

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер ТЭЦ-12

филиал ПАО «Мосэнерго»

Д.И. Горлатов

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

## Ведомость объемов работ

**Разработка и согласование проекта нормативов образования отходов и ТЭЦ-12 филиал ПАО "Мосэнерго"**

Наименование объекта: **ТЭЦ-12 филиал ПАО «Мосэнерго»**  
 Месторасположения объекта: **г. Москва, Бережковская набережная, д.16**  
 Фамилия Имя Отчество **Бакаева Ирина Валентиновна**  
 представителя филиала  
 ПАО "Мосэнерго" с  
 указанием должности, **главный специалист**  
 контактного телефона и **(495) 957-18-21, моб. (916) 6956297**  
 адреса электронной почты **BakaevaIV@mosenergo.ru**  
 Срок выполнения: **май - декабрь**

№ п/п	Наименование и содержание работы	Единица измерения	Количество
1	2	4	5
<b>1</b>	<b>Ознакомление с технологическими процессами и используемым оборудованием</b>		
1.1.	ПОдбор документов различного вида и их комплектование. Выбор необходимых сведений из документов различного вида	10 форматок А4	1,0
1.2.	Обследование предприятия с целью выявления источников образования отходов и объемов их временного накопления по каждому виду отходов	1 тема	1,0
1.3.	Обработка материалов обследования предприятия	1 тема	1,0
1.4.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	10,0
1.5.	Составление графического материала	1 А4	10,0
1.6.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	10,0
<b>2.</b>	<b>Разработка раздела "Сведения о хозяйственной и иной деятельности" (приводится краткая характеристика и показатели хозяйственной и иной деятельности, в процессе которой образуются отходы по каждому структурному подразделению, информация по которым включена в ПНООЛР, представляются блок - схемы технологических процессов)</b>		
2.1.	Составление первой редакции текстовой части документа или материала 2 категории сложности	0,5 авт.л.	24,0
2.2.	Корректировка графического материала	10 форматок А4	6,0
2.3.	Корректировка табличного материала	10 форматок А4	6,0
<b>3</b>	<b>Разработка раздела "Расчет и обоснование предлагаемых нормативов образования отходов в среднем за год" (включает расчеты нормативов образования отходов рассчитанные для каждого вида отхода с использованием методов определения нормативов образования отходов)</b>		
3.1.	Обработка материалов обследования предприятия	1 тема	1,0
3.2.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	26,0
3.3.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	30,0

4	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемом образовании отходов"</b> (включает сведения о предполагаемом ежегодном образовании отходов по каждому структурному подразделению и сводные сведения о предполагаемом суммарном ежегодном образовании отходов)		
4.1.	Обработка материалов обследования предприятия	1 тема	1,0
4.2.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	10,0
4.3.	Составление графического материала	1 А4	17,0
4.4.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	17,0
5	<b>Разработка раздела "Сведения о местах накопления отходов"</b> (приводится перечень и вместимость мест накопления отходов)		
5.1.	Обработка материалов обследования предприятия	1 тема	1,0
5.2.	Составление графического материала	1 А4	10,0
5.3.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	10,0
6	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшего использования, и (или) обезвреживания, и (или) размещения"</b>		
6.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	2,0
6.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	2,0
7	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемом ежегодном использовании отходов и (или) обезвреживании отходов"</b> (приводится обоснование количества предлагаемого ежегодного использования и (или) обезвреживания отходов)		
7.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	2,0
7.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	2,0
8	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемом размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов"</b> (приводится обоснование предлагаемого ежегодного размещения отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов)		
8.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	5,0
8.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	5,0
9	<b>Разработка раздела "Предложения по лимитам ежегодного размещения отходов"</b> (указывается перечень и количество видов отходов, предполагаемых к ежегодному размещению в конкретных объектах размещения отходов)		
9.1.	Обработка материалов обследования предприятия	1 тема	1,0
9.2.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	10,0
9.3.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	10,0
10	<b>Разработка паспортов опасных отходов</b>		
10.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	0,5 авт.л.	1,0
10.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	1 А4	3,0
11	<b>Согласование проектной документации в Росприроднадзоре</b>	1 организация	1,0

Начальник ССт

Главный специалист ССт



М.В. Малышев

И.В. Бакаева






УТВЕРЖДАЮ

Директор ТЭЦ-12  
филиала ПАО «Мосэнерго»

 С.А. Чистов

«    »    2015 г.

# СМЕТА

## Разработка и согласование проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

### ТЭЦ-12 филиал ПАО "Мосэнерго"

№ п/п	Наименование и содержание работы	Обоснование	Единица измерения	Количество	Цена (в ценах 1992 г.), руб.	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Ознакомление с технологическими процессами и используемым оборудованием					
1.1.	Подбор документов различного вида и их комплектование. Выбор необходимых сведений из документов различного вида	прейскурант на экспериментально-наладочные работы СПО ОРГРЭС, 1992г., общая часть, прил. 2, п.2	10 форматов А4	1,0	3 325,00	3 325,00
1.2.	Обследование предприятия с целью выявления источников образования отходов и объемов их временного накопления по каждому виду отходов	То же п.7	1 тема	1,0	17 100,00	17 100,00
1.3.	Обработка материалов обследования предприятия	То же п.8	1 тема	1,0	13 015,00	13 015,00
1.4.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	10,0	55 100,00	551 000,00
1.5.	Составление графического материала	То же п.14	1 А4	10,0	2 755,00	27 550,00
1.6.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	10,0	2 755,00	27 550,00

<b>2.</b>	<b>Разработка раздела "Сведения о хозяйственной и иной деятельности"</b>						
2.1.	Составление первой редакции текстовой части документа или материала 2 категории сложности	То же п. 13	0,5 авт.л.	24,0	55 100,00	1 322 400,00	
2.2.	Корректировка графического материала	То же п. 16	10 форматок А4	6,0	1 995,00	11 970,00	
2.3.	Корректировка табличного материала	То же п. 17	10 форматок А4	6,0	1 140,00	6 840,00	
<b>3</b>	<b>Разработка раздела "Расчет и обоснование предлагаемых нормативов образования отходов в среднем за год" (включает расчеты нормативов образования отходов)</b>					-	
3.1.	Обработка материалов обследования предприятия	То же п.8 к=0,8	1 тема	1,0	10 412,00	10 412,00	
3.2.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	26,0	55 100,00	1 432 600,00	
3.3.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	30,0	2 755,00	82 650,00	
<b>4</b>	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемом образовании отходов" (включает сведения о предполагаемом ежегодном образовании отходов по каждому структурному подразделению и сводные сведения о предполагаемом суммарном ежегодном образовании отходов)</b>					-	
4.1.	Обработка материалов обследования предприятия	То же п.8 к=0,8	1 тема	1,0	10 412,00	10 412,00	
4.2.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	10,0	55 100,00	551 000,00	
4.3.	Составление графического материала	То же п. 14	1 А4	17,0	2 755,00	46 835,00	
4.4.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	17,0	2 755,00	46 835,00	
<b>5</b>	<b>Разработка раздела "Сведения о местах накопления отходов" (приводится перечень и вместимость мест накопления отходов)</b>					-	
5.1.	Обработка материалов обследования предприятия	То же п.8 к=0,8	1 тема	1,0	10 412,00	10 412,00	
5.2.	Составление графического материала	То же п. 14	1 А4	10,0	2 755,00	27 550,00	
5.3.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	10,0	2 755,00	27 550,00	
<b>6</b>	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшего использования, и (или) обезвреживания, и (или) размещения"</b>					-	



6.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	2,0	55 100,00	110 200,00
6.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	2,0	2 755,00	5 510,00
7	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемом ежегодном использовании отходов и (или) обезвреживании отходов" (приводятся обоснование количества предлагаемого ежегодного использования и (или) обезвреживания отходов)</b>					-
7.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	2,0	55 100,00	110 200,00
7.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	2,0	2 755,00	5 510,00
8	<b>Разработка раздела "Сведения о предполагаемом размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов"</b>					-
8.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	5,0	55 100,00	275 500,00
8.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	5,0	2 755,00	13 775,00
9	<b>Разработка раздела "Предложения по лимитам ежегодного размещения отходов"</b>					-
9.1.	Обработка материалов обследования предприятия	То же п.8 к=0,8	1 тема	1,0	10 412,00	10 412,00
9.2.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	10,0	55 100,00	551 000,00
9.3.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	10,0	2 755,00	27 550,00
10	<b>Разработка паспортов опасных отходов</b>					-
10.1.	Составление первой редакции текстовой части 2 категории сложности	То же п.11	0,5 авт.л.	1,0	55 100,00	55 100,00
10.2.	Составление таблиц и проведение расчетов по ним	То же п.15	1 А4	3,0	2 755,00	8 265,00
11	<b>Согласование проектной документации в Росприроднадзоре</b>	То же п. 18	1 организация	1,0	9 500,00	9 500,00
	Итого:					5 409 528,00
	Итого с коэффициентом пересчета в текущие цены	К=	0,172			930 438,82

Начальник ССТ

М.В. Малышев

Главный специалист

И.В. Бакаева

*Дня 17.08.2018*  
**РАСЧЕТЫ ПРОВЕРЕНЫ  
КАМЕРАЛЬНО**

СМЕТНЫЙ ОТДЕЛ ГД МЭ

*С.Е. УВАРОВ*  
17.08.2018