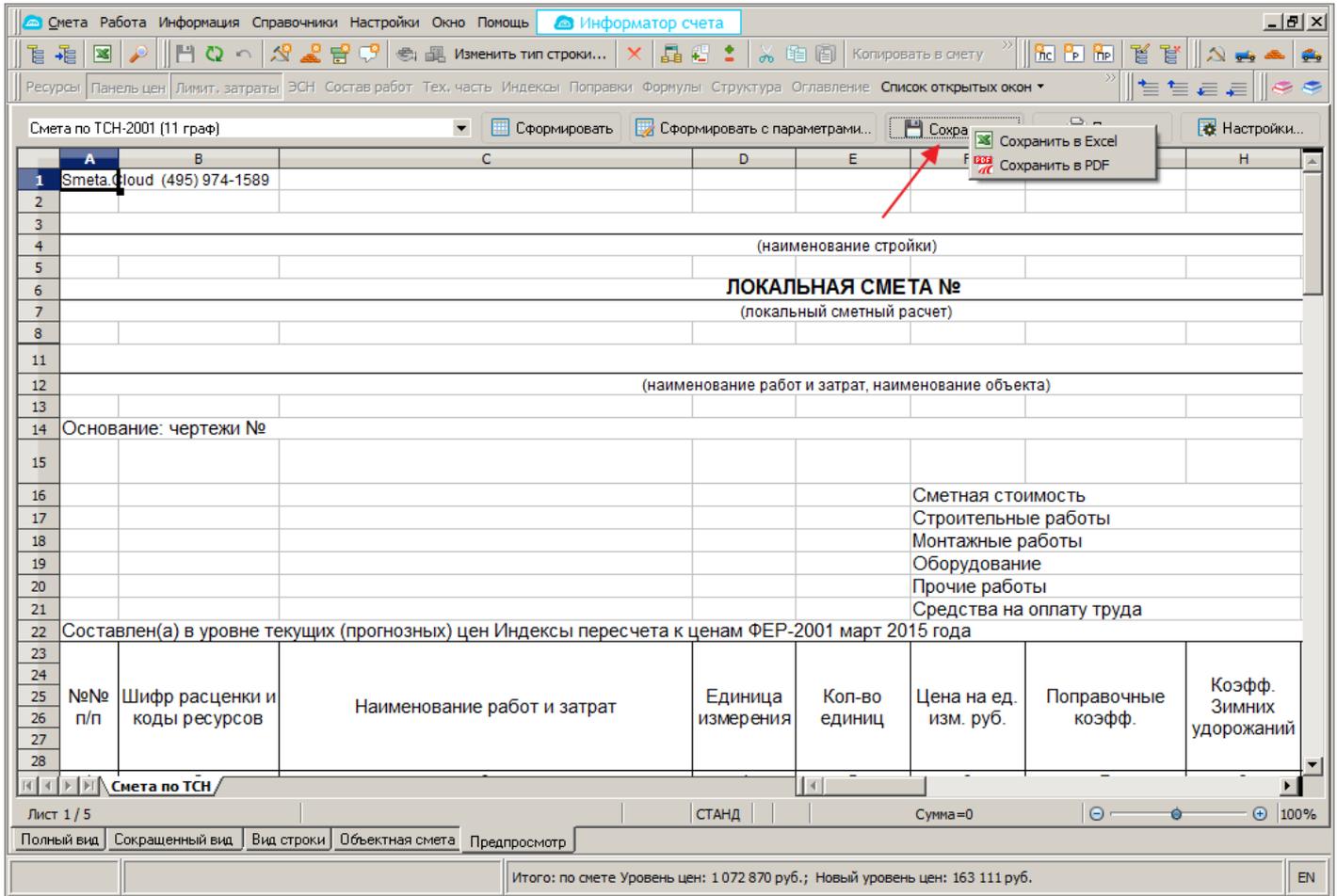


Доработки

1. Реализована возможность сохранения выходных документов в форматах PDF и XLSX.



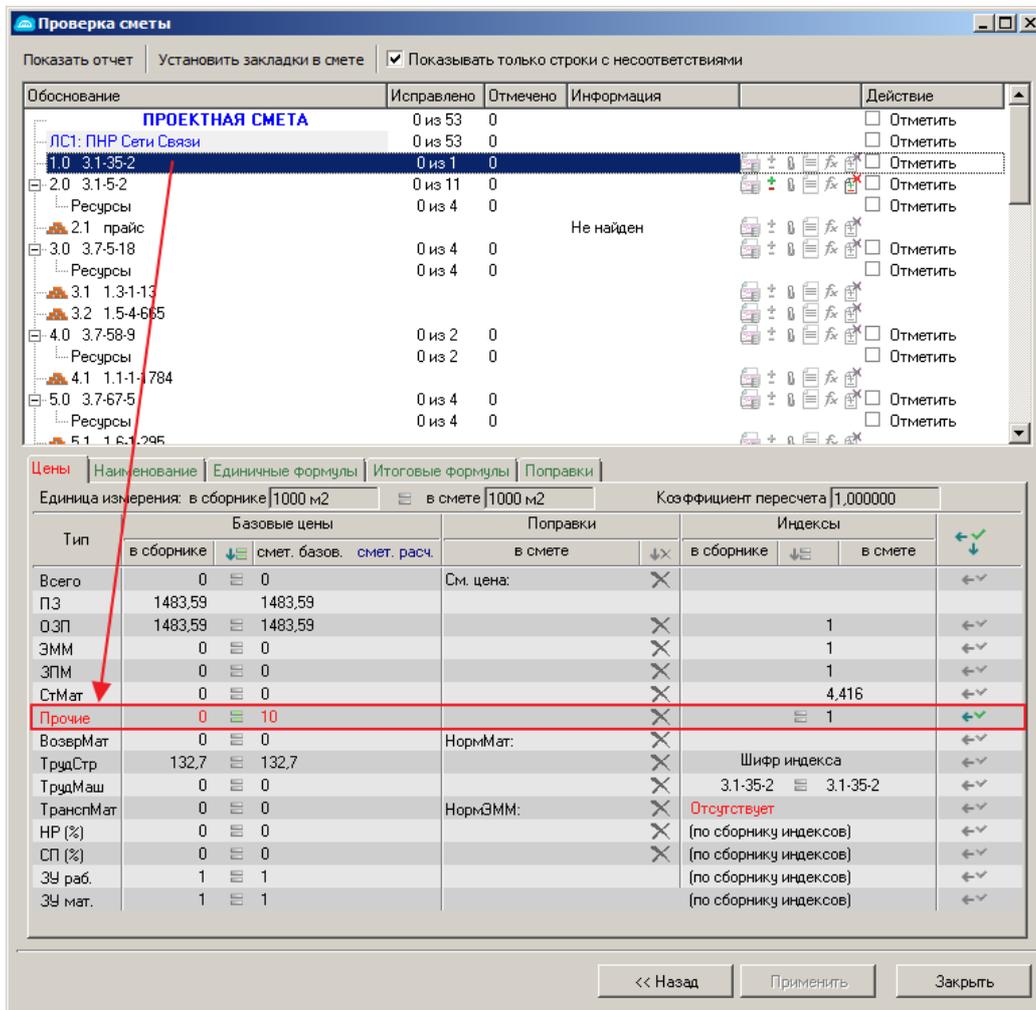
The screenshot displays the 'Информатор счета' (Cost Estimator) software interface. The main window shows a spreadsheet with columns labeled A through H and rows numbered 1 through 28. The spreadsheet content includes:

- Row 1: Smeta.Cloud (495) 974-1589
- Row 4: (наименование стройки)
- Row 6: **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**
- Row 7: (локальный сметный расчет)
- Row 12: (наименование работ и затрат, наименование объекта)
- Row 14: Основание: чертежи №
- Row 17-21: Сметная стоимость
Строительные работы
Монтажные работы
Оборудование
Прочие работы
Средства на оплату труда
- Row 22: Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен Индексы пересчета к ценам ФЕР-2001 март 2015 года
- Row 25-28: Table headers: № п/п, Шифр расценки и коды ресурсов, Наименование работ и затрат, Единица измерения, Кол-во единиц, Цена на ед. изм. руб., Поправочные коэфф., Коэфф. Зимних удорожаний

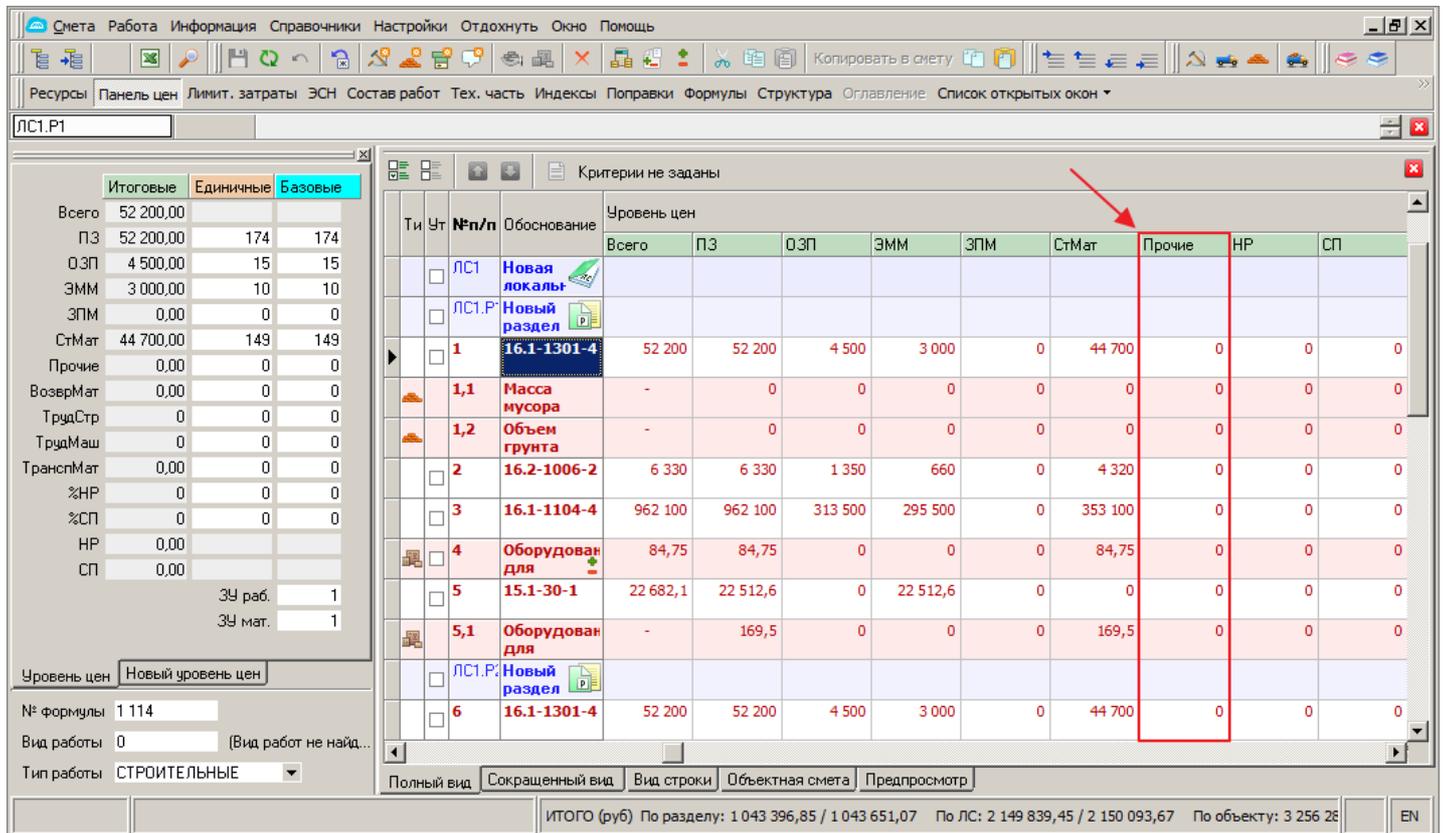
The 'Сохранить' (Save) menu is open, showing options: 'Сохранить в Excel' and 'Сохранить в PDF'. A red arrow points to the 'Сохранить' button in the toolbar.

At the bottom of the window, the status bar shows: 'Итого: по смете Уровень цен: 1 072 870 руб.; Новый уровень цен: 163 111 руб.' and 'EN'.

2. Реализована поддержка прочих затрат в режиме "Проверка сметы".



3. Доработан Вид строки для расценок из 16 главы ТСН: добавлены "Прочие затраты", ЭММ и ОЗП указаны с учетом НР и СП (как в нормативной базе).



4. Реализовано распространение во все уровни цен базовой цены, рассчитанной на основании Сборника текущих цен и индекса-дефлятора для материалов с нулевой базовой ценой в следующих случаях:

- при вставке материала из сборника;

- при перевызове или изменении Сборника текущих цен (Вида цен) в параметрах уровня цен;
 - при установленной галке "При изменении текущей цены материала распространить базовую цену на все уровни цен с этого уровня" для материалов из СНБ.
5. Реализована возможность задать коэффициент пересчета к сметной цене в индексах по смете в целом, независимо от выбранного способа назначения индекса, для объектов, в которых стоимость рассчитывается на основании нормативной сметной цены.
 6. Доработан помощник панели цен для значений Итоговых ЭММ и ОЗП расценок из 16 главы ТСН.
 7. При назначении индексов через панель индексов (выбором из сборника индексов или по шифру) для материалов с нулевой базовой ценой и текущей ценой из Сборника текущих цен (Вида цен) теперь применяются только индексы-дефляторы, для расчета базовой цены на основании текущей, также как и при перевызове и вставке материала из сборника.
 8. Реализована поддержка прочих затрат в режиме "Сравнение смет".

Сравнение смет

Сравнение сметных строк и ресурсов
Шаг 4 из 6

Показывать только различия

Тип	№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Объем
	1	3.1-35-2	ПНР Сети Связи		
	3		ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫ...	1000 м2	
	2	3.1-5-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКО...	100 м3	
	4				
		прайс	варпыварвал	кг	
	2,1	прайс	варпыварвал	кг	
	3				
	5	3.7-5-18	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛ...	100 шт.	
	6				
	3,1	1.3-1-13	СМЕСИ БЕТОННЫЕ, БСГ, ПЕСЧАНО...	м3	
	7				
	3,2	1.5-4-665	КОЛОННЫ ЧЕРДАКА ДЛЯ ЖИЛЫК...	м3	
	8				
	7	3.8-3-1	КЛАДКА СТЕН НАРУЖНЫХ ПРОСТ...	м3	
	9				
	7,1	1.1-1-350	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОБЫКН...	1000 шт.	
	10				
	7,2	1.3-2-15	РАСТВОР ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА 4	м3	
	11				
	11	3.8-4-1	УСТРОЙСТВО СИСТЕМ ДРЕНАЖА ...	100 м2	
	12				
	11,1	1.1-1-1871	ПОЛОТНО ДРЕНАЖНОЕ ТИПА "ДЕ...	м2	
	13				
	12	3.29-152-2	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛ...	100 м3	
	14				
	12,1				

Наименование

ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3

Тип строки

Эталонный

Работа

Сравниваемый

Работа

Итоговые цены

	Эталонный	Сравниваем.
Всего	10,46	10,47
ПЗ	3,7	3,7
ОЗП	3,7	3,7
ЭММ	0	0
ЭПМ	0	0
СтМат	0	0
Прочие	0,02	0,03
Возвр.мат	0	0
Труд.стр.	0,331219	0,331219
Труд.маш.	0	0
Трансп.	0	0
НР	3,89	3,89
СП	2,85	2,85

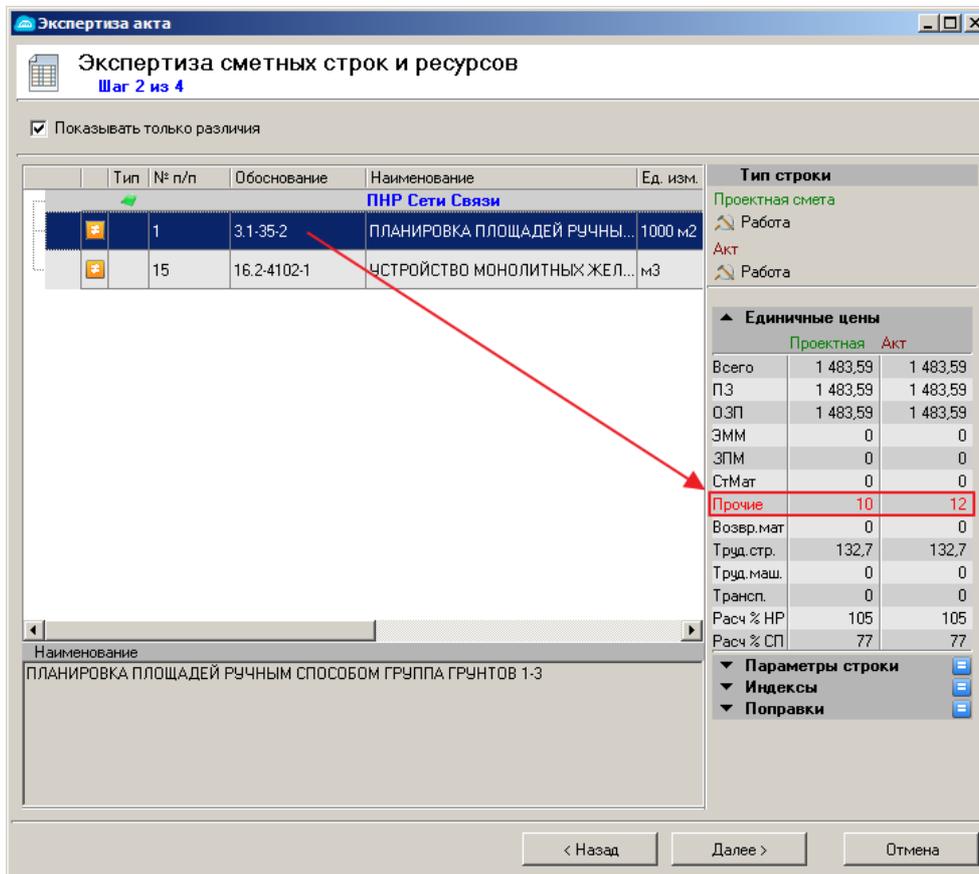
▼ Параметры строки

▼ Индексы

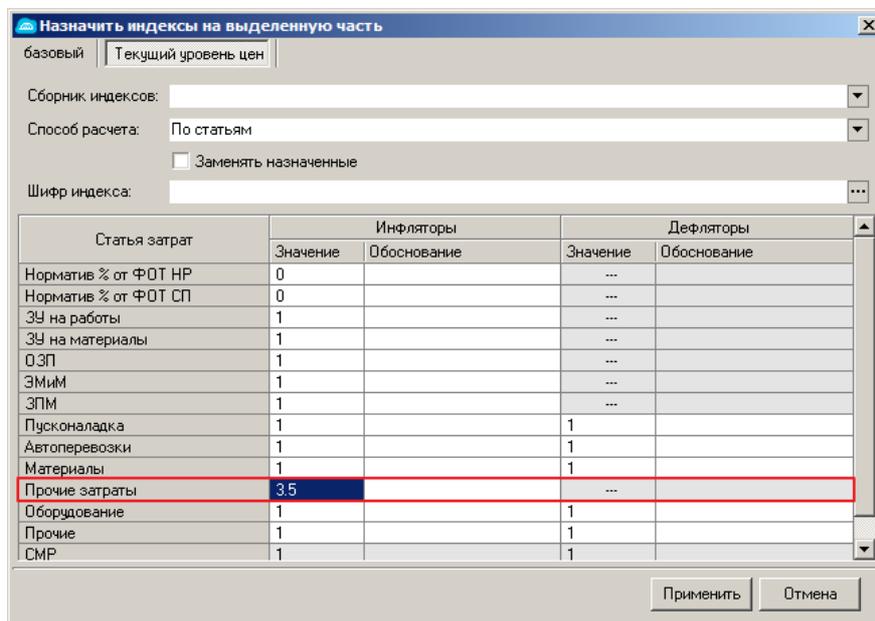
▼ Поправки

< Назад Далее > Отмена

9. Реализована поддержка прочих затрат в режиме "Экспертиза акта".



10. В режиме "Назначить индексы на выделенную часть" в смете/акте реализовано назначение индекса к прочим затратам.



11. Увеличено количество значащих цифр дробной части лимитированных итогов при выборе точности "Без округления".

	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги		Тип	Точность	Печать	Примечание
				базовый	Текущие цены				
	10	ОборудПод	Стоимость оборудования подрядчика	0,00	0,00	ОборудПод	До 2 знаков	Нет	
	11	ЭММ	Эксплуатация машин	5 206,25	5 049,65	ЭММ	До 2 знаков	Нет	
Ст	12	ЭММсНРиСП	Эксплуатация машин по ТСН-2001.16	0,00	0,00	ЭММсНРиСП	До 2 знаков	Нет	
	13	ЗПМ	ЗП машинистов	1 584,56	1 546,71	ЗПМ	До 2 знаков	Нет	
ТР	14	ОЗП	Основная ЗП рабочих	12 243,95	11 737,55	ОЗП	До 2 знаков	Нет	
	15	ОЗПсНРиСП	Основная ЗП рабочих по ТСН-2001.16	0,00	0,00	ОЗПсНРиСП	До 2 знаков	Нет	
ВР	16	Строит	Строительные работы с НР и СП	336 167,09	1 272 046,33	Строит	До 2 знаков	Нет	
	17	Монтаж	Монтажные работы с НР и СП	0,00	0,00	Монтажн	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	0,02	0,02	ПрочиеЗатр	До 2 знаков	Нет	
	20	ВозврМат	Возврат материалов	0,00	0,00	ВозврМат	До 2 знаков	Нет	
	21	ТрудоСтр	Трудозатраты строителей	864,234145032	824,820696	ТрудоСтр	Без округления	Нет	
	22	ТрудоМаш	Трудозатраты машинистов	0	0	ТрудоМаш	Без округления	Нет	
	23	ТранспМат	Транспорт материалов	0,00	0,00	ТранспМат	До 2 знаков	Нет	
	24	НР	Накладные расходы	13 215,82	0,00	НР	До 2 знаков	Нет	
	25	СмПриб	Сметная прибыль	13 145,63	0,00	СмПриб	До 2 знаков	Нет	
	26	Всего	Всего с НР и СП	336 167,11	1 272 046,35	Всего	До 2 знаков	Нет	

12. Разрешено копирование техчасти.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник № 07

**Бетонные и железобетонные конструкции сборные
ТЕР-2001-07**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

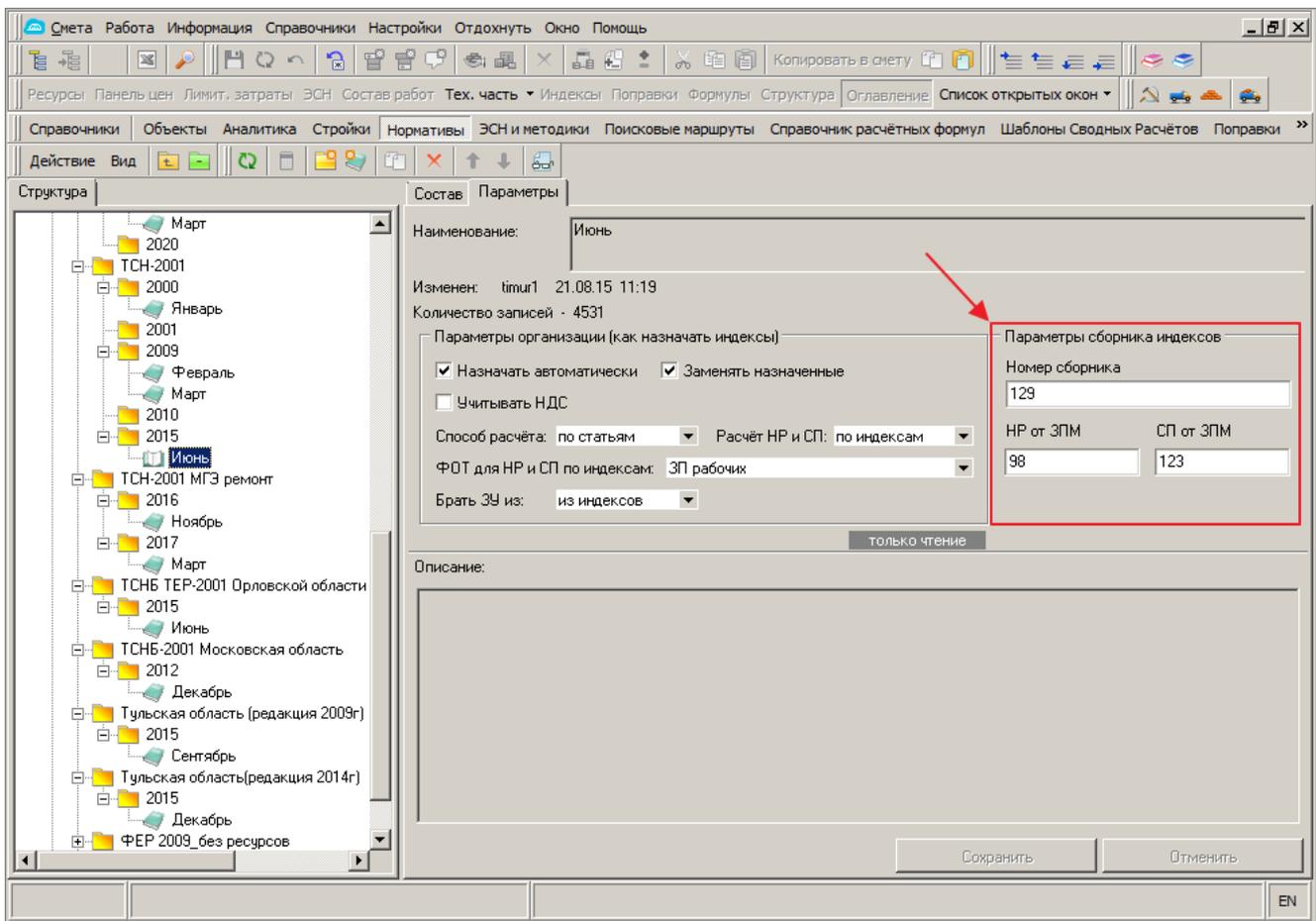
1.1. В настоящем сборнике содержатся Территориальные единичные расценки (далее расценки) на выполнение работ по установке сборных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

1.2. Сборник состоит из следующих разделов:

01. Производственные здания и сооружения;
02. Сооружения водопровода и канализации;
03. Сооружения предприятий по хранению и переработке зерна;
04. Главные корпуса тепловых электростанций;
05. Жилые и общественные здания и административно-бытовые здания промышленных предприятий;
06. Конструкции инженерных тепловых сетей;
07. Асбестоцементные конструкции;
08. Конструкции с применением цементно-стружечных плит.

В случае, если в одном из разделов отсутствуют расценки на монтаж каких-либо конструкций, то для определения затрат на их установку допускается применять расценки на монтаж соответствующих конструкций других разделов сборника. Так например, затраты на выполнение работ по установке колонн, балок и перекрытий

13. В параметры сборника индексов добавлены поля: "Номер сборника", "НР от ЗПМ" и "СП от ЗПМ". Значения НР и СП от ЗПМ попадают в параметры сметы при выборе сборника индексов, а номер сборника отображается в отчетах.



14. Реализована возможность при экспорте нескольких объектов в форматах SOBX и XML сохранять объекты в отдельных файлах (по одному экспортному файлу на каждый объект).

15. В сборники материальных ресурсов, машин и механизмов ГСН-2017 добавлена колонка "Обоснование 2001", которая содержит старые обоснования материальных ресурсов и машин.

С.	Обоснование	Обоснование 2001	Наименование	Единица измерения	Стоимость материалов	Отпускная цена	Транспорт материалов	Загот.-складские	Класс груза	Ц. п.
	06.1.01.05-0019	404-0129	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 200	1000 шт.	2 158,3	2 059,32			0	
	06.1.01.05-0020	404-0130	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 250	1000 шт.	2 203,5	2 103,63			0	
	06.1.01.05-0021	404-0131	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 300	1000 шт.	2 271,3	2 170,1			0	
	06.1.01.05-0031	404-0001	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 25	1000 шт.	915,38	827,33			0	
	06.1.01.05-0032	404-0002	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 35	1000 шт.	977,43	888,16			0	
	06.1.01.05-0033	404-0003	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 50	1000 шт.	979,1	889,8			0	
	06.1.01.05-0034	404-0004	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	1 066,14	975,14			0	
	06.1.01.05-0035	404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	1 752,6	1 648,14			0	
	06.1.01.05-0036	404-0006	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	1 863,37	1 756,73			0	
	06.1.01.05-0037	404-0007	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт.	2 027	1 917,15			0	
	06.1.01.05-0038	404-0008	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 175	1000 шт.	2 056,6	1 946,17			0	

Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75

Считано 70 строк(и)

16. В объекте, рассчитанном по базе ГСН-2017, обеспечена возможность перевызова ресурсов по старым обоснованиям.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

Ресурсы Панель цен Лимит. затраты ЭСН **Добавить расценку** Индексы Поправки Формулы Структура Оглавление

ЛС1

Итоговые	Единичные	Базовые
Всего	0	0
ПЗ	0	0
ОЗП	0	0
ЭММ	0	0
ЗПМ	0	0
СтМат	0	0
Прочие	0	0
ВозврМат	0	0
ТрудСтр	0	0
ТрудМаш	0	0
ТранспМат	0	0
%НР	0	0
%СП	0	0
НР	0	0
СП	0	0

Уровень цен

№ формулы 0
Вид работы 16 (Строка по умолчанию)
Тип работы ПРОЧИЕ

Критери	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество	Уровень цен
Т	Ут			Всего	На единицу	Всего ПЗ
		ЛС1	Новая локальная	Новая локальная смета		
	1	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н	100 м2	21	97 100
	1,1	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0	0
	1,2	19.1.01.11	Крепления	кг	0	0
	1,3	19.1.01.13	Воздуховоды металлические	м2	2 100	100
	1,4	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0
	1,5	19.3.02.07	Шиберы	шт.	0	0
	1,6	24.3.05.02	Заглушки пьезометражных лючков	шт.	0	0
	2				0	0
	3	06.1.01.05-0034	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	0	0

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

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

ЛС1

Итоговые	Единичные	Базовые
Всего	0	0
ПЗ	0	0
ОЗП	0	0
ЭММ	0	0
ЗПМ	0	0
СтМат	0	0
Прочие	0	0
ВозврМат	0	0
ТрудСтр	0	0
ТрудМаш	0	0
ТранспМат	0	0
%НР	0	0
%СП	0	0
НР	0	0
СП	0	0

Уровень цен

№ формулы 0
Вид работы 16 (Строка по умолчанию)
Тип работы ПРОЧИЕ

Критери	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество	Уровень цен
Т	Ут			Всего	На единицу	Всего ПЗ
		ЛС1	Новая локальная	Новая локальная смета		
	1	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н	100 м2	21	97 100
	1,1	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0	0
	1,2	19.1.01.11	Крепления	кг	0	0
	1,3	19.1.01.13	Воздуховоды металлические	м2	2 100	100
	1,4	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0
	1,5	19.3.02.07	Шиберы	шт.	0	0
	1,6	24.3.05.02	Заглушки пьезометражных лючков	шт.	0	0
	2	404-004			0	0
	3	06.1.01.05-0034	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	0	0

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

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

ЛС1

Отпускная 0 RUB с НДС
Не задана дефлятор по курсу дата курса
из сборника 1

Развернуть
Транспортные 0 %
Заг-складск. 0 %
Базовая 1 066,14 руб.
Цена из сборника
Поправки Справочник
Едиичная 1 066,14 руб.

Инфлятор 1 ЗУ 1
Индексы не назначены
На единицу 1 066 руб.
Итоговая 0 руб.

Уровень цен
№ формулы 500 001
Вид работы 8 (Материалы строительн...
Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Ти	Уч	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество	Уровень цен		
						Всего	На единицу	Всего	ПЗ
		ЛС1	Новая локальн	Новая локальная смета					
		1	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н	100 м2	21	97 100		
		1,1	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0	0	-	
		1,2	19.1.01.11	Крепления	кг	0	0	-	
		1,3	19.1.01.13	Воздуховоды металлические	м2	2 100	100	-	
		1,4	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	-	
		1,5	19.3.02.07	Шиберы	шт.	0	0	-	
		1,6	24.3.05.02	Заглушки питомерных лючков	шт.	0	0	-	
		2	06.1.01.05-0034	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	0	0		
		3	06.1.01.05-0034	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	0	0		

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

17. Пересчет объекта в базу ГСН-2017 возможен из открытой проектной сметы, после установки соответствующих параметров для ГСН-2017 и перевызова всех расценок.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

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

ЛС1

Итоговые	Единичные	Базовые
Всего 97 120,38		
ПЗ 42 946,47	2 045,07	2 045,07
ОЗП 30 809,10	1 467,1	1 467,1
ЗММ 3 009,72	143,32	143,32
ЗПМ 147,42	7,02	7,02
СтМат 9 127,65	434,65	434,65
Прочие 0,00	0	0
ВозврМат 0,00	0	0
ТрудСтр 3 525,06	167,86	167,86
ТрудМаш 10,92	0,52	0,52
ТранспМат 0,00	0	0
%НР 109	128	128
%СП 66	83	83
НР 33 742,61		
ГП 20 431,30		

Уровень цен
№ формулы 20 001
Вид работы 2 (Общестроительные раб...
Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

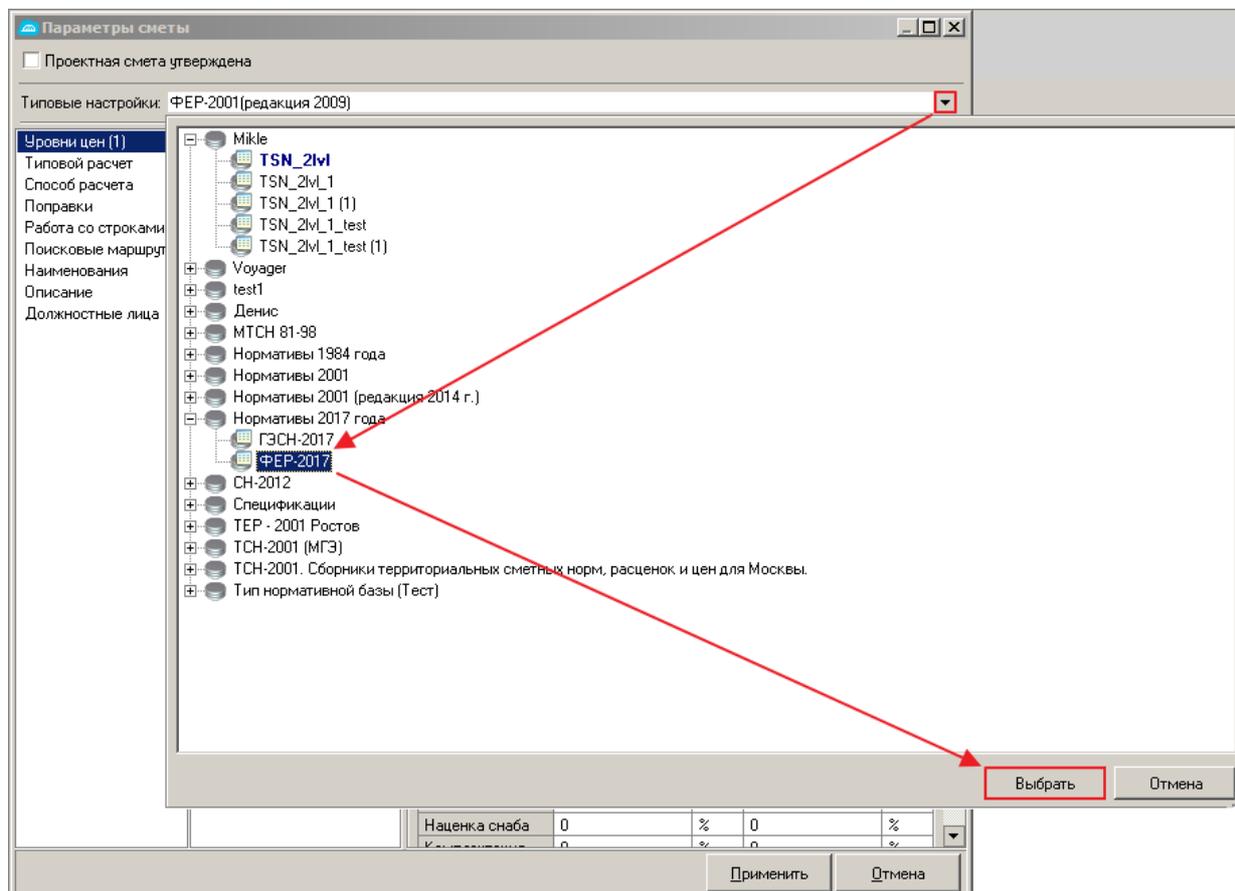
Ти	Уч	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество	Уровень цен		
						Всего	На единицу	Всего	ПЗ
		ЛС1	Новая локальн	Новая локальная смета					
		1	20-01-001-1	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н	100 м2	21	97 120,38	42 946,47	
		1,1	101-9430	Сетки в рамках	м2	0	0	-	
		1,2	301-9066	Воздуховоды металлические	м2	2 100	100	-	
		1,3	301-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	-	
		1,4	301-9240	Крепления	кг	0	0	-	
		1,5	301-9520	Шиберы	шт.	0	0	-	
		1,6	301-9640	Заглушки питомерных лючков	шт.	0	0	-	
		2	404-0004	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	0	0		
		3	401-0001	Бетон тяжелый, класс В3,5 (М50)	м3	0	0		

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

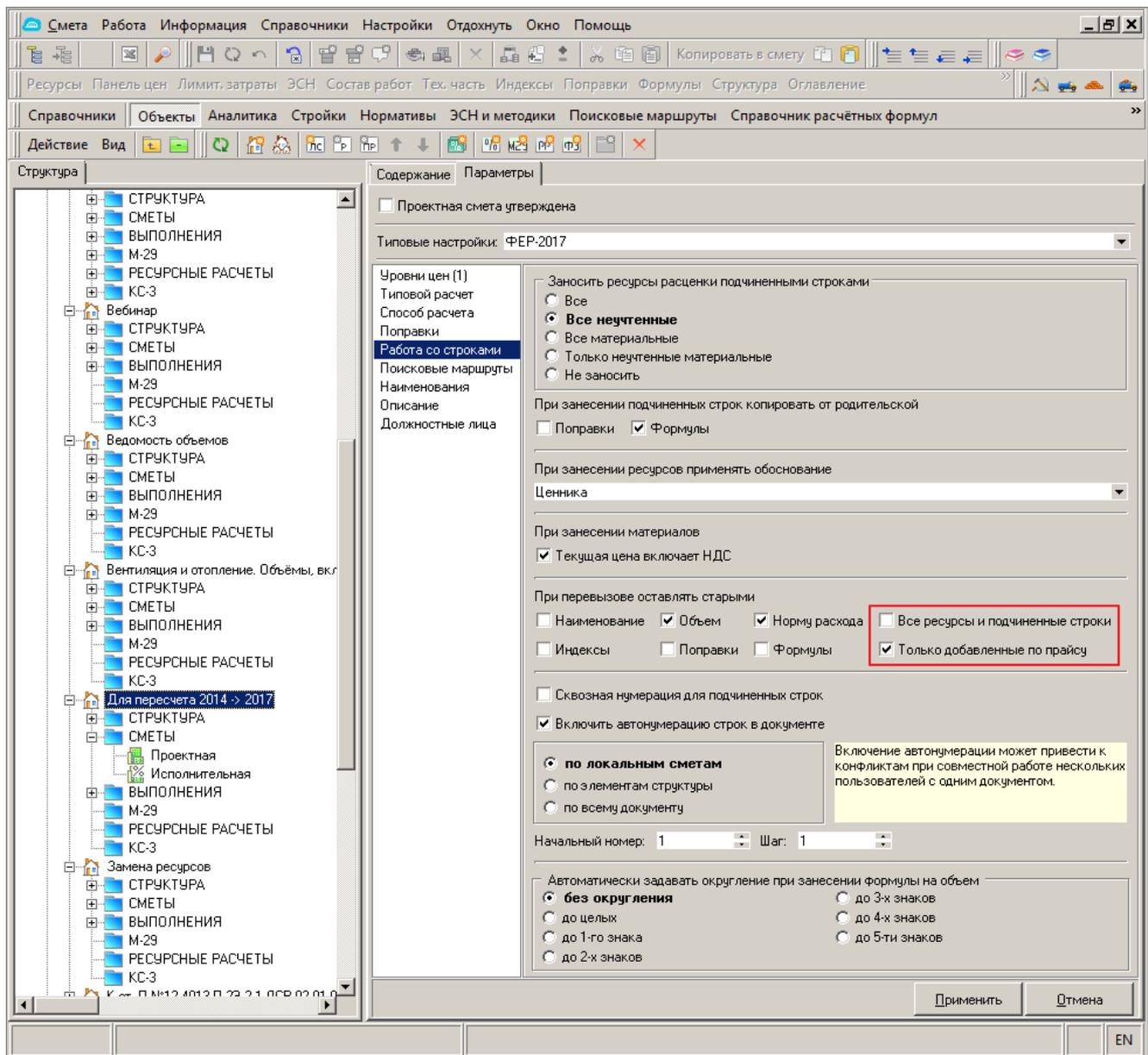
Стат	Учт	Добав в цен	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Базовый расход на ед.	Поправк	Расход на ед.	Объем	Уровень цен	Альтерн обоснов	Вид ресурса	Тип трудоза
										Базов. цена	Стоимс	Проц	Альтерн. цена
		<input checked="" type="checkbox"/>	2	Затраты труда машини чел.час		0,52		0,52	10,92	0	0	0	0%
		<input checked="" type="checkbox"/>	021141	Краны на автомобильн маш.-ч		0,52		0,52	10,92	13,5	111,99	58,23	40,63%
		<input checked="" type="checkbox"/>	030403	Лебедки электрически маш.-ч		0,39		0,39	8,19	0	6,66	2,6	1,81%
		<input checked="" type="checkbox"/>	040502	Установки для сварки маш.-ч		1,79		1,79	37,59	0	8,1	14,5	10,12%
		<input checked="" type="checkbox"/>	400001	Автомобили бортовые, маш.-ч		0,78		0,78	16,38	11,6	87,17	67,99	47,44%
		<input checked="" type="checkbox"/>	101-0605	Мастика герметизирукт		0,00501		0,00501	0,10521	0	17 183	86,09	19,81%
		<input checked="" type="checkbox"/>	101-1522	Электроды диаметром т		0,00045		0,00045	0,00945	0	10 362	4,66	1,07%
		<input checked="" type="checkbox"/>	101-1703	Прокладки резиновые кг		8		8	168	0	23,09	184,72	42,50%
		<input checked="" type="checkbox"/>	101-1714	Болты с гайками и шайт		0,015		0,015	0,315	0	9 040	135,6	31,20%
		<input type="checkbox"/>	101-9430	Сетки в рамках	м2	0		0	0	0	0	0	---
		<input type="checkbox"/>	301-9066	Воздуховоды металлич	м2	100		100	2 100	0	0	0	---
		<input type="checkbox"/>	301-9110	Дроссель-клапаны в п. шт.		0		0	0	0	0	0	---
		<input type="checkbox"/>	301-9240	Крепления	кг	0		0	0	0	0	0	---
		<input type="checkbox"/>	301-9520	Шиберы	шт.	0		0	0	0	0	0	---
		<input type="checkbox"/>	301-9640	Заглушки питомерных	шт.	0		0	0	0	0	0	---
		<input checked="" type="checkbox"/>	509-0989	Шнур асбестовый обще т		0,00089		0,00089	0,01869	0	26 499	23,58	5,43%

Уровень цен Стоимость = 1 467,10р Стоимость = 143,32р Стоимость = 434,65р

Итого: по смете Уровень цен: 97 120 руб. EN



Важно! При перевызове сметных строк проектной сметы, в параметрах объекта в секции "Работа со строками" переключатели должны быть выставлены как показано на рисунке ниже. Для автоматической настройки переключателей, необходимо нажать на кнопку "Исправить" в окне с предупреждением.



Параметры сметы

Проектная смета утверждена

Типовые настройки: ФЕР-2017

Уровни цен (1)

Типовой расчет
Способ расчета
Поправки
Работа со строками
Поисковые маршруты
Наименования
Описание
Должностные ли

Уровень цен Вид цен Сборник индексов Индексы по смете в целом Удалить

Уровень цен

Наименование: Уровень цен
Год: 2000
Квартал: [выбор]

NR от ЗПМ: 0
СП от ЗПМ: 0

При изменении текущей цены материала распространить базовую цену...
 для материалов по прайсу
 для материалов из СНБ

Совместное применение показателей пересчета стоимости (индексов ...)
Нет

Назначать коэффициенты при занесении материалов / оборудования

Коэффициент	Для материалов		Для оборудования	
	Значение	Тип	Значение	Тип
Запчасти	0	%	0	%
Наценка снаб	0	%	0	%
К...	0	%	0	%

Исправить Закрыть

Применить Отмена

Вы выбрали для работы базу "ГСН-2017".
Расценки, взятые из других баз, могут быть некорректно приведены к базе "ГСН-2017" при использовании настройки: "При перевызове оставлять старыми..."
"Все ресурсы и подчиненные строки"

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

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

ЛС1

Критерии не заданы

Итоговые	Единичные	Базовые	Ти	Уч	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (Краткая)	Количество	Уровень цен
Всего								Всего	На единицу	Всего ПЗ
Всего	97 120									
ПЗ	42 947	2 045,07								
ОЗП	30 809	1 467,1								
ЭММ	3 010	143,32								
ЗПМ	147	7,02								
СтМат	9 128	434,65								
Прочие	0	0								
ВозерМат	0	0								
ТрудСтр	3 525,06	167,86								
ТрудМаш	10,92	0,52								
ТранспМат	0	0								
%НР	109	128								
%СП	66	83								
НР	33 742									
СП	20 431									

Уровень цен

№ формулы 20 001
Вид работы 2 (Общестрой)
Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Предупреждение: Осуществить поиск по обоснованию в выделенной части?

Лимитированные затраты Сметные ресурсы

Стат	Учт	Добав в цену	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Объем расход на ед.	Поправка	Расход на ед.	Объем	Уровень цен	Альтерн. обоснов.	Вид ресурса	Тип трудоза	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1-1032	Рабочий строитель сре чел.-ч		167,86		167,86	3 525,06	0	8,74	####	100% цена - ба: Обычный	Строите.
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	Затраты труда машины чел.час		0,52		0,52	10,92	0	0	0	0% цена - ба: Обычный	Машины
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	021141	Краны на автомобильн маш.-ч		0,52		0,52	10,92	13,5	111,99	58,23	40,63% ФСЗМ (2 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	030403	Лебедки электрически маш.-ч		0,39		0,39	8,19	0	6,66	2,6	1,81% ФСЗМ (2 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	040502	Установки для сварки маш.-ч		1,79		1,79	37,59	0	8,1	14,5	10,12% ФСЗМ (2 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	400001	Автомобили бортовые, маш.-ч		0,78		0,78	16,38	11,6	87,17	67,99	47,44% ФСЗМ (2 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	101-0605	Мастика герметизирующ	т	0,00501		0,00501	0,10521	0	17 183	86,09	19,81% ФССЦ (21 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	101-1522	Электроды диаметром	т	0,00045		0,00045	0,00945	0	10 362	4,66	1,07% ФССЦ (21 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	101-1703	Прокладки резиновые	кг	8		8	168	0	23,09	184,72	42,50% ФССЦ (21 Обычный)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	101-1714	Болты с гайками и шайб	т	0,015		0,015	0,315	0	9 040	135,6	31,20% ФССЦ (21 Обычный)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	101-9430	Сетки в рамках	м2	0		0	0	0	0	0	--- ФССЦ (21 Проектный)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	301-9066	Воздуховоды металлич	м2	100		100	2 100	0	0	0	--- ФССЦ (21 Проектный)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	301-9110	Дроссель-клапаны в п.	шт.	0		0	0	0	0	0	--- ФССЦ (21 Проектный)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	301-9240	Крепления	кг	0		0	0	0	0	0	--- ФССЦ (21 Проектный)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	301-9520	Шиберы	шт.	0		0	0	0	0	0	--- ФССЦ (21 Проектный)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	301-9640	Заглушки пипометражн	шт.	0		0	0	0	0	0	--- ФССЦ (21 Проектный)	

Уровень цен Стоимость = 1 467,10р Стоимость = 143,32р Стоимость = 434,65р

Итого: по смете Уровень цен: 97 120 руб.

EN

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

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

ЛС1

Критерии не заданы

Итоговые			Единичные	Базовые
Всего	97 100			
ПЗ	42 595	2 028,33	2 028,33	
ОЗП	30 809	1 467,1	1 467,1	
ЭММ	2 658	126,58	126,58	
ЗПМ	337	16,07	16,07	
СтМат	9 128	434,65	434,65	
Прочие	0	0	0	
ВозврМат	0	0	0	
ТрудСтр	3 525,06	167,86	167,86	
ТрудМаш	27,3	1,3	1,3	
ТранспМат	0	0	0	
%НР	109	128	128	
%СП	66	83	83	
НР	33 949			
СП	20 556			

Уровень цен 20 001

№ формулы 20 001

Вид работы 2 (Общестроительные раб...)

Тип работы СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Ти	Уч	№п/п	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Количество	Уровень цен
						Всего	На единицу
						Всего	ПЗ
		ЛС1	Новая локальная	Новая локальная смета			
		1	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н	100 м2	21	97 100
		1,1	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0	0
		1,2	19.1.01.11	Крепления	кг	0	0
		1,3	19.1.01.13	Воздуховоды металлические	м2	2 100	100
		1,4	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0
		1,5	19.3.02.07	Шиберы	шт.	0	0
		1,6	24.3.05.02	Заглушки пилотражных лючков	шт.	0	0
		2	06.1.01.05-0034	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 шт.	0	0
		3	04.1.02.05-0001	Бетон тяжелый, класс В3,5 (М50)	м3	0	0

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

Лимитированные затраты Сметные ресурсы Сметные индексы

Стат	Учт	Добав в цен.	Обоснование	Наименование	Ед.изм. (краткая)	Базовый расход на ед.	Поправк	Расход на ед.	Объем	Уровень цен				Альтерн. обоснов.	Вид ресурса	Тип трудовых
										Базов. ЗПМ	Базов. цена	Стоимс	Проц			
			1-100-32	Рабочий среднего разр. чел.-ч.		167,86		167,86	3 525,06	0	8,74	####	100%	цена - ба:	Обычный	Строите.
			4-100-00	Затраты труда машины чел.-ч.		1,3		1,3	27,3	0	0	0	0%	цена - ба:	Обычный	Машины
			91.05.05-014	Краны на автомобильн маш.-ч		0,52		0,52	10,92	13,5	111,99	58,23	46%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			91.06.03-055	Лебедки электрически маш.-ч		0,39		0,39	8,19	0	6,66	2,6	2,05%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			91.14.02-001	Автомобили бортовые, маш.-ч		0,78		0,78	16,38	11,6	65,71	51,25	40,49%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			91.17.04-233	Установки для сварки маш.-ч		1,79		1,79	37,59	0	8,1	14,5	11,46%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общет		0,00089		0,00089	0,01869	0	26 499	23,58	5,43%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			01.7.11.07-0045	Электроды диаметром т		0,00045		0,00045	0,00945	0	10 362	4,66	1,07%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шай т		0,015		0,015	0,315	0	####	135,6	31,20%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые кг		8		8	168	0	23,09	184,72	42,50%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			08.1.02.17	Сетки в рамках м2		0		0	0	0	0	0	---	цена - ба:	Проектный	
			14.5.04.03-0002	Мастика герметизирующ т		0,00501		0,00501	0,10521	0	17 183	86,09	19,81%	ФСЗМ-2С	Обычный	
			19.1.01.11	Крепления кг		0		0	0	0	0	0	---	цена - ба:	Проектный	
			19.1.01.13	Воздуховоды металлич м2		100		100	2 100	0	0	0	---	цена - ба:	Обычный	
			19.3.01.01	Дроссель-клапаны в п. шт.		0		0	0	0	0	0	---	цена - ба:	Проектный	
			19.3.02.07	Шиберы шт.		0		0	0	0	0	0	---	цена - ба:	Проектный	
			24.3.05.02	Заглушки пилотражных шт.		0		0	0	0	0	0	---	цена - ба:	Проектный	

Уровень цен Стоимость = 1 467,10р Стоимость = 126,58р Стоимость = 434,65р

Итого: по смете Уровень цен: 97 100 руб.

EN

18. Доработан режим "Пересчет объекта в другую базу" для ГСН-2017.

Пересчет объектов в другую нормативную базу

Наименование | Статус

- База ФЕР-2014
 - Уровень цен
 - Индексы по смете
 - Индексы: 2015, Январь, Воронежская область
 - Вид цен: Эксперимент2

Не используется
 Изменен
 Не выбрана нормативная база для пересчета
 Отсутствует лицензия на нормативную базу

Объект рассчитан по нормативной базе:
ФСНБ-2014г

Задайте новый тип нормативной базы
ФСН-2017

Задайте типовой расчет
ТР для Версии 10: Центральные регионы (с учетом п-ма 2536-ИП/12/ГС от 22.03)

Задайте поисковые маршруты

Объединенный
ФЕР-2017 (ОБЪЕДИНЕННЫЙ)

По расценкам
ФЕР-2017 (РАБОТА)

По машинам
ФЕР-2017

По ценникам
ФЕР-2017

Обнулять цены нормативов, не найденных в новой нормативной базе
 Заменять измененные наименования нормативов
 Ресурсы по прайсу оставлять без изменения

Применить | Закрыть

Пересчет объектов в другую нормативную базу

Наименование | Статус

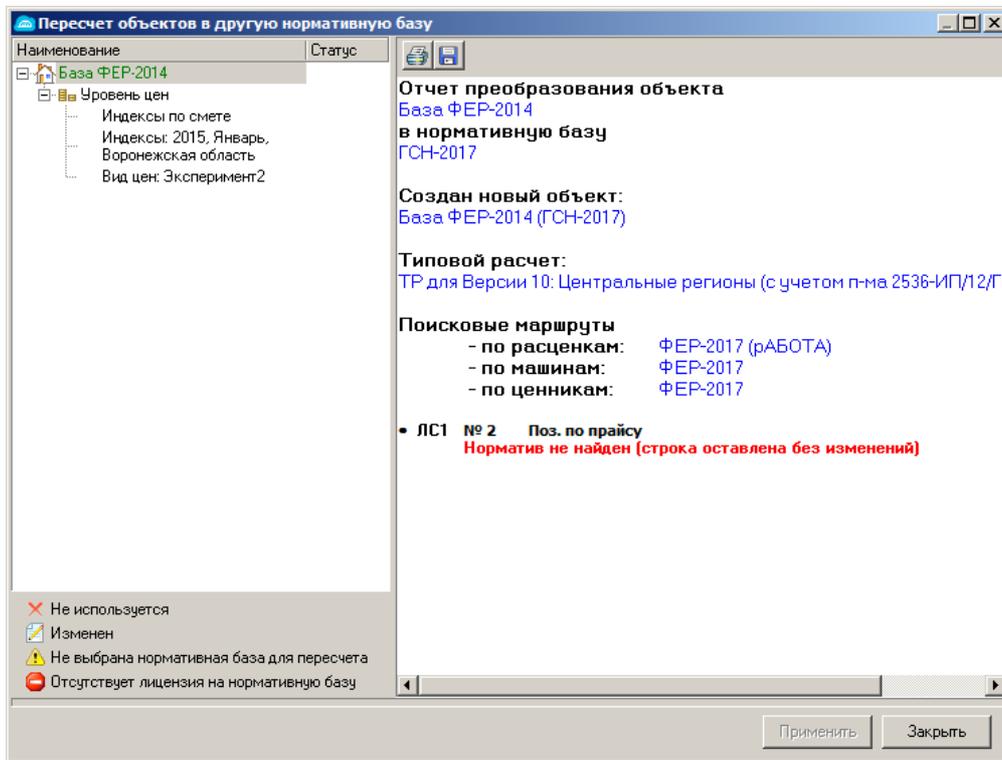
- База ФЕР-2014
 - Уровень цен
 - Индексы по смете
 - Индексы: 2015, Январь, Воронежская область
 - Вид цен: Эксперимент2

Не используется
 Изменен
 Не выбрана нормативная база для пересчета
 Отсутствует лицензия на нормативную базу

Необходимо задать коэффициент для перевода единицы измерения сметы в единицу измерения нормативной базы.

Единица измерения в смете	Единица измерения в базе	Козф. пересчета
100 м профиля	100 м	1
100 М ПЛИНТУСА	100 м	1

Применить | Закрыть



19. В режиме "Пересчет объекта в другую базу" для строк, которые не удалось обработать, устанавливаются закладки, что дает возможность быстро переместиться к ним в смете.

20. Добавлены типы затрат "Всего", "ПрочиеЗатр", "ЭММсНриСП", "ЗПМсНриСП" в мастер формул лимитированных затрат для использования расценок из сборников перевозок, рассчитанных на основании Сметной цены, а также 16 гравы ТСН-2001.

21. В нормативной части, в ценниках, скрыты столбцы Бетон: марка/объем/масса.

Исправлены ошибки

1. Исправлена ошибка, приводящая к невозможности копирования в смету позиций по прайсу.
2. Исправлена ошибка, приводящая, в некоторых случаях копирования и вставки сметных строк, к ошибочной индикации неназначенности индексов на эти строки.
3. Средства на оплату труда в объектной смете теперь формируются согласно ее параметрам.
4. Исправлено ошибочное пропадание примечания и кода поправки на подчиненных строках в момент их редактирования.
6. Исправлено некорректное распространение рассчитанной базовой цены в другие уровни для материала с отпускной ценой, пришедшей из незонального вида цен.
7. Исправлена ошибка, возникающая при изменении валюты в панели цен для материалов.
8. Исправлена рассинхронизация панели цен для материалов со сметной таблицей.
9. Исправлено некорректное игнорирование группы переключателей в параметрах объекта "При перевызове оставлять старыми" во время поиска по обоснованию в некоторых нормативных базах.
10. Исправлена ошибка, возникающая при продолжительном скроллинге колесиком мыши выпадающих списков.
11. Исправлена ошибочная невозможность повторного выделения всей сметы после очистки поправок.
12. Исправлена ошибка при копировании сметных строк, в которых содержатся формулы на базовые показатели.
14. Исправлена ошибка, приводящая к обнулению ЗУ по формулам при изменении типа строки в смете.
15. Исправлена ошибка, при которой в процессе импорта акта строки привязывались не к тем строкам из проектной сметы.

Отчеты

1. Доработан вывод строк "Доплата к ЭММ" в части отображения порядкового номера и обоснования в следующих отчетах:

- Смета по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф);
- Смета по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф) по двум уровням цен;
- Акт по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф);
- Акт по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф) по двум уровням цен;
- Акт КС-2 по ТСН-2001 начиная с доп.43 (12 граф);
- Акт КС-2 по ТСН-2001 начиная с доп.43 (12 граф) по двум уровням цен.

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка											
Arial 10 Ж К Ч											
AN58											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
31											
32	2	3.1-5-2 Поправка: ТСН-2001.3-1. р3. тб3. п.3.13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1,8 М3 ГРУППА ГРУНТОВ 4 Поправка: ТСН-2001.3-1. р3. тб3. п.3.13 Наименование: Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве	100 м3	0,02						
33			Объем: 0,02=2/100								
34			ЗП			9,36	) *1,32	1	0,25	1	0,25
35			ЭМ			521,10	) *1,32	1	13,75	1	13,75
36			в т.ч. ЗПМ			112,72	) *1,32	1	2,97	1	2,97
37	2,1	прайс	варпыварвап Базисная стоимость: 6 000,00 = 6 000	кг	1	6 000,00		1	6 000,00	1	6 000,00
38			НР и СП от ЗПМ	%	175				5,20	166	4,93
39			ЗТР	чел-ч	0,89			) *1,32	1	0,02	
40			Всего по позиции:						6 019,20		6 018,93
41											
42	2/1	3.1-5-2/1 Поправка: ТСН-2001.3-1. р3. тб3. п.3.13	Доплата к эксплуатации строительных машин Поправка: ТСН-2001.3-1. р3. тб3. п.3.13 Наименование: Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве	100 м3	0,02						
43			ЭМ			112,72	) *(1.89-1.32)	1	1,29	1	1,29
44			в т.ч. ЗПМ			112,72	) *(1.89-1.32)	1	1,29	1	1,29
45			НР и СП от ЗПМ	%	175				2,26	166	2,14
46			Всего по позиции:						3,55		3,43
47											
48	3	3.7-5-18	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ МАССЕ КОЛОНН, ДО: 3 Т	100 шт.	0,02						
49			Объем: 0,02=2/100								
50			ЗП			7 167,72	0	1	143,35	1	143,35
51			ЭМ			931,10	0	1	18,62	1	18,62
52			в т.ч. ЗПМ			216,03	0	1	4,32	1	4,32
53			МР			548,57	0	1	10,97	4,416	48,45
54	3,1	1.3-1-13	СМЕСИ БЕТОННЫЕ, БСГ, ПЕСЧАНОГО БЕТОНА НА ОБОГАЩЕННОМ ПЕСКЕ,								

2. Доработано отображение установленного на данный момент номера дополнения и номера сборника индексов в следующих отчетах:

- Смета по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф);
- Смета по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф) по двум уровням цен;
- Акт по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф);
- Акт по ТСН-2001 начиная с доп.43 (11 граф) по двум уровням цен;
- Акт КС-2 по ТСН-2001 начиная с доп.43 (12 граф);
- Акт КС-2 по ТСН-2001 начиная с доп.43 (12 граф) по двум уровням цен.

3. Добавлены выходные формы:

- Акт СН-2012 по главам 1-5 (11 граф);
- Акт СН-2012 по главе 6 (11 граф);
- Акт КС-2 СН-2012 по главам 1-5 (12 граф);
- Акт КС-2 СН-2012 по главе 6 (12 граф).

4. Исправлена ошибка отображения цен в отчете "Объектная смета", если в параметрах проектной сметы первым установлен текущий, а вторым базовый уровень цен.

5. Теперь в отчетах ТСН (МГЭ) отображается номер дополнения, установленного на данный момент.