора, оформлены в виде отдельных проектов, включающих в себя паспорт проекта, дорожную карту проекта и оценку целесообразности включения проекта в Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп».

2.8 Проекты, прошедшие процедуру отбора, занесены в общую дорожную карту Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп».

2.9 Описание компании АО «Синтез Групп».

АО «Синтез Групп» - электросетевая компания, создана в 2006 г. для реализации программы строительства электроподстанций высокого напряжения в Московской области.

На территории города Москвы компанией реализуются проекты по электроснабжению Ленинградского и Казанского железнодорожных вокзалов ОАО «РЖД», телевизионного комплекса ОАО «Телекомпания НТВ», административно-производственного комплекса на территории завода ОАО «АЗ «АРМА», а также производственных и офисных помещений Концерна КРОСТ.

АО «Синтез Групп» осуществляет технологическое присоединение транспортно-пересадочных узлов Московской кольцевой железной дороги.

На вновь вводимых объектах (распределительных пунктах) планируется внедрить современные системы ВОЛС, Телемеханики и оснастить отходящие ячейки современными приборами учета электроэнергии.

Подведомственных организаций, за энергосбережение которых отвечает АО «Синтез Групп» нет.

2.10 Контроль за реализацией Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Синтез Групп» на 2016 – 2021 гг. осуществляется в соответствии с положениями Постановления РЭК города Москвы № 398 от 24 декабря 2012 года «Об установлении Требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории города Москвы».

### 3. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Срок реализации программы					
			2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	Увеличение доли оказанных услуг потребителям по приборам учета	%	-	-	-	-	-	-
2	Увеличение оснащенности зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации или на другом законном основании, приборами учета используемых энергоресурсов:	-	-	-	-	-	-	-
2.1	электрической энергии	%	-	-	-	-	-	-
3	Сокращение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации или на другом законном основании	кВт·ч/м <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-
4	Снижение расхода энергетических ресурсов на производственные и хозяйственные нужды (в сопоставимых условиях):	-	-	-	-	-	-	-
4.1	Экономия электрической энергии (снижение потерь при передаче)	тыс. кВт·ч	0	0	0	0	0	0
		%	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321	4,321



**4. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и сроки их проведения**

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки проведения
1	Проведение обязательного энергетического обследования и разработка энергетического паспорта АО «Синтез Групп»	1 этап – 01.03.2016 – 31.12.2016 год. 2 этап – 01.01.2018 – 31.12.2018 год.





### 8. Реестр проектов

№ п/п	Наименование проекта	Наименование приоритетного направления	Участники проекта	Ожидаемые результаты	Предполагаемый объем финансирования, тыс. руб.	Дата начала и окончания реализации проекта	Дополнительная информация
2	Проведение обязательного энергетического обследования АО «Синтез Групп»	Энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах использования топливно-энергетических ресурсов	АО «Синтез Групп»	Оценка энергоэффективности предприятия	1 020,00	1 этап – 01.03.2016 – 31.12.2016 год. 2 этап – 01.01.2018 – 31.12.2018 год.	организационное мероприятие, затраты по которому учтены в НВВ в составе операционных расходов

### 9. Энергетический баланс

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	Поступление электроэнергии в сеть	тыс. кВт·ч	45 696.14	156 502.21	159 358.62	162 357.85	326 357.39	337 706.57
2	Потери электрической энергии в сети**	тыс. кВт·ч	1 974.53	6 762.46	6 885.89	7 015.48	14 101.90	14 592.30
		% от отпуска в сеть	4.321%	4.321%	4.321%	4.321%	4.321%	4.321%
3	Полезный отпуск из сети	тыс. кВт·ч	43 721.61	149 739.75	152 472.74	155 342.37	312 255.49	323 114.27

\* - прогнозируемые данные;

\*\* - утвержденный норматив потерь

## ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Дата регистрации: « 1 » февраля 20 16 г.

Номер проекта: 1-ээ

**1. Полное название проекта:**

Проведение обязательного энергетического обследования

**2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) проекта:****3. Почтовый адрес:**

115035, г. Москва, Климентовский переулок, д. 10, стр. 3

**4. Руководитель проекта (Ф.И.О., должность)**

Захарченко Владимир Николаевич – генеральный директор

**5. Код города:** 495 **Телефон:** 737-30-73 **Факс:** 737-30-73 **E-mail:** info@sintez-group.com

**6. Общая стоимость проекта:** 1 203,60 тыс. руб.\* (с НДС)

**Внебюджетные средства**  
**(инвестиционная составляющая в тарифе):** 1 020,00 тыс. руб.\* (без НДС)

**Бюджетные средства:** 0 тыс. руб.

**7. Срок окупаемости проекта (мес.)** - \*

\* организационное мероприятие

## Сведения о проекте

### 1. Основания проекта

Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановление РЭК Москвы от 24.12.2012 №398 «Об установлении Требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории города Москвы».

### 2. Цели и задачи проекта

Полное энергетическое обследование объектов электросетевого хозяйства АО «Синтез Групп» позволяет более точно определить возможности энергосбережения, детально оценить состав работ. Разработка программ по каждому объекту наиболее полно отразит необходимые для данного электросетевого объекта мероприятия по энергосбережению. Одним из результатов энергообследования является составление энергетического паспорта АО «Синтез Групп».

Целью данного проекта является:

– Проведение обязательного энергетического обследования АО «Синтез Групп» и составление энергетического паспорта. В соответствии с ФЗ № 261 от 23 ноября 2009г проведение энергетического обследования является обязательным для организаций, осуществляющих транспортировку электрической энергии

Задачей данного проекта является:

Составление паспортов подстанций АО «Синтез Групп» на основании сбора и анализа данных:

- об оснащении приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- об объеме используемых энергетических ресурсов и о его изменении;
- о показателях энергетической эффективности;
- о величине потерь переданных энергетических ресурсов;
- о потенциале энергосбережения, в том числе об оценке возможной экономии энергетических ресурсов в натуральном выражении;
- о перечне типовых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

### 3. Результат проекта

Результатом проекта является отчет об энергетическом обследовании, энергетический паспорт АО «Синтез Групп» и рекомендации по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

### 4. Этапы проекта

Выполнение проекта осуществляется в 1 этап:

1 этап – 01.03.2016 – 31.12.2016 год.

2 этап – 01.01.2018 – 31.12.2018 год.

### 5. Критерии достижения целей и приемки результатов проекта

Разработанный энергетический паспорт на компанию АО «Синтез Групп» с базовым 2016 годом.

### 6. Контрольные точки проекта

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2016 год		
1.	01.03.2016	Конкурсные процедуры на выполнение работ
2.	31.12.2016	Регистрация энергетического паспорта
2020 год		
1.	01.01.2018	Конкурсные процедуры на выполнение работ
2.	31.12.2018	Регистрация энергетического паспорта

### 7. Организация управления проектом

#### 7.1. Органы управления проектом

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Заказчик	Осуществляет функции заказчика проекта
Куратор	Осуществляет общий контроль за качеством и сроками исполнения проекта.
Руководитель проекта	Непосредственно отвечает за ход исполнения проекта по этапам. Осуществляет контроль и решение вопросов, связанных с внедрением, контроль качества выполнения работ. Приемка работ по завершению проекта.
Консультант	Осуществляет консультативные работы по проекту.
Участник проекта	Непосредственно осуществляет выполнение работ по проекту.



### 7.3. Состав участников проекта

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Проектная роль/ Орган управления
1.	Захарченко В.Н.	Генеральный директор	Заказчик
2.	Определяется по результатам конкурсных процедур	Представитель фирмы исполнителя по реализации проекта	Участник проекта

### 7.4. Матрица ответственности

В таблице используются следующие условные обозначения:

**У** – утверждает документ или принимает результат;

**С** – согласует документ или участвует в приемке результата;

**О** – отвечает за исполнение, принимает решения. За результат может быть назначен только один ответственный;

**К** – контролирует ход реализации и результат;

**уч** – участвует в исполнении;

**И** – информируется путем рассылки информации о результатах.

Структура работ проекта	Участники проекта (проектные роли и органы управления)				
	Заказчик	Куратор	Руководитель	Консультант	Участник
Подготовительные работы (в т.ч. конкурентные процедуры)	У	К	О	И	уч
Выполнение проектных, строительномонтажных работ и пуско-наладочных работ	У	К	О	И	уч
Регистрация в МинЭнерго РФ	У	К	О	И	уч

### 8. Бюджет проекта

Этапы реализации проекта	Финансирование проекта, тыс. руб. без НДС	В т.ч. по источникам, тыс. руб. без НДС	
		Бюджетные источники	Внебюджетные источники
Всего, из них:	<b>1 020,00</b>	<b>0</b>	<b>1 020,00</b>

### 9. Ограничения проекта

На момент составления программы ограничения не ожидаются.

### 10. Допущения проекта

Сроки выполнения проекта могут корректироваться в зависимости от сроков ввода в эксплуатацию подстанций.

## 11. Риски проекта

<b>№ п/п</b>	<b>Описание рисков</b>	<b>Мероприятия по управлению рисками</b>	<b>Сроки</b>	<b>Ответственный</b>
1.	Стихийные	Не регулируются		

## Дорожная карта проекта

Финансирование проекта: 1 020 тыс. руб.

Период окупаемости проекта: **Проведение обязательного энергетического обследования (организационное мероприятие)**

№ п/п	Цели и задачи проекта/ Программы энергосбережения	Показатели/Целевые индикаторы								Финансовое обеспечение, тыс. руб.						Федеральный бюджет						Бюджет субъекта РФ						Внебюджетные источники						Показатели бюджетной эффективности, тыс. руб.						Показатели эффективности инвестиций, тыс. руб.						Календарный план				
		Ед. изм.	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Итого	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Итого	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Итого	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Итого	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Итого	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Итого	I	V	I	IV								
																																											2016	2017	2018	2019	2020	Итого	2016	2017
1	Цель - оценка эффективности использования топливно-энергетических ресурсов	тыс. кВт*ч	-	-	-	-	-	850,00	-	170,00	-	-	1 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	850,00	-	170,00	-	-	1 020,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.12.2016	31.12.2018
1.1	Задача - проведение энергетического обследования и составление паспорта АО «Синтез Групп» на основании сбора и анализа данных																																																	
1.1.1	Проведение энергетического обследования	тыс. кВт*ч	-	-	-	-	-	850,00-	-	170,00	-	-	1 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	850,00-	-	170,00	-	-	1 020,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.12.2016	31.12.2018	
	Итого		-	-	-	-	-	850,00-	-	170,00	-	-	1 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	850,00-	-	170,00	-	-	1 020,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.12.2016	31.12.2018		