

# Стандарт предприятия

---


## Ценообразование в ремонтной, строительной деятельности, услуг производственного и непроизводствен- ного (технического) характера

Взамен СТП 907-011.202.115-2019

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»



С.В. Кузнецов

(дата)

(дата)

Наименование подразделения-

разработчика: департамент по ремонту

Введен в действие приказом

ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

от 28.05.2020 № 227

ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

## Содержание

Введение.....	3
1. Область применения.....	3
2. Нормативные ссылки.....	3
3. Термины, определения и сокращения .....	5
4. Общие положения по ремонту, капитальному строительству, услугам производственного и непроизводственного характера .....	6
5. Состав сметной документации для подготовки комиссионных рассмотрений.....	7
6. Общие требования к разработке сметной документации .....	9
7. Ценообразование в капитальном строительстве .....	18
8. Ценообразование в энергоремонтном производстве и в определении стоимости предоставляемых услуг производственного и непроизводственного характера .....	20
9. Порядок расчета окончательной (договорной) цены .....	22
10. Общие требования к составлению ведомостей объемов работ .....	22
11. Рекомендуемый порядок расчетов за выполненные работы.....	23
12. Порядок проверки сметной документации .....	23
13. Управление ценообразованием и расходованием средств общества направленных на ремонт и капитальное строительство .....	25
Приложение 1.....	26
Приложение 2.....	27
Приложение 3.....	28
Приложение 4.....	29
Приложение 5.....	30
Приложение 6.....	31
Приложение 7.....	32
Приложение 8.....	33
Приложение 9.....	34
Приложение 10.....	35
Приложение 11.....	36
Приложение 12.....	37
Приложение 13.....	38
Приложение 14.....	40
Приложение 15.....	42
Приложение 16.....	44
Приложение 17.....	45
Приложение 18.....	48
Приложение 19.....	49
Приложение 20.....	50
Приложение 21.....	51
Приложение 22.....	52
Приложение 23.....	53
Приложение 24.....	54
Приложение 25.....	55
Приложение 26.....	57
Лист регистрации изменений .....	58

## **Введение**

Стандарт предприятия СТП 907-011.202.115-2019 «Ценообразование в ремонтной, строительной деятельности, услуг производственного и непроизводственного (технического) характера» (далее – Стандарт) разработан в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.12.2002 № 184 ФЗ «О техническом регулировании» с учетом требований ГОСТ 2.105-95, ГОСТ Р 1.4-2004, ГОСТ Р 1.5-2004.

Настоящий стандарт формирует нормы и требования к порядку определения стоимости работ по техническому перевооружению, реконструкции, ремонту и техническому обслуживанию гидроэнергетических объектов на всех этапах проектирования и выполнения указанных работ. Стандарт предназначен для создания единого подхода к определению стоимости работ с обеспечением необходимого уровня качества и достоверности сметной документации.

В настоящем Стандарте использованы основные нормативные правовые, технические, организационно-распорядительные и информационные документы, относящиеся к области применения настоящего Стандарта, действовавшие в период его разработки. Введение в действие новых документов может потребовать внесения в настоящий Стандарт изменений и дополнений.

## **1. Область применения**

1.1. Настоящий стандарт предприятия разработан с целью определения объективной, достоверной и обоснованной стоимости работ и услуг производственного и непроизводственного характера на стадии выбора подрядчика (исполнителя) и заключения договоров подряда и договоров оказания услуг при новом строительстве, капитальном и текущем ремонте, реконструкции, модернизации, расширении, техническом перевооружении и техническом обслуживании, действующих предприятий, зданий и сооружений.

1.2. Настоящий стандарт устанавливает порядок расчета, организацию и контроль в ценообразовании ремонтных, строительных работ и стоимости услуг производственного и непроизводственного характера.

1.3. СТП обеспечивает эффективное использование средств ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», направленных на ремонт, капитальное строительство, а также предоставление услуг производственного и непроизводственного (технического характера), в рамках деятельности Общества.

1.4. СТП регламентирует порядок составления сметной документации в сметно-нормативной базе 2001г., 2004 (сборники БЦ) и расчета стоимости работ в текущем уровне цен на стадии выбора подрядчиков (исполнителей) и заключения договоров подряда и оказания услуг.

1.5. Настоящий стандарт предприятия распространяется на все подразделения ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», участвующие в процессе ценообразования в ремонтной, строительной деятельности, предоставления услуг производственного и непроизводственного технического характера, и входит в состав нормативных документов системы управления ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

## **2. Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие документы:

- **МДС81-35.2004** Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации;
- **МДС 81-33.2004** Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве;

- **МДС 81-34.2004** Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве, осуществляемом в районах Крайнего Севера;
- **МДС 81-25.2001** Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве;
- **ГСН 81-05-02-2001** Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время;
- **ГСН 81-05-01-2001** Сборник сметных норм и затрат на строительство временных зданий и сооружений;
- **Базовые цены** – на ремонт энергетического оборудования, адекватные условиям функционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техническому перевооружению;
- **РД 153-34.1-20.6207-2002** – Методические указания по формированию смет и калькуляций на ремонт энергооборудования;
- **ФЕР-2001** - Федеральные единичные расценки на строительные и специальные работы;
- **ФЕРр-2001** - Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы;
- **ФЕРм-2001**- Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования;
- **ФЕРп-2001**- Федеральные единичные расценки на пусконаладочные работы;
- **ГЭСН-2001** - Государственные элементные сметные нормы на строительные работы;
- **ГЭСНм-2001** - Государственные элементные сметные нормы на монтаж; оборудования;
- **ГЭСНр-2001** - Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы;
- **ЭСНр-2001** - элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы;
- **ОРГРЭС** - прейскурант на экспериментально-наладочные работы и работы по совершенствованию технологии и эксплуатации электростанций и сетей;
- **ЕНИР** - единые нормы и расценки на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы;
- **ВНиР** – ведомственные нормы и расценки на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы;
- **РЦЦ СПб (новые технологии)** - сметные нормы и расценки на новые технологии в строительстве;
- **ИЦС** - индексы цен в строительстве, информационный бюллетень, Министерства строительства, дорожного хозяйства Иркутской области;
- **ССЦ** - сметные цены в строительстве, ежемесячный информационно-аналитический журнал сметных цен в строительстве по РФ;
- **СТСЦ** – сборник текущих сметных цен по Иркутской области;
- Межрегиональный сборник коэффициентов пересчета сметной стоимости строительно-монтажных работ для субъектов РФ, выпуск № 2 от 2009 г), Министерства Регионального развития РФ;
- **Регламент по закупкам** – регламент по закупкам товаров, работ и услуг ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», введен в действие приказом ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» №247 от 27.08.2019.
- **СТП 907-011.210.032-2020** – стандарт предприятия «Порядок формирования и утверждения перечня проектно-изыскательских работ, разработки заданий на проектирование и проведения экспертизы и согласования проектно-сметной документации»

*Примечание – при пользовании настоящим Стандартом целесообразно проверить действие ссылочных нормативных правовых актов и стандартов в информационной системе общего пользования – на официальном сайте национального органа Российской Федерации по*

стандартизации в сети Интернет, или по ежегодно издаваемому информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании Стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

### 3. Термины, определения и сокращения

3.1. В настоящем стандарте используются следующие сокращения:

**ГПЗ** – годовая программа закупок;

**ДКС** – департамент по капитальному строительству;

**ЗП** – оплата труда рабочих строителей и механизаторов;

**КСУ** – корпоративная система управления;

**КЦС** – координационный центр ценообразования в строительстве;

**МАТ** – материалы;

**ПИР** – проектно-изыскательские работы;

**ПОС (ПОР)** – проект организации строительства (реконструкции и т.п.);

**ППР** – проект производства работ;

**ПСД** – проектно-сметная документация;

**РЦС** – региональный центр ценообразования в строительстве Иркутской области;

**СМР** – строительно-монтажные работы;

**ССР** – сводный сметный расчет;

**Управление** – Управление ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;

**Филиал** – обособленное подразделение ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;

**ФОТ** – фонд оплаты труда рабочих занятых на производстве работ/услуг;

**ФЦС** – Федеральный центр ценообразования в строительстве;

**ЦЗК** – Центральная закупочная комиссия;

**ЭММ** – эксплуатация машин и механизмов.

3.2. В настоящем стандарте применены следующие определения:

**Базисный уровень цен** – стоимостные показатели сметных нормативов, действовавшие по состоянию на 1 января 2000 года.

**Заказчик** - физическое или юридическое лицо, обеспечивающее на принадлежащем ему земельном участке строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, а также выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации для их строительства, реконструкции, капитального ремонта (Определение, согласно п.16 ст. 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ).

**Лимитированные затраты** – это группа затрат, определяемых по установленным сметным нормативам в % от того или иного элемента сметной стоимости.

**Локальная (ресурсная) смета** – является первичным сметным документом и составляется на отдельные виды работ (услуг) и затрат на основе рабочей документации.

**Локальный (ресурсный) сметный расчет** – является первичным сметным документом и составляется на отдельные виды работ (услуг) и затрат на основе проектной документации.

**Накладные расходы** – сумма средств, учитывающих затраты строительно-монтажных организаций, связанные с созданием общих условий производства, его обслуживанием, организацией и управлением.

**Начальная цена договора** – стоимость строительных, ремонтно-строительных работ (услуг), определенная Заказчиком производства работ и услуг, рассчитанная по ценам на ресурсы, действующих в обществе на момент выполнения расчета, указываемая в извещении о проведении открытого или закрытого конкурса.

**Общество** – ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

**Объектный сметный расчет (смета)** объединяет в своем составе данные из локальных смет на объект в целом.

**Окончательная (договорная) цена** – цена, предложенная участником конкурса, признанным победителем и зафиксированная в протоколе заседания ЦК.

**Прогнозный индекс дефлятор** – индекс, принимаемый с учетом прогнозируемого влияния инфляции на изменение стоимости различных ресурсов, применяемых в капитальном строительстве (ремонте), видов работ или объектов в целом в течение намеченного срока выполнения работ.

**Реестр сметных нормативов** – перечень сметно-нормативных документов, используемых подразделениями Общества при составлении сметных расчетов и расчетов стоимости объектов капитального строительства, реконструкции, технического перевооружения, текущего и капитального ремонта, услуг производственного и непроизводственного характера в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

**Сводный сметный расчет стоимости строительства (ССР)** – это расчет, который объединяет все затраты по стройке и определяет сметный лимит средств, необходимых для полного завершения строительства всех объектов.

**Сметная прибыль** – это сумма средств, затрачиваемых подрядной организацией на развитие производства, социальной сферы и материальное стимулирование работников.

**Сметная стоимость строительно-монтажных и ремонтных работ (услуг)** – сумма денежных средств, необходимых для осуществления строительно-монтажных и ремонтных работ в соответствии с проектной документацией и ведомостями объемов работ.

**Сметные нормативы** – это обобщенное название комплекса сметных норм, расценок и цен, объединенных в отдельные сборники. Вместе с правилами и положениями, содержащими в себе необходимые требования, они служат для определения сметной стоимости строительства, капитального и текущего ремонта, реконструкции зданий и сооружений, расширения и технического перевооружения действующих предприятий.

**Текущая цена (текущий уровень цен)** – стоимость ремонтно-строительных работ.

**ТЗР** – заготовительно-складские и транспортные расходы, учитывающие доставку материалов изделий и конструкций по городу до приобъектного склада.

**Услуги непроизводственного (технического) характера** – перечень услуг в соответствии с приложением 13 настоящего СТП;

#### **4. Общие положения по ремонту, капитальному строительству, услугам производственного и непроизводственного характера**

4.1. Работы по капитальному строительству, текущему и капитальному ремонту, реконструкции, модернизации, расширению, техническом перевооружении и техническом обслуживании действующих предприятий, зданий и сооружений, а также работы по услугам производственного и непроизводственного характера подлежат сметному нормированию в полном объеме, независимо от способа производства работ.

4.2. Сметную документацию выполняет Заказчик производства работ и услуг самостоятельно, либо с привлечением проектных организаций. На основании локальных (ресурсных) смет выполняется расчет стоимости работ в текущих ценах по объекту в целом.

4.3. Сметная документация по капитальному строительству, ремонтным работам и услугам производственного и непроизводственного характера в составе ПСД или разработанная филиалом, выполняется с соблюдением требований настоящего СТП.



4.4. Основанием для выполнения расчетов стоимости работ в текущих ценах, в зависимости от назначения, являются: «План инвестиций, направленных на капитальное строительство в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерации»», «План ремонтной программы филиалов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерации» и «План по статье услуги».

4.5. После утверждения плана закупок, Заказчик производства работ и услуг определяет начальную стоимость работ/услуг и предоставляет в департамент по ремонту для проверки расчетов в соответствии с требованиями п.5 настоящего СТП, не позднее, чем за 14 рабочих дней до размещения извещения о закупке на официальном сайте о закупках.

4.6. Формы смет и расчетов стоимости работ выполняются в соответствии с приложениями к настоящему СТП и МДС81-35.2004.

4.7. Сметные расчеты в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерации» выполняется в программном комплексе «Гранд-смета».

## **5. Состав сметной документации для подготовки комиссионных рассмотрений**

5.1. Общие требования к оформлению сметной документации по ремонту и капитальному строительству и услугам производственного и непроизводственного характера

5.1.1. В настоящем разделе устанавливаются требования к сметной документации по ремонту, капитальному строительству и услугам производственного и непроизводственного характера, подготавливаемой Заказчиком производства работ и услуг, на стадии выбора подрядчика и стадии заключения договора.

5.1.2. В целях проверки стоимости работ, Заказчик производства работ и услуг предоставляет в департамент по ремонту комплект сметной документации, определенной в данном разделе, для тех работ, принятие решения по которым относятся к ответственности ЦЗК по выбору поставщиков товаров и услуг действующей в соответствии с регламентом по закупкам товаров, работ и услуг ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», введено в действие приказом № 247 от 27.08.2019.

5.1.3. Для работ, принятие решения по которым относятся к ответственности конкурсной комиссии филиала, сметная документация предоставляется на проверку в департамент по ремонту по требованию.

5.1.4. Документация, разработанная проектной организацией, должна быть проверена Заказчиком производства работ и услуг, подписана, согласована и утверждена в установленном порядке, в соответствии с СТП 907-011.210.032-2020.

5.1.5. Формы документов приведены в приложениях 1-27 к настоящему СТП.

5.2. Перечень документации по капитальному строительству

5.2.1. Для работ по капитальному строительству на стадии расчета начальной стоимости и выбора подрядчика Заказчик производства работ и услуг формирует и предоставляет в департамент по ремонту (допускается в электронном виде) для проверки стоимости, и в ЦЗК (на бумажном носителе), подписанные ответственными лицами и утвержденные руководителями, следующие документы:

- пояснительную записку, в которой приводятся сведения о разработке и утверждении проекта (когда, где и кем разработан проект, когда, где и кем утвержден, № приказа об утверждении), основные технические характеристики объекта, необходимость строительства титульных временных зданий и сооружений, условия производства работ (стесненность, работа вблизи объектов под напряжением и т.д.) и другие факторы, влияющие на увеличение (снижение) стоимости работ;

- сведения об утверждении ПСД;

- рабочую документацию (РД) с наличием штампа «в производство работ» и подписью ответственного лица со стороны Заказчика;

- ведомости объемов работ в составе проекта подписанные проектировщиками;
- документ о выделении выполняемых объемов работ по проекту/пусковому комплексу, в случае неполного их выполнения (ведомость объемов работ (Приложения 4,5,6 к настоящему СТП) подписанный лицом ответственным за выделение объемов работ со стороны заказчика;
- локальные сметы в базисном и текущем уровне цен в электронном виде в формате «Гранд-смета»;
- локальные ресурсные сметы в текущем уровне цен на бумажном носителе;
- расчет начальной цены договора (приложение 1 к СТП);
- перечень материалов поставки Заказчика (давальческие материалы);
- перечень оборудования поставки Заказчика;
- перечень оборудования поставки подрядчика;
- отчет о стоимости материалов/оборудования сформированный по «Каталогу цен» в КСУ, в том случае, если стоимость материалов взята из программного комплекса КСУ (приложение 21 к СТП);
- протокол согласования стоимости материалов/оборудования подписанный в ООО «ТД»ЕвроСибЭнерго» (приложения 14, 15 к настоящему СТП);
- прайс-листы или счета организаций-поставщиков на материалы/оборудование изделия и конструкции поставки подрядчика не подлежащие согласованию в ООО «ТД»ЕвроСибЭнерго»;
- календарный план/график производства работ.

5.2.2. Для работ по капитальному строительству на **стадии заключения договора** Заказчик производства работ и услуг формирует следующие приложения к договору:

- протокол согласования договорной цены (Приложение 2 к настоящему СТП);
- расчет договорной цены (Приложение 3 к настоящему СТП);
- локальные (ресурсные) сметы в текущем уровне цен с учетом снижения стоимости предложенной подрядчиком;
- перечень оборудования поставки подрядчика;
- календарный план/график производства работ.

5.2.3. Для работ по **ПИР на стадии расчета начальной стоимости и выбора подрядчика** Заказчик производства работ и услуг формирует и предоставляет в департамент по ремонту для проверки стоимости (в электронном виде) и в ЦЗК, подписанные и утвержденные, следующие документы:

- пояснительная записка с кратким описанием ПИР;
- утвержденное техническое задание на проектирование объекта;
- ведомости объемов на изыскательские работы;
- ориентировочный расчет стоимости объекта на основании сборников на ПИР указанных в реестре сметных нормативов и «Методики определения стоимости проектных, нормативно-методических и других видов работ (услуг)» утвержденной в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;
- ведомости объемов работ на обследование зданий, сооружений и конструкций;
- ориентировочный расчет стоимости объекта-аналога по утвержденному проекту в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;
- расчет начальной стоимости проектно-изыскательских работ (Приложение 11).
- сметы и калькуляции на ПИР.

5.2.4. Для работ **по ПИР на стадии заключения договора** Заказчик производства работ и услуг формирует следующие приложения к договору:

- утвержденное техническое задание на проектирование объекта;
- сметы на ПИР с учетом снижения стоимости, предложенной подрядчиком;



- расчет договорной стоимости проектно-изыскательских работ (Приложение 12)
- протокол согласования договорной цены (Приложение 2);
- календарный план/график производства работ.

5.3. Перечень сметной документации по ремонту зданий, сооружений, энергетического оборудования и по услугам производственного и непроизводственного характера.

5.3.1. Для работ по ремонту и услугам производственного и непроизводственного (технического) характера на **стадии расчета начальной стоимости и выбора подрядчика** Заказчик производства работ и услуг формирует и предоставляет в департамент по ремонту для проверки стоимости (допускается в электронном виде) и в комиссию по выбору подрядчика (на бумажном носителе), подписанные ответственными лицами и утвержденные руководителями, следующие документы:

- ведомость объемов работ/ведомость предоставляемых услуг (Приложения 4,5,6 к СТП, в зависимости от вида работ), с подписью технических служб;
- локальные ресурсные сметы и калькуляции, составленные в текущем уровне цен в электронном виде в формате «Гранд-смета»;
- расчет начальной стоимости работ и услуг (Приложение 7);
- отчет о стоимости материалов сформированный по «Каталогу цен» в КСУ;
- протокол согласования стоимости материалов, подписанный ООО «ТД «ЕвроСиб-Энерго» (Приложение 15);
- прайс-листы или счета организаций-поставщиков на материалы, изделия и конструкции поставки подрядчика, отсутствующие в разрешенных каталогах и не подлежащие согласованию в ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго».

5.3.2. Для работ по ремонту и услугам производственного и непроизводственного характера на стадии заключения договора Заказчик производства работ и услуг формирует следующие приложения к договору:

- ведомость объемов работ/ ведомость предоставляемых услуг (Приложения 4,5,6 к СТП, в зависимости от вида работ);
- локальные ресурсные сметы, составленные в текущем уровне цен с учетом снижения стоимости предложенной подрядчиком;
- расчет договорной стоимости работ и услуг (Приложение 8 к СТП);
- календарный план/график производства работ и оказания услуг.

## **6. Общие требования к разработке сметной документации**

6.1. Сметная документация на ремонт, капитальное строительство и услуги производственного и непроизводственного характера в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» разрабатывается с применением действующих в РФ сметных нормативов, включенных в постоянно обновляемый реестр сметно-нормативных документов, следующим образом:

6.1.1. Для работ по капитальному строительству сметная документация выполняется в базисном и текущем уровне цен, в соответствии с разделом 11 Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию", с использованием действующей государственной сметно-нормативной базы 2001 г.;

6.1.1.1 В первую очередь используются Федеральные единичные расценки:

- ФЕР-2001;
- ФЕРм-2001;
- ФЕРп-2001;
- ФССЦ 81-01-2001-сборник средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции (I- V части);

- ФССЦ пг 81-01-2001- сборник цен на перевозку грузов для строительства;
- ФСЭМ 81-01-2001 - сборник норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

6.1.1.2 При отсутствии необходимых расценок в Федеральной сметно-нормативной базе ФЕР-2001 допускается применение расценок из справочников базовых цен БЦ-2004, сборников РЦЦ СПб «Нормы и расценки на новые технологии в строительстве» и других сметно-нормативных сборников, включенных в постоянно обновляемый реестр сметно-нормативных документов в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

6.1.1.3 По объектам модернизации, реконструкции и техперевооружения оборудования, работы по которым выполняются в условиях гидроэлектростанций, в действующих цехах, в местах установки оборудования и не относятся к новому строительству, используются сборники БЦ, разработанные ЗАО ЦКБ «Энергоремонт», за исключением случаев полной замены агрегата и невозможности применения сборников БЦ- руководствоваться п.6.1.1 настоящего СТП.

6.1.2. Для проектно-изыскательских работ, авторскому надзору и сопровождению строительства сметная документация выполняется по действующим в РФ справочникам базовых цен на ПИР, включенных в реестр сметных нормативов и «Методики определения стоимости нормативно-методических и других видов работ (услуг)», утвержденных в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация». При отсутствии в нормативных документах расценок и указаний по способу определения стоимости вышеуказанных работ, допускается составление калькуляций, путем определения трудозатрат в соответствии с п. 6.1.7.1 настоящего СТП.

Для определения стоимости ПИР необходимо руководствоваться заданием на разработку проектной и рабочей документации, в котором должны указываться все разделы в соответствии с «Положением о составе проектной документации и требования к их содержанию», утвержденным постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 №87, необходимые к разработке, в том числе указаны все необходимые подразделы в разделе «Иная документация» («Декларация промышленной безопасности», «Декларация пожарной безопасности», «ИТМГО-ИЧС», «Обоснование безопасности ОПО» и т.д.).

При проектировании объектов в сокращенном против предусмотренных действующими нормативными документами составу разделов и объемов работ (п.1.6 Приказа Минрегиона РФ от 29.12.2009 года №620) к стоимости применяются понижающие коэффициенты, согласно относительной стоимости разработки разделов проектной и рабочей документации. При этом понижающие коэффициенты на отсутствие каких-либо разделов, указанных в таблицах рекомендуемых ориентировочных относительных стоимостей разработки разделов проектной и рабочей документации, необходимость разработки которых для конкретного объекта нормативными документами не установлена и в задании на проектирование не указана, в расчете стоимости проектных работ не применяется. При выполнении проектных работ в полном объеме понижающие коэффициенты не применяются.

6.1.3. Для работ по текущему и капитальному ремонту зданий и сооружений сметная документация выполняется ресурсным методом, в соответствии с методикой МДС 81-35.2004, с использованием действующей сметно-нормативной базы 2001 года.

6.1.3.1 В первую очередь используются сборники ГЭСНр -2001, при отсутствии в них необходимых расценок допускается применение сборника ГЭСН46-2001, ЕНИР, сборников ГЭСН-2001г с применением коэффициентов в соответствии с п. 6.2.2.3. настоящего СТП и других сметно-нормативных сборников, включенных в реестр сметно-нормативных документов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

6.1.4. Для работ по ремонту и техническому обслуживанию энергетического оборудования сметная документация выполняется в базисном уровне цен с использованием справочников «Базовые цены на ремонт энергетического оборудования, адекватные условиям функ-

ционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техническому перевооружению», разработанных ЗАО ЦКБ «Энергоремонт» в 2004 году, при отсутствии в них необходимых расценок допускается применение других сметно-нормативных сборников, включенных в реестр сметно-нормативных документов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

6.1.5. Для работ по предоставлению услуг производственного характера сметная документация, в первую очередь выполняется по прейскурантам на «Экспериментально -наладочные работы по совершенствованию технологии и эксплуатации электростанций и сетей», разработанных фирмой ОРГРЭС и справочникам «Базовые цены на ремонт энергетического оборудования, адекватные условиям функционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техническому перевооружению», в зависимости от вида предоставляемых услуг. При отсутствии необходимых норм и расценок в вышеуказанных сборниках допускается применение других сметно-нормативных сборников включенных в реестр сметно-нормативных документов.

6.1.6. Для работ по **предоставлению услуг непроизводственного (технического) характера** сметная документация, в первую очередь выполняется по сметно-нормативным документам, перечисленным в Приложении 13 к СТП, в зависимости от вида предоставляемых услуг. При отсутствии необходимых норм и расценок в вышеуказанных сборниках допускается применение других сметно-нормативных сборников, включенных в реестр сметно-нормативных документов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

6.1.7. **Для нестандартных работ и услуг и для работ и услуг, расценки и способы определения по которым отсутствуют** сметно-нормативных документах включенных в реестр сметных нормативов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» допускается составление калькуляций, путем определения трудозатрат и расчетом стоимости нормо-часа в соответствии с п. 6.1.7.1 и 6.1.7.2 настоящего СТП.

6.1.7.1 Количество трудозатрат определяется по соответствующим ведомственным, отраслевым или индивидуальным сметным нормативам, либо на основе технически обоснованных норм времен (технологические карты), определенных по объектам-аналогам прошлых лет, либо на основании проводимого ранее и оформленного хронометража (Приложение 19).

6.1.7.2 Стоимость нормо-часа складывается исходя из тарифных ставок, в соответствии с требуемой квалификацией персонала (разряд работ), с начислением на них установленной премии, вредности, районного регулирования, накладных расходов и сметной прибыли, утвержденных в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» на текущий год (см. «Плановые показатели для расчета калькуляций стоимости технического обслуживания, работ не вошедших в сборник базовых цен на ремонт и услуги производственного характера» и «Плановые показатели для расчета калькуляций стоимости на предоставление услуг производственного и непроизводственного характера, (Приложение 20).

6.1.8. Допускается определение стоимости работ методом сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) на основании информации о рыночных ценах аналогичных/идентичных работ и услуг. Стоимость определяется как среднее из предложенных на основании полученных предложений поставщика работ/ услуг (не менее трех);

6.2. Составление сметной документации с применением сметно-нормативной базы 2001 г.

6.2.1. Основопологающим документом сметно-нормативной базы 2001 года, при определении сметной стоимости работ является МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации».

6.2.2. При составлении сметной документации на новое строительство, капитальный и текущий ремонт, модернизацию, расширение и техническое перевооружение действующих предприятий с применением сметно-нормативной базы 2001 г, необходимо соблюдать следующие требования:

6.2.2.3 При работе со сметно-нормативной базой 2001г, следует руководствоваться

указаниями по применению ФЕР, ГЭСН вводными и техническими частями сборников;

6.2.2.4 При определении условий производства работ, следует руководствоваться проектом организации строительства/реконструкции (ПОС, ПОР) и ведомостями объемов работ, где отражено наличие отклонений от нормальных условий труда (стесненность), с привязкой к реальным условиям выполнения работ (например: движение во время производства работ технологического транспорта, а не факт наличия путей в зоне производства работ и. т. д.). При наличии отклонений от нормальных условий труда (например: стесненные условия труда, работа в зоне действующего оборудования и др.), отраженных в ПОС, ПОР или в ведомости объемов работ, к нормам затрат труда, основной заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, включая заработную плату рабочих, обслуживающих машины, применяются коэффициенты указанные вводной и технической частях сборника действующей нормативной базы МДС 81- 35.2004, кроме сборника ФЕРм-38 «Изготовление металлических конструкций в условиях производственных баз.

6.2.2.5 При нормировании ремонтных работ по сборникам на новое строительство (ГЭСН-2001, ФЕР-2001), в соответствии с п. 4.7 МДС81-35.2004, с применением коэффициентов:

- к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей – 1,15;
- к затратам на эксплуатацию машин (в том числе к затратам труда и заработной плате машинистов) – 1,25.

Данные коэффициенты компенсируют факторы, отличающие условия производства ремонтных работ и работ, связанных с реконструкцией, от работ при новом строительстве, а именно:

- отсутствие, замена или ограничения в применении строительной техники;
- увеличение доли ручного труда (в том числе и в составе затрат на внутрипостроечный транспорт);
- применение материалов сравнительно небольшими партиями;
- малые объемы работ, выполняемые в одном месте, что приводит к увеличению технологического цикла;
- потери строительных организаций, связанных со снижением уровня годового режима работы строительных машин;

С учетом изложенного, вышеуказанные коэффициенты могут применяться при ремонте и реконструкции промышленных объектов и сооружений любого назначения, нормируемых по сборникам на новое строительство, кроме:

- норм сборника № 46;
- работ по монтажу оборудования (по ФЕРм-2001, ГЭСНм-2001);
- пусконаладочных работ (по ФЕРп-2001, ГЭСНп-2001);
- работ по демонтажу (разборке) отдельных конструктивных элементов (конструкций) зданий и сооружений;
- работ по капитальному и текущему ремонту и реконструкции наружных магистральных инженерных сетей теплоснабжения, газоснабжения, водоснабжения и канализации, обеспечивающих жизнедеятельность одного или группы районов (кварталов) города, а также если при реконструкции сетей выполняются работы по строительству новых участков (по новой или старой трассе) и при полной замене внутренних сетей;
- работ по восстановлению благоустройства и озеленения ремонту магистральных улиц и дорог (общегородского и районного значения), улиц и дорог местного значения кроме проездов к жилым и общественным зданиям, учреждениям предприятиям и другим объектам городской застройки внутри кварталов и территорий предприятий;
- работ по изготовлению изделий и конструкций в построечных условиях, по приготовлению мастик, растворов и бетонов в построечных условиях, по резке профнастила, по очистке

поверхностей щетками, по устройству и разборке наружных и внутренних лесов, по обезжириванию и обеспыливанию поверхностей, по погрузке, разгрузке и перевозке грузов, по водоотливу и работе на отвале, другим сопутствующим работам.

6.2.2.6 Стоимость материалов, изделий и конструкций в базовых ценах 2000 г., не учтенных расценками или замененных на другие материалы, включается в локальный сметный расчет по:

- федеральному сборнику средних сметных цен ФССЦ 81-01-2001;
- при отсутствии тех или иных современных или импортных материалов в сборнике ФССЦ 81-01-2001, в соответствии с МДС 81-36.2001 п.6.4, допускается определение их базовой стоимости, путем деления текущей цены (с учетом ТЗР) на индекс данного периода по статье «материалы».

При этом стоимость материалов изделий и конструкций в текущих ценах определяется по нижеперечисленным источникам:

1. Протокол согласования стоимости материалов с ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» (Приложение 14 к настоящему СТП), оформляется по п. 6.2.2.9 настоящего СТП, в случае превышения стоимости одного вида материала (марка, позиция) в рамках одной закупки 300 тыс. руб. без учета НДС.

2. Актуальный (электронный) сборник территориальных текущих сметных цен ТСЦ, интегрированный в ПК «Гранд Смета» (цены с учетом ТЗР).

3. Актуальный (бумажный) каталог текущих цен на материалы изделия и конструкции из информационного бюллетеня ИЦС (ТЗР учитывается по п. 6.2.2.7 настоящего СТП).

4. Прайс-листы, коммерческие предложения, счета организаций-поставщиков, а также скриншоты с сайтов поставщиков (приоритет Иркутская область), содержащие необходимую информацию для обоснования стоимости материалов, изделий и конструкций (ТЗР учитывается по п.6.2.2.7 настоящего СТП). **Для расчета стоимости материалов, изделий и конструкций использовать не менее трех ценовых предложений и выбрать/принять среднее из предложенных.**

5. Актуальный каталог цен рабочей базы КСУ ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (ТЗР учитывается по п. 6.2.2.7 настоящего СТП).

6. Для организации, учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика или организаций, входящих в компанию Еп+ (перечень расположен на сетевом ресурсе):

- включать в сметный расчет ТМЦ, планируемые к поставке через ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго», с учетом торговой надбавки на основании разделительной ведомости поставок;

- определять стоимость материалов и оборудования согласно требованиям, настоящего СТП;

- если подрядчик несет убытки на ТМЦ приобретаемых через ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» и требует возместить разницу стоимости, Заказчик инициирует после окончания работ по договору корректировку сметных расчетов с учетом фактической стоимости всех ТМЦ по итогам закупок с предоставлением подтверждающих документов при необходимости. При этом подрядчик к каждому закрытию оформляет форму КС-2 с фактической стоимостью ТМЦ (с предоставлением подтверждающих документов и сопроводительным письмом в срок до 20 числа каждого месяца). В случае отклонения фактической стоимости работ по договору от плановой, оформляется дополнительное соглашение по окончанию работ;

- не применять коэффициент конкурсного снижения к стоимости ТМЦ.

**Данное положение не распространяется на сторонние организации (внешний подряд).**



6.2.2.7 Транспортные и заготовительно-складские расходы (ТЗР) определяются следующим образом:

1. По п.5 ФССЦ 81-01-2001 – заготовительно-складские расходы.
2. По табл.№ 1 ТСЦ 81-01-2001 – транспортные затраты по группе материалов.

При отсутствии в табл. № 1 нужной группы материалов, ТЗР определяем по таблицам сборника как разницу **между сметной и отпускной стоимостью** материала-аналога (пример расчета в Приложении 9 к настоящему СТП);

6.2.2.8 Стоимость оборудования в базовых ценах 2000 г. включается в локальный сметный расчет, путем деления текущей стоимости оборудования на индекс данного периода по статье «оборудование», при этом текущая стоимость оборудования определяется по ниже перечисленным источникам:

1. Протокол согласования стоимости оборудования с ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» (Приложение 15 к СТП), оформляется по п. 6.2.2.9 настоящего СТП, в случае превышения стоимости одного вида оборудования (марка, позиция) в рамках одной закупки 300 тыс. руб.

2. Актуальный (электронный) сборник территориальных текущих сметных цен ТСЦ, интегрированный в ПК «Гранд-Смета» (цены с учетом ТЗР).

3. Актуальный (бумажный) каталог текущих цен на материалы, изделия и конструкции из информационного бюллетеня ИСЦ (ТЗР учитывается по пп. 6.2.2.7 настоящего СТП).

4. Прайс-листы, коммерческие предложения, счета организаций-поставщиков, а также скриншоты с сайтов поставщиков (приоритет Иркутская область), содержащие необходимую информацию для обоснования стоимости оборудования (ТЗР учитывается по пп 6.2.2.7 настоящего СТП). Для расчета стоимости оборудования использовать не менее трех ценовых предложений и выбрать/ принять среднее из предложенных.

5. Актуальный каталог цен рабочей базы КСУ ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (ТЗР учитывается по пп.6.2.2.7 настоящего СТП).

6. Для организации, учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика или организаций входящих в компанию Еп+ (перечень расположен на сетевом ресурсе):

- включать в сметный расчет ТМЦ, планируемые к поставке через ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго», с учетом торговой надбавки на основании разделительной ведомости поставок;

- определять стоимость оборудования согласно требованиям, настоящего СТП;

- если подрядчик несет убытки на ТМЦ приобретаемых через ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» и требует возместить разницу стоимости, Заказчик инициирует после окончания работ по договору корректировку сметных расчетов с учетом фактической стоимости ТМЦ по итогам закупок с предоставлением подтверждающих документов при необходимости. При этом подрядчик к каждому закрытию оформляет форму КС-2 с фактической стоимостью ТМЦ (с предоставлением подтверждающих документов и сопроводительным письмом в срок до 20 числа каждого месяца). В случае отклонения фактической стоимости работ по договору от плановой, оформляется дополнительное соглашение по окончанию работ;

- не применять коэффициент конкурсного снижения к стоимости ТМЦ.

**Данное положение не распространяется на сторонние организации (внешний подряд).**

6.2.2.9 Согласование стоимости материалов/оборудования в ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» выполняется следующим образом:

1. Протокол согласования цен на материал/оборудование, далее протокол, составляется



Заказчиком на каждую закупку отдельно, с указанием количества каждого материала/оборудования по форме (Приложение 14, 15 к настоящему СТП).

2. Согласованию в ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» подлежит каждый материал/оборудование, в рамках одной закупки, с общей стоимостью 300 тыс. руб. и более.

3. Стоимость материалов **(для сторонних организаций -внешний подряд) приобретаемых не через ООО ТД «ЕвроСибЭнерго»** включается в протокол, с учетом транспортных затрат до пункта назначения (г.г. Иркутск, Братск, Усть-Илимск), без учета НДС, без учета надбавки ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго». Для организации, учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика или организаций входящих в компанию Еп+ , стоимость материалов **приобретаемых через ООО ТД «ЕвроСибЭнерго»** включается в протокол, с учетом транспортных затрат до пункта назначения (г.г. Иркутск, Братск, Усть-Илимск), без учета НДС, с учетом надбавки ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго».

4. Стоимость оборудования **(для сторонних организаций -внешний подряд) приобретаемых не через ООО ТД «ЕвроСибЭнерго»** включается в протокол с учетом ТЗР до приобъектного склада, без учета НДС, без учета надбавки ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго». Для организации, учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика или организаций входящих в компанию Еп+, стоимость оборудования **приобретаемых через ООО ТД «ЕвроСибЭнерго»** включается в протокол, с учетом транспортных затрат до приобъектного склада, без учета НДС, с учетом надбавки ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго».

5. Согласование и визирование протокола ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго» выполняет в течение 5 рабочих дней.

Затраты по погрузке (разгрузке) и вывозке строительного мусора и материалов, негодных для дальнейшего применения, полученных при разборке конструктивных элементов зданий и сооружений и инженерно-технологического оборудования, должны определяться исходя из действующих сборников цен на перевозки грузов для строительства, массы мусора в тоннах и расстояния перевозки от строительной площадки до места свалки с отражением затрат в локальных сметах. Затраты по утилизации строительного мусора определяются по расчету (Приложение 22), оплачиваются только с предоставлением следующих подтверждающих документов (приказ об установлении тарифов на захоронение строительного, прочего не габаритного, не относящегося к твердым коммунальным отходам, мусора, договор на утилизацию мусора и т.д.).

Объемная масса строительного мусора должна приниматься усредненной по следующим нормам:

- при разборке железобетонных конструкций – до 2500 кг/куб. м;
- при разборке бетонных конструкций – до 2400 кг/куб. м;
- при разборке конструкций из кирпича, камня, отбивке штукатурки и облицовочной плитки – до 1800 кг/куб. м.;
- при разборке конструкций деревянных и каркасно-засыпных – до 600 кг/куб. м.;
- при выполнении прочих работ по разборке (кроме работ по разборке металлоконструкций и инженерно-технологического оборудования) – до 1200 кг/куб. м.

6.2.2.10 Накладные расходы - начисляются по нормативам, установленным по видам строительно-монтажных работ в % от ФОТ, в соответствии с МДС 81-33.2004, для районов,

приравненных к районам Крайнего Севера по МДС 81.34.2004, с учетом изменений и дополнений.

6.2.2.11 Сметная прибыль – начисляется по нормативам, установленным по видам строительно-монтажных работ в % от ФОТ в соответствии с МДС 81.25-2004, с учетом изменений и дополнений.

6.2.2.12 Начисление лимитированных затрат:

Основным видом деятельности ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» является «Производство электроэнергии гидроэлектростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанций».

– Затраты на временные здания и сооружения включаются в расчет стоимости работ только на основании данных, предусмотренных ПОС, ПОР (проектом организации строительства, реконструкции), и относящихся к титульным (общепостроечным) зданиям и сооружениям, обслуживающим нужды всего строящегося (реконструируемого) объекта.

– В соответствии с нормами сборника сметных норм и затрат на строительство временных зданий и сооружений ГСН 81-05-01-2001, размер средств, предназначенных для возведения и разборки временных титульных зданий и сооружений может определяться:

- по сметам и расчетам, составленным на строительство необходимых титульных временных зданий и сооружений, возведение которых обоснованно Заказчиком (филиалом) или проектом организации работ (проектом организации строительства);
- по нормам сборника (приложение № 1 ГСН 81-05-01-2001), в % от стоимости СМР, учетом п. 2.1. ГСН 81-05-01-2001.

– Расходы на не титульные здания и сооружения, обслуживающие нужды отдельных объектов (приобъектные бытовые помещения, конторы прорабов, конторы мастеров и складские помещения в виде вагончиков, навесы, настилы, стремянки, лестницы и др.) оплачиваются подрядчику за счет накладных расходов, возмещающих износ этих сооружений.

– **Перечень работ и затрат, относящихся к титульным и не титульным зданиям и сооружениям, приведен в приложениях № 2 и № 3 сборника ГСН 81-05-01-2001.**

– **Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время** обусловлены необходимостью производства работ при отрицательных температурах, что вызывает снижение производительности труда рабочих (из-за стесненности движений, ухудшений видимости, необходимости перерывов для обогрева, очистки рабочего места, подмостей, лесов от льда и снега и др.), поэтому расходы на зимнее удорожание учитываются в сметных расчетах при проведении **работ только в зимний период, в не отапливаемых помещениях и на улице.**

– **Затраты на производство работ в зимнее время** определяются нормативами сборника ГСН 81-05-02-2001 (далее сборник) по среднегодовым нормам раздела 1 табл. 4 и переводится в средnezимние нормы, путем деления среднегодового норматива на удельный вес зимнего периода в году по табл.3 сборника (пример перевода среднегодовых норм в средnezимние в Приложении 10 к настоящему СТП).

– Для **расчета дополнительных затрат в зимнее время** при производстве ремонтно-строительных работ применяется  **$K=0,8$** , в соответствии с п.8 ГСН 81-05-02-2001.

– **Затраты на непредвиденные работы по ремонту зданий и сооружений включаются** в расчет стоимости работ подрядчика в размере **не более 1,5%** от стоимости СМР в качестве резерва средств, направленного на возмещение подрядным организациям стоимости дополнительных СМР, связанных с уточнением объемов работ по рабочим чертежам, ведомостям объемов работ, с изменением условий выполнения производства работ и других затрат, не учтенных в расчете стоимости работ к договору подряда.

– При выполнении **СМР по строительству, техническому перевооружению и реконструкции гидроэлектростанций** затраты на **непредвиденные работы** допускается включать в расчет стоимости в **размере до 3% от стоимости СМР** (без учета стоимости оборудования и давальческих материалов).

– Расчеты за выполненные работы (включение в акт выполненных работ по форме КС-2) производится только с предоставлением, согласованной подрядчиком и утвержденной Заказчиком, расшифровки (сметы) на выполнение непредвиденных работ и затрат. В форму КС-2 включается сумма средств по согласованной смете. Включение в акты приемки выполненных работ, затрат на непредвиденные работы и затрат по процентной норме, не допускается.

– При расчете стоимости дополнительных объемов работ по конкретному объекту, в случае заключения дополнительного соглашения, затраты на непредвиденные работы не начисляются.

– На оборудование и материалы поставки Заказчика (давальческие материалы) лимитированные затраты не начисляются.

**6.2.2.13 Командировочные расходы** включаются в расчет стоимости работ, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 02.10.2002 N 729 "О размерах возмещения расходов, связанных со служебными командировками на территории Российской Федерации, работникам, заключившим трудовой договор о работе в федеральных государственных органах, работникам государственных внебюджетных фондов Российской Федерации, федеральных государственных учреждений". Расчет командировочных затрат осуществляется суммированием суточных затрат, затрат по найму жилья и проездом к месту служебной командировки и обратно к месту постоянной работы (в размере фактических расходов, подтвержденных проездными документами, но не выше стоимости проезда железнодорожным транспортом в плацкартном и купированном вагоне, автомобильным транспортом - в автотранспортном средстве общего пользования (кроме такси)). Стоимость расхода утверждается приказом по организации, но не менее стоимости указанной в постановлении Правительства РФ №729 от 02.10.2002. **Затраты на командировочные расходы для ИТР выполняемые организациями учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика или организаций входящих в компанию Еп+ (перечень расположен на сетевом ресурсе), принимаем согласно приказа Общества, «О предельных размерах расходов при командировании».** Перечень документов для подтверждения фактических затрат подрядчика (командировочные) при приемке выполненных работ указаны в (Приложении 25).

При расчете начальной цены для проведения конкурса, командировочные расходы включаются в расчет стоимости работ в том случае, если все подрядные организации, участвующие в конкурсе из других городов и регионов РФ.

Производственная необходимость организации работ с привлечением прикомандированного персонала по решению Заказчика, если закупается продукция, производимая некоммерческой организацией, учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика, в случае наличия в месте производства работ собственных производственных участков, обосновывается филиалом/заказчиком производства работ визируется директором/главным инженером филиала, согласовывается главным инженером ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

6.2.2.14. Ранжирование ресурсов на основные и малообъемные в ПК Гранд-Смета осуществляется по сводной ресурсной ведомости, сформированной из всех локальных смет по объекту. Основными считаются материалы/ оборудование, которые составляют 80%.

6.3. Составление сметной документации с применением справочников БЦ-2004г.

6.3.1. Базовые цены БЦ-2004г. предназначены для оценки затрат на работы по ремонту, реконструкции, техническому перевооружению и модернизации энергетического оборудования по состоянию на 1 января 2004г.

6.3.2. При составлении сметной документации на ремонт, реконструкцию, техническое перевооружение и модернизацию энергетического оборудования по справочникам БЦ следует руководствоваться общими положениями к справочникам, примечаниями к разделам справочников, систематизированными обзорами разъяснений ЗАО ЦКБ «Энергоремонт», по вопросам применения БЦ и методическими указаниями по формированию смет и калькуляций на ремонт энергооборудования РД 153-34.1-20.6207-2002.

## **7. Ценообразование в капитальном строительстве**

7.1. Проектно-сметная документация

7.1.1. Разработка проектно-сметной документации на новое строительство, реконструкцию, расширение и техническое перевооружение, модернизацию действующих объектов, осуществляется на основе согласованного и утвержденного задания на проектирование, как правило, проектными организациями. Проектно-сметная документация составляется на основании утвержденных в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» Требований к составлению сметной документации в составе ПИР. В отдельных случаях, на технически несложные объекты, в соответствии с перечнем работ, указанных в свидетельстве СРО НП «Байкальское региональное объединение проектировщиков» допускается составление ПСД силами филиала-заказчика.

7.1.2. При изменении (дополнении) проектных решений, при замене одних работ на другие, при возникновении дополнительных объемов работ в процессе производства работ по капитальному строительству, Заказчиком производства работ и услуг принимается и оформляется техническое решение с указанием:

- причины возникновения дополнительных (заменяемых) работ;
- объемов работ, спецификаций оборудования и материалов;
- подробным описанием технологии производства работ.

7.2. При отсутствии в техническом решении физических объемов работ, составляются ведомости объемов работ (на дополнение, изменение, исключение), утверждаются руководителем Заказчика и согласовываются с техническими службами.

7.3. Порядок расчета начальной стоимости работ в текущем уровне цен на стадии выбора подрядчика

7.3.1. Определение начальной стоимости работ осуществляется Заказчиком производства работ и услуг.

7.3.2. При отсутствии ПСД, на все выполняемые объемы работ составляются ведомости объемов работ (Приложение 6 – для капитального строительства к настоящему СТП), которые утверждаются в установленном порядке. Для работ с ориентировочной стоимостью строительства объекта 1 млн. руб. и более в текущем уровне цен ведомости объемов работ визируются службами по принадлежности работ. На основании утвержденных ведомостей объемов работ составляются локальные сметы и расчеты стоимости.

7.3.3. Если на стадии выполнения работ меняются объемы при наличии согласованной и утвержденной ПСД-оформляется ведомость объемов работ и утверждается всеми функциональными подразделениями.

7.3.4. Сметы, выполненные в базисном уровне цен, пересчитывается в текущий уровень цен в ПК «Гранд Смета» следующим образом:

– **заработная плата рабочих строителей и механизаторов (ЗП)** – принимаем региональный уровень оплаты труда рабочих-строителей, действующий на момент определения стоимости, в соответствии с разрядом выполняемых работ.

– **заработная плата пусконаладочного персонала** – принимаем региональный уровень оплаты труда рабочих-строителей, действующий на момент определения стоимости, в соответствии с разрядом выполняемых работ с учетом тарифных коэффициентов, учитывающих разницу в тарифах между рабочими строителями и пусконаладочным персоналом в соответствии с составом звена;

– **эксплуатация машин и механизмов (ЭММ)** – по текущей стоимости м-часа регионального сборника ИЦС, при отсутствии стоимости необходимых машин и механизмов в сборнике ИЦС, по нижеперечисленным сборникам цен на эксплуатацию машин и механизмов в следующем порядке:

1. Справочник сметные цены в строительстве ССЦ.
2. Федеральный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств 2001г с переходом в текущие цены по группе машин
3. Расчетные цены ведомственных организаций на эксплуатацию механизмов (по согласованию с департаментом по ремонту).

– **стоимость основных материалов** – определяются в порядке, предусмотренном п.6.2.2.6 настоящего СТП;

– **стоимость вспомогательных (сопутствующих) материалов**, в случае отсутствия их стоимости в разрешенных каталогах п.6.2.2.6 настоящего СТП, допускается определять, путем применения индекса изменения стоимости по статье «материалы» Министерства строительства, дорожного хозяйства Иркутской области;

– **стоимость оборудования поставки подрядчика** – определяется по п. 6.2.2.8 настоящего СТП;

– **затраты на перевозку грузов и вывозку мусора** – определяются при помощи индекса изменения стоимости на «Автомобильные перевозки» Министерства регионального развития РФ;

– **прочие затраты** – определяются при помощи индекса изменения стоимости по статье «прочие затраты» Министерства регионального развития РФ;

7.3.5. Полученная в результате расчета стоимость в текущем уровне цен, корректируется на прогнозный индекс дефлятор.

7.3.6. Прогнозный индекс дефлятор на период строительства рассчитывается департаментом по ремонту, как среднее арифметическое между прогнозными индексами дефляторами на момент расчета начальной стоимости и месяцем окончания работ, по данным Минэкономразвития России, Росстата России и РЦЦС по Иркутской области.

7.3.7. При сроке строительства объекта до 2-х и более лет, полная сметная стоимость строительства делится по годам ведомостями объемов работ (Приложения 4,5,6 настоящего СТП), в соответствии с графиком производства работ, рассчитывается в текущем уровне цен согласно п 7.3.4. настоящего СТП, индексируется на момент выполнения работ, рекомендуемым в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» прогнозным индексом-дефлятором, рассчитанным по статьям затрат на соответствующий квартал и год выполнения работ.

7.3.8. Окончательное решение о размере начальной цены на стадии выбора подрядчика оформляется расчетом начальной цены договора (Приложение 1 к СТП), утверждается директором филиала, подписывается лицами ответственными за правильность расчета начальной стоимости договора на филиале.



7.3.9. Сметная документация, выполненная по сборникам БЦ-2004г, переводится в текущий уровень цен в соответствии с п. 8.2.4.1.

– Для организации, учредителем которой является Заказчик, дочернее или зависимое общество Заказчика, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества Заказчика или основное по отношению к Заказчику общество (основное общество), дочернее или зависимое общество основного общества, дочернее или зависимое общество дочернего или зависимого общества основного общества по отношению к основному обществу Заказчика или организаций входящих в компанию Еп+ предусмотреть возможность изменения тарифной ставки и накладных расходов с предоставлением обосновывающего пакета документов организации исполнителя работ. (Приложение 18 к СТП)

7.4. Порядок расчета окончательной стоимости работ для формирования договорной цены на стадии заключения договора

7.4.1. Окончательной (договорной) ценой договора на строительную продукцию является цена, предложенная подрядчиком, признанным победителем и зафиксированная в протоколе заседания ЦЗК.

7.4.2. Расчет окончательной цены договора выполняется заказчиком производства работ, совместно с подрядчиком признанным победителем следующим образом:

– начальная цена договора, **в текущем уровне цен**, корректируется на коэффициент конкурсного снижения, определяемого путем деления стоимости работ, предложенной подрядчиком, на начальную цену договора, при этом **базовая стоимость остается неизменной**;

– стоимость работ рассчитывается в текущих ценах по п. 7.3 настоящего СТП, с учетом снижения затрат по тем статьям, за счет которых подрядчик снизил свою стоимость, при этом, **не изменяя физических объемов, не снижая качества выполняемых работ**.

7.4.3. Расчет стоимости работ оформляется по форме (Приложение 3 к СТП), с учетом снижения стоимости, предложенной подрядчиком и фиксируется в протоколе согласования договорной цены (Приложение 2 к СТП).

7.4.4. В целях эффективного использования инвестиционных средств, направленных на капитальное строительство и определения достоверной договорной стоимости объекта не заключать договоры подряда «под ключ» с твердой ценой по объектам, выполняемым силами дочерних и зависимых обществ, а формировать стоимость поручаемых работ с учетом возможной корректировки после разработки и утверждения проектно-изыскательских работ и поставки ТМЦ ООО «ТД «ЕвроСибЭнерго».

## **8. Ценообразование в энергоремонтном производстве и в определении стоимости предоставляемых услуг производственного и непроизводственного характера**

### **8.1. Сметная документация**

8.1.1. На планируемые объемы работ по ремонту и услуг производственного и непроизводственного характера Заказчик производства работ и услуг составляет ведомости объемов работ (Приложения 4,5,6 к СТП) в зависимости от вида работ (оказываемых услуг), с учетом требований п.9 СТП, которые утверждаются руководителем Заказчика производства работ и услуг и согласовываются техническими службами, по принадлежности работ/услуг.

8.1.2. На основании утвержденных ведомостей объемов работ по ремонту и ведомостей предоставляемых услуг, силами Заказчика производства работ и услуг выполняется сметная документация.

8.2. Порядок расчета начальной стоимости работ по ремонту в текущем уровне цен на стадии выбора подрядчика



8.2.1. Определение начальной стоимости работ осуществляется Заказчиком производства работ и услуг.

8.2.2. В сметной документации по ремонту зданий и сооружений, выполненной ресурсным методом в текущих ценах, на момент выбора подрядчика стоимость ресурсов определяется следующим образом:

- **заработная плата рабочих строителей и механизаторов (ЗП)** – принимаем региональный уровень оплаты труда рабочих-строителей, действующий на момент определения стоимости, в соответствии с разрядом выполняемых работ.

- **эксплуатация машин и механизмов (ЭММ)** – по текущей стоимости м-часа регионального сборника ИЦС, при отсутствии стоимости необходимых машин и механизмов в сборнике ИЦС, по сборникам цен на эксплуатацию машин и механизмов в следующем порядке:

1. Справочник сметные цены в строительстве ССЦ.

2. Федеральный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств 2001г. с переходом в текущие цены по группе машин.

3. Расчетные цены ведомственных организаций на эксплуатацию механизмов (по согласованию с департаментом по ремонту).

- **стоимость основных материалов** – определяется в порядке, предусмотренном п.6.2.2.6 настоящего СТП;

- **стоимость вспомогательных (сопутствующих) материалов**, в случае их отсутствия в разрешенных каталогах п.6.2.2.6 настоящего СТП, допускается определять путем применения индекса изменения стоимости по статье «материалы» Министерства строительства, дорожного хозяйства Иркутской области.

- **затраты на перевозку грузов и вывозку мусора** – определяются при помощи индекса изменения стоимости на «Автомобильные перевозки» Министерства регионального развития РФ.

8.2.3. Полученная в результате расчета стоимость в текущем уровне цен, корректируется на прогнозный индекс дефлятор.

8.2.4. Сметная документация по ремонту энергетического оборудования, выполненная по сборникам БЦ, переводится в текущий уровень цен на момент выбора подрядчика, следующим образом:

8.2.4.1 Сметная стоимость в базисном уровне цен умножается на поправочные коэффициенты пересчета стоимости от базовых цен к текущим ценам, рассчитанных и утвержденных в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» к сборникам БЦ на момент расчета начальной стоимости.

8.2.4.2 К полученной стоимости применяются следующие доплаты:

- районный коэффициент;
- за непрерывный стаж работы в районах Крайнего Севера;
- вредные условия труда, по технической части БЦ.

8.2.4.3 Материальные ресурсы включаются в сметные расчеты в текущих ценах, определенных по п.8.2.2. настоящего СТП.

8.2.4.4 Полученная в результате расчета стоимость в текущем уровне цен, корректируется на прогнозный индекс дефлятор, определенный по п.7.3.5 СТП.

8.2.5. При производстве строительных, ремонтных и аварийно-восстановительных работ, в случае их выполнения, по инициативе заказчика производства работ, во внеурочное время, в праздничные или выходные дни производится оплата в соответствии с действующим законодательством РФ. Производственная необходимость организации работ во внеурочное время обосновывается филиалом/заказчиком производства работ визируется директором/главным инженером филиала, согласовывается руководителем департамента по ремонту.

Для согласования работ во внеурочное время, праздничные или выходные дни предоставляется следующий перечень документации – справка и приказ о привлечении к работе в выходные дни с указанием данных работника (табельный номер, Ф.И.О., должность, дата, отработанное время), калькуляция стоимости 1 чел. часа (Приложение 23), график отработанного времени во внеурочное время, в праздничные или выходные дни (Приложение 24).

8.2.6. Порядок расчета начальной стоимости услуг производственного характера в текущем уровне цен на стадии расчета начальной стоимости и выбора исполнителя.

8.2.7. Сметная документация, выполненная по сборникам БЦ в уровне цен 2004 года, переводится в текущий уровень цен на момент выбора исполнителя в соответствии с п. 8.2.4.1-8.2.4.5.

8.2.8. Сметная документация, выполненная по сборникам ОРГРЭС в уровне цен 1992 года, переводится в текущий уровень цен, путем применения поправочных индексов, утвержденных в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» на момент расчета начальной стоимости.

8.2.9. Работы по услугам производственного характера, отсутствующие в сборниках БЦ и прейскурантах ОРГРЭС, рассчитываются по калькуляциям в соответствии с п. 6.1.7. СТП.

8.2.10. При производстве особо сложных и узкоспециализированных работ требующих повышенной квалификации рабочих и, для объектов жилищно-гражданского строительства, а также при отсутствии достаточной конкуренции на ЦЗК, допускается применение индивидуальных показателей для расчета текущей начальной/договорной стоимости работ, по согласованию с директором или главным инженером ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

## **9. Порядок расчета окончательной (договорной) цены**

9.1. Окончательной (договорной) ценой договора на строительную продукцию является цена, предложенная подрядчиком (исполнителем), признанным победителем и зафиксированная в протоколе заседания ЦЗК.

9.2. Расчет окончательной цены договора выполняется заказчиком производства работ, совместно с подрядчиком признанным победителем, следующим образом:

- начальная цена договора, в текущем уровне цен, корректируется на коэффициент конкурсного снижения, определяемого путем деления стоимости работ (услуг), предложенной подрядчиком (исполнителем) на начальную цену договора, при этом не изменяя физических объемов, не снижая качества выполняемых работ (оказываемых услуг);
- стоимость работ (услуг) рассчитывается в текущих ценах по п. 8.2 настоящего СТП с учетом понижающего коэффициента по тем статьям, за счет которых подрядчик снизил свою стоимость, при этом не изменяя физических объемов, не снижая качества выполняемых работ (оказываемых услуг);

9.3. Расчет выполняется по форме Приложения 8 к настоящему СТП, с учетом снижения стоимости предложенной подрядчиком.

## **10. Общие требования к составлению ведомостей объемов работ**

10.1. Ведомости объемов работ по ремонту, по услугам производственного характера и капитальному строительству (при отсутствии проекта) составляются с указанием:

- индивидуального порядкового номера, который будет соответствовать номеру сметы;
- наименования объекта и участка работ в соответствии с планом капитальных вложений и планом ремонтных затрат;
- инвентарного номера объекта или оборудования;

- полного (пошагового) описания работ (описание дефектов по каждому ремонтируемому помещению, участку, единице оборудования с указанием способа устранения дефектов, объемов работ и используемых материалов);
- характеристик основных используемых материалов, изделий, конструкций и оборудования (новые или бывшие в употреблении, марка, сорт, цвет, диаметр, толщина, длина, и т.д.);
- физических объемов работ в единицах измерения сметных норм;
- при демонтаже оборудования, металлоконструкций и кабельной продукции необходима информация о резке в лом и о предназначении демонтируемого оборудования в соответствии с п. 3.2.1 МДС 81-37.2004;
- коэффициентов условий работ (прописанных в **каждой позиции** ведомости), соответствующих реальным условиям выполнения работ и наличия вредных факторов;
- информации по вывозке и утилизации строительного мусора и демонтированных конструкций в тоннах с указанием расстояния перевозки.

10.2. Необходимость выполнения объемов работ, включенных в ведомость, подтверждают своей подписью кураторы по направлению Управления ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», должностные лица при визировании ведомости объемов работ, в рамках своей зоны функциональной ответственности, закрепленной должностными инструкциями или иными документами.

## **11. Рекомендуемый порядок расчетов за выполненные работы**

11.1. Порядок и сроки приемки выполненных работ, расчетов за них в процессе выполнения работ, устанавливаются по соглашению сторон в договоре подряда.

11.2. Сдача-приемка работ, выполненных подрядчиком, оформляется актами приемки выполненных работ по форме №КС-2 и актами приемки оказанных услуг, подписанными уполномоченными представителями Заказчика и подрядчика:

- куратором Заказчика производства работ и услуг;
- руководителем структурного подразделения Заказчика производства работ и услуг, ответственного за выполнение работ (начальник ОКС, ОППР и др.);
- руководителем Заказчика производства работ и услуг, ответственным за производство работ или лицо, исполняющее его обязанности (директор филиала, начальник службы);
- руководителем и производителем работ подрядной организации.

11.3. Акты приемки выполненных работ по форме № КС-2 составляются за каждый отчетный период в текущих ценах на основании фактически выполненного объема работ.

11.4. На основании актов приемки выполненных работ по форме КС-2 составляется справка о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 с приложением счета-фактуры на оплату работ подрядчику по формам, действующим в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

Справки КС-3 подписываются директором филиала, счета-фактуры подписываются главным бухгалтером подрядной организации.

Директор филиала несет ответственность за не превышение суммы выполненных работ (нарастающим итогом) над стоимостью по договору подряда и сметной стоимостью.

**Перерасход суммы договора и сметной стоимости не допускается.**

## **12. Порядок проверки сметной документации**

12.1. Проверке в департаменте по ремонту подлежит сметная документация, подготовленная и проверенная филиалом-Заказчиком.

12.2. Представленная в департамент по ремонту документация по ремонту и капитальному строительству на стадии выбора подрядчика (исполнителя) проходит следующие этапы проверки:

12.2.1. Регистрация и проверка комплектности, в соответствии п. 5.2 и 5.3 настоящего СТП.

12.2.2. Оценка соблюдения формы документов:

- форма сметы в соответствии с приложениями МДС 81-35.2004, с учетом порядка округления по п.3. 26. МДС 81-35.2004 и правильности заполнения «шапки» сметы (№ сметы, наименование, обоснование).

- формы остальных документов, в соответствии с Приложениями настоящего СТП.

12.2.3. Проверка сметных расценок и ресурсов на соответствие нормативной базе с использованием ПК «Гранд-смета».

12.2.4. Проверка правильности применения норм и расценок к видам работ, учтенным в составе ПИР по ведомостям объемов и спецификациям.

12.2.5. Проверка соответствия объемов работ, учтенных в сметной документации, объемам работ, учтенным в ведомостях объемов и спецификациях в составе ПИР.

12.2.6. Проверка ценообразующих ресурсов на соответствие текущим ценам, определенным по п.п.7.3.4, 8.2.2 настоящего СТП.

12.2.7. Проверка обоснованности применения коэффициентов по техническим частям сметно-нормативных документов.

12.2.8. Проверка обоснованности применения норм накладных расходов, сметной прибыли и лимитированных затрат (временные здания и сооружения, зимнее удорожание, непредвиденные затраты).

12.2.9. Проверка расчета начальной стоимости работ для выбора подрядчика

12.2.10. Подготовка справки о проверке начальной стоимости работ, услуг, материалов и оборудования (Приложение 16 к СТП).

12.3. Представленная в департамент по ремонту документация на стадии заключения договора подряда (договора оказания услуг) проходит следующие этапы проверки:

- проверяется правильность оформления приложений к договору;
- проверяется правильность применения коэффициента снижения по предложению подрядчика в результате торгов;
- проверяется правильность снижения стоимости работ/услуг в результате проведения закупочных процедур по другим статьям затрат.

12.4. Представленная в департамент по ремонту проектная документация на стадии утверждения ПСД проходит следующие этапы проверки:

12.4.1. сметная документация проверяется в соответствии с пунктами 12.2.3-12.2.8 настоящего СТП;

12.4.2. Проверка сводного сметного расчета проходит следующие этапы проверки:

- проверка правильности отнесения затрат по главам сводного сметного расчета;
- проверка правильности распределения средств по статьям затрат (СМР, оборудование, прочие);
- проверка правильности начисления прочих и лимитированных затрат, включаемых в сводный сметный расчет стоимости строительства.

12.5. В департаменте по ремонту производится выборочная проверка расчетов стоимости работ и услуг, но не менее 50% сметной документации, поступающей на экспертизу. Решение о проверке принимает руководитель департамента, исходя из текущей загрузки специалистов отдела, сложности расчетов стоимости и квалификации сотрудников, выполнивших расчет.

### **13. Управление ценообразованием и расходованием средств общества направленных на ремонт и капитальное строительство**

#### **13.1. Регулирование стоимости в строительном и энергоремонтном производстве**

13.1.1. Департамент по ремонту выполняет расчет предельных поправочных индексов к сборникам базовым ценам, определяющих стоимость работ в действующих ценах, согласно методике, изложенной в общих частях сборников и определяет предельный уровень оплаты труда рабочих строителей для 4 разряда на основании статистических данных РЦЦС, но не выше уровня оплаты труда, установленного для внутреннего подрядчика. Расчеты утверждаются Главным инженером ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

Пересчет поправочных индексов и уровня оплаты труда выполняется один раз в год, до утверждения «Годовой программы закупок», «Плана инвестиций, направленных на капитальное строительство», плана ремонтных затрат по форме Ф13-1 по подрядным работам в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация». В исключительных случаях, при резком изменении показателей влияющих на величину коэффициентов и уровня оплаты труда, количество пересчетов в год может измениться.

Расчет коэффициентов выполняется по наиболее низким и выгодным для общества показателям, при этом, полученная в результате применения коэффициентов стоимость ремонтно-строительных работ должна обеспечивать своевременное и качественное выполнение этих работ.

13.1.2. Основными принципами для пересчета поправочных индексов и уровня оплаты труда в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» являются:

- изменение показателей инфляции по видам экономической деятельности Министерства экономического развития РФ;
- изменение уровня оплаты труда рабочих и индекса изменения сметной стоимости СМР по Иркутской области;
- изменение заработной платы производственно-промышленного персонала в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;
- изменение поправочных индексов изменения стоимости ремонтных работ в энергетических компаниях других регионов России;
- кризисные явления в экономике: резкий скачок уровня инфляции по данным Министерства экономического развития РФ, РЦЦС Иркутской области и комитета по труду при администрации Иркутской области.

13.1.3. Рассчитанные на текущий год коэффициенты, подлежат согласованию руководителями департамента по ремонту и департамента по капитальному строительству, по направлениям своей деятельности, утверждаются главным инженером ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

**УТВЕРЖДАЮ :**  
Руководитель филиала

"\_\_" \_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Расчет начальной стоимости работ**

**по объекту:**

Основание: Проект № \_\_\_\_\_, утвержденный (кем, когда)

Исходные данные:

Стоимость чел. часа рабочих \_\_\_\_\_

ИЦС (квартал, год) \_\_\_\_\_

Индекс на материалы \_\_\_\_\_

Индекс на оборудование \_\_\_\_\_

Индекс-дефлятор на материалы и ЭММ  
на \_\_ квартал 201\_\_ года \_\_\_\_\_

Лимитированные затраты

Временные здания и сооружения \_\_\_\_\_ %

Земное удорожание \_\_\_\_\_ %

Непредвиденные работы и затраты \_\_\_\_\_ %

Составлен в ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

№п/п	Наименование смет	№ смет	Стоимость в базовых ценах (в ценах 2000г)				Стоимость работ подрядчика в текущей цене			
			Всего	в том числе			Всего	в том числе		
				Материалы поставки заказчика	Оборуд. поставки заказчика	Оборуд. поставки подрядчика		Материалы	Оборудован ие поставки подрядчика	Непр. работы и затраты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМР + оборудование										
1		№								
2		№								
Всего СМР+оборудование			0	0	0		0	0	0	0
Прочие										
1		№								
2		№								
Всего прочие:			0	0	0		0	0	0	0
Итого начальная стоимость :			0	0	0		0	0	0	0
	НДС						0,00			
	Всего с НДС						0,00			
справочно:										
Материалы поставки заказчика							0			
Оборудование поставки заказчика							0			
Итого КВЛ без учета НДС			0				0			

**Примечание :** Расчет за выполненные непредвиденные работы производится только с предоставлением согласованной подрядчиком и утвержденной заказчиком сметы.

Руководитель ОКС: \_\_\_\_\_

Инженер ОКС (куратор): \_\_\_\_\_

Инженер по ПСР ОКС: \_\_\_\_\_



Приложение к договору № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

**Протокол  
согласования договорной цены**

Мы, нижеподписавшиеся, от лица «Заказчика» \_\_\_\_\_ (ФИО, занимаемая должность), действующий на основании \_\_\_\_\_ (наименование и № документа) «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г и от лица «Подрядчика» \_\_\_\_\_ (ФИО, занимаемая должность), действующий на основании \_\_\_\_\_ (наименование документа) удостоверяем, что сторонами достигнуто соглашение по стоимости выполнения работ по объекту: \_\_\_\_\_ (наименование объекта) в размере \_\_\_\_\_ (сумма прописью), кроме того НДС 20 % \_\_\_\_\_ (сумма прописью) в том числе:

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Стоимость строительства объекта в базисных ценах 2000 г	Стоимость строительства объекта в текущих ценах	Кроме того материалы и оборудование поставки заказчика (справочно)
1	2	3	4	5
1	Строительно-монтажные работы			
2	Пуско-наладочные работы			
3	Оборудование			
4	Проектно-изыскательские работы			
	Итого			
	НДС 20%			
	Всего с НДС			

Настоящий протокол является основанием для взаимных расчетов и платежей между Подрядчиком и Заказчиком.

Заказчик:

Подрядчик:

## Форма расчета договорной цены

Приложение к договору № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_" "\_\_\_" 20\_\_ г.

Подрядчик

Заказчик

Директор: \_\_\_\_\_

Директор: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Ф И О)  
"\_\_\_" "\_\_\_" 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ "\_\_\_" "\_\_\_" 20\_\_ г.

### Расчет договорной стоимости работ

по объекту:

Основание: Проект № \_\_\_\_\_, утвержденный (кем, когда)

Исходные данные:

Стоимость чел. часа рабочих \_\_\_\_\_

ИЦС (квартал, год) \_\_\_\_\_

Индекс на материалы \_\_\_\_\_

Индекс на оборудование \_\_\_\_\_

Индекс-дефлятор на материалы и \_\_\_\_\_

ЭММ на \_\_\_\_\_ квартал 201\_\_ года \_\_\_\_\_

Лимитированные затраты

Временные здания и сооружения \_\_\_\_\_ %

Зимнее удорожание \_\_\_\_\_ %

Непредвиденные работы и затраты \_\_\_\_\_ %

Составлен в ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

№п/п	Наименование смет	№ смет	Стоимость в базовых ценах (в ценах 2000г)				Стоимость работ подрядчика в текущей цене			
			Всего	в том числе:			Всего	в том числе:		
				Материалы поставки заказчика	Оборуд. поставки заказчика	Оборуд. поставки подрядчика		Материалы	Оборудовани е поставки подрядчика	Непр. работы и затраты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМР + оборудование										
1		№								
2		№								
Всего СМР+оборудование			0	0	0		0	0	0	0
Прочие										
1		№								
2		№								
Всего прочие:			0	0	0		0	0	0	0
Итого начальная стоимость :			0	0	0		0	0	0	0
Коэффициент конкурсного снижения			0,00000							
Всего стоимость работ по результатам выбора подрядчика:							0,00			
	НДС						0,00			
	Всего с НДС						0,00			
справочно:										
Материалы поставки заказчика							0			
Оборудование поставки заказчика							0			
Итого КВЛ без учета НДС			0				0			

**Примечание :** Расчет за выполненные непредвиденные работы производится только с предоставлением согласованной подрядчиком и утвержденной заказчиком сметы.

Руководитель ОКС: \_\_\_\_\_

Инженер ОКС (куратор): \_\_\_\_\_

Инженер по ПСР ОКС: \_\_\_\_\_

Специалист по ПСР  
подрядной организации:

(ответственный за РДУ)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Приложение 4

Приложение к договору № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Согласовано:

Директор \_\_\_\_\_  
(подпись)

Утверждаю:

Директор \_\_\_\_\_  
(ф.и.о. заказчика)

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

**Ведомость объемов работ №**

на \_\_\_\_\_ ремонт  
(категория ремонта)

(наименование объекта, станционный номер, инвентарный номер)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								*Заполняется для работ, по которым отсутствуют нормы расхода материалов в нормативных сборниках (работы по Справочнику БЦ)			

Условия производства работ:

Вредность \_\_\_\_\_ (коэффициент доплат к стоимости работ согласно общему частям Справочника)  
 Стесненность \_\_\_\_\_ (коэффициент доплат к стоимости работ согласно общему частям Справочника)

Визы тех. служб ИД ( по принадлежности работ)

ТС \_\_\_\_\_  
 СЗС \_\_\_\_\_  
 ХС \_\_\_\_\_  
 ЭТС \_\_\_\_\_  
 СМС \_\_\_\_\_

Подписи лиц, ответственных на филиале за составление дефектных ведомостей (с указанием должностей и расшифровкой подписей)

[\_\_\_\_\_] Образец  
 Начальник ОППР

Начальник цеха

Инженер, мастер цеха  
(Исполнитель)

\_\_\_\_\_ / Ф.И.О. /  
 \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. /  
 \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. /

## Приложение 5

### Для ремонтных работ

Приложение к договору № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_" "\_\_\_" 20\_\_ г.

Согласовано:

Директор \_\_\_\_\_  
(подрядчик)

" " 200 г.

Утверждаю:

Директор \_\_\_\_\_  
(фамилия-заказчик)

" " 200 г.

**Ведомость объемов работ №**

(наименование объекта, инвентарный номер)

[illegible]

Условия производства работ согласно МДС 81-35.2004:

Визы тех.служб ИД ( по принадлежности работ)

TC \_\_\_\_\_

C3C \_\_\_\_\_

ЭТС \_\_\_\_\_

XC \_\_\_\_\_

СРЗИЭА \_\_\_\_\_

XO \_\_\_\_\_

Подписи лиц, ответственных на филиале за составление дефектных ведомостей  
(с указанием должностей и расшифровкой подписей)

Образец  
Начальник ОППР

Начальник цеха

Инженер, мастер цеха  
(Исполнитель)

/ Ф.И.О. /

/ Ф.И.О. /

\_\_\_\_\_/Ф.И.О. \_\_\_\_/

Приложение 6

**Для работ по капитальному строительству**  
**Ведомость объемов работ**

Согласовано:  
Директор (подрядной организации)

Утверждаю:  
Директор (филиал- заказчик)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

Подрядчик:  
Инженер ПТО \_\_\_\_\_  
Инженер по ПСР \_\_\_\_\_  
Инженер (куратор) СМР, ПНР и т.д. \_\_\_\_\_

Заказчик:  
Руководитель службы \_\_\_\_\_

Утверждаю:

Директор: \_\_\_\_\_

---

(Φ.Π.Ο)

" " 20 г

Расчет начальной стоимости работ  
(филиал)  
(наименование объекта, инвентарный номер)

[illegible]

**Примечание:** Расчет за выполненные непредвиденные работы производится только с предоставлением согласованной подрядчиком и утвержденной заказчиком сметы.

Начальник ОППР филиала \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. \_\_\_\_\_ /

Инженер по ПСР филиала \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. \_\_\_\_\_ /



## Приложение 8

Приложение к договору № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

### Подрядчик

### Заказчик

Директор: \_\_\_\_\_

Директор: \_\_\_\_\_

$$(\Phi \text{ И. О.})$$

" " 20 г

" " 20 г

### Расчет договорной стоимости работ

(филиал)

(наименование объекта, инвентарный номер)

№ п/п	№ смет	Наименование смет	Начальная стоимость работ		НДС (руб)	Всего с НДС (руб)
			Сметная стоимость (руб)	в том числе материалы, сумма (руб)		
1	2	3	4	5	8	9
		<b>Итого начальная стоимость :</b>				
		Кoeffициент конкурсного снижения	0,00000			
		<b>Всего стоимость работ по результатам выбора подрядчика:</b>				
		В том числе:				
			0.00			

**Примечание:** Расчет за выполненные непредвиденные работы производится только с предоставлением согласованной подрядчиком и утвержденной заказчиком сметы.

Начальник ОППР филиала \_\_\_\_\_

/ Ф.И.О. /

Инженер по сметной работе ( филиала )

/ Ф.И.О. /

Специалист по ПСР подрядной организации:  
(ответственный за РДЦ)

/ Ф.И.О. /

**Пример определения базовой стоимости материалов «обратным счетом»:**

Необходимо определить базовую стоимость крана шарового «Навал» 100 мм.

Согласованная текущая стоимость в уровне цен кв. 2010 г. равна -11 108 руб. без НДС.

Определяем транспортные затраты:

- 1) в ТСЦ 81-01-2001 находим группу материалов — «Краны».
- 2) по таблице сборника, для крана 100 поз. 1538, определяем сметную и отпускную цену, которая равна 423,08 руб. и 410,6 руб., соответственно.

- 3) Рассчитываем транспортные расходы (Тр) по формуле:

$$\text{Тр} = \text{Цс} : \text{Цо} : 1,02, \text{ где:}$$

Цс — сметная цена;

Цо — отпускная цена;

1,02 — заготовительно-складские расходы;

$$\text{Тр} = 423,08 / 410,6 / 1,02 = 1,0102 * 100 - 100 = 1,02\%$$

Определяем базовую стоимость:

- 1) Согласованную стоимость умножаем на ТЗР:  
транспортные - 11 108 руб. x 1,0294 = 113,3 руб.;  
всего с транспортными - 11 108 руб. + 113,3 руб. = 11 221,3 руб.;  
заготовительно-складские - 11 221,3 руб. x 2% = 224,4 руб.;  
всего текущая стоимость с ТЗР - 11 221,3 руб. + 224,4 руб. = 11 445,7 руб.
- 2) Текущую стоимость с ТЗР делим на индекс цен по статье «материалы» за 1 кв. 2010 г, равный 4,11.  
Базовая стоимость равна: 11 445,7 руб. / 4,11 = 2 784,53 руб.

### Пример

#### перевода среднегодовых норм зимнего удорожания в средnezимние.

*Исходные данные:*

- 1) Удельный вес зимнего периода в году для V температурной зоны равен - 0,52.
- 2) Среднегодовой норматив для тепловых электростанций по табл.4 равен - 5,5%.
- 3) Продолжительность зимнего периода для Иркутской области по сборнику приложение 1 п.38 в. - **с 10.X по 25. IV**.

*Расчет:*

**Среднезимний норматив будет равен:  $5,5 : 0,52 = 10,57\%$ .**

При начислении зимнего удорожания необходимо составлять график производства работ с разбивкой по месяцам для определения стоимости работ выполняемых в зимний период.

*Например:*

Стоимость работ по договору -3 000 000 руб;  
Сроки выполнения работ: с 1 сентября по 15 ноября;

Стоимость работ с разбивкой по календарному графику :  
Сентябрь – 1 200 000 руб;  
Октябрь – 1 500 000 руб;  
Ноябрь - 500 000 руб.

Определяем стоимость работ выполняемых в зимний период:

Зимний период начинается с 10 октября, выполнение (ориентировочно) будет равно:  
 $1\,500\,000 / 3 \times 2 = 1\,000\,000$  руб;  
в ноябре выполнение по графику составляет - 500 000 руб.  
Всего выполнение в зимний период составит -1 500 000 руб.

На эту сумму начисляется зимнее удорожание и будет равно:

**$1\,500\,000 \times 10,75\% = 161\,250$  руб.**

Приложение 11

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель филиала

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Расчет начальной цены договора  
На проектно-изыскательские работы по объекту:  
Основание: Задание на разработку \_\_\_\_\_, утвержденное (кем, когда)

**Исходные данные:**

Сборники базовых цен:

Индекс на проектные работы:

Индекс на изыскательские работы:

Индекс на экспертизу ПД:

Составлен в ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

№п/п	Наименование смет	Ссылка на смету	Стоимость работ в руб.					Всего
			ПП	Инженерные изыскания	ПД	РД	Экспер-тиза и со-гласова-ние	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Смета №						
2		Смета №						
3		Смета №						
	Итого начальная стоимость:							
НДС (20%)								
Всего с учетом НДС (20 %)								

Руководитель службы: \_\_\_\_\_

Инженер куратор: \_\_\_\_\_

Инженер по ПСР: \_\_\_\_\_

Приложение 12

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель филиала

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Расчет договорной цены договора  
На проектно-изыскательские работы по объекту:  
Основание: Задание на разработку \_\_\_\_\_, утвержденное (кем, когда)

**Исходные данные:**

Сборники базовых цен:

Индекс на проектные работы:

Индекс на изыскательские работы:

Индекс на экспертизу ПД:

Составлен в ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

№п/п	Наименование смет	Ссылка на смету	Стоимость работ в руб.					Всего
			ПП	Инженерные изыскания	ПД	РД	Экспертиза и согласование	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Смета №						
2		Смета №						
	Итого начальная стоимость:							
	Коэффициент конкурсного снижения	0,00000						
ВСЕГО стоимость работ с учетом коэффициента конкурсного снижения								
НДС (20%)								
Всего с учетом НДС (20 %)								

Руководитель службы: \_\_\_\_\_

Инженер куратор : \_\_\_\_\_

Инженер по ПСР: \_\_\_\_\_



Приложение 13

**Перечень видов работ по услугам не производственного  
(технического) и сметно-нормативных документов применяемых  
к ним**

№ п.п	Вид работ	Рекомендуемые нормативные сборники	Состав работ	Способ пере-счета в текущие цены
1	2	3	4	5
1	Передача гидрометеорологической информации о состоянии природной среды в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»	Прейскурант на предоставление информации о состоянии окружающей среды, её загрязнений Иркутского УГМС (утверждается приказом Росгидромета в текущем уровне цен ежегодно)	Предоставление прогнозов погоды на месяц, скорости ветра, температуры окружающей среды, количества осадков, прогноза неблагоприятных метеорологических условий, штормовых предупреждений и т.д.	По прейскуранту
2	Разработка проекта расчетной санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для филиалов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»	Методика определения стоимости проектов организации санитарно-защитных зон производственных предприятий и групп предприятий МРР-3.2.24-07 (уровень цен 2000 г.)	Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, выполнение акустических расчетов, определение и санитарно-гигиенический анализ уровня шума в расчетных точках, установление квот снижения уровня загрязнения атмосферного воздуха по загрязняющим веществам	Прогнозный ИПЦ (индекс потребительских цен) в РФ
3	Пересмотр проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПДВ)	Методика определения стоимости работ по экологическому сопровождению проектно-инвестиционной деятельности МРР-3.2.43.03-09 (уровень цен 2000 г.)	Расчет образования объемов ТБО, промышленных отходов, определение мест временного хранения отходов их характеристика, составление карты-схемы, разработка мероприятий по снижению количества образования и размещения отходов	Прогнозный ИПЦ (индекс потребительских цен) в РФ.
4	Выполнение количественного химического анализа хозяйственных сточных вод по филиалам ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»	Прейскурант оказания услуг ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (утверждается директором ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» ежегодно)	Количественный химический анализ хозяйственных сточных вод	По прейскуранту
5	Мониторинг водных объектов на участках водопользования филиалов ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»	Прейскурант оказания услуг ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (утверждается директором ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» ежегодно)	Отбор проб сточных, природных (поверхностные и подземные) вод	По прейскуранту
6	Выполнение научно-исследовательской работы по теме: «Анализ атмосферных процессов и механизмов загрязнения атмосферы для краткого обоснования направлений исследования причин снижения уровня воды в оз. Байкал»	Нормы времени определены по аналитике прошлых лет	Научно-исследовательская работа	

№ п.п	Вид работ	Рекомендуемые нормативные сборники	Состав работ	Способ пере-счета в текущие цены
1	2	3	4	5
7	Выполнение мероприятий по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов	Приказ Росрыболовства от 18.11.2011 №1129 «Об утверждении временных рекомендаций по расчетам начальной (максимальной) цены государственных контрактов на выполнение работ по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов для нужд Федерального агентства по рыболовству»	Искусственное воспроизводство и выпуск подросшей молодой пеляди в Братское водохранилище	По приказу Росрыболовства
8	Проверка, оценка и организация аттестации лаборатории неразрушающего контроля (ЛНК)	Рекомендациями по определению затрат для расчета договорной цены на оказанные услуги по аккредитации (аттестации) органов по оценке соответствия в Единой системе оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности в энергетике и строительстве. Утверждены решением Исполнительной дирекции Органа по аккредитации от 22.01.2010г. №18	Аттестация лаборатории неразрушающего контроля (ЛНК)	По п.6.1.8 или 6.1.7.1

Приложение 14

**1.Форма для внешнего подряда.**

"Согласовано"  
Заместитель генерального директора ООО "ТД "ЕвроСибЭнерго"

\_\_\_\_\_ 201\_г.

"Согласовано"  
Директор филиала

\_\_\_\_\_ 201\_г.

Протокол  
согласования цен на материалы поставки подрядчика  
используемые на объекте (закупка, лот) : \_\_\_\_\_

по состоянию на \_\_\_\_ квартал 201\_г.

руб. без НДС

№п/п	Обоснование (Номенклатурный номер из АСУ МТО; КСУ; СТОЦ, ИЦС, прайс-лист "поставщика")	Наименование	Марка, тип, ГОСТ	Ед.	количество	Отпускная (оптовая) цена материала	Общая стоимость (гр. 6 х гр. 7)	Согласованная цена без учета наценки ТД	Подпись ответственн ого лица ТД	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Маты минераловатные прошивные	ГОСТ 957382, МП75	м3						
		<b>Итого</b>					0			

*Цена указана с доставкой до места производства работ (город, населенный пункт).*

Экономист ОКС /ИнженерОППР филиала  
\_\_\_\_\_ ФИО

Начальник ОМТС  
ООО "ТД "ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

Начальник ООИЗЧ  
ООО "ТД "ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

## 2. Форма для подрядных организаций, которые осуществляют закупку ТМЦ через ООО ТД «ЕвроСибЭнерго»

Согласовано  
Заместитель генерального директора ООО "ТД"ЕвроСибЭнерго"

Согласовано  
Директор филиала

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

### Протокол

Согласования цен на материалы поставки подрядчика \_\_\_\_\_  
используемые на объекте (закупка, лот): \_\_\_\_\_

по состоянию на \_\_\_\_\_ квартал 20\_\_ г.

№п.п .	Обоснование (но- менклатурный но- мер из АСУ МТО; КСУ; СТСЦ; ИСЦ, прайс-лист "Постав- щика")	Наименование	Марка, тип, ГОСТ	Ед.	Кол -во	Отпускная (оптовая) цена мате- риала	Общая стои- мость (гр.6*гр.7)	Согласованная цена с учетом наценки ТД	Подпись от- ветствен- ного лица ТД	Приме- чание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Маты минера- ловатные про- шивные	ГОСТ 957382, МП75	м3						

Цена указана с доставкой до места производства работ (город,наспункта).

Экономист ОКС/Инженер ОППР филиала

\_\_\_\_\_ ФИО

Начальник ОМТС

ООО "ТД"ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

Начальник  
ООИЗЧ

ООО "ТД"ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

# **1. Форма для внешнего подряда**

"Согласовано"  
Заместитель генерального директор ООО "ТД "ЕвроСибЭнерго"

\_\_\_\_\_ 201\_ г.

"Согласовано"  
Директор филиала

\_\_\_\_\_ 201\_ г.

**Протокол**  
**согласования цен на оборудование поставки подрядчика**  
**используемые на объекте (закупка, лот) :** \_\_\_\_\_

по состоянию на \_\_\_\_\_ квартал 201\_ г.

№п/п	Обоснование (Номенклатурный номер из АСУ МТО; КСУ; прай-лист "поставщик")	Наименование	Марка, тип, ГОСТ	Ед.	количество	Текущая цена оборудования (на ед. изм.) с учетом транспортных расходов до приобъектного склада без учета наценки ТД и НДС, в руб	Общая сумма с учетом транспортных расходов без НДС и наценки ТД, руб	Согласованная текущая цена (на ед. изм.) без учета наценки ТД и НДС	Подпись ответственного лица ТД	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Магнитный пускатель	ГОСТ 135-82	шт						
<b>Итого</b>							0			

Цена указана с доставкой до приобъектного склада.

Экономист ОКС /ИнженерОППР филиала  
\_\_\_\_\_ ФИО

Начальник ОМТС  
ООО "ТД "ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

Начальник ООИЗЧ  
ООО "ТД "ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

**2. Форма для подрядных организаций, которые осуществляют закупку ТМЦ через ООО ТД «ЕвроСибЭнерго».**

Согласовано  
Заместитель генерального директора ООО "ТД" ЕвроСиб-  
Энерго"

Согласовано

Директор филиала

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Протокол

Согласования цен на оборудование поставки подрядчика \_\_\_\_\_  
используемые на объекте (закупка, лот): \_\_\_\_\_

по состоянию на \_\_\_\_\_ квартал 20\_\_ г.

№п.п.	Обоснование (но- менклатурный но- мер из АСУ МТО; КСУ; СТСЦ; ИСЦ, прайс-лист "По- ставщика")	Наименование	Марка, тип, ГОСТ	Ед.	Кол-во	Текущая цена обо- рудования (на ед.изм.) с учетом транспортных рас- ходов до приобъект- ного склада с уче- том наценки ТД , без учета НДС, в руб.	Общая сумма с учетом транс- портных рас- ходов , с наценкой ТД, без учета НДС, руб. стоимость (гр.6*гр.7)	Согласованная текущая цена (на ед.изм.) с учетом наценки ТД, без учета НДС	Подпись ответ- ственного лица ТД	Примеча- ние
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Магнитный пускатель	ГОСТ 135-82	Шт.						

Цена указана с доставкой до приобъектного склада

Экономист ОКС/Инженер ОППР филиала

\_\_\_\_\_ ФИО

Начальник ОМТС

ООО "ТД" ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_

Начальник ООИЗЧ

ООО "ТД" ЕвроСибЭнерго" \_\_\_\_\_



Приложение 16

Филиал \_\_\_\_\_  
**СПРАВКА**  
О проверке начальной цены

Рег. № департамент по ремонту \_\_\_\_\_

По объекту: \_\_\_\_\_

Обоснование: \_\_\_\_\_

(шифр проекта, наличие РД, сведения об утверждении, задание на ПИР, ведомости объемов работ, номенклатура выполняемых работ)

Департаментом по ремонту выполнена проверка сметной документации и расчета начальной стоимости работ: ценообразующие ресурсы определены в соответствии с СТП 907-011.202.115-2019, примененные в расчетах расценки и объемы работ соответствуют предоставленной документации.

Сметная документация составлена и соответствует действующей в РФ сметно-нормативной базе \_\_\_\_\_  
(наименование сметно-нормативной базы)

Расчет стоимости выполнен в ценах: \_\_\_\_\_ пересчет в цены \_\_\_\_\_ выполнен с применением \_\_\_\_\_  
(индекс перевода, дефлятор, коэффициенты)

**Заработная плата рабочих и механизаторов (ФОТ) :** \_\_\_\_\_

**Эксплуатация машин и механизмов определена по:** \_\_\_\_\_  
(указать источник ТССЦ-год, квартал, фактическая стоимость, индекс к базовой стоимости и д.р.)

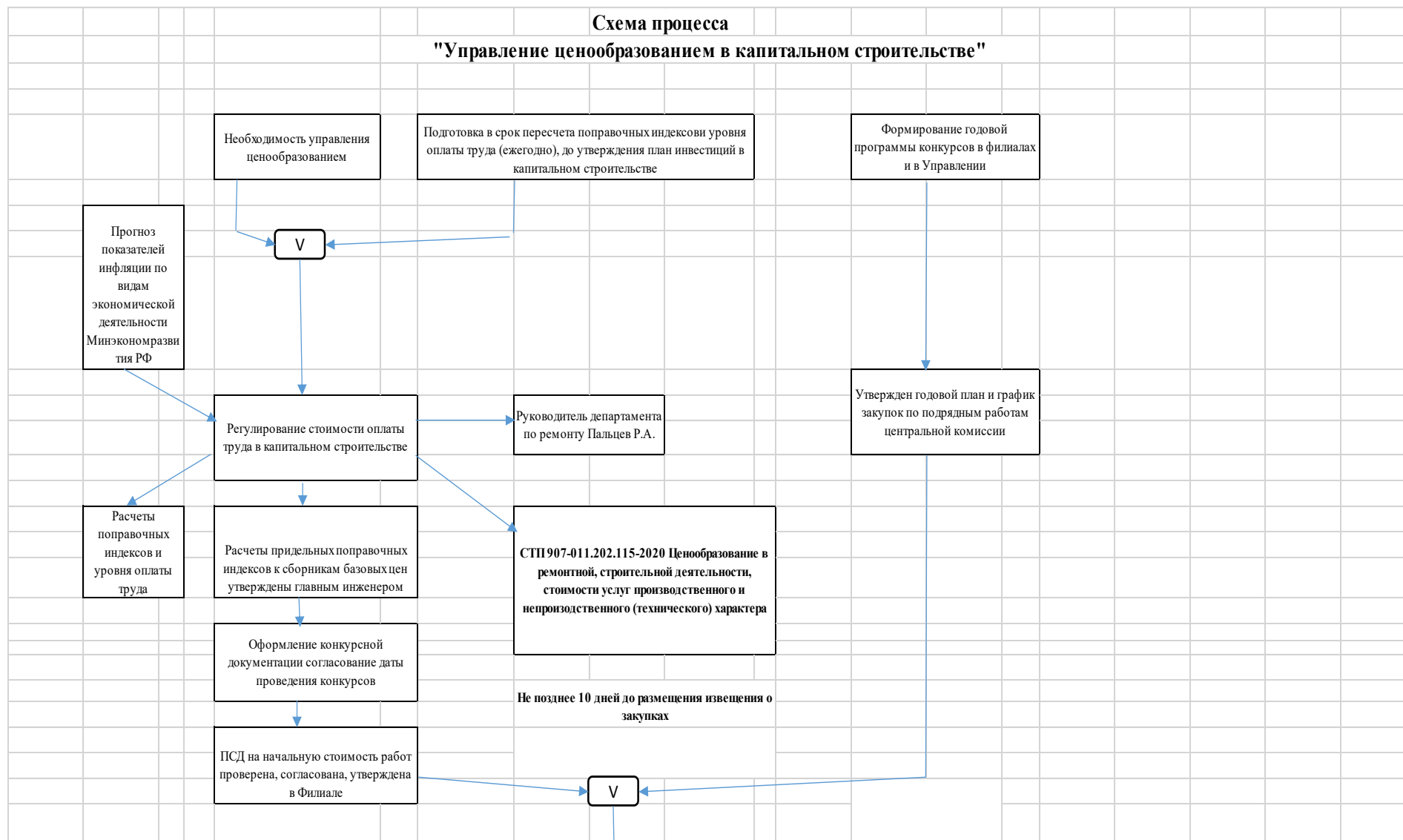
**Материалы:** стоимость определена по: \_\_\_\_\_  
(указать источник ТССЦ, протокол согласования ТД «ЕвроСибЭнерго», индекс к базовой стоимости и д.р.)

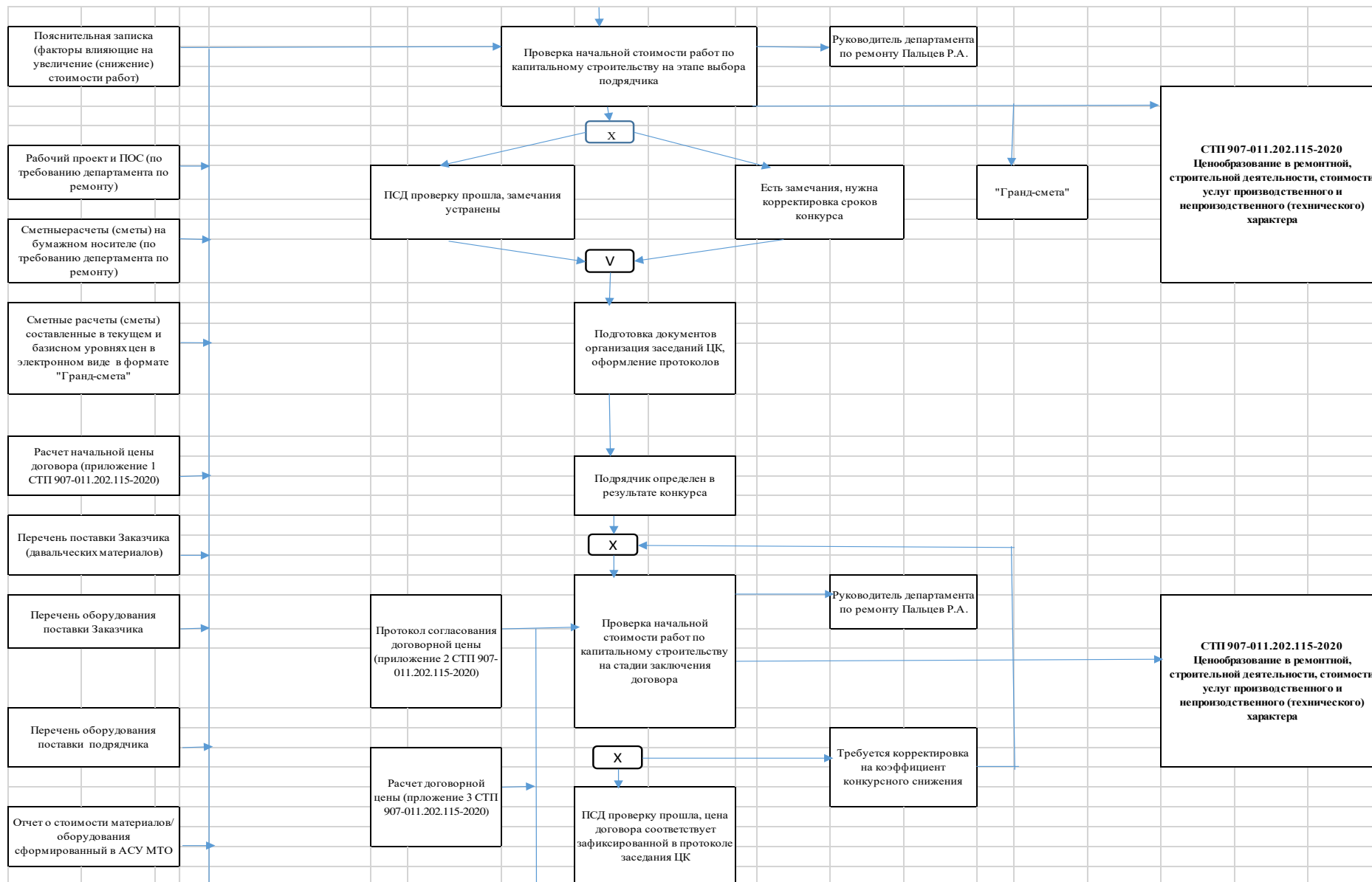
**Оборудование: стоимость определена по:** \_\_\_\_\_  
(протокол согласования ТД «ЕвроСибЭнерго», каталог цен в КСУ ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», индекс к базовой стоимости и др.)

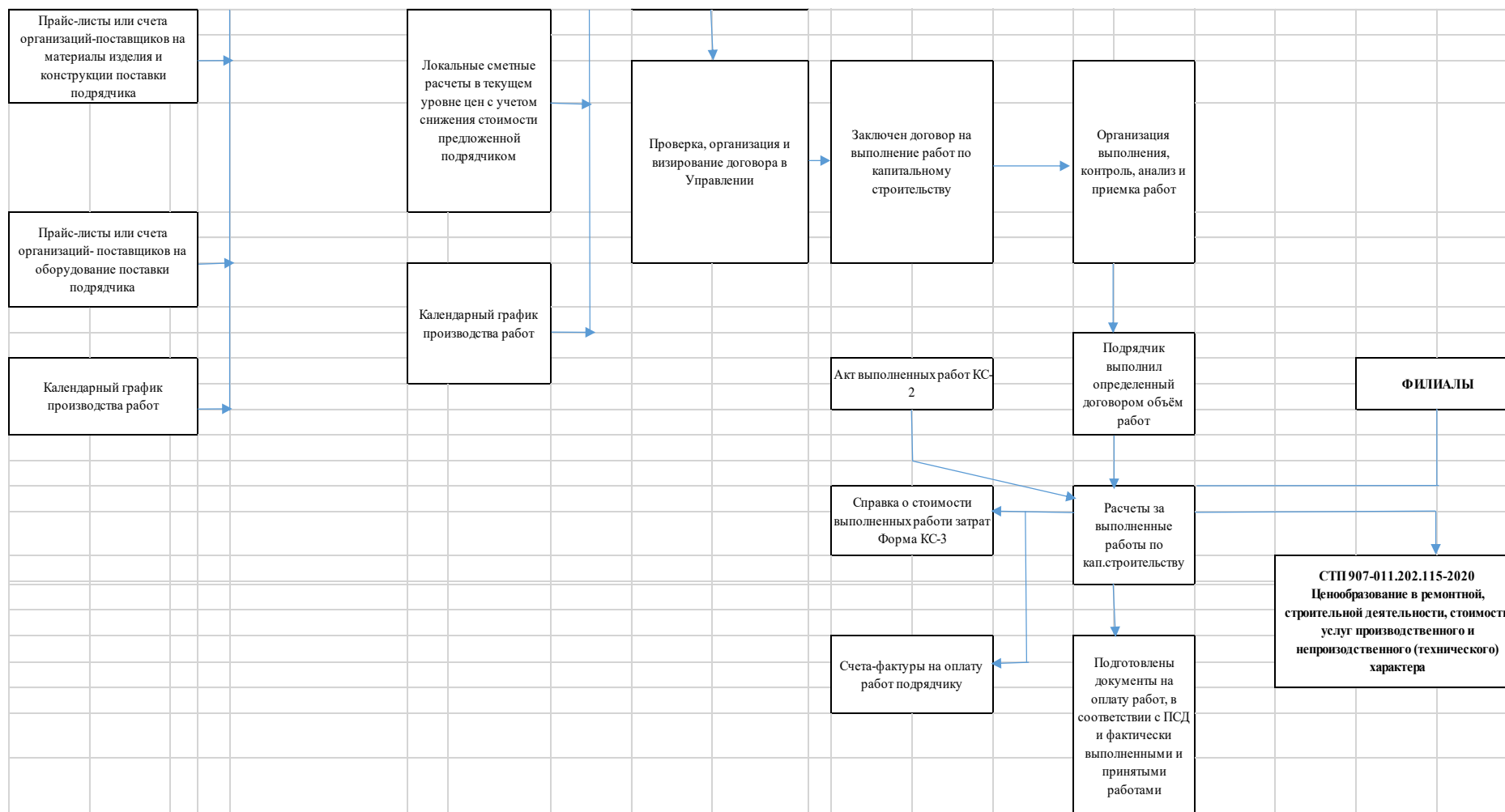
№п/п	Наименование работ	Всего начальная стоимость подрядчика	В том числе							Затраты Заказчика		ВСЕГО КВЛ
			СМР			Оборудование	ПНР	ПИР	Прочие			
			Всего	В том числе материалы								
				итого	%							
1												
2												

**Сроки выполнения работ:** с момента подписания договора до \_\_\_\_\_

Инженер: \_\_\_\_\_  
Подпись(инициалы, фамилия)







**Расчет поправочного индекса к базовым ценам по объекту \_\_\_\_\_**  
По производственно-экономическим показателям

Средний тариф -164,17 час/мес

Стоимость 1 чел/часа \_\_\_\_\_ руб.

№п.п.	Показатели	БЦ			
		Структурные составляющие базовых цен (для примера сборник БЦ)		Структурные составляющие на расчетный период (фактически подтверждаются бухгалтерскими документами)	
		%	руб./чел.мес.	%	руб./чел.мес.
		Средний разряд работ (для БЦ4-разряд4)			
1	Основная заработная плата производственных рабочих		7637		23397
1.1	Заработная плата по тарифу		4364		15598
1.2.	Доплата по премиальной системе к заработной плате	75%	3273	50,0% (фактич.)	7799
2	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	12%	916	0,0%(фактич.)	0
3	Единый социальный налог и средства на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и проф.заболеваний	36,7%	3139	0,0% (фактич.)	0
4	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	69,6%	5315	0,0%(фактич.)	0
5	Цеховые расходы	70,6%	5392	0,0% (фактич.)	0
6	Общепроизводственные расходы	88,5%	6759	0,0% (фактич.)	0
	Итого накладные расходы	281,8%	21521	150,0% (фактич.)	35096
7	Себестоимость		29158		58493
8	Прибыль	19%	5540	8,0% (фактич.)	4679
9	Стоимость		34698		63173
	Поправочный коэффициент	1,82			

**Формула расчета поправочного коэффициента: 63173/34698=1,82**

Примечание:

1. Расчет произведен согласно методике (примера) расчета поправочных коэффициентов, изложенных в общих частях сборников.
2. Поправочные коэффициенты не учитывают доплаты к заработной плате, связанные с районным регулированием.
3. Поправочные коэффициенты не учитывают доплаты к заработной плате, связанные с производством работ во вредных условиях труда (за исключением части XIII. XIV)

Утвердил: Инженер ПТО предприятия \_\_\_\_\_

Финансовый директор (главный бухгалтер) предприятия \_\_\_\_\_

Приложение 19

Подрядчик:

Заказчик:

Руководитель филиала

\_\_\_\_\_  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

\_\_\_\_\_  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

20\_\_ год  
1970/12=164,17

**РАСШИФРОВКА ТРУДОВЫХ ЗАТРАТ**  
к калькуляции № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*наименование работ и затрат, наименование объекта*

№№ п/п	Наименование работ	Обоснование	Ед. изм.	К-во	Нормочас, ч/ч		Ср. разряд	Ср. Тст	Сумма сд.з/п
					ед.	Всего			
1									
2									
	Итого								

Подрядчик:  
Инженер ПТО \_\_\_\_\_  
Инженер по ПСР \_\_\_\_\_  
Инженер (куратор) СМР, ПНР и т.д. \_\_\_\_\_

Заказчик:  
Руководитель службы \_\_\_\_\_  
Инженер (куратор, специалисты служб, главный инженер, ПТО, ОЭЦ, УЭМО, УЭЭО, ОППР филиала) \_\_\_\_\_  
Инженер по ПСР \_\_\_\_\_



Подрядчик:

Заказчик:

Руководитель филиала

\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ г.

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ №

на работы: \_\_\_\_\_

*наименование работ и затрат*

по объекту филиала ООО "ЕвросибЭнерго-Гидрогенерация" :  
*наименование объекта строительства (реконструкции и т.п.)*

на работы не вошедшие в сборники Базовых цен по ремонту энергетического оборудования с 01.01.20\_\_ г.

№№	Наименование		В-на	
п/п	затрат		к-та	Сумма в рублях
1	Основная заработная плата			
	в т.ч. сдельная з/плата			
	доплата за ВУТ			
	текущая премия			
	районное регулирование			
2	Накладные расходы			
3	Итого			
4	Рентабельность %			
5	Итого			

Подрядчик:

Инженер ПТО \_\_\_\_\_

Инженер по ПСР \_\_\_\_\_

Инженер (куратор) СМР, ПНР и т.д. \_\_\_\_\_

Заказчик:

Руководитель службы \_\_\_\_\_

Инженер (куратор, специалисты служб, ПТО) \_\_\_\_\_

Инженер по ПСР \_\_\_\_\_

**Отчет о стоимости материалов/ оборудования сформированный по  
«Каталогу цен» в программе КСУ**

№п.п.	Номенкла- тура (шифр)	Ед.изм.	Кол-во	Цена без НДС (с учетом торговой надбавки), руб.	Сумма, руб.	Поставщик	Протокол	Дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Составил: Инженер ПСР \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

## Расчет затрат по утилизации мусора №1 (образец)

Филиал ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» Иркутская ГЭС. Гидроагрегаты №1,2,7,8. Техническое перевооружение 1 этап ГА №2

(Наименование стройки)

На стоимость прочих работ- затраты на размещение строительного мусора на полигоне ТКО (Гидрогенератор №2 1160-18072 Инв.№054361 и т.д.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость прочих работ \_\_\_\_\_ 31 803,65руб.

Составлена в текущих ценах на 2019 год.

№п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество	Стоимость единицы по тарифу, руб. без НДС	Общая стоимость, руб.
1	Приказ №88 от 26.12.2018 АО «Спецавтохозяйство» г.Иркутск с01.07.2016	ЛС № 02-01-03 Секция №1. Блок агрегата №2. Турбина. Камера рабочего колеса, конус отсасывающей трубы. Гидротурбина ПЛ-577-ВБ-720. Инв. № 054353. Техническое перевооружение 1 этап. ГА № 2	т	102,4	208,33	21 332,99
2		ЛС № 02-01-05 Секция №1. Блок агрегата №2. Секция №1. Генератор. Фундаменты гидрогенератора. Гидрогенератор N2 1160-180-72. Инв. № 054361. Техническое перевооружение 1 этап. ГА № 2	т	50,26	208,33	10 470,66
			т	152,66	208,33	31 803,65
Итого в текущих ценах 2019г. (без НДС)						31 803,65
Итого в базовых ценах (на 1.01.2000 г.)						

\*Затраты на утилизацию мусора, оплачиваются «Подрядчику» по фактически понесенным затратам, на основании подтверждающих документов, но не превышающих лимитов, заложенных в ПД

Составил: \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
(должность, подпись, расшифровка)

Приложение 23

Приложение № \_\_\_\_\_ к ЛС № \_\_\_\_\_

**СОГЛАСОВАНО**  
Начальник Усть-Илимского участка  
АО "ГЭС-ремонт"  
по доверенности: \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор  
Усть-Илимской ГЭС  
\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

**Калькуляция №1/19 стоимости 1 чел/часа (доплата в выходные дни, ночные и сверхурочно) (образец)**

№	Показатели	% к ос-нов. з/пл	Часовая ставка 4 разряда в выходной день	Сверхурочное время в ра-бочие дни		Выходные и праздничные дни	Доплата за работу в ночное время
				До 2 часов	Свыше 2 ча-сов		
				К=0,5	К=1,0	К=1,0	К=0,6
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Основная заработная плата про-изводственных рабочих в том числе:		205,53	102,76	205,53	205,53	123,32
	-заработная плата по тарифу		62,81	31,41	62,81	62,81	37,69
	-доплата по приминальн.системе	47%	31,29	15,65	31,29	31,29	18,78
	-доплата за вредность	6,0%	3,77	1,88	3,77	3,77	2,26
	- доплата по итогам года	Однодн.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	- районный коэф. и сев.надбавка	110% (каждой ГЭС свой %)	107,66	53,83	107,66	107,66	64,59
2.	-Накладные расходы (ЕСН)	30,4%	62,48	31,24	62,48	62,48	37,49
	- Накладные расходы (з/пл масте-ров, ЕСН мастеров)	32,6 % (только для ГЭС ре-монта)	67,00	33,50	67,00	67,00	40,20
3.	Себестоимость		335,01	167,51	335,01	335,01	201,01
4.	Рентабельность		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Стоимость		335,01	167,51	335,01	335,01	201,01
6.	<b>Стоимость 1 чел/часа</b>		<b>335,01</b>	<b>167,51</b>	<b>335,01</b>	<b>335,01</b>	<b>201,01</b>
	Доплата за работу:						

Составил: Инженер по ПСР АО «ГЭС-ремонт»

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
(подпись)

Проверил: Экономист(инженер) ОППР (И, У-И, Б) ГЭС

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
(подпись)

Начальник ОППР (И, У-И,Б) ГЭС

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
(подпись)

Приложение 24

**СОГЛАСОВАНО:**

Начальник участка (организация) \_\_\_\_\_

по доверенности: № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Ф.И.О.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор

филиала \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**График отработанного времени в выходные дни на дополнительный объем работ по ремонту основного оборудования (И, У-И, Б) ГЭС персоналом \_\_\_\_\_ (И, У-И, Б)**

(цех)

**участка \_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ года .**

(организация) (месяц)

Дата	Кол-во смен	Кол-во человек	Период работы	Переработка, час	Кол-во чел/час	Составная часть переработки				Вид работ
						Сверх-урочные первые 2 часа, чел/час	Сверх-урочные свыше 2 часов, чел/час	Ночные, чел/час	Выходные, чел/час	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого переработка:										

Начальник (цеха, организации) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

Начальник (И, У-И, Б) участка (организация) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

Начальник ОППР (И, У-И, Б) ГЭС \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

### **Перечень документов для подтверждения фактических затрат подрядчика (командировочные) при приемке выполненных работ.**

При предоставлении документов для подтверждения соответствующих затрат необходимо руководствоваться условием, при котором компенсации подлежат только обоснованные (экономически оправданные) расходы, факт производства которых подтвержден документами, оформленными в соответствии с законодательством РФ.

Компенсации подлежат затраты на командировочные расходы, предусмотренные в оферте победителя и закреплённые договором. В случае если по результатам проведенных закупочных процедур, офертой и договором строительного подряда командировочные расходы не предусмотрены, компенсация расходов на суточные и расходов на проживание в период командировки производится подрядной организацией за свой счет в полном объеме.

Затраты на оплату прочих расходов могут быть приняты к возмещению в пределах средств, определенных договорами (сопутствующими документами коммерческого характера) и не должны превышать следующих предельных нормативов (ограничений стоимости):

а) расходы по найму жилого помещения – в размере фактических расходов, но не более суммы утвержденной в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;

б) размер суточных расходов за каждый день пребывания в командировке, включая выходные и праздничные дни, а также время нахождения в пути, в том числе за время вынужденной остановки в пути, в размере фактических затрат, но не более суммы утвержденной в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;

в) расходы по проезду к месту командировки и обратно- в размере фактических расходов, но не выше стоимости проезда;

- железнодорожным транспортом- в плацкартном вагоне;

- железнодорожным транспортом- в купированном вагоне;

-автомобильным транспортом- в автотранспортном средстве общего пользования (кроме такси).

- для ИТР допускается авиаперелёт – салон эконом класса;

Копии подтверждающих документов должны быть заверены соответствующим способом.

1. Распорядительный документ о направлении работника в командировку – приказ, оформленный по форме Т-9 (приложение 26), где прописаны место работы, условия производства работ, цели, продолжительность и ориентировочные даты начала и окончания командировки;

2. Командировочное удостоверение, содержащее отметки о дне прибытия (выбытия) в место (из места) командировки;

3. Табель учета рабочего времени;

4. Служебное задание для направления в командировку (закрепление за объектом) с отчетом о его выполнении;

5. Авансовый отчет с приложением оправдательных документов

а) билеты железнодорожным и автомобильным транспортом- (кассовые чеки с QR кодом и квитанции разных сборов, посадочные талоны, банковская выписка, подтверждающая безналичную оплату электронных билетов и д.р.)

Проездные документы прикладываются к авансовому отчету, вне зависимости от порядка оплаты (наличный/ безналичный). В случае безналичной оплаты их стоимость в авансовом отчете не указывается.

При утере подлинников проездных документов работник должен предоставить дубликат проездного документа или копию экземпляра билета, оставшегося в распоряжении транспортной организации, осуществляющей перевозку или справку из транспортной организации



с указанием реквизитов, позволяющих идентифицировать физическое лицо, маршрут его проезда, стоимость билета и дату поездки. В случае утери посадочного талона, в качестве документа, подтверждающего расходы на осуществленный проезд, может быть принята справка, содержащая необходимую для подтверждения проезда информацию, выданную перевозчиком.

б) счёт из гостиницы (бланк отчетности, утвержденный организацией предоставляющей услуги). К счёту обязательно должен прилагаться кассовый чек с QR кодом.

Организации или индивидуальные предприниматели, оказывающие услуги по предоставлению жилых помещений, вместо чека контрольно-кассовой техники могут предоставлять самостоятельно разработанный документ, в котором должны содержаться реквизиты, установленные Постановлением Правительства РФ от 06.05.2008 №359 «О порядке осуществления наличных денежных расчетов и /или расчетов с использованием платежных карт без применения контрольно-кассовой техники». Договор аренды предоставляется в обязательном порядке.

Обязательным является предоставление счет-фактуры, если услуги по проживанию были оказаны организацией, которая является плательщиком НДС. В счёте гостиницы/ общежития должны быть указаны время проживания командированного лица, стоимость проживания в день и за весь период, а также отметка об оплате услуг гостиницы. Счёт должен быть подписан уполномоченными лицами и заверен печатью. Сумма, указанная в счёте должна совпадать с суммой по чеку, а наименование организации на чеке должно совпадать с наименованием организации, указанной в счёте.

Все первичные документы должны быть прикреплены при помощи степлера или приклеены к листу формата А4, при этом поле одного документа не должно перекрывать поле другого. Для обеспечения сохранности, читаемости информации (чеки и билеты со временем выцветают) чеки контрольно-кассовой техники и билеты, при необходимости ксерокопируются.

Для подтверждения задержки рейса по вине ж/д, авиа и авто перевозчика необходимо предоставить соответствующий документ, подтверждающий задержку или отмену рейса (справка от ж/д, авиа и авто перевозчика или агентства, распечатка с сайта д/ж и авто компании).

## Форма Т-9 для оформления командировочных расходов

Унифицированная форма № Т-9  
Утверждена постановлением Госкомстата  
России от 06.04.01 № 26

Форма по ОКУД  
по ОКПО

Код
0301022

\_\_\_\_\_  
(наименование организации)

### ПРИКАЗ (распоряжение)

### о направлении работника в командировку

Номер документа	Дата

Направить в командировку:

Табельный номер

\_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(должность)

\_\_\_\_\_  
(структурное подразделение)

\_\_\_\_\_  
(место командировки (страна, город, организация))

сроком на  календарных дней

с "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ года по "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

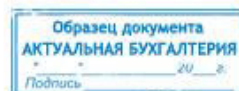
с целью \_\_\_\_\_

Командировка за счет средств \_\_\_\_\_

Основание: \_\_\_\_\_  
(служебное задание, другое основание (номер, дата))

Руководитель организации \_\_\_\_\_  
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

С приказом (распоряжением) ознакомлен \_\_\_\_\_ "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ года  
(подпись работника)



**Лист регистрации изменений**

Порядко- вый но- мер из- менения	Основа- ние	Срок вве- дения из- менения	Изменения внёс			Примечания
			ФИО	Подпись	Дата вне- сения из- менения	



**ЕВРОСИБЭНЕРГО**

**ГИДРОГЕНЕРАЦИЯ**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЕВРОСИБЭНЕРГО-ГИДРОГЕНЕРАЦИЯ»

ПРИКАЗ

28.05.2020

№ 227

О введении в действие СТП 907-011.202.115-2020

С целью установления единого подхода к ценообразованию в ремонтной, строительной деятельности, услуг производственного и непроизводственного (технического) характера ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие с даты издания настоящего приказа СТП 907-011.202.115-2020 «Ценообразование в ремонтной, строительной деятельности, услуг производственного и непроизводственного (технического) характера ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (далее - СТП).

2. Отменить с даты издания настоящего приказа СТП 907-011.202.115-2019 «Ценообразование в ремонтной, строительной деятельности, услуг производственного и непроизводственного (технического) характера» в деятельности ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация».

3. Специалисту по стандартизации бизнес-процессов 1 категории Тютриной Н.В. разместить утвержденный СТП на сетевом ресурсе Общества.

4. Директорам по функциональным направлениям деятельности, руководителям структурных подразделений Управления, директорам филиалов организовать ознакомление подчиненного персонала с требованиями СТП и его внедрение.

5. Контроль за исполнением СТП возложить на главного инженера Дворянского Ю.В.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор

С.В. Кузнецов