

Патч 11.4.1

Доработки

Разнесение пусконаладочных работ на вхолостую и под нагрузкой

При расчете по Методике 421/пр в лимитированных затратах добавлены новые итоги: **Пусконаладочные работы вхолостую** и **Пусконаладочные работы под нагрузкой**.

Распределение производится автоматически при использовании Типового расчета «Версия 1.2.0 ГСН (ГЭСН, ФЕР) и ТЕР (Методики НР (812/пр) и СП (774/пр) от 16.09.2021 г.» и **ВЫШЕ**:

The screenshot displays the software interface for calculating construction costs. The main window shows a list of items with columns for quantity, unit, and description. A summary table at the bottom details the breakdown of limited expenses (Лимитированные затраты).

Ст	Nn/n	Переменная	Наименование	Стандартные итоги			Тип	Печать	Примечание
				Текущий уровень цен	Индекс	Стоимость текущая			
16	Строит	Строительные работы с НР и СП	59,55		323,36	Строит	Нет		
17	Монтаж	Монтажные работы с НР и СП	0,00		0,00	Монтаж	Нет		
18	Прочие	Прочие работы с НР и СП	2 549,69		91 100,56	Прочие	Нет		
	ПНР	Пусконаладочные работы	2 549,69	35,73	91 100,56		Да		
	ПНР_вхолост	Пусконаладочные работы вхолостую	2 039,75	35,73	72 880,45		Да		
	ПНР_под_наг	Пусконаладочные работы под нагрузкой	509,94	35,73	18 220,11		Да		
	ПрочиеБЗП	Прочие затраты	0,00	1	0,00		Да		
20	ВозврМат	Возврат материалов	0,00			ВозврМат	Нет		
21	ТрудСтр	Трудозатраты строителей	91,8		91,8	ТрудСтр	Нет		
22	ТрудМаш	Трудозатраты машинистов	0		0	ТрудМаш	Нет		
23	ТранспМат	Транспорт материалов	0,00			ТранспМат	Нет		
24	Перевозка	Перевозка грузов	59,55	5,43	323,36	Перевозка	Нет		
	ФДТ	Всего ФДТ (справочно)	1 214,14		43 381,22		Да		
25	НР	Накладные расходы	898,46		32 102,10	НР	Нет		
26	СмПриб	Сметная прибыль	437,09		15 617,24	СмПриб	Нет		
27	Всего	Всего с НР и СП	2 609,24		91 423,92	Всего	Нет		

Разнесение ПНР на вхолостую и под нагрузкой /// 001

Параметр При изменении текущей цены материала распространить базовую цену на все уровни цен с этого уровня – для материалов по прайсу при работе по 421/пр

Автоматически копирует цену "Отпускная" во все уровни цен. Теперь нет необходимости вносить текущую цену во все уровни цен для корректного формирования Объектной сметы.

Изменение расчета базовой цены для материалов с текущими ценами (по прайсу)

Изменен расчет базовой цены на основании отпускной – теперь она не округляется, что позволяет произвести «обратный» расчет в текущую цену без «потери» копеек.

Не забудьте поставить Точность округления на единицу – без округления в параметрах объекта – Способ расчета.

Смета Работа Информация Справочники Настройки Отдохнуть Окно Помощь

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

ЛС2.V2 ОКР (1, ; 4)

Ти	Чт	№п/п	Обоснование	Ед.изм. (краткая)	Количество		Всего с коэф.	Норма расхода	Попре
					На единицу	Коэф.			
		1	01-01-001-01	1000 м3	1	*2	2		
		2	05-01-001-01	м3	5		5		
		2,1	05.1.05.16-0033	м3	1,01		5,05	1,01	
		3	ТЦ_64.4.03.02_77_7719775602_18.02.2020_02	шт.	10		10		
		4	м08-02-407-16	100 м	0,625		0,625		
		5	м08-02-407-17	100 м	0,375		0,375		
		ЛС2	01-02						
		1	3.1-1-1		0		0		
		2	прайс		1		1		

Панель цен | Поправки | Структура объекта

Отпускная 1 000 RUB с НДС
 Вручную дефлятор по курсу дата курса
 из сборника 5,33
 1 000 / 5,33 = 187,62 руб.

Развернуть

Транспортные 0 %
 Заг.-окладк. 0 %

Базовая 187,62 руб.
 = 187,62

Поправки Справочник

Единичная 187,62 руб.

Инфлятор 5,33 ЗУ 1
 Индексы назначены вручную

На единицу 1 000 руб.

Итоговая 1000

Возврат 0,00 0 0

Помощник: Текущий уровень цен

Итоговая стоимость материалов
 получена на основании формулы $\{(E_Ст.Мат.} * Индекс\ Материалы\} * Объем$

$OKP(((187,617261 * 5,33) * 1): 2) = 1\ 000$

Полный вид Сокращенный вид Вид строки Объектная смета Предпросмотр

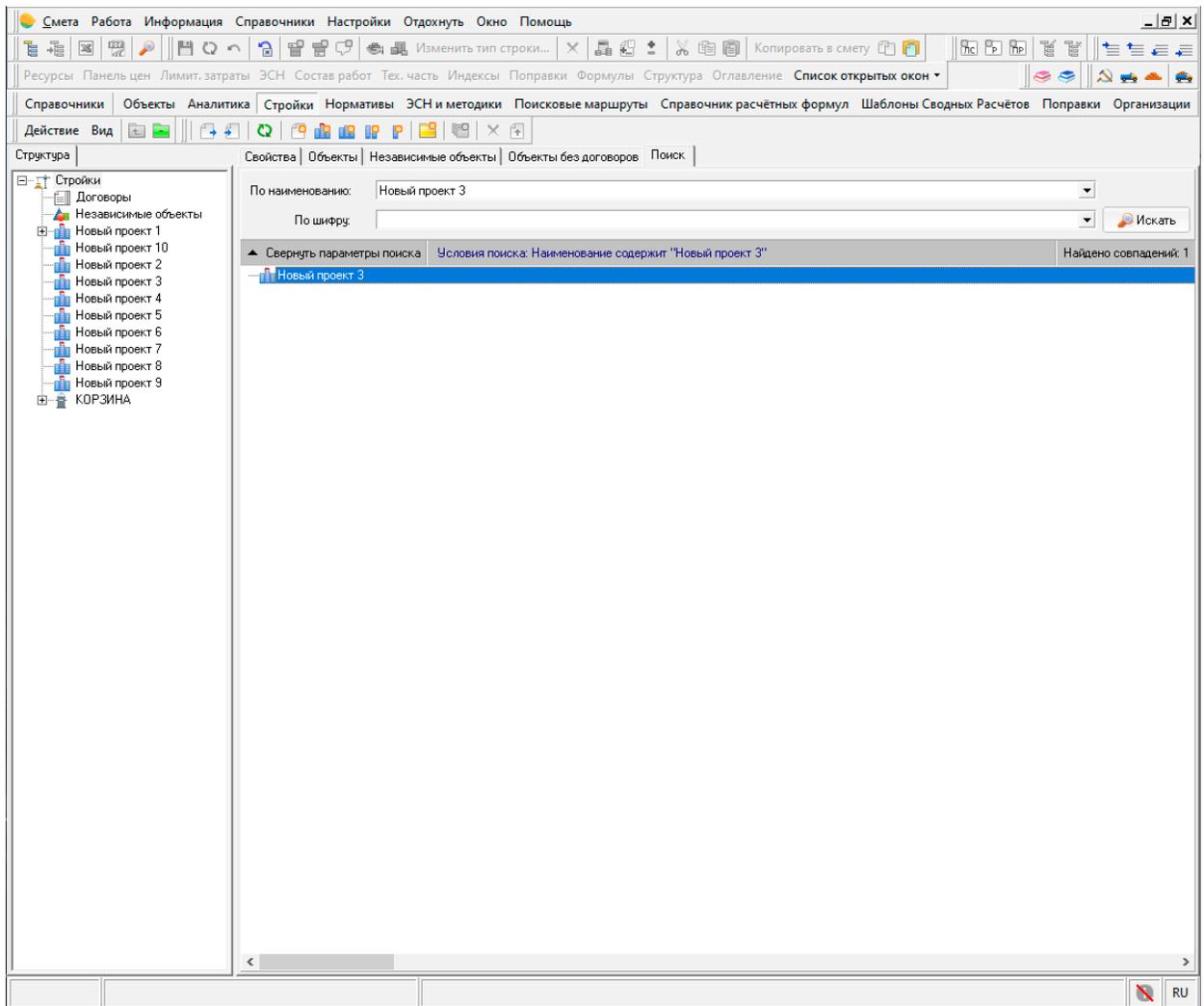
	№п/п	Переменная	Наименование	Стандартные итоги	Стандартные итоги	Тип	Точность	Печать	Примечание
				Текущий уровень цен	Уровень цен				
Ст	26	СмПриб	Сметная прибыль	521,00	521,00	СмПриб	До 2 знаков	Нет	
Ст	27	Всего	Всего с НР и СП	29 855,00	29 729,00	Всего	До 2 знаков	Нет	
ТР	28			0,33333	0,33333		Без округления	Да	
ТР	29			85,5555	85,5555		Без округления	Да	
ВР	30			2 555	2 555,555		Без округления	Да	

Расчет Итоговой стоимости для материала по прайсу /// 004

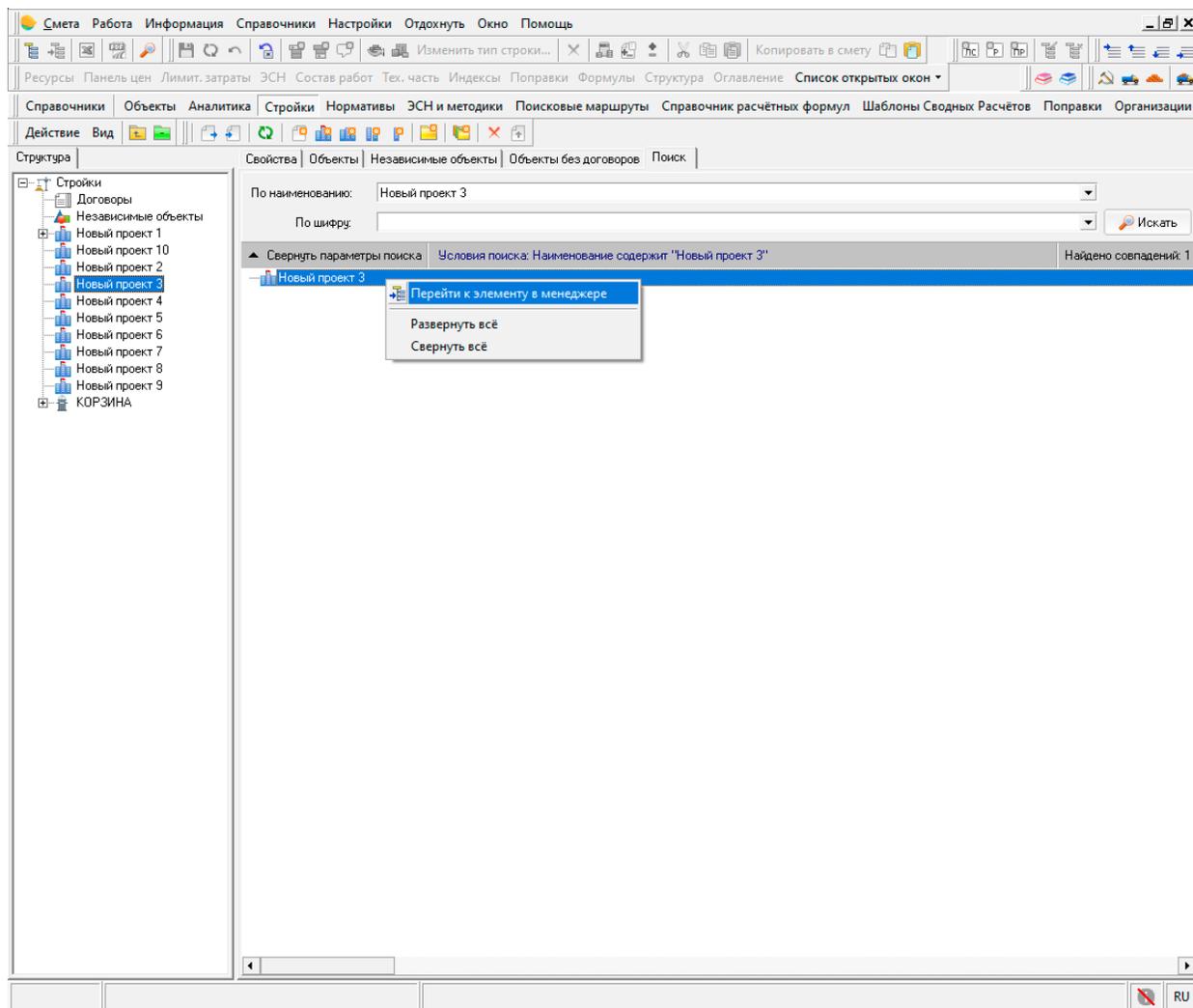
Поиск в справочнике Стройки и в окне Привязать к стройке в параметрах объекта

Реализован поиск в справочнике **Стройки** и в окне **Привязать к стройке** в параметрах объекта.

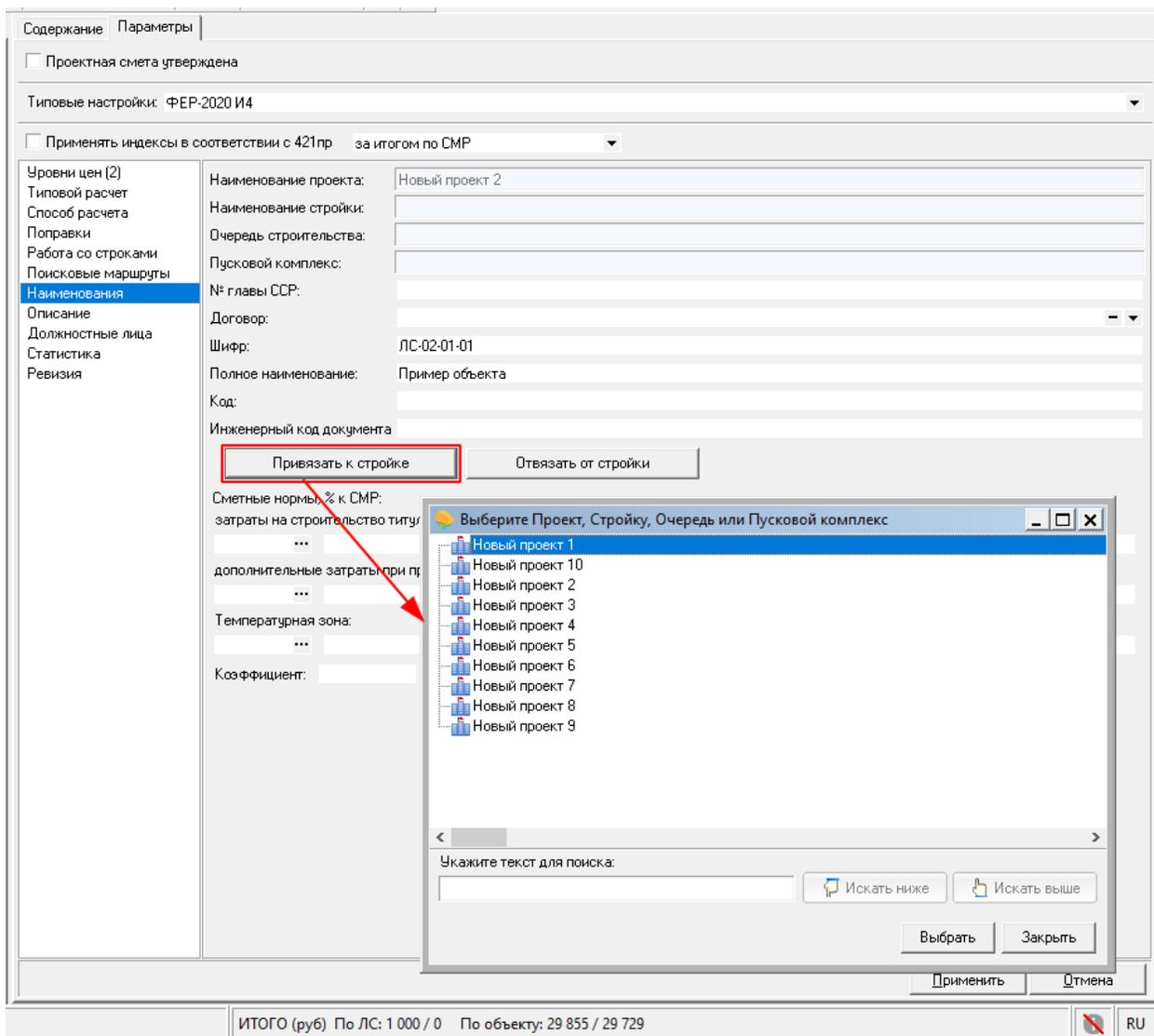
Возможен поиск по наименованию или по шифру:



Поиск в справочнике Стройки /// 002



Поиск в справочнике Стройки /// 003



Поиск параметрах объекта /// 005

Вставить позиции из прайса

Теперь не производится округление до 4-х знаков в объеме при вставке позиций из прайса.

Выходные формы

Отчеты

Доработаны все выходные формы:

1. Доработаны выходные формы "Смета по ФЕР 421пр (12 граф)", "Смета для ТЕР МО 421пр (12 граф)". Добавлен параметр Разносить ПНР на вхолостую / под нагрузкой:

Смета по ФЕР 421пр (12 гр.)

<input checked="" type="checkbox"/> Печатать титул документа	Сметные строки
<input checked="" type="checkbox"/> Шапка на каждую локальную смету	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать № п/п для подчинённых строк
<input checked="" type="checkbox"/> Локальная смета с нового листа	<input type="checkbox"/> Печатать нулевые сметные строки
Заголовок сметы	<input type="checkbox"/> Печатать нулевые показатели
<input checked="" type="radio"/> Локальная смета	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать формулы в объемах
<input type="radio"/> Локальный сметный расчет	<input type="checkbox"/> Печатать полные единицы измерения
Обоснование	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать ценообразование строк
<input checked="" type="radio"/> Обычное	<input type="checkbox"/> Печатать компенсацию строк
<input type="radio"/> Альтернативное	<input checked="" type="checkbox"/> Показывать индикацию исключенных строк
<input type="radio"/> Альтернативное сокр.	<input checked="" type="checkbox"/> Выделять оборудование
Ориентация листа	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать примечание к строке
<input checked="" type="radio"/> Портрет	<input type="checkbox"/> Печатать строки-комментарии
<input type="radio"/> Альбом	<input type="checkbox"/> Выделять строки-комментарии
Шапка с	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать неучтенные групповые ресурсы
<input checked="" type="radio"/> С утверждением	Поправки
<input type="radio"/> Без утверждения	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать заменяющие поправки
Расчет стоимости ресурсов	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать код поправки
<input type="checkbox"/> Формировать ведомость	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать примечание к поправке
<input type="checkbox"/> Документ с нового листа	Итоги
 Параметры документа ...	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать итоги по 421пр
<input checked="" type="checkbox"/> Печатать подписи должностных лиц	<input checked="" type="checkbox"/> Разносить ПНР на вхолостую / под нагрузкой
Использовать цены	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать нулевые итоги
<input checked="" type="radio"/> II квартал 2021 года	<input checked="" type="checkbox"/> Печатать пользовательские лим. зат.
Сформировать	Отмена

Параметры формирования выходной формы /// 006

В выходной форме можно развернуть строки «пусконаладочные работы вхолостую» и «пусконаладочные работы под нагрузкой» для детализации:

98		прочие затраты				0,00	1,00	0,00
99		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)				2 609,24		91 423,92
100		в том числе						
101		материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)						0,00
102		оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)						0,00
103		пусконаладочные работы вхолостую				2 039,75	35,73	72 880,45
104		Электротехнические устройства						
105	Мет. 421/пр. 04.08.20. пр. 8, п. 1	вхолостую(по стр. 2)	%	80		2 039,75	35,73	72 880,45
106		пусконаладочные работы под нагрузкой				509,94	35,73	18 220,11
107		Электротехнические устройства						
108	Мет. 421/пр. 04.08.20. пр. 8, п. 1	под нагрузкой(по стр. 2)	%	20		509,94	35,73	18 220,11
109								
110								
111		Составил						
112					[должность, подпись (инициалы, фамилия)]			
113								

Детализация ПНР /// 007

2. В выходных формах "Объектная смета" и "Объектная смета по ТСН-2001" теперь можно вывести нулевые значения или прочерк.