

1. Добавлена поддержка баз ГЭСН и ФЕР в редакции 2017 года.

Smeta.Cloud 10.0.0.8 - [Проектная смета: ФЕР-2017]

Смета Работа Информация Справочники Настройки Окно Помощь Информатор счета

Ресурсы Панель цен Лимит, затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление

ЛС1

Критерии не заданы

Тп	Уч	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Количество		Уровень цен							
						Всего	На единицу	Всего	ПЗ	ОЗП	ЭММ	ЭПМ	СтМат	НФ	
		ЛС1		Новая локальная смета											
		1	11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев щебеночных	м3	0		0	0	0	0	0	0	0	0
		1.1	02.2.02.02	Каменная мелочь марки 300	м3	0	0,11	-	0	0	0	0	0	0	0
		1.2	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	0	0,1	-	0	0	0	0	0	0	0
		1.3	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0	0,09	-	0	0	0	0	0	0	0
		1.4	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	0	1	-	0	0	0	0	0	0	0

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Лимитированные затраты Сметные ресурсы

Стг	Тп	Уч	Дос в це	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Базовый расход на ед.	Поправка	Расход на ед.	Объем	Уровень цен	
											Базовая цена	Базовая ЭПМ
				4-100-00	Затраты труда машинистов	чел.-ч.	0,55		0,55	0	0	0
				91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,1125	0	89,99	10,06
				91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от г	маш.-ч	0,93	1,25	1,1625	0	0,55	0
				91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем в маш.-ч	маш.-ч	0,46	1,25	0,575	0	90	10,06
				01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,15	0	2,44	0
				02.2.02.02	Каменная мелочь марки 300	м3	0,11		0,11	0	0	0
				02.2.05.04	Щебень из природного камня для строител	м3	0,1		0,1	0	0	0
				02.2.05.04	Щебень из природного камня для строител	м3	0,09		0,09	0	0	0
				02.2.05.04	Щебень из природного камня для строител	м3	1		1	0	0	0

Уровень цен Стоимость = 38,00р Стоимость = 62,51р Стоимость = 0,37р

Итого: по смете Уровень цен: 0 руб.

RU

Smeta.Cloud 10.0.0.8 - [Проектная смета: ФЕР-2017]

Смета Работа Информация Справочники Настройки Окно Помощь

Информатор счета

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление

ЛС1

Выбор норматива по маске 02.2.05.04

Обоснование: 02.2.05.04

Наименование: Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм

Норма расх: 1 Ед. измер: м3

Таблица выбора норматива

Таблица результатов

ЛС1 Новая локаль

1 11-01-002

1,1 02.2.02.02

1,2 02.2.05.04

1,3 02.2.05.04

1,4 02.2.05.04

Полный вид Сокращенный

Лимитированные затраты

Стс Тип Учт Дос в це

02.2.05.04 Щебень из природного камня для строител м3 0,1 0,1 0 0 0

02.2.05.04 Щебень из природного камня для строител м3 0,09 0,09 0 0 0

02.2.05.04 Щебень из природного камня для строител м3 1 1 0 0 0

Уровень цен

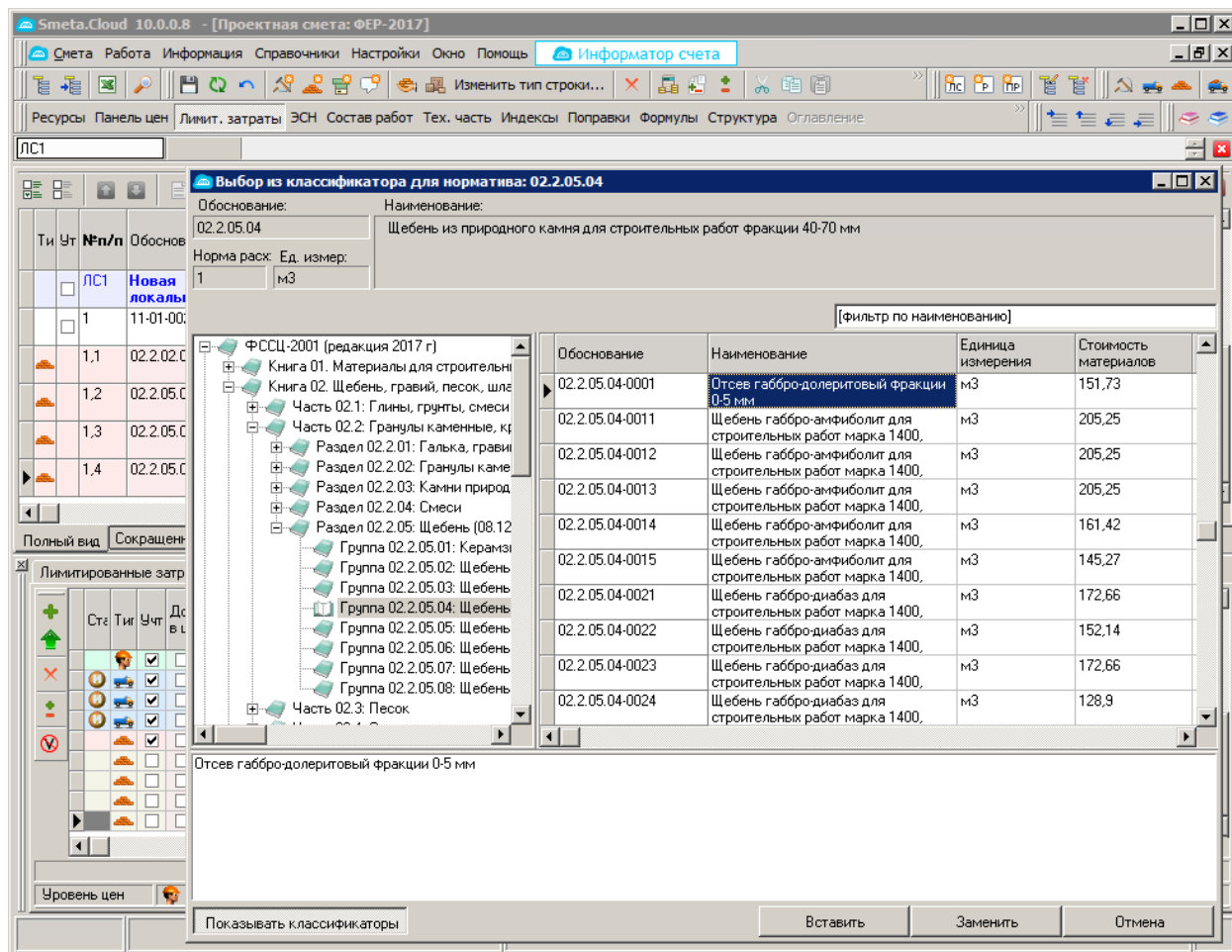
Стоимость = 38,00р

Стоимость = 62,51р

Стоимость = 0,37р

Итого: по смете Уровень цен: 0 руб.

RU



2. Доработан режим "Пересчет объекта в другую базу" для корректной работы при пересчете из базы ТСН в ТСН МГЭ и обратно.

3. Реализована вставка нового элемента в текущую позицию проектной сметы с одновременным переносом всех строк и дочерних элементов структуры текущего элемента, расположенных ниже текущей позиции.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура

Критерии не заданы

Тп	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Количество	Уровень цен 2001 г	Уровень цен 2015 г
						Всего	Всего	ПЗ
		ЛС1		Подготовительные работы.				
		1	01-02-112-2	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на	га	1,65	685,41	617,38
		2	01-02-114-2	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания	га	0,8	1 064,38	947,02
		3	01-02-117-2	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями	га	1,65	2 002,48	1 781,67
		4	01-02-120-2	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней	га	1,65	2 511,8	1 758,22
		ЛС2		Рекультивация. Левый берег				
		1	47-01-046-3	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с	100 м2	95	347 872,52	285 295,45
		2	47-01-047-1	Посев газонов луговых тракторной сеялкой	га	0,95	23 507,75	23 451,46
		3	414-9230	Семена газонных трав	кг	29	3 541,19	3 541,19
		ЛС3		Гидротехнические решения.				
		1	44-01-070-1	Водолазное обследование дна акватории в речных условиях при радиусе видимости	100 м2	22	2 563,79	1 600,88
		2	44-01-073-5	Выемка камня из воды в речных условиях массой до 100 кг	1 м3	1	1 978,18	1 269,12
		3	05-01-182-6	Погружение в речных условиях вибропогружателем стальных шпунтовых	1 т свай	69,53	658 482,12	631 199,6
		4	101-1145	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой свыше 50	т	-70,23	-525 031,05	-525 031,05
		5	Приложение	Стоимость шпунта	т	70,23	754 838,36	754 838,36

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Итого по смете: Уровень цен 2001 г: 92 770 151 руб. ; Уровень цен 2015 г: 952 729 169 руб. EN

Элемент структуры Развер... Рассч...

- Подготовительные...
- Рекультивация. Л...
- Гидротехнические...
- Приобретение и ...
- Монтажные ра...
- Оборудование
- Установка вагон...
- Электроснабжен...
- Строительные...
- Монтажные ра...
- Оборудование
- Дорога. Левый б...
- Устройство до...
- Наружные сети к...
- Приобретение на...
- Строительные...
- Оборудование

Применить

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура

Критерии не заданы

Тп	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Количество	Уровень цен 2001 г	Уровень цен 2015 г
						Всего	Всего	ПЗ
		ЛС1		Подготовительные работы.				
		1	01-02-112-2	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на	га	1,65	685,41	617,38
		2	01-02-114-2	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания	га	0,8	1 064,38	947,02
		3	01-02-117-2	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями	га	1,65	2 002,48	1 781,67
		4	01-02-120-2	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней	га	1,65	2 511,8	1 758,22
		ЛС2		Рекул				
		1	47-01-046-3	Подгот партерн				
		2	47-01-047-1	Посев г				
		3	414-9230	Семена				
		ЛС3		Гидротехнические решения.				
		1	44-01-070-1	Водолазное обследование дна акватории в речных условиях при радиусе видимости	100 м2	22	2 563,79	1 600,88
		2	44-01-073-5	Выемка камня из воды в речных условиях массой до 100 кг	1 м3	1	1 978,18	1 269,12
		3	05-01-182-6	Погружение в речных условиях вибропогружателем стальных шпунтовых	1 т свай	69,53	658 482,12	631 199,6
		4	101-1145	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой свыше 50	т	-70,23	-525 031,05	-525 031,05
		5	Приложение	Стоимость шпунта	т	70,23	754 838,36	754 838,36

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Итого по смете: Уровень цен 2001 г: 92 770 151 руб. ; Уровень цен 2015 г: 952 729 169 руб. EN

Элемент структуры Развер... Рассч...

- Подготовительные...
- Рекультивация. Л...
- Гидротехнические...
- Приобретение и ...
- Монтажные ра...
- Оборудование
- Установка вагон...
- Электроснабжен...
- Строительные...
- Монтажные ра...
- Оборудование
- Дорога. Левый б...

Добавление элемента структуры

Введите наименование новой локальной сметы

Новая локальная смета

Применить Отмена

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Изменить тип строки... Копировать в смету

Ресурсы Панель цен Лимит, затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление

Критерии не заданы

Тп	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество		01.01.20
						Всего	На единицу	
				на монтаж технологических				
				Монтаж трубопроводов теплоносителя д.325х8				
		1	м12-01-004-15	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов,	100 м трубопро	0,68		39
		2	НСЦ п.23667 Код КСМ 1017740	Труба б/ш г/д 325х8 из стали 09Г2С	т	4,3778		62
		3	НСЦ п.15386 Код КСМ 1294542	Отвод П 90 325х9 из стали 09Г2С	шт	7		18
		4	Письмо ЗАО "ВН" №57772 от 11.10.12 г.	Опоры технологические 325-КХ-А21-09Г2 ЦО:120000/4,49/1,18=22649,2	т	0,183		4
		5	м12-01-004-15	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов,	100 м трубопро	0,11		6
		6	НСЦ п.23667 Код КСМ 1017740	Труба б/ш г/д 325х8 из стали 09Г2С	т	0,71921		10
		7	НСЦ п.15386 Код КСМ 1294542	Отвод П 90 325х9 из стали 09Г2С	шт	2		5
		8	Письмо ЗАО "ВН" №57772 от 11.10.12 г.	Опоры технологические 325-КХ-А21-09Г2 ЦО:120000/4,49/1,18=22649,2	т	0,0366		
		9	м12-01-004-15	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов,	100 м трубопро	0,02		1
		10	НСЦ п.23667 Код КСМ 1017740	Труба б/ш г/д 325х8 из стали 09Г2С	т	0,12508		1
		11	м12-01-004-15	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов,	100 м трубопро	0,04		2
		12	НСЦ п.23667 Код КСМ 1017740	Труба б/ш г/д 325х8 из стали 09Г2С	т	0,25016		3
		13	м12-01-004-15	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов,	100 м трубопро	0,05		3
		14	НСЦ п.23667 Код КСМ 1017740	Труба б/ш г/д 325х8 из стали 09Г2С	т	0,3127		4

Элемент структуры

- на монтаж технологических ...
- Монтаж трубопроводов т...
- Монтаж трубопроводов т...
- Монтаж трубопроводов т...
- Врезка трубопроводов д...
- Монтаж опор под арматуру
- Монтаж закладных конс...
- Монтаж емкост...
- Антикоррозионные работы
- Земляные работы
- на стоимость технологичес...
- на теплоизоляционные рабо...
- на монтаж приборов и сред...
- на стоимость приборов авт...
- на общестроительные работы
- Устройство свай
- Металлоконструкции
- Устройство плит
- Гидроизоляция
- на устройство ограждения п...
- Устройство свай
- Бетонная площадка
- Прямая
- Металлоконструкции
- АКЗ

Развернуть

Рассчит...

Применить

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Итого: по смете 01.01.2000г: 13 405 248 руб.; текущий: 79 494 070 руб.

ВН

5. Разработан функционал, обеспечивающий автоматическое задание имени файла в момент сохранения во внутреннем формате обмена и копирования сметной документации, в части объектов и локальных смет, а также в момент сохранения отчетных форм в формате MS Excel (OpenOffice Calc).

6. Добавлено поле "Итого с начислениями" в кратком описании объекта в секции менеджера.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит, затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

Справочники Объекты Аналитика Стройки Нормативы ЭСН и методики Поисковые маршруты Справочник расчётных формул Шаблоны Сводных Расчётов Поправки Организации

Действие Вид

Структура

Объекты

- Резервуар хранения теплоносителя
 - СТРУКТУРА
 - СМЕТЫ
 - ВЫПОЛНЕНИЯ
 - М-29
 - РЕСУРСНЫЕ РАСЧЕТЫ
 - КС-3
- ОБМЕН [0]
- КОРЗИНА

Аналитика

- Стройки
- Нормативы
- ЭСН и методики
- Поисковые маршруты
- Справочник расчётных формул
- Шаблоны Сводных Расчётов
- Справочник поправок
- Организации

Содержание

Наименование

- СТРУКТУРА
- СМЕТЫ
- ВЫПОЛНЕНИЯ
- М-29
- РЕСУРСНЫЕ РАСЧЕТЫ
- КС-3

Краткое описание объекта

Наименование: Резервуар хранения теплоносителя Т-5060В V=2000м3
 Шифр: 1750613/0723Д-01-45016-СМ-02-01
 Нормативная база:
 Дата изменения: 29.06.16 11:16:30

Показатели пересчета уровня цен "01.01.2000г":
 - вид цен:
 Показатели пересчета уровня цен "текущий":
 - вид цен:
 - индексы по смете

Стоимость	01.01.2000г	текущий
Строительных работ с НР и СП	10 107 043,00	62 119 157,00
Монтажных работ с НР и СП	1 342 795,00	8 947 104,00
Оборудования	0,00	0,00
Прочих работ с НР и СП	0,00	0,00
Всего с НР и СП	5 708 109,00	43 144 769,00
Итого с начислениями	13 405 248,00	79 494 070,00

Проектная смета Акт КС-2 Исполнительная Журнал КС-6а М-29 Отчет М-29 Ресурсный расчет Справка КС-3

EN

7. В виды цен добавлен признак, информирующий о том, в каком уровне данный ВЦ содержит цены - базовом или текущем, для определения возможности использования индексов совместно с видом цен в смете.

Виды цен

Виды цен

- ФСНБ-2001 ред 2014г
 - Оптовые базовые цены ФСНБ-2014 И1

Тип дилерской лицензии

Код:

Наименование

Оптовые базовые цены ФСНБ-2014 И1

Описание

Месяц

Год

Вид цен содержит:

- ☐ текущие цены
- ☒ базовые цены

Работы (0) | Машины и механизмы (0) | Материалы (0) | Трудовые ресурсы (0)

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Основная заработная плата

- лицензированный ВЦ, есть право на управление
 - лицензированный ВЦ, есть право на использование
 - лицензированный ВЦ, нет лицензии
 - нелецензированный ВЦ

Закреть

8. Реализована возможность расчета сметной строки по нормативной Сметной цене.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

ЛС1

Итоговые	Единичные	Базовые	
Всего	1 669,38	1 330,4	665,2
ПЗ	0,00	0	0
ОЗП	0,00	0	0
ЭММ	0,00	0	0
ЗПМ	0,00	0	0
СтМат	0,00	0	23,44
Прочие	0,00	0	0
ВозврМат	0,00	0	0
ТрудСтр	0	0	0
ТрудМаш	0	0	0
ТранспМат	0,00	0	0
%НР	0	0	0
%СП	0	0	0
НР	0,00	0	0
СП	0,00	0	0
	3У раб.	1	
	3У мат.	1	

Базовый УЦ Текущий УЦ

№ формулы 700 001

Вид работы 10 (Перевозка грузов авто/..)

Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Критерии не заданы

Тп	Ут	№п/п	Обоснование	Ед. изм. (краткая)	Количество	Ба
		1	6.2-0722-3-1	100 м2	1	
		1,1	Подчиненная	шт.	2	2
		2	104-0005 ПРИМ.	м3	-0,496	
		4	26-01-023-1 ПРИМ.	1 м3	0,6	
		1	6.2-0722-3-1	100 м2	2	
		2	104-0005 ПРИМ.	м3	2	
		3	26-01-023-1 ПРИМ.	т	2	

Сметная цена *2

ОЗП *1,15

ТрудСтр *1,15

ЭММ *1,25

НормЭММ *1,25

ЗПМ *1,25

ТрудМаш *1,25

СтМат *1,35

НормРаскМат *1,35

Прочие

НР *1,45

СП *1,55

Поправка: 5

Наименование: 55

Показывать в наименовании

Примечание/Поправка

Заменять назначенные

Применить Отменить

№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
			Базовый УЦ	Текущий УЦ				
1	ПЗ	Новая локальная смета						
2	СтМат06	Прямые затраты	240,51	-2 879,38	ПЗ	До 2 знаков	Нет	
3	СтМат063ак	Стоимость материальных ресурсов (всего)	6,87	-4 049,10	СтМат06	До 2 знаков	Нет	
3	СтМат063ак	Стоимость материалов и оборудования заказчика	0,00	0,00	СтМат063ак	До 2 знаков	Нет	

ИТОГО (руб) По ЛС: 6 580 / -12 430 По объекту: 42 630 / 250 960

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

Справочники Объекты Аналитика Стройки Нормативы ЭСН и методики Поискные маршруты Справочник расчётных формул Шаблоны Сводных Расчётов Поправки

Действие Вид

Структура

Справочник поправок

- Поправки для ФЕР 2001 года (ред. 2009 г.)
- Поправки для НБ 2001 года в ред. 2009 г.
- Поправки для НБ 2001 года от ноября 200
- Поправки для НБ 2001 года от октября 20
- Поправки для НБ 2009 года от 17.04.2013
- Поправки для НБ 2009 года от 21.10.2013
- Поправки для НБ 2014 года от 10.12.2014
- Поправки для НБ 2014 года от 28.12.2015
- Поправки для 2001 года
- Поправки для 84 года
- Поправки для МТСН
- Поправки для МТСН (1)
- Поправки для НБ 2001 нов МДС
- Поправки для ТЕР 21_04 (Ростов)
- Поправки для ТСН-2001 от 08.04.2016 г.
- Поправки для ТСН-2001н2

Поправки Источники поправок

Код	Наименование	Источник поправки	Поправки			
			Сметная цена	ОЗП	ТрудСтр	ЭММ
МДС 81-35.2004.	Заготовительно-складские расходы на оборудование 1,2%	МДС 35				
МДС 81-35.2004.	Работы, выполняемые при реконструкции зданий и	МДС 35	*1,15	*1,15	*1,25	
МДС 81-35.2004.	При ведении земляных работ на территории, отведенной под	МДС 35	*1,4	*1,4	*1,4	
МДС 81-35.2004.	По работам, в технологии производства которых	МДС 35	*1,15	*1,15		
МДС 81-35.2004.	Производство строительных работ по возведению	МДС 35	*1,2	*1,2	*1,2	
МДС 81-35.2004.	Производство строительных и специальных строительных работ	МДС 35	*1,68			
МДС 81-35.2004.	Производство строительных и специальных строительных работ	МДС 35	*2,05			
МДС 81-35.2004.	Производство строительных и специальных строительных работ	МДС 35	*2,4			
МДС 81-35.2004.	Производство строительных и специальных строительных работ	МДС 35	*2,8			
МДС 81-35.2004.	Производство строительных и специальных строительных работ	МДС 35	*3			

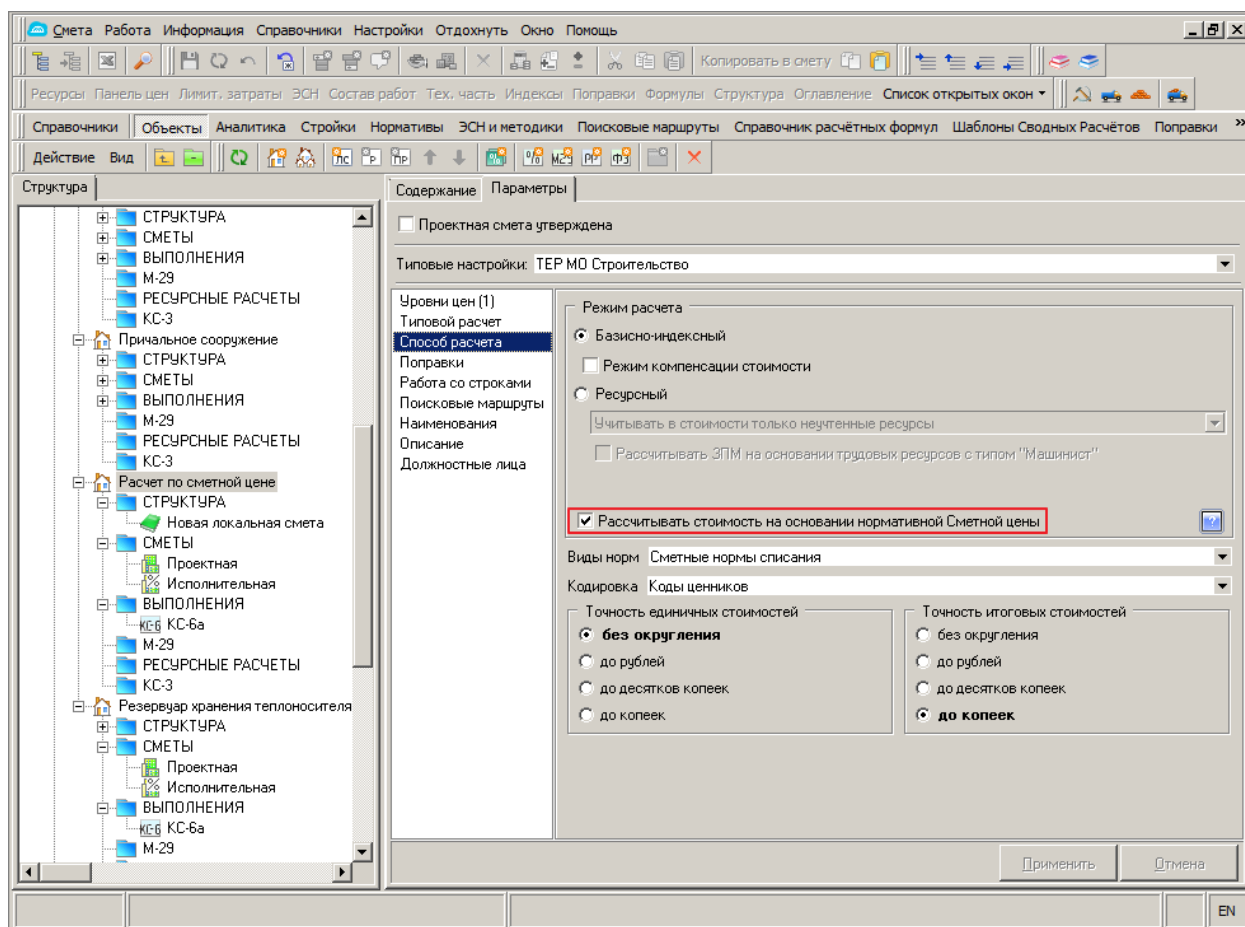
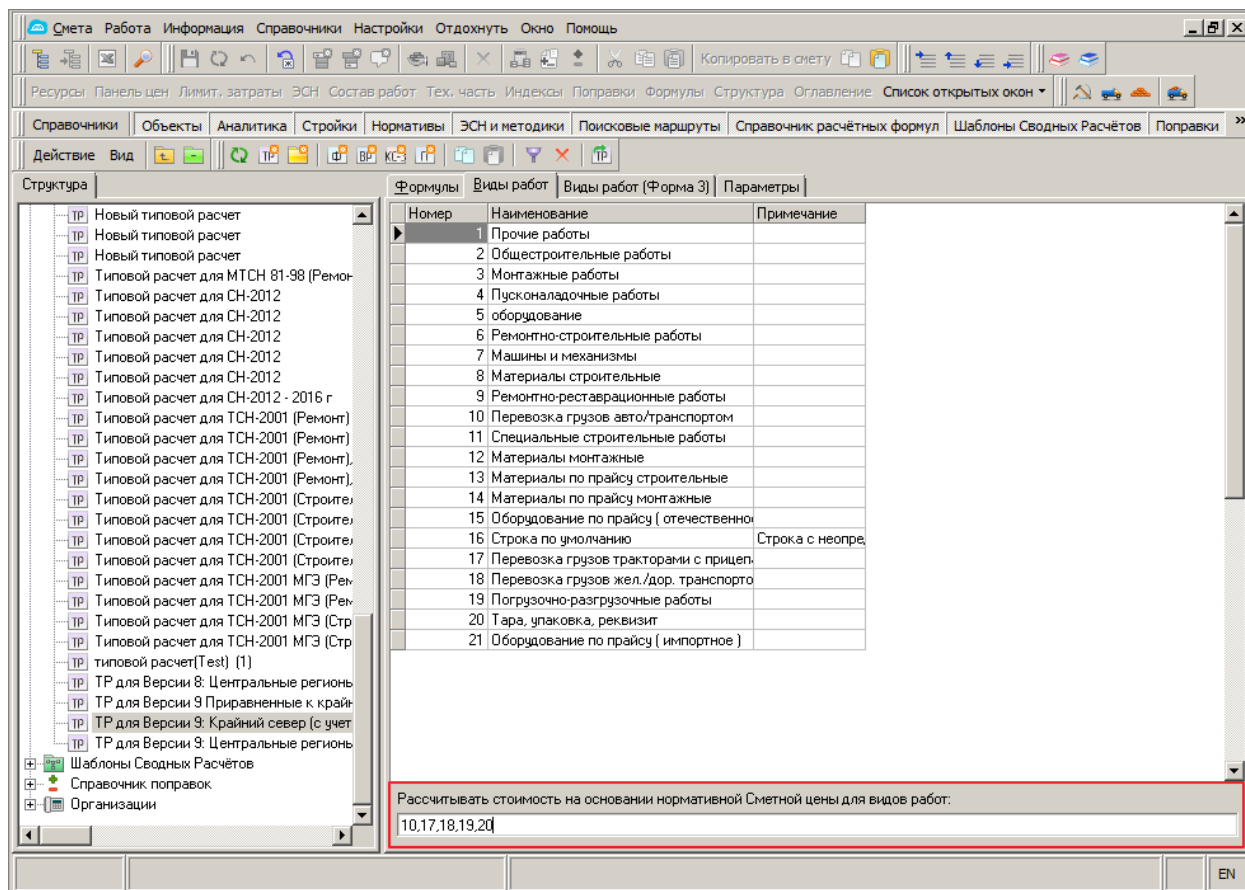
Применяемо к обоснованиям

Обоснование

Поправки к нормам расхода

Добавить Удалить Скопировать Вставить

Тип	Маска	Поправка	Наименование	Тип тр



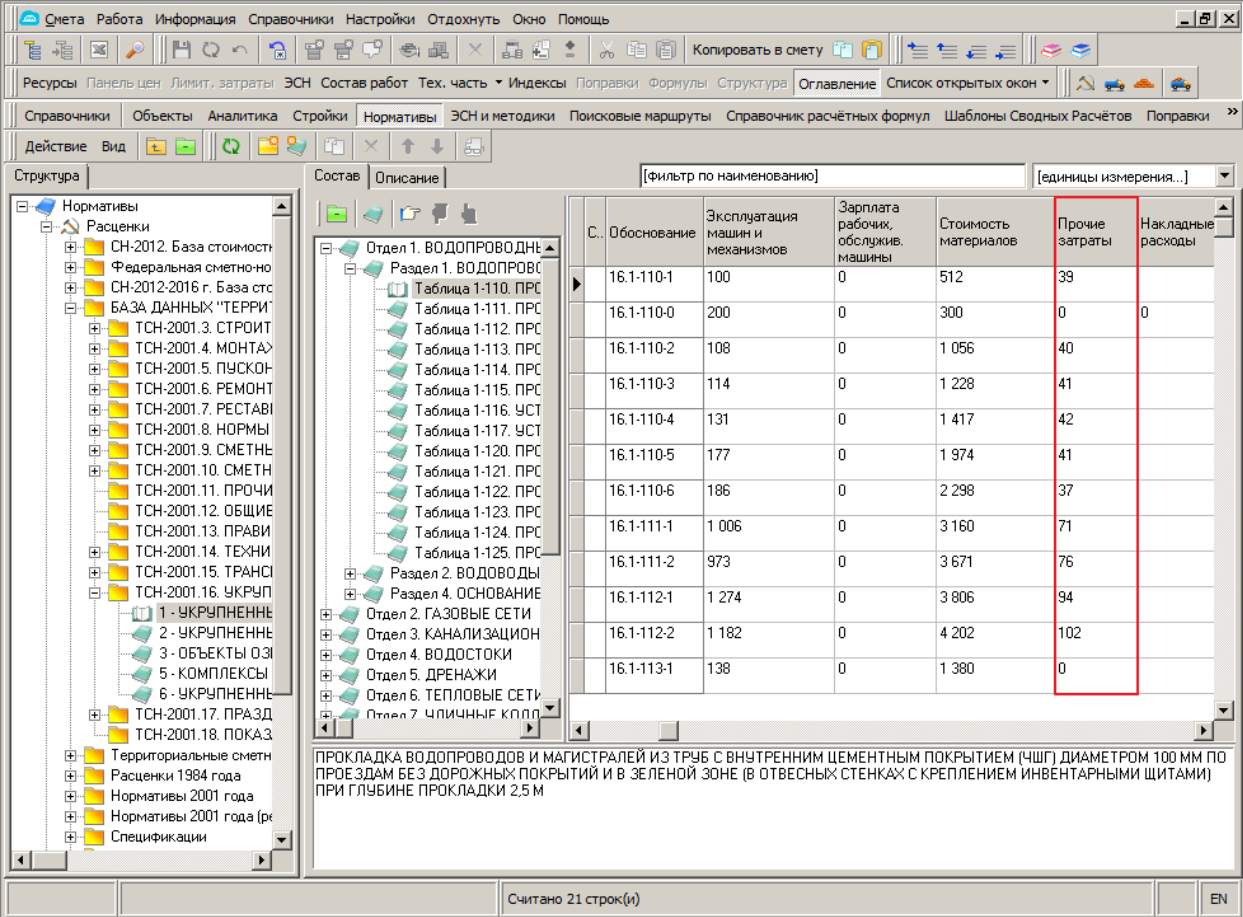
9. Единичные НР и СП в рублях теперь рассчитываются с учетом поправок к НР и СП.

10. Реализовано автоматическое изменение НР и СП от ЗПМ в параметрах уровня цен при применении к уровню цен сборника индексов (если в сборнике индексов указаны соответствующие значения).

11. Теперь в смете не осуществляется синхронное изменение индекса дефлятора при изменении инфлятора, если оба значения отличны от 1.

12. Реализована поддержка использования расценок из 16 главы ТСН:

- В сборниках расценок добавлен столбец "Прочие затраты".



С.	Обоснование	Эксплуатация машин и механизмов	Зарплата рабочих, обслужив. машины	Стоимость материалов	Прочие затраты	Накладные расходы
16.1-110-1	100	0	512	39		
16.1-110-0	200	0	300	0	0	
16.1-110-2	108	0	1 056	40		
16.1-110-3	114	0	1 228	41		
16.1-110-4	131	0	1 417	42		
16.1-110-5	177	0	1 974	41		
16.1-110-6	186	0	2 298	37		
16.1-111-1	1 006	0	3 160	71		
16.1-111-2	973	0	3 671	76		
16.1-112-1	1 274	0	3 806	94		
16.1-112-2	1 182	0	4 202	102		
16.1-113-1	138	0	1 380	0		

ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ ЦЕМЕНТНЫМ ПОКРЫТИЕМ (ЧШГ) ДИАМЕТРОМ 100 мм ПО ПРОЕЗДАМ БЕЗ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ И В ЗЕЛЕННОЙ ЗОНЕ (В ОТВЕСНЫХ СТЕНКАХ С КРЕПЛЕНИЕМ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ) ПРИ ГЛУБИНЕ ПРОКЛАДКИ 2,5 м

Считано 21 строк(и)

- В сборниках индексов добавлен столбец для индекса к "Прочим затратам".

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь										
Ресурсы Панель цен Лимит, затраты ЭСН Состав работ Тех. часть ▾ Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон										
Справочники Объекты Аналитика Стройки Нормативы ЭСН и методики Поисковые маршруты Справочник расчётных формул Шаблоны Сводных Расчётов Поправки										
Действие Вид										
Структура										
2000 Январь Февраль 2013 Январь 2015 Январь 2017 Август										
Состав Параметры										
Шифр (№ п/п)	ны		стоимости материалов		полной стоимости работ		заработной платы рабочих, обслуживающих машины		прочих затрат	Процент к предыдущ. выпуску
	ИММ	зипннее удорожание	норматив...	зипннее удорожание	нормативн...	зипннее удорожание	норматив...	зипннее удорожание		
03-01-001-01	1		1	1	1	1	2,91	1	1,2	1
03-01-001-02	1		1	1	1	1	2,92	1	1,5	1
03-01-001-03	1		1	1	1	1	2,94	1	1,4	1
03-01-001-04	1		1	1	1	1	2,95	1	2	1
03-01-001-05	1		1	1	1	1	2,92	1	0,5	1
03-01-001-06	1		1	1	1	1	2,93	1	1,75	1
03-01-001-07	1		1	1	1	1	2,95	1	4,2	1
03-01-001-08	1		1	1	1	1	2,96	1	2,9	1
03-01-001-10	1		1	1	1	1	2,96	1	1,8	1
03-01-001-11	1		1	1	1	1	2,98	1	0,9	1
03-01-001-12	1		1	1	1	1	2,99	1	1	1
03-01-001-13	1		1	1	1	1	3	1	1	1

- Добавлена статья затрат "Прочие" в панель цен Сметы/Актов (для расценок). Значение заносится из сборников расценок или вручную. Учтено в статье затрат "Всего".

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

Итоговые	Единичные	Базовые	
Всего	8 080,00	808	0
ПЗ	5 120,00	512	808
ОЗП	1 570,00	157	157
ЭММ	1 000,00	100	100
ЗПМ	0,00	0	0
СтМат	5 120,00	512	512
Прочие	390,00	39	39
ВозврМат	0,00	0	0
ТрудСтр	0	0	0
ТрудМаш	0	0	0
ТранспМат	5,29	0,5295	0,5295
%НР	0	0	0
%СП	0	0	0
НР	0,00		
СП	0,00		
		ЗУ раб.	1
		ЗУ мат.	1

Базовый Текущий

№ формулы 1 114

Вид работы 160 (Укрупненные показатели с...)

Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Критерии не заданы

Ти	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Количество	Базовый
						Всего	Всего
		1	16.1-110-1	ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ	м	10	8 080

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
				Базовый	Текущий				
Ст	1	ПЗ	Прямые затраты	5 120,00	5 120,00	ПЗ	До 2 знаков	Нет	
Ст	2	СтМат06	Стоимость материальных ресурсов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМат06	До 2 знаков	Нет	
ТР	3	СтМат06Зак	Стоимость материалов и оборудования заказчика	0,00	0,00	СтМат06Зак	До 2 знаков	Нет	

ИТОГО (руб) По ЛС: 8 080 / 8 665 По объекту: 8 080 / 8 665

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

Итоговые	Единичные	Базовые	
Всего	8080	808	0
ПЗ	5 120,00	512	808
ОЗП	1 570,00	157	157
ЭММ	1 000,00	100	100
ЗПМ	0,00	0	0
СтМат	5 120,00	512	512
Прочие	390,00	39	39
ВозврМат	0,00		
ТрудСтр	0		
ТрудМаш	0		
ТранспМат	5,29		
%НР	0		
%СП	0		
НР	0,00		
СП	0,00		
		ЗУ раб.	1
		ЗУ мат.	1

Базовый Текущий

№ формулы 1 114

Вид работы 160 (Укрупненные показатели с...)

Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Критерии не заданы

Ти	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Количество	Базовый
						Всего	Всего
		1	16.1-110-1	ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ	м	10	8 080

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
				Базовый	Текущий				
Ст	1	ПЗ	Прямые затраты	5 120,00	5 120,00	ПЗ	До 2 знаков	Нет	
Ст	2	СтМат06	Стоимость материальных ресурсов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМат06	До 2 знаков	Нет	
ТР	3	СтМат06Зак	Стоимость материалов и оборудования заказчика	0,00	0,00	СтМат06Зак	До 2 знаков	Нет	

ИТОГО (руб) По ЛС: 8 080 / 8 665 По объекту: 8 080 / 8 665

Помощник: Базовый

Итоговая стоимость "Всего" получена на основании формулы: {И_Ст.Мат.} + {И_ЭММ} + {И_ОЗП} + {И_Проч}

5 120 + 1 000 + 1 570 + 390 = 8080

- Добавлен индекс к статье затрат "Прочие затраты" Смет/Акт. Значение заносится из соответствующей колонки сборника индексов, индексов по смете в целом или вручную.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

Критерии не заданы

Ти	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество Всего	На единицу	Базовый						
								Всего	ПЗ	ОЗП	ЭММ	ЭПМ	СтМат	НР
		ЛС1		Новая локальная смета										
		1	16.1-110-1	ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ	м	10		8 080	5 120	0	0	0	5 120	

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Лимитированные затраты Сметные индексы

Шифр	Наименование	Инфляторы		Дефляторы		Шифр	Наименование	Инфляторы		Дефляторы	
		Значение	Обоснова...	Значение	Обоснова...			Значение	Обоснова...	Значение	Обоснова...
Статья затрат						Статья затрат					
Норматив % от ФОТ НР	0			---		Норматив % от ФОТ НР	0			---	
Норматив % от ФОТ СП	0			---		Норматив % от ФОТ СП	0			---	
ЗУ на работы	1			---		ЗУ на работы	1			---	
ЗУ на материалы	1			---		ЗУ на материалы	1			---	
ОЗП	1			---		ОЗП	1			---	
ЭММ	1			---		ЭММ	1			---	
ЭПМ	1			---		ЭПМ	1			---	
Пусконаладка	1		1			Пусконаладка	1		1		
Автоперевозки	1		1			Автоперевозки	1		1		
Материалы	1		1			Материалы	1		1		
Прочие затраты	1		---			Прочие затраты	2,5		---		
Оборудование	1		1			Оборудование	1		1		
Прочие	1		1			Прочие	1		1		
СМР	1		1			СМР	1		1		

Тех. часть Базовый. Индексы не назначены

Тех. часть Текущий. Индексы назначены вручную

ИТОГО (руб) По ЛС: 8 080 / 8 665 По объекту: 8 080 / 8 665

EN

- Изменен расчет Прямых затрат - исключены значения ЭММ и ОЗП, указанные в нормативной базе с учетом НР и СП.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

	Итоговые	Единичные	Базовые
Всего	8 665,00	808	0
ПЗ	5120	...	512 808
ОЗП	1 570,00	157	157
ЭММ	1 000,00	100	100
ЗПМ	0,00	0	0
СтМат	5 120,00	512	512
Прочие	975,00	39	39
ВозврМат	0,00		
ТрудСтр	0		
ТрудМаш	0		
ТранспМат	5,29		
%НР	0		
%СП	0		
НР	0,00		
СП	0,00		

ЗУ раб. 1
ЗУ мат. 1

Базовый Текущий

№ формулы 1 114
Вид работы 160 (Укрупненные показатели с...
Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Помощник: Текущий
Итоговые прямые затраты
получены на основании формулы {И_Ст.Мат.}
ОКР(5 120; 2) = 5 120

Критерии не заданы

Ти	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество Всего	На единицу	Базовый Всего
		ЛС1		Новая локальная смета				
		1	16.1-110-1	ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ	м	10		8 080

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
				Базовый	Текущий				
			Используется шаблон: 14103_04						
Ст	1	ПЗ	Прямые затраты	5 120,00	5 120,00	ПЗ	До 2 знаков	Нет	
	2	СтМат06	Стоимость материальных ресурсов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМат06	До 2 знаков	Нет	
ТР	3	СтМат06Зак	Стоимость материалов и оборудования заказчика	0,00	0,00	СтМат06Зак	До 2 знаков	Нет	

EN

- Добавлены стандартные лимитированные затраты "Эксплуатация машин по ТСН-2001.16", "Основная ЗП рабочих по ТСН-2001.16" (рассчитываются по расценкам с номером Вид работ "160"), "Прочие затраты по ТСН-2001.16".

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон

Критерии не заданы

Ти	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм. (краткая)	Количество		Базовый							
						Всего	На единицу	Всего	ПЗ	ОЗП	ЭММ	ЗПМ	СтМат	НР	
		ЛС1		Новая локальная смета											
		1	16.1-110-1	ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ	м	10		8 080	5 120	0	0	0	5 120		

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Ст	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
				Базовый	Текущий				
	ЛС1		Новая локальная смета						
			Используется шаблон: 14103_04						
	1	ПЗ	Прямые затраты	5 120,00	5 120,00	ПЗ	До 2 знаков	Нет	
	2	СтМатОб	Стоимость материальных ресурсов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМатОб	До 2 знаков	Нет	
	3	СтМатОбЗак	Стоимость материалов и оборудования заказчика	0,00	0,00	СтМатОбЗак	До 2 знаков	Нет	
	4	СтМатОбПод	Стоимость материалов и оборудования подрядчика	5 120,00	5 120,00	СтМатОбПод	До 2 знаков	Нет	
	5	СтМат	Стоимость материалов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМат	До 2 знаков	Нет	
	6	СтМатЗак	Стоимость материалов заказчика	0,00	0,00	СтМатЗак	До 2 знаков	Нет	
	7	СтМатПод	Стоимость материалов подрядчика	5 120,00	5 120,00	СтМатПод	До 2 знаков	Нет	
	8	Оборуд	Стоимость оборудования (всего)	0,00	0,00	Оборуд	До 2 знаков	Нет	
	9	ОборудЗак	Стоимость оборудования заказчика	0,00	0,00	ОборудЗак	До 2 знаков	Нет	
	10	ОборудПод	Стоимость оборудования подрядчика	0,00	0,00	ОборудПод	До 2 знаков	Нет	
	11	ЭММ	Эксплуатация машин	0,00	0,00	ЭММ	До 2 знаков	Нет	
	12	ЭММсНРиСП	Эксплуатация машин по ТСН-2001.16	1 000,00	1 000,00	ЭММсНРиСП	До 2 знаков	Нет	
	13	ЗПМ	ЗП машинистов	0,00	0,00	ЗПМ	До 2 знаков	Нет	
	14	ОЗП	Основная ЗП рабочих	0,00	0,00	ОЗП	До 2 знаков	Нет	
	15	ОЗПсНРиСП	Основная ЗП рабочих по ТСН-2001.16	1 570,00	1 570,00	ОЗПсНРиСП	До 2 знаков	Нет	
	16	Строит	Строительные работы с НР и СП	7 690,00	7 690,00	Строит	До 2 знаков	Нет	
	17	Монтаж	Монтажные работы с НР и СП	0,00	0,00	Монтаж	До 2 знаков	Нет	
	18	Прочие	Прочие работы с НР и СП	0,00	0,00	Прочие	До 2 знаков	Нет	
	19	ПрочиеЗатр	Прочие затраты по ТСН-2001.16	390,00	975,00	ПрочиеЗатр	До 2 знаков	Нет	
	20	ВозврМат	Возврат материалов	0,00	0,00	ВозврМат	До 2 знаков	Нет	
	21	ТрудСтр	Трудозатраты строителей	0	0	ТрудСтр	Без округления	Нет	

ИТОГО (руб) По ЛС: 8 080 / 8 665 По объекту: 8 080 / 8 665

- Добавлены поправки к "Прочим затратам" (Справочник поправок, Панель поправок сметы/акта, параметры элементов структуры).

Справочник поправок

Поправки для ТСН-2001 от 08.04.2016 г.

☒ Часто используемые поправки вверху ☐ Фильтр на источник

НормЭММ	ЗПМ	ТрудМаш	СтМат	НормРасхМат	Прочие затраты	НР	СмПриб	Примечание
▶ *1,25	*1,25	*1,25			*6,3			Тех. часть ТСН-200
	*1,67							Тех. часть ТСН-200
	*1,17							Тех. часть ТСН-200
	*1,27							Тех. часть ТСН-200
	*3							Тех. часть ТСН-200
	*2							Тех. часть ТСН-200
▶ *1,3	*1,3	*1,3						Тех. часть ТСН-200

☒ Отображать наименование

Выполняемые при ремонте и реконструкции работы аналогичные технологическим процессам, характерным для нового строительства и отсутствующим в сборниках на ремонтно-строительные работы

☒ Отображать поправки к нормам расхода

Тип	Маска	Поправка	Наименование	Тип трудозатрат	Примечание
▶					

Поиск Выбрать Отмена

Считано: 1588 Выбрано: 1 На ресурсы: 0 Поправки для ТСН-2001 от 08.04.2016 г.

Смета
Работа
Информация
Справочники
Настройки
Отдохнуть
Окно
Помощь

Копировать в смету

Ресурсы
Панель цен
Лимит. затраты
ЭСН
Состав работ
Тех. часть
Индексы
Поправки
Формулы
Структура
Оглавление
Список открытых окон

Критерии не заданы

Ти	Ут	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество		Базовый	
						Всего	На единицу	Всего	ПЗ
		ЛС1		Новая локальная смета					
		1	16.1-110-1	ПРОКЛАДКА ВОДОПРОВОДОВ И МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ	м	10		8 080	

Очистить
Справочник
Добавление

Добавить

Сметная цена
ОЗП
ТрудСтр
ЭММ
НормЭММ
ЗПМ
ТрудМаш
СтМат
НормРасхМат
Прочие *1,5
НР
СП

Показывать в наименовании

Примечание / Поправка /

Заменять назначенные

Применить
Отменить

Полный вид
Сокращенный вид
Вид строки
Объектная смета
Предпросмотр

	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
				Базовый	Текущий				
	ЛС1		Новая локальная смета						
			Используется шаблон: 14103_04						
Ст	1	ПЗ	Прямые затраты	5 120,00	5 120,00	ПЗ	До 2 знаков	Нет	
	2	СтМат06	Стоимость материальных ресурсов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМат06	До 2 знаков	Нет	
ТР	3	СтМат063ак	Стоимость материалов и оборудования заказчика	0,00	0,00	СтМат063ак	До 2 знаков	Нет	
	4	СтМат06Под	Стоимость материалов и оборудования подрядчика	5 120,00	5 120,00	СтМат06Под	До 2 знаков	Нет	
ВР	5	СтМат	Стоимость материалов (всего)	5 120,00	5 120,00	СтМат	До 2 знаков	Нет	

ИТОГО (руб) По ЛС: 8 080 / 8 665 По объекту: 8 080 / 8 665

EN

Параметры сметы

☐ Проектная смета утверждена

Типовые настройки: TSN_2lv

Уровни цен (2)
 Типовой расчет
 Способ расчета
Поправки
 Работа со строками
 Поисковые маршруты
 Наименования
 Описание
 Должностные лица

Применять группу поправок: (Нет)

☐ Назначать автоматически

☒ Способ назначения:

☒ Распространять на дочерние элементы

☐ Применить изменения поправок на уже добавленные в смете строки

Изменения в поправках **На объект**

Очистить Справочник

Добавить

Сметная цена			Сметная цена		
ОЗП		☒	ОЗП		☐
ТрудСтр		☒	ТрудСтр		☐
ЭММ		☒	ЭММ		☐
НормЭММ		☒	НормЭММ		☐
ЗПМ		☒	ЗПМ		☐
ТрудМаш		☒	ТрудМаш		☐
СтМат		☒	СтМат		☐
НормРасхМат		☒	НормРасхМат		☐
Прочие	*1,5	☒	Прочие	*1,5	☐
НР		☐	НР		☐
СП		☐	СП		☐

Примечание / Поправка

Примечание / Поправка

Применить Отмена

13. Реализовано добавление закрывающей и открывающей скобки при автоматическом формировании формулы на объем для расценок с единицей измерения кратной 10.

14. Изменен порядок строк-выполнений, относящихся к дополнительным работам, при формировании Актов КС-2, КС-6 и Исполнительной сметы.

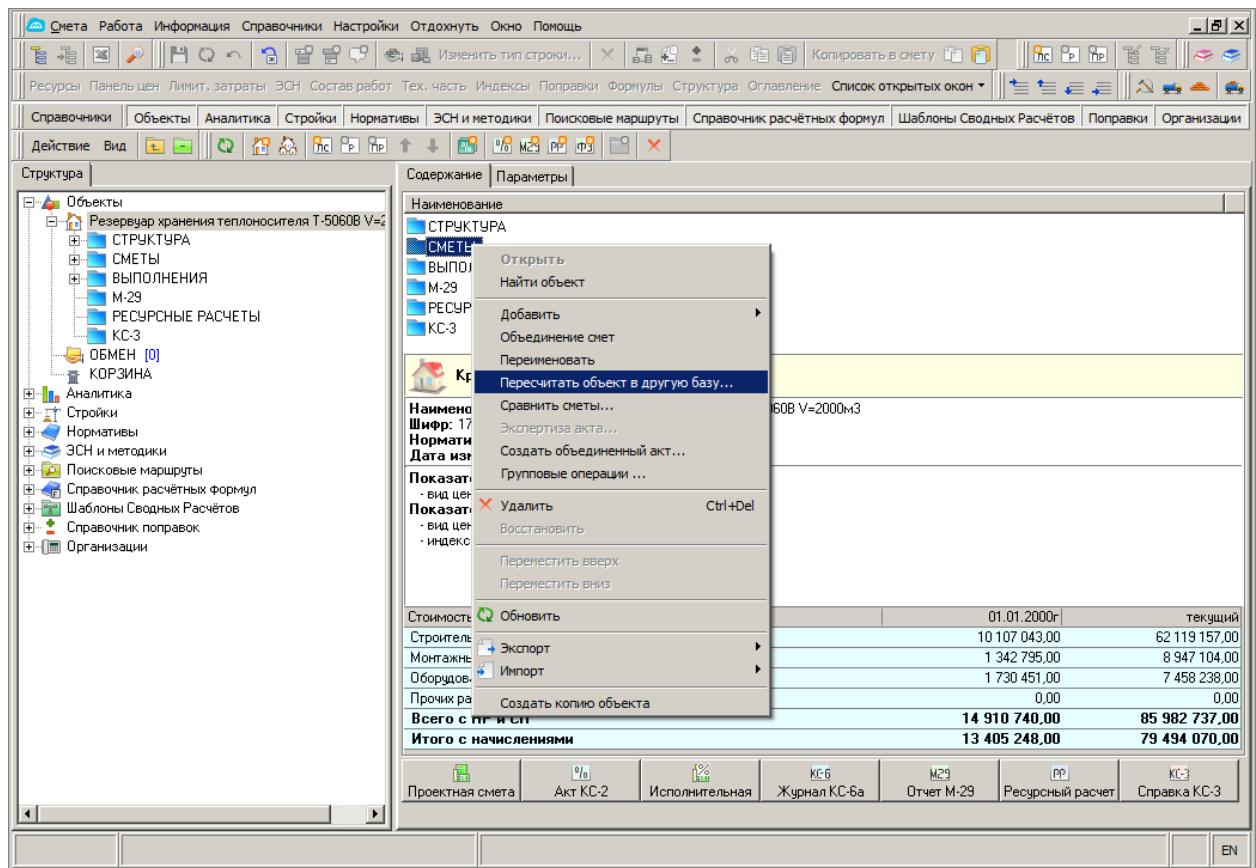
15. В КС-6 для сметных строк реализовано использование признака "Исключен из расчета сметы".

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь										
Ресурсы Панель цен Лимит, затраты ЭСН Состав работ Тех. часть Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление Список открытых окон										
№ п/п	Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем	Стоимость (Уровень цен)	Вып. с начала стр-ва		За 2017 г.		Итого за год
						объем	стоимость	Январь	Январь, 2017 г.	
Монтаж каменны переклю										
1. Система РЕВ, класс безопа										
В смете не учтена стоимость оборуд										
1.1 Изделия трубопроводов низкого да										
	m13-05-011-11	Трубопроводы из углеродистой стали (т		0	0	0	0	0	0	0
2	m13-05-011-13	Трубопроводы из углеродистой стали (т		9,925	45 034	0	0	4,9625	22 517	4,9625
3	ЗАО "Энергомаш"ик	Трубопроводы ЗНО ПН АЗГ-7-008-89 д\т		8,9	836 979	0	0	4,45	418 489	4,45
4	ЗАО "Энергомаш"ик	Трубопроводы ЗНО ПН АЗГ-7-008-89 д\т		7,762	729 958	0	0	3,881	364 979	3,881
5	201-0813(прим.)	Опоры стальные, упор	т	3,074	47 060	0	0	1,537	23 530	1,537
6	m13-10-009-4	Промывка водой трубопроводов, диам 100 м		0,907	1 350	0	0	0,4535	675	0,4535
7	m13-10-009-8	Промывка водой трубопроводов, диам 100 м		0,211	562	0	0	0,1055	281	0,1055
8	411-0001	Вода	м3	1 511,4	5 441	0	0	755,7	2 721	755,7
9	22-03-014-14	Приварка фланцев к стальным трубоп шт.		4	15 657	0	0	2	7 830	2
10	507-2489 прим.	Фланец с патрубком 250-0,6	т	0,086	1 184	0	0	0,043	592	0,043
11	22-06-005-9	Врезка в существующие сети из стали врезка		4	7 498	0	0	2	3 752	2
12	507-2514(прим.)	Расширитель сборный Ст20	т	1,196	14 764	0	0	0,598	7 382	0,598
2. Система GMP, GDF, GNC 4 кл										
Изделия трубопроводов низкого давл										
13	m12-02-002-12	Трубопровод из стальных труб с фланц 100 м трубопр		0,869	5 821	0	0	0,4345	2 912	0,4345
14	ЗАО "Энергомаш"ик	Трубопроводы 4 кл. безо.по СНиП 3.С.т		1,096	103 071	0	0	0,548	51 535	0,548
15	m12-02-002-4	Трубопровод из стальных труб с фланц 100 м трубопр		0,086	337	0	0	0,043	167	0,043
16	ЗАО "Энергомаш"ик	Трубопроводы 4 кл. безо.по СНиП 3.С.т		0,014	1 317	0	0	0,007	658	0,007
17	201-0813 (прим.)	Опоры стальные	т	0,032	490	0	0	0,016	245	0,016
18	m39-02-001-1	Визуальный и измерительный контрол стык		28	69	0	0	14	34	14
19	m39-02-001-3	Визуальный и измерительный контрол стык		62	229	0	0	31	115	31
20	m13-10-009-1	Промывка водой трубопроводов, диам 100 м		0,869	606	0	0	0,4345	304	0,4345
21	411-0001	Вода	м3	9,559	34	0	0	4,7795	17	4,7795
21		Монтаж агрегатов электронасосных								
22	15-02-031-8	Насечка поверхности стен	100 м2	0,156	136	0	0	0,078	67	0,078
Итого					7 490 540	0	0	3 745 284		
Табличный вид Предпросмотр										

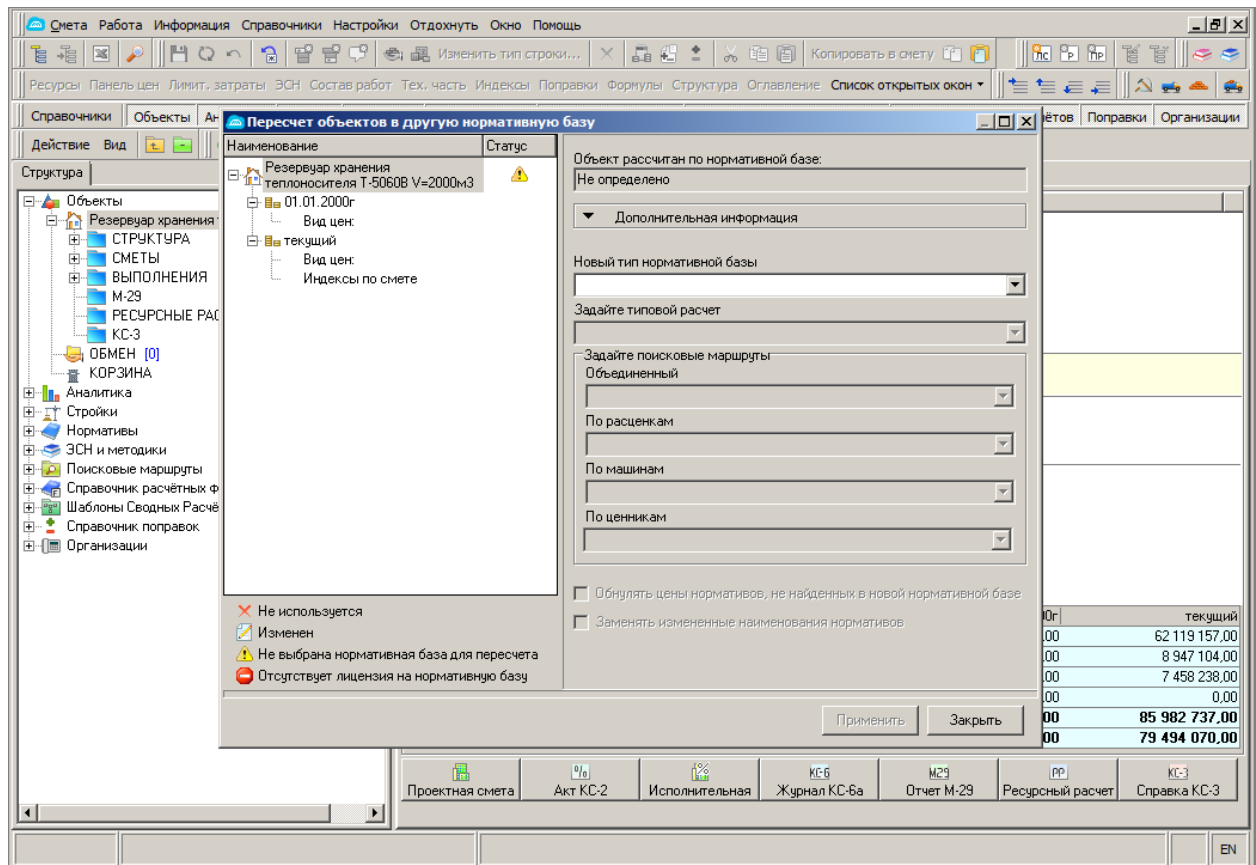
16. Доработан режим перевызова строки: в случае отличия единицы измерения теперь происходит пересчет объема или нормы расхода.

17. В сборники материалов добавлены следующие колонки:

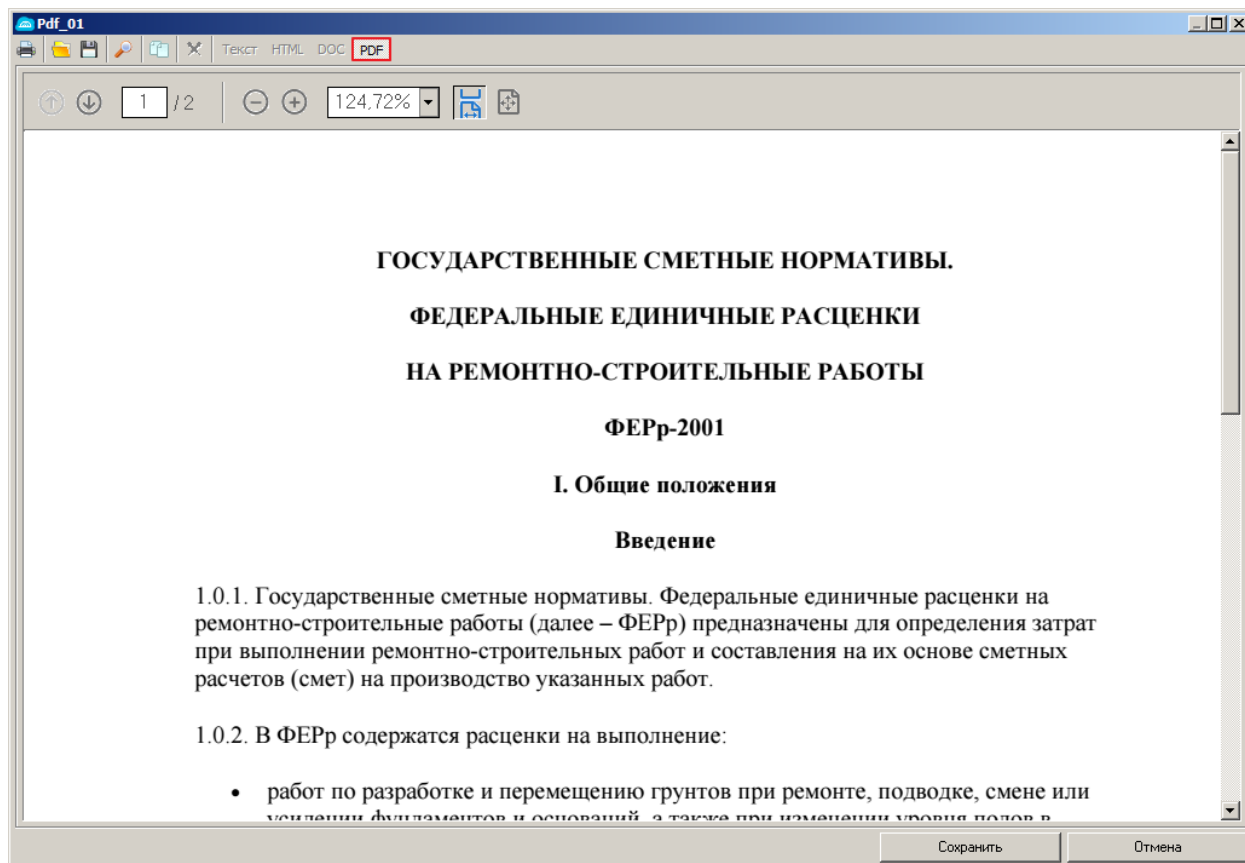
- "Отпускная цена",
- "Транспортная Схема".



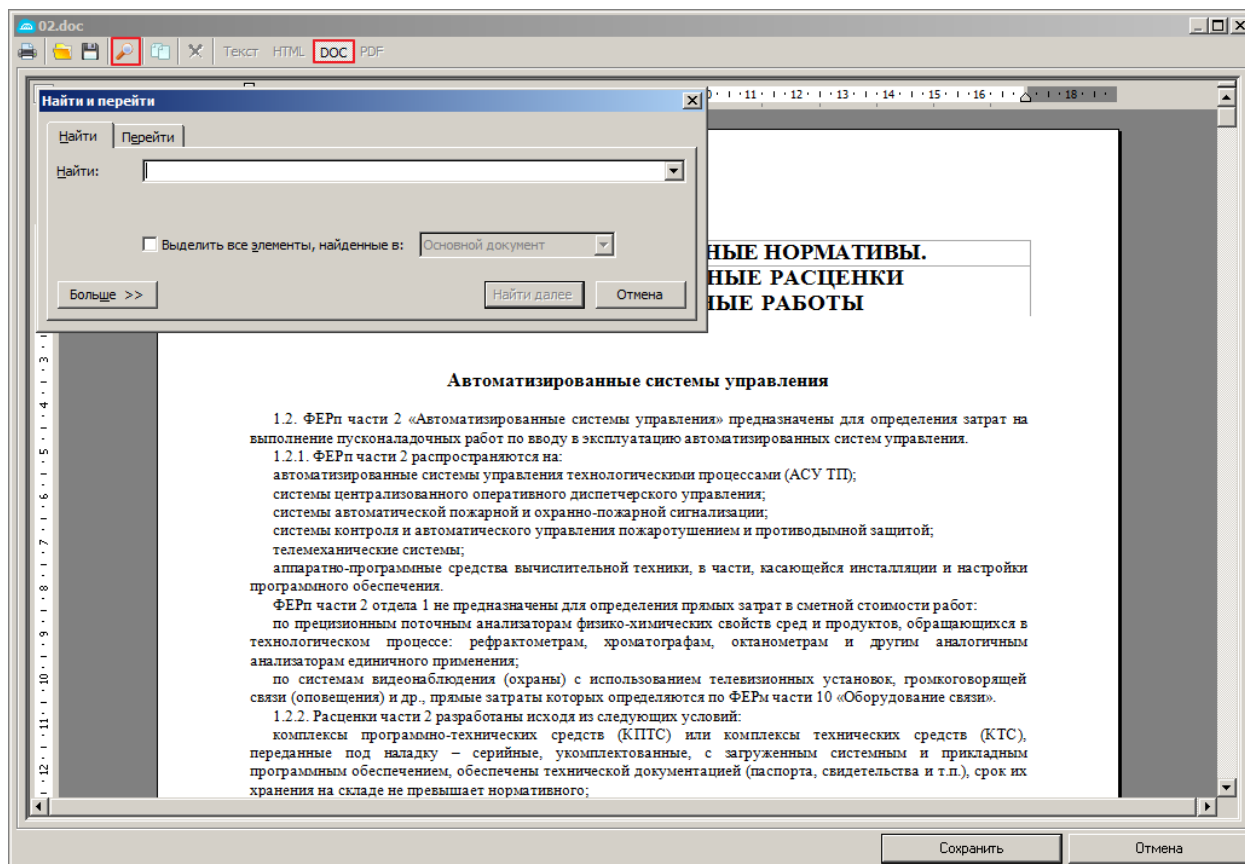
21. Ускорено открытие окна режима "Пересчет объекта в другую базу".



22. Реализовано отображение документов в формате PDF.



23. Добавлен поиск по техчастям в формате DOC.



24. В панели цен в смете реализована возможность занесения отпускной цены на материалы из сборников.

Отпускная 7 300 RUB - ☐ с НДС

Из сборника дефлятор по курсу дата курса

☒ из сборника 1

▼ Развернуть

Транспортные 0 %

Заг.-складск. 0 %

Базовая 7 300 руб.

= 7 300

Поправки Справочник

Единичная 7 300 руб.

Инфлятор 1 39 1

Индексы не назначены

На единицу 7 300 руб.

Итоговая 7 300 руб.

ВозврМат 0 0 0

база тек

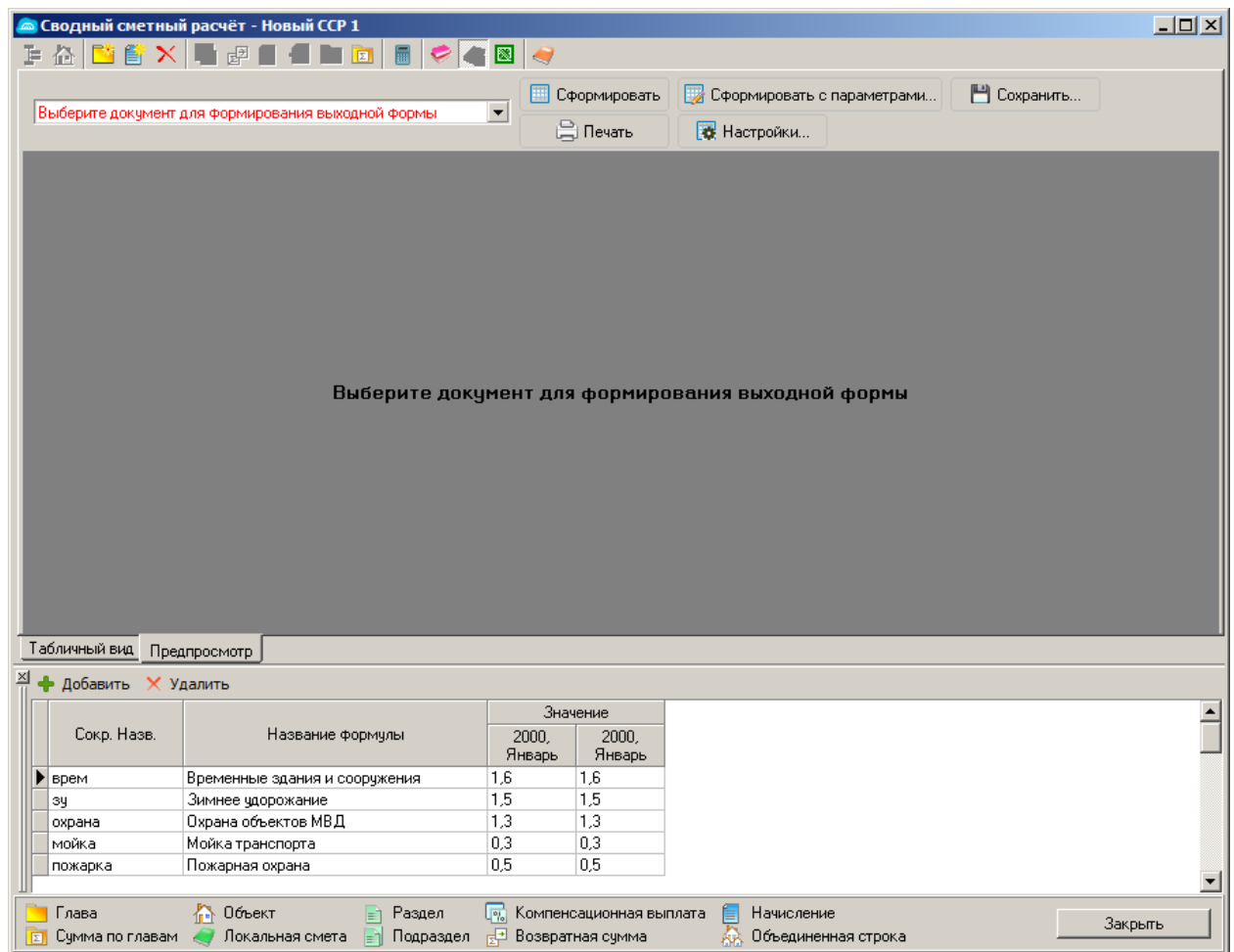
№ формулы 13 001

Вид работы 2 (Общестроительные работы)

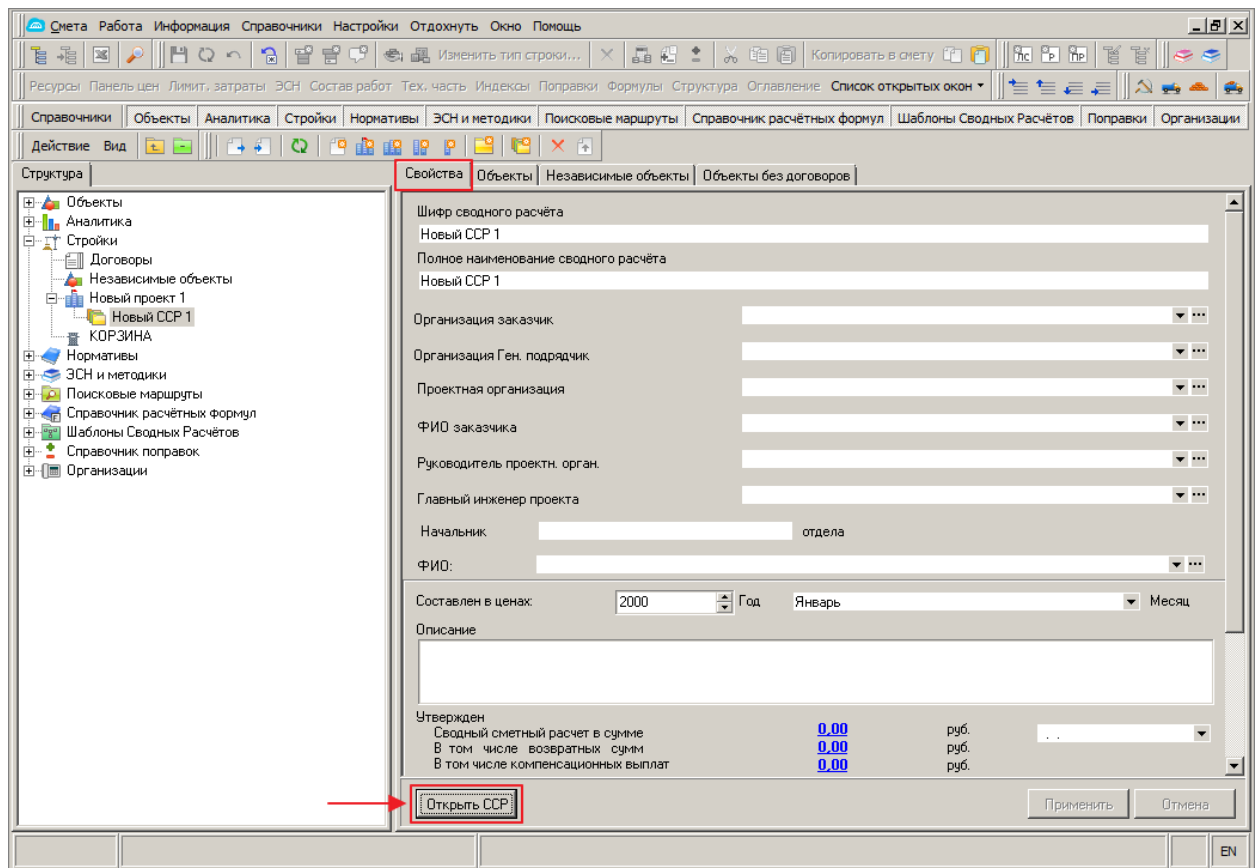
Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

25. В сводном сметном расчете при переключении в режим предпросмотра скрываются следующие элементы:

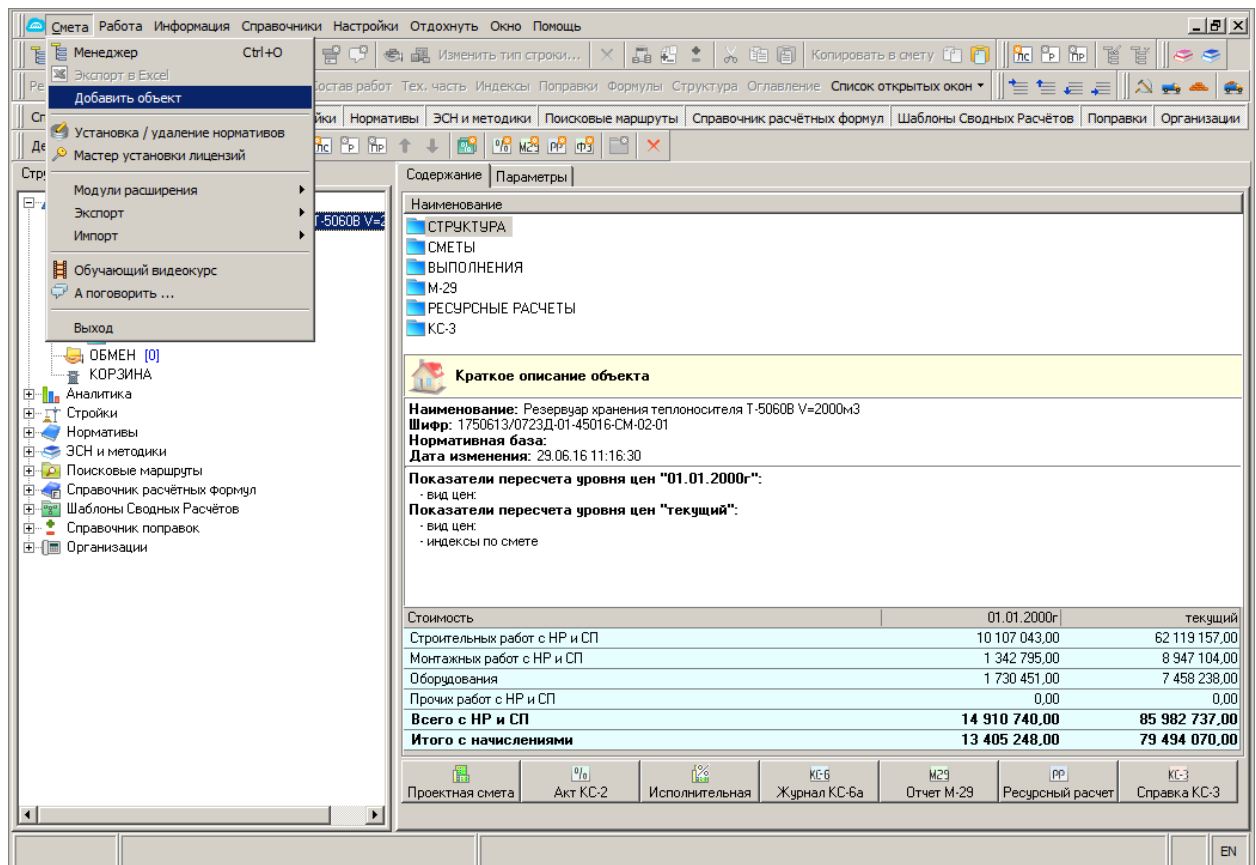
- дерево объектов,
- структура расчета,
- окно с переменными,
- строка формул.



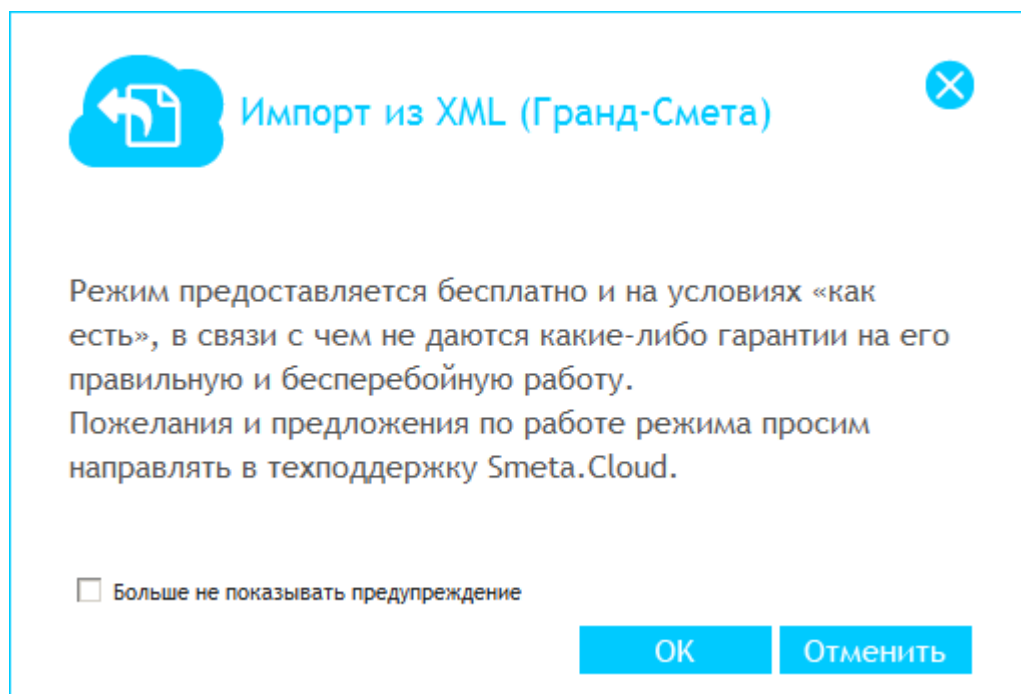
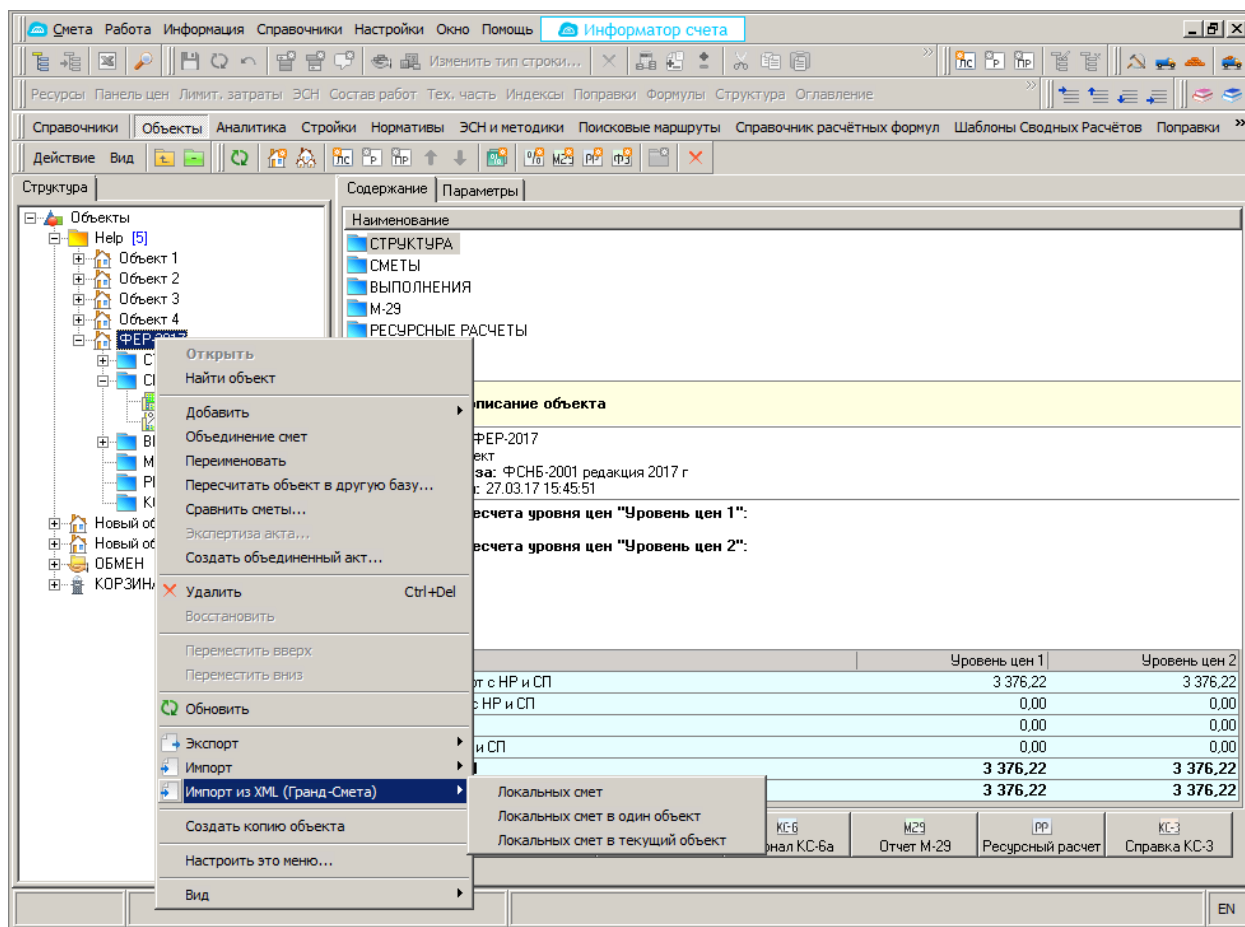
26. Реализована возможность открытия ССР по кнопке "Открыть ССР" на закладке "Свойства".



27. В менеджере пункт меню "Сохранить объект как" заменен на "Добавить объект".



28. Реализован импорт локальных смет из XML в формате Гранд-Смета.



29. Исправлены незначительные ошибки в работе программы.

Отчеты OpenOffice:

1. Реализована поддержка расчета документов по нормативной Сметной цене.
2. Разработаны выходные формы "Смета 11 граф для РЖД" и "Акт 10 граф для РЖД".
3. Добавлена выходная форма "Ведомость объемов работ".
4. Доработаны отчеты для расценок из 16 главы ТСН:
 - "Смета по ТСН-2001 (11 граф)",
 - "Акт по ТСН-2001 (11 граф)",
 - "Акт КС-2 по ТСН-2001 (12 граф)".
5. Добавлены выходные формы с реализацией вывода лимитированных итогов в двух уровнях цен:
 - "Смета по ТСН-2001 (11 граф) по двум уровням цен" (Форма 1б),
 - "Акт по ТСН-2001 (11 граф) по двум уровням цен" (Форма 1б),
 - "Акт КС-2 по ТСН-2001 (12 граф) по двум уровням цен" (Форма 1б).
6. Добавлены отчетные формы по ТСН-2001 в редакции дополнения №43:
 - "Сводная смета МДС по ТСН-2001",
 - "Объектная смета по ТСН-2001",
 - "Смета по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф)",
 - "Смета по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф) по двум уровням цен",
 - "Акт по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф)",
 - "Акт по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф) по двум уровням цен",
 - "Акт КС-2 по ТСН-2001 доп. 43 (12 граф)",
 - "Акт КС-2 по ТСН-2001 доп. 43 (12 граф) по двум уровням цен".
7. Добавлена возможность выделения сметных строк с типом "Оборудование" в отчетах:
 - "Смета по МТСН 81-98 (11 граф)",
 - "Смета по ТСН-2001 (11 граф)",
 - "Смета СН-2012 по главам 1-5 (11 граф)",
 - "Смета СН-2012 по главе 6 (11 граф)",
 - "Смета по ФЕР (10 граф)",
 - "Смета по ФЕР (12 граф)",
 - "Смета для ТЕР МО (12 граф) - построчная индексация",
 - "Смета для ТЕР МО (12 граф) - каталог текущих цен",
 - "Акт по МТСН 81-98 (11 граф)",
 - "Акт КС-2 по МТСН 81-98 (12 граф)",
 - "Акт по ТСН-2001 (11 граф)",
 - "Акт КС-2 по ТСН-2001 (12 граф)",
 - "Акт по ФЕР (10 граф)",
 - "Акт КС-2 по ФЕР (11 граф)",
 - "Акт КС-2 по ФЕР (13 граф)",
 - "Акт КС-2 для ТЕР МО (13 граф) - построчная индексация",
 - "Акт КС-2 для ТЕР МО (13 граф) - каталог текущих цен",
 - "Акт форма 10-МЭ (12 граф)".
8. Добавлена возможность выбора текста для наименования сметы ("Локальная смета" или "Локальный сметный расчет") в отчетах:
 - "Локальная смета 17 граф",
 - "Смета по МТСН 81-98 (11 граф) ",
 - "Смета по ТСН-2001 (11 граф) ",
 - "Смета по ТСН "Форма 1в" (9 граф) ",
 - "Смета СН-2012 по главам 1-5 (11 граф) ",
 - "Смета СН-2012 по главе 6",

- "Смета по ФЕР (9 граф) ",
- "Смета по ФЕР (10 граф) (11 граф) ",
- "Смета по ФЕР (12 граф) ",
- "Смета для ТЕР МО (12 граф) - построчная индексация",
- "Смета для ТЕР МО (12 граф) - каталог текущих цен",
- "Смета "Форма 4Т" (14 граф).

9. В отчете "Расчет стоимости ресурсов" текущая стоимость теперь учитывает поправки на ЗСР, ТР и др. для материальных ресурсов.

10. Разработана новая выходная форма "Локальная ресурсная ведомость по ТСН-2001 доп. 43".

11. Значения НР и СП от ЗПМ для расценок на перевозку теперь не отображаются в отчетах:

- "Смета по МТСН 81-98 (11 граф)",
- "Смета по ТСН-2001 (11 граф)",
- "Смета по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф)",
- "Смета по ТСН-2001 (11 граф) по двум уровням цен",
- "Смета по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф) по двум уровням цен",
- "Смета СН-2012 по главам 1-5 (11 граф)",
- "Смета СН-2012 по главе 6 (11 граф)",
- "Акт по МТСН 81-98 (11 граф)",
- "Акт КС-2 по МТСН 81-98 (12 граф)",
- "Акт по ТСН-2001 (11 граф)",
- "Акт по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф)",
- "Акт по ТСН-2001 (11 граф) по двум уровням цен",
- "Акт по ТСН-2001 доп. 43 (11 граф) по двум уровням цен",
- "Акт КС-2 по ТСН-2001 (12 граф)",
- "Акт КС-2 по ТСН-2001 доп. 43 (12 граф)",
- "Акт КС-2 по ТСН-2001 (12 граф) по двум уровням цен",
- "Акт КС-2 по ТСН-2001 доп. 43 (12 граф) по двум уровням цен".

12. В отчеты по КС-6 добавлена возможность сквозной нумерации строк по всем локальным сметам.

.