

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2014 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: 1 573 056,76 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 16000,00 тыс. руб

Внебюджетные средства: 1 573 056,76 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 16000,00 тыс. руб. (Инвестиционная и Производственная программы АО «Мосводоканал»)

Бюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

7. Срок окупаемости проекта (мес.) 200,45.

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 35 938 866,50 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 АО «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 (ПИР)		
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
2017 год		
4	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
5	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
6	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 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.
1 этап	16 000,00	0,00	16 000,00
2 этап	70 830,86	0,00	70 830,86
3 этап	78 780,80	0,00	78 780,80
4 этап	309 998,80	0,00	309 998,80

5 этап	306 304,20	0,00	306 304,20
6 этап	791 142,10	0,00	791 142,10
Итого	1 573 056,76	0,00	1 573 056,76

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 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.1.

1. Полное название подпроекта:

Замена оборудования на энергоэффективное на НС 3-го подъема СН ПУ "Мосводопровод" (Замена насоса Д1600-90 на низконапорный насос 2Д2000-21 на НС Южное Тушино)

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

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

6. Общая стоимость подпроекта: 900,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 900,00 тыс. руб. (Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 8,45

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 310 300,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 310 300,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1278,44 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Яковлев А. В.	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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 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	900,00	0,00	900,00
Итого	900,00	0,00	900,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.2.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация микропроцессорной защиты с заменой высоковольтных ячеек в КРУ-10 кВ №1 на насосной станции второго подъема и выводом сигналов сигнализации и управления на мнемощит ВСВ

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: 66 000,00 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 6000,00 тыс. руб

Внебюджетные средства: 66 000,00 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 6 000,00 тыс. руб (Инвестиционная программа. Реконструкция - п.1.2.3.20)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 5238,10 (с учетом ПИР в 2014 году)

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 63000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 63000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 151,20 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.;

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

3 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

4 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2	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 (ПИР)		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2018 год		
3	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
4	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	6 000,00	0,00	6 000,00
2 этап	60 000,00	0,00	60 000,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
4 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	66 000,00	0,00	66 000,00

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, общэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.3.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция Акуловской ГЭС ВСВ

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: 55 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 55 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.45)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 916,67

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 300 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 300 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 720 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг..

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

3 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Алексеенков С.А.	Директор ВСВ	Руководитель проекта
2	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	У, С		

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
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
3	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	5 000,00	0,00	5 000,00
2 этап	50 000,00	0,00	50 000,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	55 000,00	0,00	55 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.4.

1. Полное название подпроекта:

Комплексная реконструкция БПО-1 ВСВ

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: 253 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 253 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.2.32)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 8929,41

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 33 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 33 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 79,2 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг..

3 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Алексеенков С.А.	Директор ВСВ	Руководитель проекта
2	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	У, С		

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
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
3	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	10 000,00	0,00	10 000,00
2 этап	13 000,00	0,00	13 000,00
3 этап	230 000,00	0,00	230 000,00
Итого	253 000,00	0,00	253 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.5.

1. Полное название подпроекта:

Переоборудование блока вторичного озонирования №1 ВСВ под размещение ЦТП

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: 77 000,00 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 7000,00 тыс. руб

Внебюджетные средства: 77 000,00 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 7000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.37)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 1621,05

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 240 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 240 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 570,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг.,

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.,

3 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.,

4 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2	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

2014 год (ПИР)		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
3	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
4	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	7 000,00	0,00	7 000,00
2 этап	23 300,00	0,00	23 300,00
3 этап	23 300,00	0,00	23 300,00
4 этап	23 400,00	0,00	23 400,00
Итого	77 000,00	0,00	77 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.6.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция технологических ТП ВСВ с переводом с 6 кВ на 10 кВ

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: 146 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 146 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция – п.1.2.3.41)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 5325,39

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 137 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 137 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 328,99 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг..

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

3 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Алексеенков С.А.	Директор ВСВ	Руководитель проекта
2	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	У, С		

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

7. Контрольные точки

2015 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
3	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	6 000,00	0,00	6 000,00
2 этап	70 000,00	0,00	70 000,00
3 этап	70 000,00	0,00	70 000,00
Итого	146 000,00	0,00	146 000,00

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, общэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.7.

1. Полное название подпроекта:

Эксплуатация преобразователей частоты на насосной станции 2 подъёма ВСВ

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: 2 582,40 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 2 582,40 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 4,22

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 2 000 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 2 000 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 7350 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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
2	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
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	1258,50	0,00	1258,50
2 этап	1323,90	0,00	1323,90
Итого	2582,40	0,00	2582,40

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.8.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт электродвигателей основных насосных агрегатов ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 22 008,30 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 22 008,30 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда. Западная станция водоподготовки.

2015г. - п.4.1. Капитальный ремонт электродвигателей ЗСВ;

2016г. – п.4.1. Ремонт электродвигателей основных насосных агрегатов ЗСВ;

2017г. – п.4.1. Ремонт электродвигателей основных насосных агрегатов ЗСВ;

2018г. - п.4.1. Капитальный ремонт электродвигателей ЗСВ;

2019г. – п.4.1. Ремонт электродвигателей основных насосных агрегатов ЗСВ;)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 261,17

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 255 455,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 255 455,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1011,21 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

3 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

4 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

5 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
3	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
4	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
5	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	3 967,7	0,00	3 967,7
2 этап	4 290,00	0,00	4 290,00
3 этап	4 408,00	0,00	4 408,00
4 этап	4 588,70	0,00	4 588,70
5 этап	4 753,90	0,00	4 753,90
Итого	22 008,30	0,00	22 008,30

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.9.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт линий электропередач МГТУ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 2 651,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 2 651,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда. Западная станция водоподготовки.

2017г. - п.4.4. «Ремонт линий электропередач МГТУ»,

2018г. – п.4.2. «Ремонт линий электропередач МГТУ»)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 230,07

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 33 500,00кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 33 500,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 138,02 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг..

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	1 251,00	0,00	1 251,00
2 этап	1 400,00	0,00	1 400,00
Итого	2 651,00	0,00	2 651,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.10.

1. Полное название подпроекта:

Замена силового трансформатора гидроэлектростанции №2 Можайского гидротехнического узла ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1 100,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 1 100,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 230,07

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 13 500,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 13 500,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 57,38 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2019 год		
1	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	1 100,00	0,00	1 100,00
Итого	1 100,00	0,00	1 100,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.11.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция трансформаторной подстанции №4 ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 63 000,00 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 3000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 63 000,00 тыс. руб., в т.ч. ПИР в 2014 году – 3000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п. 1.2.3.21)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 431,51

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 438 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 438 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1 752 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2014-31.12.2014 гг..

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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 (ПИР)		
1	01.01.2014 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2014 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	3 000,00	0,00	3 000,00
2 этап	60 000,00	0,00	60 000,00
Итого	63 000,00	0,00	63 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.12.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция трансформаторной подстанции №1 ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 66 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 66 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.43)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 1007,86

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 321 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 321 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 785,82 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг..

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	У, С		

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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	6 000,00	0,00	6 000,00
2 этап	60 000,00	0,00	60 000,00
Итого	66 000,00	0,00	66 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.13.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция трансформаторной подстанции №3 ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 66 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 66 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.44)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 801,59

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 407 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 407 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 988,04 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг..

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	6 000,00	0,00	6 000,00
2 этап	60 000,00	0,00	60 000,00
Итого	66 000,00	0,00	66 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.14.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция трансформаторной подстанции № 14 ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 178 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 178 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.48)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 1835,52

Основной целью данного мероприятия является повышение надежности энергоснабжения. После его реализации, кроме того, будет иметь место энергосберегающий эффект.

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 452 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 452 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1163,70 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

2 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
2	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	20 000,00	0,00	20 000,00
2 этап	158 000,00	0,00	158 000,00
Итого	178 000,00	0,00	178 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.15.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция ГЭС-2 на ЗСВ с установкой микрогидроагрегата

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 12 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 12 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.33)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 156,63

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 398 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 398 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 919,38 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг..

3 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
3	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	2 000,00	0,00	2 000,00
2 этап	10 000,00	0,00	10 000,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	12 000,00	0,00	12 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.16.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция ГЭС-3 на ЗСВ с установкой микрогидроагрегата

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 11 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 11 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.47)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 148,81

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 384 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 384 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 887,04 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

3 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
3	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	1 000,00	0,00	1 000,00
2 этап	10 000,00	0,00	10 000,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	11 000,00	0,00	11 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.17.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция насосной станции 2-го подъема ЗСВ блок №2 с заменой насосных агрегатов №15,16

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 77 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 77 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.34)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 63,30

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 7 008 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 7 008 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 14 597,66 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	3 000,00	0,00	3 000,00
2 этап	74 000,00	0,00	74 000,00
Итого	77 000,00	0,00	77 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.18.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция трансформаторной подстанции №2 ЗСВ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 43 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 43 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.35)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 496,23

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 321 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 321 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1039,85 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	4 300,00	0,00	4 300,00
2этап	38 700,00	0,00	38 700,00
Итого	43 000,00	0,00	43 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.19.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт гидроагрегатов ГЭС МГТУ

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 435-16-00, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 27 664,90 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 27 664,90 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда. Западная станция водоподготовки.

2015г - п.4.3 «Ремонт гидроагрегатов ГЭС МГТУ»,

2016г - п.4.2 «Ремонт гидроагрегатов ГЭС МГТУ»,

2017г - п.4.3 «Ремонт гидроагрегатов ГЭС МГТУ»)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 138,96

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 1 179 120,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 179 120,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 2 389,03 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг..

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.

3 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	Власов Д. Ю.	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
3	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	9 042,90	0,00	9 042,90
2 этап	9 182,00	0,00	9 182,00
3 этап	9 440,00	0,00	9 440,00
Итого	27 664,90	0,00	27 664,90

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.20.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт основных насосных агрегатов н/с Колочь МГТУ

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: 4 345,90 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 4 345,90 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда.

Западная станция водоподготовки.

2015-2016гг. – п.2.1. «Ремонт основных насосных агрегатов н/с Колочь МГТУ»)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 261,80

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 АО «Мосводоканал»

2. Цели и задачи подпроекта

Целью данного подпроекта является:

Экономия электрической энергии на 240 000,00 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 240 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 199,2 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Участники подпроекта (проектные роли и органы
-----------------	---

подпроекта	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
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	2 200,00	0,00	2 200,00
2 этап	2 145,90	0,00	2 145,90
Итого	4 345,90	0,00	4 345,90

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, общеэкономическое прогнозирование	периодически до внедрения проекта	Первый заместитель генерального директора - главный инженер

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.21.

1. Полное название подпроекта:

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

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

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ЗСВ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 231-37-77, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 329,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 119,64

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 36 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 36 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 33,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

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 АО «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	Власов Д. Ю.	Директор ЗСВ	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	01.01.2016 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.22.

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:

Власов Д. Ю.

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор МГТУ Власов Д. Ю.

5. Код города: (495), Телефон: 435-16-00, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1 240,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 1 240,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п. 1.2.3.16)

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 135 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 135 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 120 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Власов Д. Ю.	Директор ЗСВ	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	У, С		

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	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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.23.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт гидроагрегата №3 ГЭС ИГТУ 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 Директор РСВ

5. Код города: (499), Телефон: 727-30-84, Факс: 231-37-77, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда. 2014 год.)

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 820 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 820 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1066,16 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

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 АО «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
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	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: «__» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.24.

1. Полное название подпроекта:

Ремонт компенсирующих устройств на НСПП и СОПС 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 Директор РСВ

5. Код города: (499), Телефон: 727-30-84, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 239,80 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 239,80 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда.

Рублевская станция водоподготовки.

2017г. – в составе п.4.2.«Ремонт кабельных линий и энергетического оборудования»)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 39,88

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 49 629,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 49 629,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 72,15 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	239,80	0,00	239,80
Итого	239,80	0,00	239,80

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.25.

1. Полное название подпроекта:

Перевод лаборатории ЗСО из занимаемых помещений п. Рублево ул. Советская, д.3 на территорию 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 Директор РСВ

5. Код города: (499), Телефон: 727-30-84, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 105,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 105,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 20,34

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 12 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 12 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 61,93 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	105,00	0,00	105,00
Итого	105,00	0,00	105,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.26.

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 Директор РСВ

5. Код города: (499), Телефон: 727-30-84, Факс: 231-37-77, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования, 2014 год)

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 700 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 700 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 917,95 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

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 АО «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	У, С		

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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.27.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация насосных станций № 4 и №5 Северной станции водоподготовки

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

Подковыров Виктор Петрович

3. Почтовый адрес:

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

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

Подковыров Виктор Петрович Директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 761-97-17, Факс: 761-97-17, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция 2014 г.)

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 1 396 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 396 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1 920,60 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Лушин Денис Анатольевич	Заместитель директора	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.28.

1. Полное название подпроекта:

Модернизация насосной станции № 4 ССВ с целью оптимизации режимов работы в сторону г. Зеленоград

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

Подковыров Виктор Петрович

3. Почтовый адрес:

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

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

Подковыров Виктор Петрович Директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 761-97-17, Факс: 761-97-17, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 20 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 20 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.50)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 26,38

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 1 795 200,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 795 200,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 9097,36 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

2 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Лушин Денис Анатольевич	Заместитель директора	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
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
2	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	2 000,00	0,00	2 000,00
2 этап	18 000,00	0,00	18 000,00
Итого	20 000,00	0,00	20 000,00

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: «__» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.29.

1. Полное название подпроекта:

Установка преобразователя частоты на НС №4 Северной станции водоподготовки

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

Подковыров Виктор Петрович

3. Почтовый адрес:

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

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

Подковыров Виктор Петрович Директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 761-97-17, Факс: 761-97-17, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 27 750,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 27 750,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 30,16

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 7 300 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 7 300 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 11 041,25 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Лушин Денис Анатольевич	Заместитель директора	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	27 750,00	0,00	27 750,00
2 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	27 750,00	0,00	27 750,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.30.

1. Полное название подпроекта:

Установка энергосберегающих осветительных приборов на Северной станции водоподготовки

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

Подковыров Виктор Петрович

3. Почтовый адрес:

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

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

Подковыров Виктор Петрович Директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 761-97-17, Факс: 761-97-17, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы 2014 г)

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 122 640,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 122 640,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 168,63 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Лушин Денис Анатольевич	Заместитель директора	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «__» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.31.

1. Полное название подпроекта:

Автоматизация внутреннего дежурного освещения Северной станции водоподготовки

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

Подковыров Виктор Петрович

3. Почтовый адрес:

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

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

Подковыров Виктор Петрович Директор ССВ

5. Код города: (499), Телефон: 761-97-17, Факс: 761-97-17, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы 2014 г)

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 61 320,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 61 320,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 88,53 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Лушин Денис Анатольевич	Заместитель директора	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.32.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потерь электроэнергии в кабельных линиях при реконструкции РУ-0,4 кВ ВЗУ СНС ПУ "Мосводопровод" с перекладкой КЛ

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

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

6. Общая стоимость подпроекта: 7 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 7 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция.

В составе п. 1.2.3.7 «Реконструкция системы электроснабжения РУ-0,4 кВ насосной станции и артскважин ВЗУ "Отрадное"» и п. 1.2.3.30 «Реконструкция электроснабжения ВЗУ Акулово (ПУ МВ)»)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 781,76

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 21 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 21 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 107,45 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг..

3 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	Яковлев А. В.	Директор ПУ «Мосводопроовод»	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
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
3	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	3 500,00	0,00	3 500,00
2 этап	3 500,00	0,00	3 500,00
3 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	7 000,00	0,00	7 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.33.

1. Полное название подпроекта:

Замена оборудования на энергоэффективное на ВЗУ СНС ПУ «Мосводопровод» (насосные агрегаты с электродвигателями меньшей мощности на ВЗУ СНС)

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

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

6. Общая стоимость подпроекта: 900,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 900,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 24,92

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 105 120,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 105 120,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 433,44 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

3 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Яковлев А. В.	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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
3	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	300,00	0,00	300,00
2 этап	300,00	0,00	300,00
3 этап	300,00	0,00	300,00
Итого	900,00	0,00	900,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.34.

1. Полное название подпроекта:

Замена оборудования на энергоэффективное ПУ «Мосводопровод» (насосные агрегаты с электродвигателями меньшей мощности на НС подкачки ХВС)

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

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

6. Общая стоимость подпроекта: 7 700,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 7 700,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 14,33

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 1 549 700,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 549 700,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 6 449,7 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

3 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	Яковлев А. В.	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
3	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	4 200,00	0,00	4 200,00
3 этап	3 500,00	0,00	3 500,00
Итого	7 700,00	0,00	7 700,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.35.

1. Полное название подпроекта:

Замена оборудования с целью снижения 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:

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

6. Общая стоимость подпроекта: 25,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 25,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 7,09

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 10 580,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 10 580,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 42,32 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	Яковлев А. В.	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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	25,00	0,00	25,00
Итого	25,00	0,00	25,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.36.

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:

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Организационное мероприятие)

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 228 100,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 228 100,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1022,47 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Яковлев А. В.	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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.37.

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:

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Организационное мероприятие)

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 50 770,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 50 770,00кВт*ч

Экономический эффект составит 186,59 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Яковлев А. В.	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 реализации подпроекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализации 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.38.

1. Полное название подпроекта:

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

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

Яковлев Александр Васильевич

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ «Мосводопровод» Яковлев Александр Васильевич

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

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы 2014г.)

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 65 700,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 65 700,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 284,13 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Яковлев А. В.	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	У, С		

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

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.39.

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: 0,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 0,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования. 2013г.)

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 1 185 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 185 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 4354,88 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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
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	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: № 3.40.

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: 0,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования. 2013 г.)

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 148 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 148 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 546,84 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.41.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция автоматизированной информационной измерительной системы контроля и управления электроэнергией (АИИСКУЭ) абонента 7272 (95503402). Новая производственная база. 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: 1 300,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 1 300,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.51)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 72,73

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 300,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 300,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 214,50 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

2 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализации подпроекта
2019 год		
2	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализации 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	500,00	0,00	500,00
2 этап	800,00	0,00	800,00
Итого	1 300,00	0,00	1 300,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.42.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция автоматизированной информационной измерительной системы контроля и управления электроэнергией (АИИСКУЭ) абонента 7452 (95505002).
Малинский регулирующий водопроводный узел. 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: 1 300,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 1 300,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.52)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 43,18

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 1 600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 361,30 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

2 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
2	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	450,00	0,00	450,00
2 этап	850,00	0,00	850,00
Итого	1 300,00	0,00	1 300,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.43.

1. Полное название подпроекта:

Замена физически изношенных насосов на водопроводных узлах станциях подкачки на новые, энергоэффективные, ежегодно до 4 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: 1 570,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 1 570,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 114,21

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 36 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 36 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 164,96 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

3 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

4 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

5 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
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
2017 год		
3	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2018 год		
4	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
5	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	360,00	0,00	360,00
2 этап	300,00	0,00	300,00
3 этап	270,00	0,00	270,00
4 этап	300,00	0,00	300,00
5 этап	340,00	0,00	340,00
Итого	1 570,00	0,00	1 570,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.44.

1. Полное название подпроекта:

Замена физически изношенных насосов на канализационных насосных станциях на новые, энергоэффективные, ежегодно до 4 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: 2 400,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 2 400,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 303,80

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 24 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 24 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 94,8 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

3 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

4 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2017 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2018 год		
3	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
4	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	1 500,00	0,00	1 500,00
2 этап	300,00	0,00	300,00
3 этап	300,00	0,00	300,00
4 этап	300,00	0,00	300,00
Итого	2 400,00	0,00	2 400,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.45.

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: 250,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 250,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 65,79

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 12 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 12 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 45,60 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

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 АО «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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
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	250,00	0,00	250,00
Итого	250,00	0,00	250,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.46.

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: 250,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 250,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.17)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 89,69

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 9 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 9 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 33,45 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

2 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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
2016 год		
1	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2017 год		
2	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	250,00	0,00	250,00
2 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	250,00	0,00	250,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.47.

1. Полное название подпроекта:

Создание регулируемого электропривода на базе преобразователя частоты 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: 8 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 8 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 145,23

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 157 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 157 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 500,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

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 АО «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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
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	8 000,00	0,00	8 000,00
Итого	8 000,00	0,00	8 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.48.

1. Полное название подпроекта:

Замена электропечей ПЭТ-4 на электроконвекторы на ЗУЭГТС 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. Директор ВГТС

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

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы 2013г.)

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 12 340,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 12 340,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 53,58 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	У, С		

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

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.49.

1. Полное название подпроекта:

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

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

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы 2014г.)

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 23 850,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 23 850,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 89,40 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	У, С		

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

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.50.

1. Полное название подпроекта:

Перевод системы отопления п/б №1 на работу от насосов меньшей мощности 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. Директор ВГТС

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

6. Общая стоимость подпроекта: 62,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 62,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 12,16

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 15 300,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 15 300,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 61,20 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	62,00	0,00	62,00
Итого	62,00	0,00	62,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.51.

1. Полное название подпроекта:

Подключение системы отопления гаражей к блочной котельной 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. Директор ВГТС

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

6. Общая стоимость подпроекта: 170,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 170,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 4,48

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 110 600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 110 600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 455,67 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 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	170,00	0,00	170,00
Итого	170,00	0,00	170,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.52.

1. Полное название подпроекта:

Замена светильников с лампами ЛБ на энергосберегающие на КУЭГТС, ЗУЭГТС, ШУЭШТС 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. Директор ВГТС

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

6. Общая стоимость подпроекта: 200,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 200,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 421,44

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 1 240,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 240,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 5,69 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Трабуров 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 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	160,00	0,00	160,00
2 этап	40,00	0,00	40,00
Итого	200,00	0,00	200,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.53.

1. Полное название подпроекта:

Замена насосного оборудования на ЛОС

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

Чурбанов

3. Почтовый адрес:

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

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

Чурбанов А. Э. Директор ЛОС

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

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования 2014г.)

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 243 740 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 243 740 кВт*ч

Экономический эффект составит 533,43 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	Чурбанов 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	У, С		

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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.54.

1. Полное название подпроекта:

Устройство автоматизированной системы дистанционного контроля и управления подачи воздуха в аэротенки 2-го блока цеха БОВ НЛОС-2 (ЛОС)

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

Чурбанов

3. Почтовый адрес:

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

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

Чурбанов А. Э. Директор ЛОС

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

6. Общая стоимость подпроекта: 204 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 204 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.3.38)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) нет

Сведения о подпроекте

2. 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 0,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 0,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 0,00 тыс.руб.

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

2 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	Чурбанов 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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
2	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	4 000,00	0,00	4 000,00
2 этап	200 000,00	0,00	200 000,00
Итого	204 000,00	0,00	204 000,00

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: № 3.55.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция 1 блока НЛОС

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: 70 000,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 70 000,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.11.5)

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 0,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 0,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 0,00 тыс.руб.

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2019 год		
1	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	70 000,00	0,00	70 000,00
Итого	70 000,00	0,00	70 000,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.56.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция тепловых вводов потребителей и тепловой сети 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):

Директор КОС Панков Сергей Николаевич

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

6. Общая стоимость подпроекта: 9 240,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 9 240,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция - п.1.2.9.8)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 77,57

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 297 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 297 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1429,44 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 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	925,00	0,00	925,00
2 этап	8 315,00	0,00	8 315,00
Итого	9 240,00	0,00	9 240,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.57.

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: 00,00 тыс. руб.

(Организационное мероприятие)

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 444 324,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 444 324,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1632,89 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.58.

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: 00,00 тыс. руб.

(Организационное мероприятие)

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 339 900,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 339 900,00кВт*ч

Экономический эффект составит 1249,2 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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
2 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.59.

1. Полное название подпроекта:

Реконструкция системы управления тягодутьевыми механизмами на основе частотных преобразователей на КОС

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: 00,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО "Мосводоканал". Реконструкция 2014г)

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 975 750,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 975 750,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 2 473,23 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

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 АО «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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.60.

1. Полное название подпроекта:

Установка ПЧ для группы насосов КНС "Северное Курьяново"

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: 263-02-20, Факс: 231-37-77, E-mail:

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

Внебюджетные средства: 00,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования 2014г.)

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 1 099 840,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 1 099 840,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 3348,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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	У, С		

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 проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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
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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.61.

1. Полное название подпроекта:

Установка устройств плавного пуска на низковольтных КНС (7 ед.)

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: 263-02-20, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 3 582,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 3 582,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 212,92

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 48 960,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 48 960,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 201,88 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

2 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

3 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
2	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
3	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	1 114,00	00,00	1 114,00
2 этап	1 212,00	00,00	1 212,00
3 этап	1 256,00	00,00	1 256,00
Итого	3 582,00	00,00	3 582,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.62.

1. Полное название подпроекта:

Снижение потребления электроэнергии на КНС за счет модернизации систем освещения 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: 263-02-20, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 1 452,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 1 452,00 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал"- текущие расходы)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 22,78

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 195 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 195 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 764,73 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг.;

3 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг.;

4 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг.;

5 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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 год		
1	01.01.2015 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2015 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2016 год		
2	01.01.2016 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2016 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2017 год		
3	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2018 год		
4	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта
2019 год		
5	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	124,00	00,00	124,00
2 этап	0,00	00,00	0,00
3 этап	426,00	00,00	426,00
4 этап	443,00	00,00	443,00
5 этап	459,00	00,00	459,00
Итого	1 452,00	00,00	1 452,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.63.

1. Полное название подпроекта:

Установка силовых трансформаторов, имеющих меньшие внутренние потери.
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: 263-02-20, Факс: 231-37-77, E-mail:

6. Общая стоимость подпроекта: 7 040,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 7 040,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 380,72

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 52 210,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 52 210,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 221,89 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2019 год		
1	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации проекта
	31.12.2019 г.	Окончание этапа: Окончание реализация проекта

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	7 040,00	00,00	7 040,00
Итого	7 040,00	00,00	7 040,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.64.

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: 00,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования 2013г.)

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 388 800,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 388 800,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1428,84 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.65.

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: 00,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования 2013г.)

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 262 600,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 262 600,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 965,06 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 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	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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.66.

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.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования 2013г.)

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 432000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 432000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 1587,6 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.67.

1. Полное название подпроекта:

Установка дробилок, имеющих приводы меньшей мощности с целью модернизации системы обработки отходов на 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: 16 722,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 16 722,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 257,50

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 183 195,00 кВт*ч.

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 183 195,00 кВт*ч, в т.ч. по годам реализации проекта:

2015г. – 44 100 кВт*ч (от установки в 2014 году 2-х дробилок, в рамках ИП 2014 года)

2016г. – 44 895 кВт*ч (от установки в 2015 году 3-х дробилок, в рамках ИП 2014 года)

2017г. – 31 400 кВт*ч (от установки в 2016 году 2-х дробилок, в рамках ИП 2016 года)

2018г. – 31 400 кВт*ч (от установки в 2017 году 2-х дробилок, в рамках ИП 2017 года)

2019г. – 31 400 кВт*ч (от установки в 2018 году 2-х дробилок, в рамках ИП 2018 года)

Экономический эффект составит 779,28 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг.;

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

3 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг..

4 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

5 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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 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
2017 год		
3	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2018 год		
4	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
5	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	5140,00	0,00	5140,00
3 этап	3713,00	0,00	3713,00
4 этап	3865,00	0,00	3865,00
5 этап	4004,00	0,00	4004,00

Итого	16 722,00	0,00	16 722,00
-------	-----------	------	-----------

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.68.

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: 1727,76 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 1727,76 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 174,49

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 27 400,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 27 400,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 118,82 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 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 АО «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 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	1727,76	0,00	1727,76
2 этап	0,00	0,00	0,00
Итого	1727,76	0,00	1727,76

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.69.

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: 3559,70 тыс. руб.

Внебюджетные средства: (расшифровать) 3559,70 тыс. руб.

(Производственная программа АО "Мосводоканал". Программа ремонтного фонда. Специализированная автобаза.

2015 г – в составе п.1.2. «Ремонт гаражей АТП - 2, в т.ч. ремонт сети освещения с заменой фонарей на светодиодные, замена оконных блоков, замена въездных ворот»;

2016 г – в составе п.1.2. «Ремонт гаражей АТП - 2, в т.ч. ремонт сети освещения с заменой фонарей на светодиодные, ремонт (утепление) фасада здания САБ»;

2017-2019 гг – в составе п.1.2. «Ремонт гаражей АТП – 2»)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 79,16

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 115 533,50 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 115 533,50 кВт*ч

Экономический эффект составит 539,62 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2015-31.12.2015 гг..

2 этап – 01.01.2016-31.12.2016 гг..

3 этап – 01.01.2017-31.12.2017 гг..

4 этап – 01.01.2018-31.12.2018 гг..

5 этап – 01.01.2019-31.12.2019 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 АО «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
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
2017 год		
3	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2018 год		
4	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 г.	Окончание этапа: Окончание реализация подпроекта
2019 год		
5	01.01.2019 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2019 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	1000,00	0,00	1000,00
2 этап	1000,00	0,00	1000,00
3 этап	500,00	0,00	500,00
4 этап	520,50	0,00	520,50
5 этап	539,20	0,00	539,20
Итого	3559,70	0,00	3559,70

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,	прогнозирование внешней обстановки,	периодически	Первый

	ухудшение экономической и социально- политической ситуации в РФ	периодическая разработка сценариев развития и оценки будущего состояния среды хозяйствования, общеэкономическое прогнозирование	до внедрения проекта	заместитель генерального директора - главный инженер
--	---	---	-------------------------	--

ПАСПОРТ ПОДПРОЕКТА

Дата регистрации: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.70.

1. Полное название подпроекта:

Установка плавного пуска на очистных сооружениях ТиНАО (Красное)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 70,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 70,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 31,48

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 6 670,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 6 670,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 26,68 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	70,00	0,00	70,00
Итого	70,00	0,00	70,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.71.

1. Полное название подпроекта:

Установка плавного пуска на очистных сооружениях ТиНАО (Курилово)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 80,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 80,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 18,39

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 12 670,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 12 670,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 52,20 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 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	80,00	0,00	80,00
Итого	80,00	0,00	80,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.72.

1. Полное название подпроекта:

Установка плавного пуска на очистных сооружениях ТиНАО (Яковлево)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 60,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 60,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 38,30

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 4 700,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 4 700,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 18,80 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	60,00	0,00	60,00
Итого	60,00	0,00	60,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.73.

1. Полное название подпроекта:

Установка плавного пуска на очистных сооружениях ТиНАО (Щапово)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 60,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 60,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 28,19

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 6 200,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 6 200,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 25,54 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 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	60,00	0,00	60,00
Итого	60,00	0,00	60,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.74.

1. Полное название подпроекта:

Установка частотных преобразователей на ВЗУ ТиНАО (Коммунарка)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

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

Внебюджетные средства: 110,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 20,40

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 16 180,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 16 180,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 64,72 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

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 АО «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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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	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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.75.

1. Полное название подпроекта:

Установка частотных преобразователей на ВЗУ ТиНАО (Киевский)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 120,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 120,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 18,00

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 20 000,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 20 000,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 80,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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	120,00	0,00	120,00
Итого	120,00	0,00	120,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.76.

1. Полное название подпроекта:

Установка частотных преобразователей на ВЗУ ТиНАО (Марушкино)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 90,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 90,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

7. Срок окупаемости подпроекта (мес.) 21,60

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 12 500,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 12 500,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 50,00 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.). Усредненный тариф в 2012 базовом году составил 1,11 руб/кВтч

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2017-31.12.2017 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 АО «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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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	У, С		

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

7. Контрольные точки

№ п/п	Дата	Контрольная точка
2017 год		
1	01.01.2017 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2017 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	90,00	0,00	90,00
Итого	90,00	0,00	90,00

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: «___» _____ 2014 г.

Номер подпроекта: № 3.77.

1. Полное название подпроекта:

Установка частотных преобразователей на ВЗУ ТиНАО (Красная Пахра-3)

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

Забровский Сергей Владимирович

3. Почтовый адрес:

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

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

Директор ПУ ТИНАО Забровский Сергей Владимирович

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

6. Общая стоимость подпроекта: 100,00 тыс. руб.

Внебюджетные средства: 100,00 тыс. руб.

(Инвестиционная программа АО «Мосводоканал» - в составе п. 1.1. Приобретение оборудования)

Бюджетные средства: 0 тыс. руб.

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

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 19 230,00 кВт*ч

3. Результат подпроекта.

Снижение потребления электрической энергии на 19 230,00 кВт*ч

Экономический эффект составит 79,23 тыс.руб (складывается с учетом изменения стоимости тарифов на электрическую энергию в 2015-2019 гг.).

4. Этапы подпроекта.

1 этап – 01.01.2018-31.12.2018 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 АО «Мосводоканал» создана рабочая группа по энергосбережению, которая является органом координации, управления и контроля за выполнением подпроекта.

Проектная роль/ Орган управления	Основные функции
Руководитель подпроекта:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общее руководство 2. Контроль за результатами
Участники подпроекта	<ol style="list-style-type: none"> 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	Забровский С. В.	Директор ПУ ТИНАО	Руководитель проекта
2	Мишин Д. С.	Заместитель директора	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
2018 год		
1	01.01.2018 г.	Начало этапа: Начало реализации подпроекта
	31.12.2018 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
Итого	100,00	0,00	100,00

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