

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер проекта: №3

1. Полное название проекта:

Мероприятия по снижению потребления электрической энергии

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) проекта:

Трамбовецкий В.С.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

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

Первый заместитель генерального директора - главный инженер Трамбовецкий В.С.

5. Код города: (499), Телефон: 763-34-34 , Факс: 261-56-08,

E-mail: support@mosvodokanal.ru

6. Общая стоимость проекта: 316 795,85 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 316 795,85 тыс. руб. (собственные средства)

Бюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

7. Срок окупаемости проекта (мес.) 73,52.

Сведения о проекте

1. Основания проекта

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

Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»,

Закон города Москвы от 5 июля 2006 г. № 35 «Об энергосбережении в городе Москве»,

Постановление Правительства РФ от 15 мая 2010 г. № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»,

Постановление Региональной энергетической комиссии города Москвы от 24 декабря 2012 г. 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

Целью данного проекта является:

Экономия электрической энергии в соответствии с целевыми показателями, указанными в каждом из подпроектов и по проекту в целом.

Задачей данного проекта является:

Реализация подпроектов строго в заданные сроки с соблюдением предусмотренных лимитов финансирования, качества выполняемых работ, обеспечение мониторинга полученных результатов энергосбережения и энергоэффективности.

3. Результат проекта.

Снижение потребления электрической энергии на 22 421 080,00 кВт*ч

4. Этапы проекта.

Проект реализуется на протяжении всего периода действия Программы

5. Критерии достижения целей и приемки результатов проекта

Снижение потребления электрической энергии

6. Организация управления проектом

6.1. Органы управления проектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением проекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель проекта: Первый заместитель генерального директора - главный инженер	1. Согласование разработанного проекта 2. Контроль за выполнением проекта 3. Согласование отчетов по итогам выполнения этапов подпроекта

Участники проекта	1. Подготовка итогового отчета реализации подпроекта 2. Мониторинг результатов проекта.
-------------------	--

6.2. Состав участников проекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Трамбовецкий В.С.	Первый заместитель генерального директора - главный инженер	Контроль за выполнением проекта

6.3. Матрица ответственности

Структура работ проекта	Участники проекта (проектные роли и органы управления)			
	Уч.1	Уч.2	Уч.3	Уч.4
Контроль за выполнением проекта	У, С			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч		
Отслеживание этапов, мониторинг			К, уч	

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
3	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

8. Бюджет проекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование проекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
Итого	316 795,85	0,00	316 795,85

9. Ограничения подпроекта

Изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Нет

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального

	социально-политической ситуации в РФ	сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование		директора - главный инженер
--	--------------------------------------	--	--	-----------------------------

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.1.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электрических сетях за счет ремонт электродвигателей основных насосных агрегатов ЗСВ

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Власов Дмитрий Юрьевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Власов Дмитрий Юрьевич

5. Код города: (495), **Телефон:** 435-16-00, **Факс:** 435-16-00, **E-mail:** sirovegin_up@mosvodokanal.ru

6. Общая стоимость подпроекта: 8946,88 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 8946,88 тыс. руб. (План РОФ)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 452,93

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

Утвержденный план Ремонта основных фондов ОАО «Мосводоканал»

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 143 340,00 кВт*ч

Задачей данного подпроекта является:

Увеличение КПД работы насосных агрегатов 2-го подъема блок 2, повышение надежности работы, сокращение количества отказов.

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 143 340,00 кВт*ч (складывается с учетом режимов работы электродвигателей)

Экономический эффект составит 237,04 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.). Усредненный тариф в 2012 базовом году составил 1,15 руб/кВтч

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ (при необходимости подготовка и проведение конкурса) 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Власов Д.Ю.	Директор ЗСВ	Контроль за выполнением подпроекта
2	Флотский В.Л.	Начальник отдела	ответственный за технический надзор

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)			
	Уч.1	Уч.2	Уч.3	Уч.4
Контроль за выполнением подпроекта	У, С			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч,	К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	3689,20	0,00	3689,20
2 этап	2900,00	0,00	2900,00
3 этап	2357,68	0,00	2357,68
Итого	8946,88	0,00	8946,88

9. Ограничения подпроекта

Нет

10. Допущения подпроекта.

Финансирование работ должно быть выполнено в полном объеме

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования,	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

		общеэкономическое прогнозирование		
--	--	--------------------------------------	--	--

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.2.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт гидроагрегата №3 ГЭС ИГТУ РСВ

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Начальник РСВ Фомичев С.А.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Начальник РСВ Фомичев С.А.

5. Код города: (499), Телефон: 727-30-84, Факс: 727-30-84, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 6500,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 6500,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 59

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 820800,00 кВт*ч

Задачей данного подпроекта является:

Выработка ЭЭ при минимальном попуске через плотину ИГТУ

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 820800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1330,35 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.). Усредненный тариф в 2012 базовом году составил 1,11 руб/кВтч

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Фомичев С.А.	начальник РСВ	Руководитель проекта
2	Шпеньков А.В.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	6500,00	0,00	6500,00
Итого	6500,00	0,00	6500,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.3.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация насосных станций № 4 и №5 Северной станции водоподготовки

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Директор ССВ Подковыров Виктор Петрович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ССВ Подковыров Виктор Петрович

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 139169,50 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 139169,50 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 498

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 1396800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1396800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 3351,85 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию и мощность в 2014-2016 гг.). Усредненный тариф в 2012 базовом году составил 1,11 руб/кВтч (на электроэнергию) и 664,82 руб/кВт (на мощность)

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Подковыров В.П.	Директор ССВ	Руководитель проекта
2	Мокроусов Валерий Владимирович	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
		2014 год
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные исчточники, тыс. руб.
1 этап	139169,50	0,00	139169,50
Итого	139169,50	0,00	139169,50

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально- политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.4.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электросетях за счет ремонта гидроагрегата №1 и №2 гидроэлектростанции №1 (разборка, ремонт, сборка гидроагрегата) Можайского гидротехнического узла

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Котов С.И.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор МГТУ Котов С.И.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 10232,39 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 10232,39 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 186,33

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 831280,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 831280,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 659,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.). Усредненный тариф в 2012 базовом году составил 0,66 руб/кВтч

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Котов С.И.	Директор МГТУ	Руководитель проекта
2	Флотский В.Л.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Сушкевич В.А.	Инженер ГГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	5262,00	0,00	5262,00
2 этап	4970,39	0,00	4970,39
Итого	10232,39	0,00	10232,39

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.5.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электросетях за счет ремонта насосного агрегата №3 и №4 насосной станции Колоочь (разборка, ремонт, сборка насосного агрегата) Можайского гидротехнического узла

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Котов С.И.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор МГТУ Котов С.И.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 2400,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 2400,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 289,16

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 120000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 120000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 99,60 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.). Усредненный тариф в 2012 базовом году составил 0,66 руб/кВтч (себестоимость вырабатываемой электроэнергии)

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Котов С.И.	Директор МГТУ	Руководитель проекта
2	Флотский В.Л.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Сушкевич В.А.	Инженер ГГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2016 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	2400,00	0,00	2400,00
Итого	2400,00	0,00	2400,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.6.

1. Полное название подпроекта:

Установка системы автоматического регулирования температуры в системе отопления здания управления Можайского гидротехнического узла

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Котов С.И.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор МГТУ Котов С.И.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 329,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 329,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 119

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 36800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 36800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 33,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.). 0,66 руб/кВтч-себестоимость вырабатываемой электроэнергии.

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Котов С.И.	Директор МГТУ	Руководитель проекта
2	Флотский В.Л.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Сушкевич В.А.	Инженер ГГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	329,00	0,00	329,00
Итого	329,00	0,00	329,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.7.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация систем отопления гидроэлектростанций (замена приборов отопления, автоматизация системы управления отоплением) Можайского гидротехнического узла

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Котов С.И.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор МГТУ Котов С.И.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1240,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 1240,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 124,00

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 135000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 135000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 120,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.). 0,66 руб/кВтч-себестоимость вырабатываемой электроэнергии.

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Котов С.И.	Директор МГТУ	Руководитель проекта
2	Флотский В.Л.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Сушкевич В.А.	Инженер ГГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	240,00	0,00	240,00
2 этап	1000,00	0,00	1000,00
Итого	1240,00	0,00	1240,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.8.

1. Полное название подпроекта:

Оптимизация режимов работы насосных станций подкачки СНС в соответствии с режимами работы водопроводной сети ПУ "Мосводопровод"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Мосводопровод» Генералов Николай Сергеевич

5. Код города: (499), Телефон: 261-97-12, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 227800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 227800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 985,16 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	0,00	0,00	0,00
2 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.9.

1. Полное название подпроекта:

Замена оборудование на энергоэффективное ПУ "Мосводопровод"
(насосные агрегаты с электродвигателями меньшей мощности на НС подкачки ХВС)

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Мосводопровод» Генералов Николай Сергеевич

5. Код города: (499), Телефон: 261-97-12, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 15966,70 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 15966,70 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 78

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 569700,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 569700,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 2462,95 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	15966,70	0,00	15966,70
2 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	15966,70	0,00	15966,70

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.10.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электросетях за счет замены силовых масляных трансформаторов на сухие ПУ "Мосводопровод"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Мосводопровод» Генералов Николай Сергеевич

5. Код города: (499), Телефон: 261-97-12, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1275,10 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 1275,10 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 1037,37

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 9640,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 9640,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 14,75 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные исчточники, тыс. руб.
1 этап	1275,10	0,00	1275,10
Итого	1275,10	0,00	1275,10

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.11.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электросетях за счет перевода электроснабжения насосных агрегатов Кунцевской НС ПВ с 6 кВ на 10 кВ ПУ "Мосводопровод"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Мосводопровод» Генералов Николай Сергеевич

5. Код города: (499), Телефон: 261-97-12, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 28910,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 28910,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 44,65 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные исчточники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.12.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь за счет вывода из работы силовых трансформаторов на неработающих НС ПУ "Мосводопровод"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Мосводопровод» Генералов Николай Сергеевич

5. Код города: (499), Телефон: 261-97-12, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 59120,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 59120,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 83,76 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	0,00	0,00	0,00
2 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.13.

1. Полное название подпроекта:

Замена физически изношенных насосов на водопроводных узлах станциях подкачки на новые, энергоэффективные, ежегодно до 3 шт. ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий Александр Борисович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Зеленорадводоканал» Каменецкий Александр Борисович

5. Код города: (499), Телефон: 735-12-47, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1207,20 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 1207,20 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 68,98

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 36000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 36000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 210,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	607,20	0,00	607,20
2 этап	300,00	0,00	300,00
3 этап	300,00	0,00	300,00
Итого	1207,20	0,00	1207,20

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.14.

1. Полное название подпроекта:

Замена физически изношенных насосов на канализационных насосных станциях на новые, энергоэффективные, ежегодно до 2 шт. ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий Александр Борисович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Зеленорадводоканал» Каменецкий Александр Борисович

5. Код города: (499), Телефон: 735-12-47, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1454,10 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 1454,10 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 232,66

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 18000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 18000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 75,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	1134,10	0,00	1134,10
2 этап	160,00	0,00	160,00
3 этап	160,00	0,00	160,00
Итого	1454,10	0,00	1454,10

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.15.

1. Полное название подпроекта:

Замена погружных насосов в артезианских скважинах в количестве до 3 шт. в год. ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий Александр Борисович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Зеленорадводоканал» Каменецкий Александр Борисович

5. Код города: (499), Телефон: 735-12-47, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 781,40 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 781,40 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 62,51

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 42000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 42000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 150,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	281,40	0,00	281,40
2 этап	250,00	0,00	250,00
3 этап	250,00	0,00	250,00
Итого	781,40	0,00	781,40

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.16.

1. Полное название подпроекта:

Установка устройств компенсации реактивной мощности ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий Александр Борисович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Зеленорадводоканал» Каменецкий Александр Борисович

5. Код города: (499), Телефон: 735-12-47, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 350,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 350,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 80,77

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 14600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 14600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 52,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	100,00	0,00	100,00
2 этап	150,00	0,00	150,00
3 этап	100,00	0,00	100,00
Итого	350,00	0,00	350,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.17.

1. Полное название подпроекта:

Изменение режима эксплуатации артезианских скважин ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий Александр Борисович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Зеленорадводоканал» Каменецкий Александр Борисович

5. Код города: (499), Телефон: 735-12-47, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 10,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 10,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 0,16

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 190000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 190000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 774,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	10,00	0,00	10,00
Итого	10,00	0,00	10,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.18.

1. Полное название подпроекта:

Вывод из эксплуатации старого административного здания ПУ
"Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий Александр Борисович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Зеленорадводоканал» Каменецкий Александр Борисович

5. Код города: (499), Телефон: 735-12-47, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 10,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 10,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 3,43

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 9000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 9000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 35,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	10,00	0,00	10,00
Итого	10,00	0,00	10,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.19.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация высоковольтных насосных агрегатов, выработавших свой ресурс, на 2-х КНС ПЭУКС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Тимур Олегович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС Дудченко Тимур Олегович

5. Код города: (499), Телефон: 263-91-51, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 388800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 388800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1298,59 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	00,00	00,00
2 этап	00,00	00,00	00,00
Итого	00,00	00,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.20.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электросетях за счет перевода КРУ КНС "Самородинская" с 6 кв на 10 кв ПЭУКС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Тимур Олегович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС Дудченко Тимур Олегович

5. Код города: (499), Телефон: 263-91-51, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 262600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 262600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 877,13 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	00,00	00,00
2 этап	00,00	00,00	00,00
Итого	00,00	00,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.21.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в кабельных линиях после проведения реконструкции энергооборудования ПЭУКС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Тимур Олегович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС Дудченко Тимур Олегович

5. Код города: (499), Телефон: 263-91-51, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 648000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 648000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 2137,9 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	0,00	0,00	0,00
2 этап	0,00	0,00	0,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.22.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация системы дробления отходов на КНС с применением дробилок, имеющих приводы меньшей мощности ПЭУКС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Тимур Олегович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС Дудченко Тимур Олегович

5. Код города: (499), Телефон: 263-91-51, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 5661,40 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 5661,40 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 149,71

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 132300,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 132300,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 453,80 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	1761,40	0,00	1761,40
2 этап	1900,00	0,00	1900,00
3 этап	2000,00	0,00	2000,00
Итого	5661,40	0,00	5661,40

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.23.

1. Полное название подпроекта:

Замена насосного оборудования на ЛОС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Чурбанов Александр Эмильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ЛОС Чурбанов Александр Эмильевич

5. Код города: (495), Телефон: 706-93-20, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 3535,40 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 3535,40 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 79,53

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 243740,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 243740,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 533,43 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Чурьянов А.Э.	Директор ЛОС	Руководитель проекта
2	Безродный Н.А.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Кибиткин В.А.	Ведущий инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	3535,40	0,00	3535,40
Итого	3535,40	0,00	3535,40

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.24.

1. Полное название подпроекта:

Изменение работы первичных отстойников КОС на периодический режим скребковых механизмов

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Панков Сергей Николаевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор КОС Панков Сергей Николаевич

5. Код города: (495), Телефон: 348-82-00, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 0,00

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 666486,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 666486,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1650,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Панков С.Н.	Директор КОС	Руководитель проекта
2	Шиловский В. В.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Суслин Н. К.	Инженер ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014-2016 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.25.

1. Полное название подпроекта:

Изменение работы осевых насосов в часы минимального поступления сточных вод на сооружения НКОС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Панков С.Н.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор КОС Панков Сергей Николаевич

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 0,00

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 525600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 525600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1290,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Панков С.Н.	Директор КОС	Руководитель проекта
2	Шиловский В. В.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Суслин Н. К.	Инженер ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014-2016 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.26.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь в электросетях за счет замены трансформаторной подстанции КТП-5 (уменьшение мощности существующих трансформаторов) ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 245,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 245,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 307,53

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 2280,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 2280,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 9,56 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	245,00	0,00	245,00
Итого	245,00	0,00	245,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.27.

1. Полное название подпроекта:

Перевод котельной Административно-бытового здания по ул. Набережная 18 на газ ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 0,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 0,00 тыс. руб.*

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

*Финансирование мероприятия выполнено в 2013 году

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 201730,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 201730,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 838,91 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.28.

1. Полное название подпроекта:

Отключение энергоприемников в период отсутствия персонала (гаражи ОРМ) ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 0,00

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 4500,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 4500,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 18,71 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.29.

1. Полное название подпроекта:

Замена электропечей ПЭТ-4 на электроконвекторы на КУЭГТС (КГУ, НС-21,22,23)
ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 58,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 58,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 15,44

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 14150,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 14150,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 45,07 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	58,00	0,00	58,00
Итого	58,00	0,00	58,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.30.

1. Полное название подпроекта:

Замена электропечей ПЭТ-4 на электроконвекторы на ЗУЭГТС ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 110,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 110,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 8,44

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 37280,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 37280,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 156,46 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	110,00	0,00	110,00
Итого	110,00	0,00	110,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.31.

1. Полное название подпроекта:

Замена электропечей ПЭТ-4 на электроконвекторы на ГЭС-32 ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 125,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 125,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 9,31

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 44000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 44000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 161,17 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015-2016 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	125,00	0,00	125,00
Итого	125,00	0,00	125,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.32.

1. Полное название подпроекта:

Ликвидация передвижных вагонов (участок озеленения) ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров Владимир Васильевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВГТС Трабуров Владимир Васильевич

5. Код города: (495), Телефон: 994-79-07, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 12000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 12000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 50,83 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Грабуров В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.33.

1. Полное название подпроекта:

Эксплуатация Преобразователей частоты на насосной станции 2 подъёма Восточной станции водоподготовки

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Алексенков Сергей Анатольевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ВСВ, Алексенков Сергей Анатольевич

5. Код города: (499), Телефон: 780-98-84, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 3778,70 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 3778,70 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 10189,75

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 3000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 3000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 4,45 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Алексеев С.А.	Директор ВСВ	Руководитель проекта
3	Бобровский А.М.	Руководитель ГГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	1196,30	0,00	1196,30
2 этап	1258,50	0,00	1258,50
3 этап	1323,90	0,00	1323,90
Итого	3778,70	0,00	3778,70

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «__» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.34.

1. Полное название подпроекта:

Установка ПЧ TMDrive-MV в 4 м.з. РСВ

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Фомичев Сергей Александрович

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Фомичев Сергей Александрович Начальник РСВ

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 1127304,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1127304,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1403,67 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Фомичев С.А.	начальник РСВ	Руководитель проекта
2	Шпеньков А.В.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	0,00	0,00	0,00
2 этап	0,00	0,00	0,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.35.

1. Полное название подпроекта:

Установка преобразователя частоты на НС №4 Северной станции водоподготовки

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Подковыров В.П.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Подковыров В.П. директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 41000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 41000,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 41,59

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 7300000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 7300000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 11830,38 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Подковыров В.П.	Директор ССВ	Руководитель проекта
2	Мокроусов Валерий Владимирович	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	41000,00	0,00	41000,00
Итого	41000,00	0,00	41000,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.36.

1. Полное название подпроекта:

Установка преобразователей частоты (1250 Вт, 10кВ) на НС СНС ПУ "Мосводопровод"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Генералов Николай Сергеевич Директор ПУ «Мосводопровод»

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 20307,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 20307,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 1095,65

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 144000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 144000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 222,41 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	20307,00	0,00	20307,00
Итого	20307,00	0,00	20307,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.37.

1. Полное название подпроекта:

Установка преобразователей частоты (0,4 кВ) на НС подкачки ХВС ПУ "Мосводопровод"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Николай Сергеевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ «Мосводопровод» Генералов Николай Сергеевич

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 25310,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 25310,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 159,85

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 455500,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 455500,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1900,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	25310,00	0,00	25310,00
Итого	25310,00	0,00	25310,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.38.

1. Полное название подпроекта:

Создание регулируемого электропривода на базе преобразователя частоты ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий А.Б.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПУ, Каменецкий А.Б.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 4300,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 4300,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 60,07

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 240000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 240000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 859,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	0,00	0,00	00,00
2 этап	4300,00	00,00	4300,00
Итого	4300,00	0,00	4300,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.39.

1. Полное название подпроекта:

Установка устройств плавного пуска на низковольтных КНС ПЭУКС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Т.О.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС, Дудченко Т.О.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 2215,60 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 2215,60 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 298,33

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 17600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 17600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 89,12 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014-2016 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	1489,60	0,00	1489,60
2 этап	726,00	0,00	726,00
3 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	2215,60	0,00	2215,60

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.40.

1. Полное название подпроекта:

Внедрение высоковольтного преобразователя частоты на КНС Черкизовская

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Т.О.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС, Дудченко Т.О.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 00,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 00,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) НЕТ

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 1185000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1185000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 3957,90 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015-2016 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные исчточники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.41.

1. Полное название подпроекта:

Внедрение устройств автоматического регулирования насосными агрегатами на низковольтных КНС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Т.О.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Директор ПЭУКС, Дудченко Т.О.

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 0,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 0,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) НЕТ

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 223200,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 223200,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 712,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов,		К, уч, О	К, уч,

мониторинг			
------------	--	--	--

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014-2016 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	00,00	0,00	00,00
Итого	00,00	0,00	00,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.42.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция система управления тягодутьевыми механизмами на основе частотных преобразователей на КОС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Панков Сергей Николаевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Панков Сергей Николаевич Директор КОС

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 9900,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 9900,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 22,85

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 2068950,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 2068950,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 5200,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Панков С.Н.	Директор КОС	Руководитель проекта
2	Шиловский В. В.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Суслин Н. К.	Инженер ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	990,00	0,00	990,00
2 этап	8910,00	0,00	8910,00
Итого	9900,00	0,00	9900,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.43.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция системы управления группой насосов НС «Северное Курьяново»

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Панков Сергей Николаевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Панков Сергей Николаевич Директор КОС

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 3200,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 3200,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 11,47

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 1099840,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1099840,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 3348,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Панков С.Н.	Директор КОС	Руководитель проекта
2	Шиловский В. В.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Суслин Н. К.	Инженер ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	3200,00	0,00	3200,00
Итого	3200,00	0,00	3200,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.44.

1. Полное название подпроекта:

Установка энергосберегающих осветительных приборов на Северной станции водоподготовки

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Подковыров В.П.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Подковыров В.П. директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 139,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 139,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 8,52

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 122640,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 122640,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 195,73 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Подковыров В.П.	Директор ССВ	Руководитель проекта
2	Мокроусов Валерий Владимирович	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов,		К, уч, О	К, уч,

мониторинг			
------------	--	--	--

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные исчточники, тыс. руб.
1 этап	139,00	0,00	139,00
Итого	139,00	0,00	139,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.45.

1. Полное название подпроекта:

Автоматизация внутреннего дежурного освещения Северной станции водоподготовки

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Подковыров В.П.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Подковыров В.П. директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 55,98 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 55,98 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 4,56

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 91980,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 91980,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 147,17 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Подковыров В.П.	Директор ССВ	Руководитель проекта
2	Мокроусов Валерий Владимирович	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за	У, С		

выполнением подпроекта			
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
3	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	18,66	0,00	18,66
2 этап	18,66	0,00	18,66
3 этап	18,66	0,00	18,66
Итого	55,98	0,00	55,98

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.46.

1. Полное название подпроекта:

Замена ламп на энергосберегающие на Некрасовском, Кузьминском и Орехово-Борисовском РВУ

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Генералов Н.С.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Генералов Н.С. – директор ПУ "Мосводопровод"

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1298,50 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 1298,50 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 125,22

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 81900,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 81900,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 124,44 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Генералов Н.С.	Директор ПУ «Мосводопровод»	Руководитель проекта
2	Борисов А.В.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Лаврентьев Н.Н.	Руководитель ЭМГ	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные исчточники, тыс. руб.
1 этап	1298,50	0,00	1298,50
Итого	1298,50	0,00	1298,50

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.47.

1. Полное название подпроекта:

Замена светильников с люминесцентными лампами на светильники светодиодные, замена галогенных ламп в светильниках на светодиодные ПУ "Зеленоградводоканал"

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Каменецкий А.Б.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Каменецкий А.Б. Директор ПУ ЗВК

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 600,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 600,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 53,33

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 34800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 34800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 135,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Каменецкий А.Б.	Директор ПУ	Руководитель проекта
2	Курьянов В.А.	Зам. директора	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Дерябин В.Н.	Начальник ЭМО	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014-2016 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	200,00	0,00	200,00
2 этап	200,00	0,00	200,00
3 этап	200,00	0,00	200,00
Итого	600,00	0,00	600,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.48.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потребления электроэнергии на КНС за счет модернизации систем освещения ПЭУКС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Дудченко Т.О.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Дудченко Т.О. Директор ПЭУКС

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 244,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 244,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 6,41

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 139900,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 139900,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 456,60 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2015 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Дудченко Т.О.	Директор ПЭУКС	Руководитель проекта
2	Попов В.Н.	Начальник ОГЭ	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Косыгина Н.Н.	Руководитель группы	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов,		К, уч, О	К, уч,

мониторинг			
------------	--	--	--

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	120,00	0,00	120,00
	124,00	0,00	124,00
Итого	244,00	0,00	244,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.49.

1. Полное название подпроекта:

Замена светильников с лампами ЛБ на энергосберегающие на КУЭГТС, ЗУЭГТС, ШУЭГТС ВГТС

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Трабуров В.В.

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Трабуров В.В. Дирктор ВГТС

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 340,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 340,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 512,97

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 2210,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 2210,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 7,95 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Трабунов В.В.	Директор ВГТС	Руководитель проекта
2	Копытов Ю.А.	Главный инженер	Отслеживание этапов, мониторинг
3	Михайлец П. В.	инженер	Отслеживание этапов, мониторинг

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3

Контроль за выполнением подпроекта	У, С		
Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
3	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	140,00	0,00	140,00
2 этап	160,00	0,00	160,00
3 этап	40,00	0,00	40,00
Итого	340,00	0,00	340,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2013 г.

Номер подпроекта: № 3.50.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт сети освещения с заменой фонарей на светодиодные в помещениях
Специализированной автобазы

2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) подпроекта:

Придорожный Виктор Дмитриевич

3. Почтовый адрес:

Российская Федерация, 105005 г. Москва, Плетешковский пер., 2

4. Руководитель подпроекта (Ф.И.О., должность):

Придорожный Виктор Дмитриевич Директор САБ

5. Код города: (499), Телефон: 231-37-77, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 4500,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 4500,00 тыс. руб.

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 61,89

Сведения о подпроекте

1. Основания подпроекта

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

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 211000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 211000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 872,50 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2014-2016 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

3 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

5. Критерии достижения целей и приемки результатов подпроекта

Снижение расхода электрической энергии

6. Организация управления подпроектом

6.1. Органы управления подпроектом

В рамках разработки и реализации программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	1. Определение и обоснование целесообразности реализации подпроекта 2. Определение способа выполнения работ 3. Закупка материалов и оборудования 4. Контроль сроков и качества выполнения работ 5. Мониторинг энергосбережения 6. Приемка и составление отчетов по выполненным работам

6.2. Состав участников подпроекта

	ФИО	Должность	Проектная роль
1	Придорожный В. Д.	Директор САБ	Руководитель проекта
2	Санин А.А.	заместитель директора-главный инженер САБ	Контроль за выполнением подпроекта

6.3. Матрица ответственности

Структура работ подпроекта	Участники подпроекта (проектные роли и органы управления)		
	Уч.1	Уч.2	Уч.3
Контроль за выполнением подпроекта	У, С		

Отслеживание этапов, мониторинг		К, уч, О	К, уч,
------------------------------------	--	----------	--------

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2014 год		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2015 год		
2	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2016 год		
3	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта

8. Бюджет подпроекта, тыс. руб.

Этапы реализации подпроекта	Финансирование подпроекта, тыс. руб.	В т.ч. по источникам	
		Бюджетные источники, тыс. руб.	Внебюджетные источники, тыс. руб.
1 этап	2500,00	0,00	2500,00
2 этап	1000,00	0,00	1000,00
3 этап	1000,00	0,00	1000,00
Итого	4500,00	0,00	4500,00

9. Ограничения подпроекта

- изменение сроков реализации проекта

10. Допущения подпроекта.

Достаточность финансирования для реализации проекта

11. Риски подпроекта.

№ п/п	Описание рисков	Мероприятия по управлению рисками	Сроки	Ответственный
1	кризис, ухудшение экономической и социально-политической ситуации в РФ	прогнозирование внешней обстановки, периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер