

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРмр 81-06-ОП-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРмр-2001**

**РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.  
ПРИЛОЖЕНИЯ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Абакан 2015**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРмр 81-06-ОП-2001**

**РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.  
ПРИЛОЖЕНИЯ**

**Издание официальное**

**Абакан 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования. Республика Хакасия**  
**ТЕРмр 81-06-ОП-2001 Общие положения. Приложения**  
Абакан, 2015 – 12 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования (далее – ТЕРмр) предназначены для определения затрат при выполнении работ по капитальному ремонту оборудования и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

# **ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ**

---

---

ТЕРмр-2001

---

---

## **I. Общие положения**

### **Введение**

1.0.1. Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования (далее – ТЕРмр) предназначены для определения затрат при выполнении работ по капитальному ремонту оборудования и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

1.0.2. ТЕРмр подразделяются по видам работ:

- Часть 1. «Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов»;
- Часть 2. «Ревизия трубопроводной арматуры».

### **Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов**

1.1. ТЕРмр части 1 «Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов» распространяется на лифты электрические типовых конструкций отечественного производства и аналогичных конструкций иностранных марок.

1.1.1. В части 1 содержатся расценки на работы по замене, установке, ремонту оборудования, устройств и конструкций лифтов, а также прочие работы в период капитального ремонта и модернизации лифтов, а также на работы по техническому диагностированию и обследованию лифтов.

1.1.2. ТЕРмр части 1 учтены затраты на выполнение комплекса работ в соответствии с техническими требованиями при производстве работ, включая все необходимые вспомогательные и сопутствующие работы, в том числе:

1.1.2.1. разгрузку с транспортного средства и перемещение (подъем, спуск) оборудования, материалов, инструмента и приспособлений в зону производства работ;

1.1.2.2. установку и снятие ручных талей (затраты на эксплуатацию ручных талей учитываются нормой накладных расходов);

1.1.2.3. перемещение демонтированного оборудования (подъем, спуск);

1.1.2.4. состав работ, учтенных ТЕРмр части 1, приведен в таблицах ГЭСНмр части 1 «Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов». При этом мелкие, вспомогательные операции не указываются, но расценками учитываются.

1.1.3. Затраты на демонтаж и монтаж лифтов в целом в неперекрытых шахтах следует определять по расценкам ТЕРм части 3 «Подъемно-транспортное оборудование».

1.1.4. В ТЕРмр части 1 учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 3 % от оплаты труда рабочих, учтенной расценками.

1.1.5. При применении ТЕРмр части 1 на замену привода дверей кабины (01-01-003-01 и 01-01-003-02) не допускается одновременно использовать расценки на замену редуктора и электродвигателя привода дверей кабины (01-01-003-03 и 01-01-003-04).

1.1.6. При замене в целом дверей шахты лифта (01-01-005-01 и 01-01-005-02) другие расценки табл. 01-01-005 не применяются.

1.1.7. Расценка 01-01-011-01 применяется в случае замены в целом башмака, а расценка 01-01-011-02 – только вкладыша башмака. Одновременно указанные расценки не применяются.

1.1.8. При использовании расценок на замену противовеса (01-01-030-01 и 01-01-030-02) расценки на замену отдельных узлов противовеса (с 01-01-030-03 по 01-01-030-05) не применяются.

1.1.9. Расценки на замену блока (01-01-031-01) и на замену подшипников блока (01-01-031-02) одновременно не применяются.

1.1.10. При замене лифтовой лебедки в целом (расценки 01-01-002-05 и 01-01-002-06) другие расценки табл. 01-01-002 не применяются.

1.1.11. Расценки 01-01-002-07 и 01-01-002-08 применяются при замене только червячной пары редуктора лифтовой лебедки. Если же заменяется весь редуктор лифтовой лебедки (расценки 01-01-002-09 и 01-01-002-10), то расценки 01-01-002-07 и 01-01-002-08 не применяются.

1.1.12. Не допускается совместное применение расценок табл. 01-01-006 «Замена станции управления лифта» и табл. 01-01-007 «Замена системы управления лифта».

1.1.13. При замене вводного устройства (расценки 01-01-010-03 и 01-01-010-04) расценки на замену конденсаторов проходных на вводном устройстве (расценки 01-01-010-12, 01-01-010-13, 01-01-010-14) не применяются.

1.1.14. При замене электромагнитной отводки (расценка 01-01-028-02) расценка на замену тяги электромагнитной отводки (01-01-028-03) не применяется.

1.1.15. Расценки табл. 01-01-029 применяются только при замене отдельных узлов и деталей раздвижных дверей кабины лифта. Указанные расценки не допускается использовать совместно с расценками табл. 01-01-005.

1.1.16. При определении затрат на замену направляющих кабины лифта и противовеса (табл. 01-01-023) единицу измерения «1 м направляющих» следует понимать как 1 м двух направляющих (или 2 м одной направляющей).

1.1.17. Затраты на замену одной кнопки вызывного аппарата определяются по расценкам 01-01-012-01 и 01-01-012-02 с коэффициентом 0,6.

1.1.18. При применении расценки табл. 01-02-002 «Установка смазывающего устройства» использование дополнительно расценок 01-02-001-03 и 01-02-001-04 на очистку и промывку направляющих кабины (противовеса) не допускается.

1.1.19. При применении расценки на ремонт тормозного устройства лифтовой лебедки (табл. 01-03-013) расценка на ремонт тормозного электромагнита (табл. 01-03-014) не применяется.

1.1.20. При замене в целом лифта табл. 01-04-002 «Переоборудование лифта в подъемное средство подмащивания» не должна применяться.

1.1.21. В ТЕРмр части 1 отдела 5 приведены расценки на работы по оценке соответствия лифтов, проводимые аккредитованной организацией.

1.1.22. ТЕРмр части 1 отдела 5 разработаны в соответствии с требованиями устройства и безопасной эксплуатации лифтов.

1.1.23. В расценках на техническое освидетельствование смонтированного (модернизированного) лифта перед вводом в эксплуатацию (табл. 01-05-001) учтены затраты на:

1.1.23.1. проверку соответствия установки оборудования лифта документации по монтажу и проектной документации по установке лифта в здании (сооружении) или проектной документации на модернизацию лифта;

1.1.23.2. проверку функционирования лифта и устройств безопасности лифта;

1.1.23.3. испытание изоляции электрических сетей и электрооборудования, визуальный и измерительный контроль заземления (зануления) оборудования лифта;

1.1.23.4. испытание сцепления тяговых элементов с канатоведущим шкивом (барабаном трения) и испытание тормозной системы на лифте с электрическим приводом;

1.1.23.5. испытание герметичности гидроцилиндра и трубопровода на лифте с гидравлическим приводом;

1.1.23.6. испытание прочности кабины, тяговых элементов, подвески и (или) опоры кабины, элементов их крепления;

1.1.23.7. оформление протоколов результатов проверок, исследований, испытаний и измерений, запись в паспорт лифта о результатах проверок, исследований, испытаний и измерений, оформление акта технического освидетельствования лифта.

1.1.24. В расценках на техническое освидетельствование лифта в течение назначенного срока службы не реже одного раза в 12 месяцев (табл. 01-05-002) учтены затраты на:

1.1.24.1. проверку технической и эксплуатационной документации;

1.1.24.2. визуальный и измерительный контроль установки лифтового оборудования, за исключением размеров, не изменяемых в процессе эксплуатации;

1.1.24.3. проверку функционирования лифта на всех режимах;

1.1.24.4. проведение испытаний согласно п.п. 1.1.23.2–1.1.23.5;

1.1.24.5. проверку соответствия эксплуатации лифта ТР ТС 011/2011;

1.1.24.6. составление и оформление акта технического освидетельствования лифта по установленной форме.

1.1.25. В расценках на частичное техническое освидетельствование лифта (табл. 01-05-003), проводимое после ремонта, замены лифтового оборудования или установки дополнительных устройств (модернизации), учтены затраты на:

1.1.25.1. проверку технической и эксплуатационной документации;

1.1.25.2. проверку соответствия отремонтированного, замененного или вновь установленного оборудования паспортным данным;

1.1.25.3. проведение испытаний и (или) проверку отремонтированных, замененных или установленных устройств и оборудования в объеме периодического технического освидетельствования;

1.1.25.4. составление и оформление протоколов испытаний.

1.1.26. В ТЕРмр части 1 на оценку соответствия лифта, отработавшего назначенный срок службы (табл. 01-05-004), учтены затраты на:

1.1.26.1. определение состояния оборудования лифта, включая устройства безопасности лифта, с выявлением дефектов, неисправностей, степени износа и коррозии;

1.1.26.2. контроль металлоконструкций каркаса, подвески кабины, противовеса, а также направляющих и элементов их креплений;

1.1.26.3. испытание изоляции электрических сетей и электрооборудования, визуальный и измерительный контроль заземления (зануления) оборудования лифта;

- 1.1.26.4. запись в паспорте лифта сведений о проведенном обследовании;
- 1.1.26.5. оформление заключения на основании результатов обследования, содержащего:
  - условия и возможный срок продления использования лифта;
  - рекомендации по модернизации или замене лифта.

1.1.27. При определении по табл. 01-05-004 затрат на оценку соответствия в форме обследования лифта расценки табл. 01-05-005 не применяются.

1.1.28. Затраты на оценку соответствия лифта после модернизации или замены определяются по расценкам табл. 01-05-001.

1.1.29. При одновременном использовании расценок с 01-05-003-01 по 01-05-003-08 (когда имеют место установка, замена или ремонт, двух и более устройств лифта) соответствующие расценки табл. 01-05-003, включая расценку 01-05-003-09, принимаются с коэффициентом 0,5.

1.1.30 ТЕРмр части 1 отдела 5, разработаны исходя из состава исполнителей работ (в долях участия в общих затратах труда, в процентах), приведенного в приложении 1.1.

1.1.31. Затраты на оценку соответствия в форме обследования лифта, подлежащего модернизации, могут определяться по расценкам табл. 01-05-004 с применением коэффициентов, учитывающих этапы производства работ:

- до проведения модернизации – 0,65;
- после проведения модернизации – 0,35.

1.1.32. В ТЕРмр части 1 отдела 6 приведены расценки на работы по техническому освидетельствованию поэтажных эскалаторов, пассажирских конвейеров и платформ подъемных для инвалидов, проводимые специализированными организациями (инженерными центрами), аккредитованными в установленном законодательством РФ порядке или имеющими соответствующую лицензию.

ТЕРмр части 1 отдела 6 разработаны в соответствии с техническими требованиями устройства и безопасной эксплуатации поэтажных эскалаторов, пассажирских конвейеров и платформ подъемных для инвалидов.

## **Ревизия трубопроводной арматуры**

1.2. В ТЕРмр части 2 «Ревизия трубопроводной арматуры» приведены расценки на выполнение работ по ревизии трубопроводной арматуры на условное давление до 40 МПа, на фланцевых и сварных соединениях, с ручным и электрическим приводом.

1.2.1. При определении сметной стоимости к расценкам следует начислять накладные расходы и сметную прибыль по нормативам (от оплаты труда рабочих и механизаторов), предназначенным для монтажа технологических трубопроводов.

1.2.2. Работы по ревизии могут выполняться как на не установленной трубопроводной арматуре, хранящейся на складе сверх гарантийного срока хранения (предмонтажная ревизия), так и на установленной арматуре – в период реконструкции, расширения, а также капитального ремонта на действующих объектах.

Гарантийные сроки хранения арматуры устанавливаются техническими условиями на поставку, другой нормативно-технической документацией предприятий-изготовителей арматуры, а также отраслевыми инструкциями о порядке хранения оборудования на объектах.

1.2.3. Работы по предмонтажной ревизии арматуры выполняются монтажной организацией (подрядчиком) по наряд-заказу заказчика и оплачиваются за счет средств на непредвиденные работы и затраты, предусмотренных в сводном сметном расчете на строительство объекта, с отнесением затрат на стоимость строительно-монтажных работ или стоимость оборудования в зависимости от вида арматуры. (Приложение 12.4 ТЕРм части 12 «Технологические трубопроводы»).

1.2.4. В ТЕРмр части 2 учтены затраты на выполнение комплекса работ по предмонтажной ревизии арматуры, не установленной на трубопроводе, включая:

- 1.2.4.1. перемещение арматуры со склада хранения к месту проведения ревизии на расстояние до 200 м;
- 1.2.4.2. устройство и разборку приспособлений для производства работ по ревизии;
- 1.2.4.3. снятие и установку привода;
- 1.2.4.4. снятие и установку заглушек;
- 1.2.4.5. удаление антикоррозийных смазок;
- 1.2.4.6. разборку и промывку арматуры;
- 1.2.4.7. очистку от коррозии и грязи с последующей промывкой;
- 1.2.4.8. выявление дефектов;
- 1.2.4.9. замену прокладок и сальниковых набивок, мелких деталей (крепежа);
- 1.2.4.10. протирку уплотняющих поверхностей;
- 1.2.4.11. сборку арматуры, гидравлические испытания.

1.2.5. В ТЕРмр части 2 не учтены затраты на:

- 1.2.5.1. ревизию приводов;
- 1.2.5.2. устранение дефектов изготовления арматуры, или дефектов, вызванных нарушением условий хранения или транспортирования;

1.2.5.3. проведение стилоскопирования деталей разобранной арматуры из легированной стали, определяемые по ГЭСНм части 39 «Контроль монтажных сварных соединений»;

1.2.5.4. изготовление, установку и снятие защитных устройств для предохранения арматуры от попадания атмосферных осадков, пыли и грязи при производстве ревизии на открытых площадках.

1.2.6. При выполнении работ по ревизии арматуры, установленной на трубопроводе, необходимо учитывать затраты на демонтаж и последующий (после ревизии) монтаж (установку) арматуры на трубопроводе, дополнительно.

Затраты на демонтаж и монтаж арматуры определяются по соответствующим ТЕРм части 12 «Технологические трубопроводы».

1.2.7. В ТЕРмр части 2 учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 3 % от оплаты труда рабочих-монтажников, учтенной расценками.

## **II. Рекомендации по применению сметных норм**

### **Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов**

2.1. ТЕРмр части 1 учтены конкретные условия производства работ по ремонту и модернизации оборудования лифтов, в том числе: стесненность рабочих мест, выполнение отдельных работ вблизи устройств, находящихся под напряжением и т.п., в связи с чем, не допускается применение к расценкам каких-либо повышающих коэффициентов на условия производства работ.

2.1.1. Затраты на приобретение запасных частей, деталей оборудования, необходимых для проведения ремонта или замены отдельных конструктивных элементов лифтов, определяются в сметах и при расчетах за выполненные работы на основе их потребности, установленной по технической документации, с учетом сметных цен текущего уровня, включая транспортные и заготовительно-складские расходы.

2.1.2. Затраты на составление смет подрядными специализированными организациями, выполняющими работы по замене, модернизации, реконструкции и капитальному ремонту лифтов, определяются на основе трудозатрат, согласованных с заказчиком.

При этом затраты на составление смет не должны превышать от сметной стоимости соответствующих видов работ по смете:

по капитальному ремонту лифтов – 0,8 %;

по замене, модернизации и реконструкции лифтов – 0,7 %.

2.1.3. Затраты специализированных экспертных организаций (инженерных центров) на выполнение отдельных сопутствующих работ по заданию заказчика определяются расчетом на основе трудозатрат и сложившегося уровня рентабельности.

К таким сопутствующим работам могут относиться:

2.1.3.1. изготовление паспорта лифта;

2.1.3.2. разработка проектной документации на замену или реконструкцию лифта;

2.1.3.3. разработка проектной документации автоматизированной системы диспетчерского контроля за работой лифтов;

2.1.3.4. экспертиза проектной документации на замену или реконструкцию лифта;

2.1.3.5. другие подобного вида работы;

Указанные работы выполняются (при наличии соответствующих лицензий) по отдельному договору с заказчиком, а их стоимость не включается в сметы на капитальный ремонт и модернизацию оборудования лифтов.



## IV. Приложения

### Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов

Приложение 1.1

#### Состав исполнителей работ (в долях участия в общих затратах труда, в процентах)

Шифр нормы	Ведущий инженер	Инженер I категории	Инженер III категории	Рабочий 4 разряда
01-05-001-01	40	30	-	30
01-05-001-02	34	34	-	32
01-05-002-01	-	72	-	28
01-05-002-02; 01-05-003-09	-	67	-	33
с 01-05-003-01 по 01-05-003-08	-	70	-	30
01-05-003-10		70		30
01-05-003-11		67		33
01-05-004-01	2	88	10	-
01-05-004-02; 01-05-005-03; 01-05-005-04	-	100	-	-
01-05-005-01	3	87	10	-
01-05-005-02	4	86	10	-

Приложение 2

#### Показатели часовой оплаты труда рабочих-строителей в зависимости от среднего разряда работ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.
1	2	3	4	5	6
1.0	9.36	2.7	10.82	4.4	13.29
1.1	9.44	2.8	10.91	4.5	13.48
1.2	9.52	2.9	11.01	4.6	13.67
1.3	9.60	3.0	11.10	4.7	13.86
1.4	9.68	3.1	11.24	4.8	14.05
1.5	9.76	3.2	11.38	4.9	14.25
1.6	9.84	3.3	11.53	5.0	14.43
1.7	9.92	3.4	11.67	5.1	14.68
1.8	10.00	3.5	11.81	5.2	14.91
1.9	10.08	3.6	11.95	5.3	15.15
2.0	10.16	3.7	12.09	5.4	15.39
2.1	10.25	3.8	12.24	5.5	15.63
2.2	10.34	3.9	12.38	5.6	15.87
2.3	10.44	4.0	12.52	5.7	16.11
2.4	10.53	4.1	12.71	5.8	16.34
2.5	10.63	4.2	12.91	5.9	16.59
2.6	10.73	4.3	13.09	6.0	16.82

## Приложение 3

## Показатели часовой оплаты труда специалистов в зависимости от категории

Наименование профессий рабочих и специалистов	Стоимость чел.-ч, руб.
Ведущий инженер	22,04
Инженер I категории	20,17
Инженер II категории	18,35
Инженер III категории	16,52
Техник I категории	13,29
Техник II категории	11,93

## Приложение 4

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов  
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>153,26</u> 17,80
021103	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 12,5 т	маш.-ч	<u>187,21</u> 17,80
031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	<u>98,87</u> 13,25
031854	Краны манипуляторы 1 т	маш.-ч	<u>98,81</u> 13,25
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	<u>1,57</u> 0,00
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т	маш.-ч	<u>2,76</u> 0,00
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	<u>3,14</u> 0,00
031894	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т	маш.-ч	<u>4,73</u> 0,00
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	<u>6,51</u> 0,00
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	<u>25,96</u> 0,00
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	<u>7,16</u> 0,00
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	<u>98,60</u> 13,25
330206	Дрели электрические	маш.-ч	<u>2,31</u> 0,00
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	<u>5,29</u> 0,00
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	<u>1,73</u> 0,00
331442	Лобзики электрические	маш.-ч	<u>1,30</u> 0,00
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	<u>2,37</u> 0,00
351365	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	<u>19,81</u> 0,00
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	<u>112,48</u> 0,00
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	<u>139,43</u> 0,00
400004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	<u>150,23</u> 0,00

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	2 867,00
101-0324	Кислород технический газообразный	м³	10,31
101-0962	Смазка солидол жировой марки «Ж»	т	10 627,00
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	26,20
101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	10,26
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	8,58
101-2329	Смазка пластичная ГОИ-54п	кг	56,32
101-3996	Электроды УОНИ 13/55	кг	17,26
113-0312	Графит измельченный	т	4 247,00
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	9 034,01
509-0942	Набивки плетеные пропитанные асбестовые, сквозного плетения, квадратные, круглые, марки АП-31, диаметром 6-14 мм	т	29 575,20
509-0999	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 10 мм	т	30 262,20
509-2160	Прокладки паронитовые	кг	29,72

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

I. Общие положения .....	3
Введение .....	3
Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов .....	3
Ревизия трубопроводной арматуры .....	5
II. Рекомендации по применению сметных норм .....	7
Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов .....	7
IV. Приложения .....	8
Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов .....	8
Приложение 1.1 Состав исполнителей работ (в долях участия в общих затратах труда, в процентах) .....	8
Приложение 2 Показатели часовой оплаты труда рабочих-строителей в зависимости от среднего разряда работ .....	8
Приложение 3 Показатели часовой оплаты труда специалистов в зависимости от категории .....	9
Приложение 4 Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г .....	9
Приложение 5 Сметные цены на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах на 01.01.2000г .....	10