РОССИЙСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ "ЕЭС РОССИИ"

РУКОВОДЯЩИЙ ДОКУМЕНТ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЗАТРАТ НА РЕМОНТ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОСНОВНЫХ ПРОМЫШЛЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ХОЗЯЙСТВЕННЫМ СПОСОБОМ

РД 153-34.1-20.606-2002

Москва
2002

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН	Акционерным обществом "Центральное конструкторское бюро Энергоремонт"
ИСПОЛНИТЕЛИ	Ю.В.Трофимов, Б.И.Шар
СОГЛАСОВАН	РАО "ЕЭС России"
	Департаментом экономического планирования Начальник И.С.Кожуховский
	Департаментом электрических станций Начальник А.А.Вагнер
	Департаментом технического перевооружения и совершенствования ремонта Начальник А.А Романов
УТВЕРЖДЕН	РАО "ЕЭС России" Заместитель Председателя Правления В П.Воронин

РУКОВОДЯЩИЙ ДОКУМЕНТ

Методические указания по определению затрат на ремонт и техническое обслуживание основных промышленно-производственных фондов электростанции, выполняемые хозяйственным способом	**РД 153-34.1-20.606-2002** **Вводится впервые**

Дата введения с 01 июля 2002 г.

Настоящий руководящий документ устанавливает методы и порядок формирования и определения затрат на ремонт и техническое обслуживание основных промышленно-производственных фондов электростанции, выполняемые хозяйственным способом

Методические указания подлежат применению электростанциями для определения общей потребности в финансовых средствах, необходимых для производства ремонта и технического обслуживания оборудования, зданий и сооружений хозяйственным способом на планируемый год и последующего учета, контроля и анализа их использования

РД разработан с учетом требований и положений главы 25 части II Налогового кодекса Российской Федерации и в развитие "Правил организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей" РДПР 34-38-030-92

1 ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ ВЕЛИЧИНЫ ЗАТРАТ НА РЕМОНТ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОПФ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ СОБСТВЕННЫМ РЕМОНТНЫМ ПЕРСОНАЛОМ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

1.1 В соответствии с главой 25 части II Налогового кодекса Российской Федерации в состав себестоимости электрической и тепловой энергии включаются затраты на ремонт и техническое обслуживание основных промышленно-производственных фондов электростанции

Определение величины затрат на ремонт и техническое обслуживание производится каждой электростанцией путем расчета затрат на ремонт энергооборудования, зданий и сооружений на планируемый год по способам исполнения работ

- хозяйственный
- подрядный

1.2 Величина затрат на техническое обслуживание и ремонт оборудования, зданий и сооружений выполняемые хозспособом, определяется на основе программ проведения ремонтных работ в планируемом году, норм расхода материальных и трудовых ресурсов, действующей системы оплаты труда с формированием затрат в порядке, предусмотренном "Номенклатурой расходов, включаемых в себестоимость ремонта и технического обслуживания основных промышленно-производственных фондов электростанций, выполняемого хозяйственным способом", приведенной в приложении 1

1.3 Расходы на ремонт и техническое обслуживание, выполняемые хозяйственным способом, по отдельным калькуляционным статьям и элементам затрат определяются следующими способами

а) прямым:

- затраты на воду, расходуемую на технологические цели;
- затраты на материалы и запчасти,
- оплата труда производственных рабочих с отчислениями на социальные нужды,
- амортизация оборудования, инструмента, приспособлений и внутрицехового транспорта
- оплата труда с отчислениями на социальные нужды АУП, ИТР, служащих и вспомогательного персонала рядя цехов,
- затраты на командировки АУП и ИТР по ремонтной деятельности и др

б) пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала:

- затраты отдельных цехов на воду, расходуемую на хозяйственные нужды (остальные цеха - прямым путем);
- затраты отдельных цехов по охране труда (остальные цеха - прямым путем) и т.д.;

в) в процентном отношении между эксплуатационной и ремонтной деятельностью, которое определяется электростанцией самостоятельно (в "Номенклатуре расходов ....." приведено примерное соотношение):

- оплата труда с отчислениями на социальные нужды начальников основных цехов, персонала административно-управленческого характера (директор электростанции, главный инженер, бухгалтерия, планово-экономический отдел и т.п.);
- затраты на электроэнергию, расходуемую на хозяйственные и бытовые нужды и т.д.;

г) пропорционально заработной плате производственных рабочих:

- общестанционные расходы, отнесенные на ремонтную деятельность, между цехами-исполнителями ремонтов распределяются пропорционально фонду оплаты труда производственных рабочих следующим образом:

$$О_ц = О/Ф \times Ф_1, \quad \text{где:}$$

$О_ц$ - общестанционные расходы, отнесенные на себестоимость ремонта и технического обслуживания одного из цехов;

О - доля общестанционных расходов электростанции, отнесенная на ремонтную деятельность;

Ф - фонд оплаты труда производственных рабочих, выполняющих ремонт ОППФ в целом по электростанции.

$$Ф = Ф_1 + Ф_2 + Ф_3 + ... Ф_n, \quad \text{где:}$$

$Ф_1$; $Ф_2$; $Ф_3$ .... $Ф_n$ - поцеховые фонды оплаты труда производственных рабочих, выполняющих ремонт и техническое обслуживание ОППФ.

1.4. В соответствии с действующей в настоящее время "Системой сбора, обработки и консолидации отчетности Холдинга" по энергоремонту для представления необходимой информации в РАО "ЕЭС России" затраты на ремонт, выполняемый собственным персоналом цехов электростанции, должны распределяться по объектам и видам ремонта (капитальный, средний, текущий и техническое обслуживание).

2 ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ КАЛЬКУЛЯЦИЙ НА РЕМОНТ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОППФ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ХОЗСПОСОБОМ

Себестоимость ремонта и технического обслуживания ОППФ, рассчитанная в соответствии с методикой приведенной в разделе 1, оформляется в цеховые калькуляции, а в целом по электростанции - в сводную калькуляцию

Калькуляции носят календарный характер - месячные, квартальные, годовые и составляются по периодам - плановые и отчетные, что позволяет определять отклонения фактических затрат от плановых по каждой калькуляционной статье для проведения последующего анализа

Сводная калькуляция ремонтных затрат в целом по электростанции составляется на основе цеховых калькуляций путем суммирования затрат по соответствующим статьям расходов

Кроме того, в целом по электростанции составляются калькуляции на ремонт по видам ОППФ

- оборудование,
- здания и сооружения

В калькуляции справочно приводятся

- уровень затрат по статьям накладных расходов в процентном отношении к основной заработной плате производственных рабочих,
- численность производственных рабочих,
- среднемесячная выработка одного производственного рабочего,
- среднемесячная заработная плата одного производственного рабочего

Форма калькуляции себестоимости ремонта ОППФ приведена в приложении 2

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

НОМЕНКЛАТУРА РАСХОДОВ, ВКЛЮЧАЕМЫХ В СЕБЕСТОИМОСТЬ РЕМОНТА И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОМЫШЛЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ, ВЫПОЛНЯЕМОГО ХОЗЯЙСТВЕННЫМ СПОСОБОМ

№№ п\п	Наименование статей и элементов затрат по калькуляции себестоимости на электрическую и тепловую энергию	Расходы на ремонт и техническое обслуживание по элементам затрат в разрезе цехов									Общехозяйственные расходы	Всего
		Цех централизованного ремонта	Электрический цех	Цех ТАи	Химический цех	Топливно-транспортный цех	Цех по обслуживанию и ремонту тепловых и подземных коммуникаций	Лаборатория металлов	Ремонтно-строительный цех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Вода на технологические цели	Затраты на воду, расходуемую на гидравлические испытания и промывку ремонтируемого оборудования (котлов, конденсаторов, турбин, бойлеров и т.д.)	-	-	Затраты на воду, расходуемую на гидравлические испытания и промывку ремонтируемого оборудования	-	Затраты на воду, расходуемую на гидравлические испытания и промывку ремонтируемого оборудования	-	-	-	-	-
2	Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования, зданий и сооружений											
2.1	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих ремонт энергооборудования, зданий и сооружений	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих ремонт энергооборудования	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих ремонт энергооборудования	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих и ИТР, непосредственно выполняющих ремонт АСУ ТП	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих ремонт энергооборудования химцеха	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих ремонт энергооборудования топливно-транспортного цеха	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих обслуживание и ремонт тепловых и подземных коммуникций	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих лаборатории металлов	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих, выполняющих ремонт зданий и сооружений, а также рабочих по устройству и разборке лесов при ремонте энергооборудования	-	-	-

Продолжение приложения 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2 2	Амортизация оборудования инструмента приспособлений и внутрицехового транспорта применяемых при ремонте энергооборудования	Амортизация оборудования инструмента приспособлении и внутрицехового транспорта применяемых при ремонте энергооборудования	Амортизация оборудования инструмента приспособлении и внутрицехового транспорта применяемых при ремонте энергооборудования	Амортизация оборудования инструмента приспособлении применяемых при ремонте АСУ ТП	Амортизация оборудования инструмента приспособлении применяемых при ремонте оборудования химцеха	Амортизация оборудования инструмента приспособлений применяемых при ремонте оборудования топливно-транспортного цеха	Амортизация оборудования инструмента приспособлении применяемых при ремонте оборудования цеха по ремонту тепловых и подземных коммуникаций	Амортизация оборудования инструмента приспособлении транспортировки металлов	Амортизация оборудования и тесов применяемых при ремонте оборудования зданий и сооружений			
2 3	Затраты на материалы используемые при ремонте энергооборудования зданий и сооружений с учетом транспортно заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые при ремонте энергооборудования с учетом транспортно заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые при ремонте электрооборудования с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые при ремонте АСУ ТП с учетом транспортно заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые при ремонте оборудования химцеха с учетом транспортно заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые при ремонте оборудования топливно-транспортного цеха с учетом транспортно заготовительных расходов	Затрать на материалы используемые при ремонте оборудования цеха по ремонту тепловых и подземных коммуникаций с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые в лаборатории металлов с учетом транспортно заготовительных расходов	Затраты на материалы используемые при ремонте зданий и сооружений изготовление деревянных тесов с учетом транспортно-заготовительных расходов			
2 4	Затраты на запасные части используемые при ремонте энергооборудования с учетом транспортно заготовительных расходов	Затраты на запасные части используемые при ремонте энергооборудования с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на запасные части используемые при ремонте электрооборудования с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на запасные части используемые при ремонте АСУ ТП с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на запасные части используемые при ремонте оборудования химцеха с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на запасные части используемые при ремонте оборудования топливно-транспортного цеха. с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на запасные части используемые при ремонте оборудования цеха тепловых и подземных коммуникаций с учетом транспортно заготовительных расходов					
	Итого по п 2											

Продолжение приложения 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	Цеховые расходы											
3 1	Оплата труда и отчисления на социальные нужды АУП, ИТР и служащих	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха, зам начальника, инженеров мастеров, техников, ИТР КТГ	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха -50%, зам начальника цеха по ремонту и мастеров-100%	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха - 50%, зам начальника цеха по ремонту и мастеров-100%	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха - 50% и мастеров по ремонту -100%	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха - 50%, зам начальника цеха по ремонту, инженеров и мастеров по ремонту - 100%	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха - 50%, зам начальника цеха по ремонту, инженеров и мастеров по ремонту 100%	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника лаборатории металлов ИТР и служащих	Оплата труда и отчисления на социальные нужды начальника цеха, зам начальника, инженеров мастеров	-	-	-
3 2	Оплата труда и отчисления на социальные нужды вспомогательных рабочих	Оплата труда и отчисления на социальные нужды станочников рабочих ремонтно-механических мастерских, сантехников уборщиков производственных помещений, кладовщиков, электро- и автокарщиков инструментальщика и др	Оплата труда и отчисления на социальные нужды уборщиков ремонтной мастерской, кладовщика - 50%, аккумуляторщика инструментальщика и др	Оплата труда и отчисления на социальные нужды уборщиков ремонтной мастерской кладовщика и др	Оплата труда и отчисления на социальные нужды вспомогательных рабочих химического цеха, принимающих участие в ремонтном процессе	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих ремонтной мастерской, кладовщика, уборщиков ремонтной мастерской и др	Оплата труда и отчисления на социальные нужды рабочих ремонтной мастерской кладовщика, уборщиков ремонтной мастерской и др	Оплата труда и отчисления на социальные нужды вспомогательных рабочих лабораторий металлов	Оплата труда и отчисления на социальные нужды кладовщика распиловщика пиломатериалов и др	-	-	-
3 3	Затраты на материалы и запасные части, используемые при ремонте оборудования, применяемого при производстве ремонтных работ и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы и запасные части, используемые при ремонте станков механической мастерской сантехники и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы и запасные части, используемые при ремонте оборудования механической мастерской и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы и запасные части используемые при ремонте оборудования ремонтной мастерской и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы и запасные части используемые при ремонте оборудования ремонтной мастерской и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы и запасные части, используемые при ремонте оборудования ремонтной мастерской, и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	Затраты на материалы и запасные части используемые при ремонте оборудования ремонтной мастерской и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	-	Затраты на материалы и запасные части используемые при ремонте зданий и сооружений оборудования столярной мастерской и на материалы по содержанию помещений в чистоте с учетом транспортно-заготовительных расходов	-	-	

Продолжение приложения 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3 4	Амортизация зданий, сооружений и инвентаря, применяемого при ремонте энергооборудования	Амортизация зданий, сооружений и инвентаря	Амортизация зданий мастерских и инвентаря, применяемого при ремонте энергооборудования	Амортизация зданий мастерских и инвентаря, при ремонте АСУ ТП	Амортизация зданий, сооружений и инвентаря, участков по ремонту оборудования химцеха	Амортизация зданий, сооружений и инвентаря, участков по ремонту оборудования топливно-транспортного цеха	Амортизация зданий, сооружений и инвентаря участков по ремонту оборудования цеха по обслуживанию тепловых и подземных коммуникаций	-	Амортизация зданий, сооружений и инвентаря	-	-	-
3 5	Вода на хозяйственные нужды	Затраты на воду на хозяйственно-бытовые нужды	Затраты на воду на хозяйственно-бытовые нужды (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты на воду на хозяйственно- бытовые нужды (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	20% от затрат на воду на хозяйственно-бытовые нужды цеха	Затраты на воду на хозяйственно-бытовые нужды цеха (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты на воду на хозяйственно-бытовые нужды цеха (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты на воду на хозяйственно-бытовые нужды	Затраты на воду на хозяйственно-бытовые нужды	-	-	-
3 6	Электроэнергия на хозяйственно-бытовые нужды	Затраты на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды	40% от затрат на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды цеха	30% от затрат на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды цеха	15% от затрат на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды цеха	10% от затрат на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды цеха	10% от затрат на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды цеха	Затраты на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды	Затраты на электроэнергию на хозяйственно-бытовые нужды	-	-	-
3 7	Расходы по охране труда	Затраты по охране труда	Затраты по охране труда (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты по охране труда (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты по охране труда (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты по охране труда (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты по охране труда (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Затраты по охране труда	Затраты по охране труда	-	-	-

Продолжение приложения 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3 8	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Канцелярские типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала)	Канцелярские, типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы	Канцелярские. типографские. почтово-телеграфные и телефонные расходы	-	-	-
	Итого по п 3										-	-
4	Общестанционные расходы											
4 1	Оплата труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала и персонала не административно-управленческого характера	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Оплата труда и отчисления на социальные нужды в следующем соотношении директор-30% главный инженер-50%, архив-50% ПЭО-50% бухгалтерия-30% отдел снабжения-80% ПТО 50% зам гл инж по ремонту ОППР КТБ-100% и т.д
4 2	Оплата труда и отчисления на социальные нужды вспомогательных рабочих	-	-	-	-	-		-	-	-	-	80% оплаты труда и отчислений на социальные нужды кладовщиков центрального склада и грузчиков отдела снабжения
4 3	[illegible]	-	-	-	-		-	-	-	-		Затраты на служебные командировки АУП и ИТР по ремонтной деятельности

Продолжение приложения 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4 4	Канцелярские типографские, почтово-телеграфные и телефонные расходы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Канцелярские, типографские почтово-телеграфные и телефонные расходы (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала электростанции)
4 5	Услуги пожарной охраны	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Услуги пожарной охраны (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала электростанции)
4 6	Расходы по изобретательству и техническому усовершенствованию	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Расходы по изобретательству и техническому совершенствованию по ремонтной деятельности
4 7	Подготовка кадров и техучеба	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Расходы по подготовке кадров и техучебе (определяются пропорционально численности ремонтного и эксплуатационного персонала электростанций)
4 8	Представительские расходы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Представительские расходы по ремонтной деятельности
4 9	НИОКР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	НИОКР по ремонтной деятельности
4 10	Прочие расходы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Прочие расходы по ремонтной деятельности
	Итого по п 4	-	-	-		-	-	-	-	-	-	
	ВСЕГО											

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

электростанция цех

Калькуляция
себестоимости ремонта ОППФ, выполняемого собственным ремонтным персоналом
за _____200___г
(календарный период)

№№ п/п	Статьи затрат	План, тыс руб	Отчет, тыс руб	Отклонение	
				тыс руб	%
1	2	3	4	5	6
1	Основные материалы				
2	Запасные части (изделия)				
3	Основная заработная плата производственных рабочих				
4	Дополнительная заработная плата производственных рабочих				
5	Отчисления на социальные нужды от основной и дополнительной заработной платы производственных рабочих (единый социальный налог)				
6	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования				
7	Цеховые расходы				
8	Общестанционные расходы				
9	Себестоимость				
10	Себестоимость за вычетом материальных затрат (строка 9 строки 1, 2)				
	Справочно				
11	Дополнительная заработная плата производственных рабочих в % к основной заработной плате производственных рабочих				
12	Отчисления на социальные нужды от основной и дополнительной заработной платы производственных рабочих (единый социальный налог), %				
13	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования в % к основной заработной плате производственных рабочих				
14	Цеховые расходы в % к основной заработной плате производственных рабочих				
15	Общестанционные расходы в % к основной заработной плате производственных рабочих				
16	Численность производственных рабочих, чел				
17	Среднемесячная выработка одного производственного рабочего, руб /чел				
18	Среднемесячная заработная плата одного производственного рабочего, руб /чел				

"____"_____200___г Подписи ответственных лиц

Примечание Сводная калькуляция ремонтных затрат в целом по электростанции составляется по типовой или аналогичной форме

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Порядок формирования величины затрат на ремонт и техническое обслуживание ОППФ, выполняемые собственным ремонтным персоналом электростанции	4
2	Порядок составления калькуляции на ремонт и техническое обслуживание ОППФ, выполняемые хозспособом	6
	Приложения	
1	Номенклатура расходов, включаемых в себестоимость ремонта и технического обслуживания основных промышленно-производственных фондов электростанции, выполняемого хозяйственным способом	7
2	Калькуляция себестоимости ремонта и технического обслуживания ОППФ, выполняемого собственным ремонтным персоналом	13

gost.e-ecolog.ru