

Утверждено:

Министерство Энергетики Российской Федерации

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2014 год

Утверждено:

Генеральный директор ЗАО "Синтез Групп"

В.Н. Захарченко

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2014 год

**Основные характеристики инвестиционной программы ЗАО «Синтез Групп» на 2015 год**  
Перечень инвестиционных проектов и план их финансирования

№№	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года**	Объем финансирования										Осталось профинансировать по результатам отчетного периода**	Объем корректировки****				Объем ввода мощностей		Причины корректировки
			2015											млн. рублей	%	в том числе за счет		МВт, Гкал/час, км, МВА		
			всего		1 кв.		2 кв.		3 кв.		4 кв.					уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам закупочных процедур		план***	
план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем							
	<b>ВСЕГО по объектам ЗАО "Синтез Групп"</b>	<b>34 512.61</b>	<b>74.02</b>	<b>3 547.79</b>	<b>25.85</b>	<b>40.67</b>	<b>25.85</b>	<b>469.23</b>	<b>16.74</b>	<b>1 950.38</b>	<b>5.58</b>	<b>1 087.52</b>	<b>30 964.82</b>	<b>3 473.77</b>	<b>4693.02%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
	<b>ВСЕГО по объектам ЗАО "Синтез Групп", относящимся к услугам по передаче электрической энергии</b>	<b>30 866.85</b>	<b>20.04</b>	<b>106.83</b>	<b>6.01</b>	<b>6.01</b>	<b>6.01</b>	<b>14.69</b>	<b>6.01</b>	<b>32.05</b>	<b>2.00</b>	<b>54.08</b>	<b>30 760.02</b>	<b>86.79</b>	<b>433.10%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
1.	<b>Техническое перевооружение и реконструкция</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>		
2.	<b>Новое строительство</b>	<b>30 866.85</b>	<b>20.04</b>	<b>106.83</b>	<b>6.01</b>	<b>6.01</b>	<b>6.01</b>	<b>14.69</b>	<b>6.01</b>	<b>32.05</b>	<b>2.00</b>	<b>54.08</b>	<b>30 760.02</b>	<b>86.79</b>	<b>433.10%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
2.1.	<b>Энергосбережение и повышение энергетической эффективности</b>	<b>100.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>100.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
2.1.1.	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ЗАО "Синтез Групп" (Разработка и внедрение системы автоматического ввода резерва трансформатора в режимах малых нагрузок (АВРТ))	100.00	0.00	0.00									100.00	0.00	0.00%					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»
2.2.	<b>Кабельные и воздушные линии 110-220 кВ</b>	<b>7 568.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7 568.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
2.2.1.	Сооружение 4 КЛ 220 кВ для врезки ПС Саларьево в транзит КЛ 220 кВ ПС Никулино - ПС Хованская (для включения ПС Саларьево)	1 100.00	0.00	0.00									1 100.00	0.00	0.00%					
2.2.2.	ВЛ 220 кВ Саларьево – Московский	1 320.00	0.00	0.00									1 320.00	0.00	0.00%					
2.2.3.	ВЛ 220 кВ Московский - Первомайская	2 640.00	0.00	0.00									2 640.00	0.00	0.00%					
2.2.4.	ВЛ 220 кВ Первомайская – Софьино	1 980.00	0.00	0.00									1 980.00	0.00	0.00%					
2.2.5.	Сооружение 4 ВЛ 220 кВ для врезки ПС Филиппово в транзит ВЛ 220 кВ ПС Лесная - ПС Хованская (для включения ПС Филиппово)	264.00	0.00	0.00									264.00	0.00	0.00%					
2.2.6.	Сооружение 4 ВЛ 220 кВ для врезки ПС Красное в транзит ВЛ 220 кВ ПС Лесная - ПС Встреча и ВЛ 220 кВ ПС Лесная - ПС Кедрово (для включения ПС Красное)	264.00	0.00	0.00									264.00	0.00	0.00%					
2.3.	<b>Подстанции</b>	<b>22 406.74</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>22 406.74</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
2.3.1.	ПС 220/20 кВ Саларьево (2х100)	2 667.47	0.00	0.00									2 667.47	0.00	0.00%					
2.3.2.	ПС 220/20 кВ Московский (быв. ПС Мешково) (4х100)	5 868.43	0.00	0.00									5 868.43	0.00	0.00%					
2.3.3.	ПС 220/20 кВ Первомайская (4х100)	5 868.43	0.00	0.00									5 868.43	0.00	0.00%					
2.3.4.	ПС 220/20 кВ Филиппово (Н. Марьино) (2х200)	5 334.94	0.00	0.00									5 334.94	0.00	0.00%					
2.3.5.	ПС 220/20 кВ Красное (быв. ПС Наумово) (2х100)	2 667.47	0.00	0.00									2 667.47	0.00	0.00%					
2.4.	<b>Прочие объекты</b>	<b>792.11</b>	<b>20.04</b>	<b>106.83</b>	<b>6.01</b>	<b>6.01</b>	<b>6.01</b>	<b>14.69</b>	<b>6.01</b>	<b>32.05</b>	<b>2.00</b>	<b>54.08</b>	<b>685.28</b>	<b>86.79</b>	<b>433.10%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
2.4.1.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2.3)	13.01	13.01	13.01	3.90	3.90	3.90	3.90	3.90	3.90	1.30	1.30	0.00	0.00	0.00%					
2.4.2.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроено. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	11.74	4.70	4.70	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	0.47	0.47	7.04	0.00	0.00%					
2.4.3.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	10.57	2.33	2.33	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.23	0.23	8.24	0.00	0.00%					
2.4.4.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ (32 ячейки, SM6, 4ТСН) (ул. Авиамоторная, д. 69)	24.16	0.00	24.16	0.00	0.00	0.00	2.42	0.00	7.25	0.00	14.50	0.00	24.16	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения потребителя ООО "ДАТАПРО")
2.4.5.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Ленинградский проспект, вл. 8)	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	0.00	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения потребителя МОАО "СЛАВА")
2.4.6.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ для электроснабжения ТПУ "Сити"	19.83	0.00	3.97	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	1.19	0.00	2.38	15.86	3.97	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения ТПУ "Сити" ОАО "МКЖД")
2.4.7.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - ТП РУ 20 кВ для электроснабжения ТПУ "Варшавская"	10.10	0.00	2.02	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.61	0.00	1.21	8.08	2.02	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения ТПУ "Варшавская" ОАО "МКЖД")



2.4.24.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - ТП РУ 20 кВ для электроснабжения ТПУ "Глебово"	9.18	0.00	1.84	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	0.55	0.00	1.10	7.34	1.84	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения ТПУ "Глебово" ОАО "МКЖД")
2.4.25.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - ТП РУ 20 кВ для электроснабжения ТПУ "Стрешнево"	10.49	0.00	2.10	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.63	0.00	1.26	8.39	2.10	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения ТПУ "Стрешнево" ОАО "МКЖД")
2.4.26.	ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ для электроснабжения ТПУ "Песчаная" ("Новопесчаная")	16.56	0.00	3.31	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.99	0.00	1.99	13.25	3.31	-					Затраты на ВОЛС, АСКУЭ и Телемеханику, не включаемые в плату за технологическое присоединение и реализуемые за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии (в рамках технологического присоединения ТПУ "Песчаная" ОАО "МКЖД")
2.4.27.	КЛ 20 кВ от РП 20 кВ ТПУ "Измайлово" до РП 20 кВ ТПУ "Открытое"	137.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	137.63	0.00	-					
2.4.28.	КЛ 20 кВ от РП 20 кВ ТПУ "Ярославская" до ПС №864 220/20 кВ "Мещанская"	175.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	175.17	0.00	-					
2.4.29.	КЛ 20 кВ от РП 20 кВ ТПУ "Песчаная" ("Новопесчаная") до ТПП 2-10 20кВ ОАО "Энергокомплекс" (Чапаевский пер., вл. 5, к. 1)	68.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.06	0.00	-					
<b>3.</b>	<b>Объекты ЗАО "Синтез Групп", включаемые в плату за технологическое присоединение по индивидуальным проектам</b>	<b>3 645.76</b>	<b>53.98</b>	<b>3 440.96</b>	<b>19.84</b>	<b>34.66</b>	<b>19.84</b>	<b>454.54</b>	<b>10.73</b>	<b>1 918.33</b>	<b>3.58</b>	<b>1 033.44</b>	<b>204.80</b>	<b>3 386.98</b>	<b>6274.51%</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
3.1.	Объекты распределительной сети 20 кВ "Северный участок" для технологического присоединения ТПУ "Николаевская", ТПУ "Окружная", ТПУ "Владыкино", ТПУ "Ботаническая", ТПУ "Ярославская" ***	974.17	0.00	974.17	0.00	0.00	0.00	97.42	0.00	584.50	0.00	292.25	0.00	974.17	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.2.	Объекты распределительной сети 20 кВ "Восточный участок" для технологического присоединения ТПУ "Измайлово", ТПУ "Открытая", ТПУ "Черкизово", ТПУ "Лефортово" ***	581.53	0.00	581.53	0.00	0.00	0.00	58.15	0.00	348.92	0.00	174.46	0.00	581.53	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.3.	Объекты распределительной сети 20 кВ "Южный участок" для технологического присоединения ТПУ "Варшавская", ТПУ "Андроновка", ТПУ "Рязанская", ТПУ "ЗИЛ", ТПУ "Хохловская", ТПУ "Волгоградская", ТПУ "Дубровка" ***	795.64	0.00	795.64	0.00	0.00	0.00	79.56	0.00	477.38	0.00	238.69	0.00	795.64	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.4.	Объекты распределительной сети 20 кВ "Западный участок" для технологического присоединения ТПУ "Ситги", ТПУ "Песчаная", ТПУ "Стрешнево", ТПУ "Глебово", ТПУ "Коттево" ***	568.67	0.00	568.67	0.00	0.00	0.00	56.87	0.00	341.20	0.00	170.60	0.00	568.67	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.5.	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» распределительные сети 20/0,4 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий	18.94	18.22	18.94	9.11	0.00	9.11	1.89	0.00	5.68	0.00	11.36	0.00	0.72	3.95%					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.6.	ООО «ПСФ «Крост» распределительные сети 20/0,4 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений	35.76	35.76	35.76	10.73	10.73	10.73	10.73	10.73	10.73	3.58	3.58	0.00	0.00	0.00%					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.7.	МОАО "Слава" распределительные сети 20/0,4 кВ от ПС "Мещанская" и СП (РП) 20 кВ №1 для присоединения многофункционального комплекса "Слава" ***	256.00	0.00	51.20	0.00	12.80	0.00	12.80	0.00	12.80	0.00	12.80	204.80	51.20	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.8.	ООО "ДАТАПРО" распределительные сети 20/0,4 кВ от ПС "Красносельская" и ПС "Цимлянская" для присоединения центра обработки данных ***	377.96	0.00	377.96	0.00	0.00	0.00	125.99	0.00	125.99	0.00	125.99	0.00	377.96	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам
3.9.	ОАО «Телекомпания НТВ» распределительные сети 20/0,4 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса	37.09	0.00	37.09	0.00	11.13	0.00	11.13	0.00	11.13	0.00	3.71	0.00	37.09	-					Строительство распределительных электрических сетей 20/0,4 кВ для технологического присоединения потребителей по индивидуальным проектам

\* Предоставляется ежегодно до 1 октября текущего года.

\*\* В ценах отчетного года.

\*\*\* План, согласно утвержденной инвестиционной программе.

\*\*\*\* Накопленным итогом за год.

Примечание: для сетевых объектов с разделением объектов на ПС, ВЛ и КЛ.