

Содержание

1. Экспертиза текущих цен и индексов на соответствие сплит-форме	3
2. Связь позиций конъюнктурного анализа с позициями локальной сметы с возможностью автоматического обновления данных.....	5
3. При формировании шифра ресурса возможен поиск по наименованию расценок	8
4. Новые режимы работы с ведомостью ресурсов в смете	9
5. При обновлении и пересчёте позиций в локальной смете возможность сохранения дополнительной перевозки и массы брутто для материалов.....	10
6. Возможность отключать в локальной смете расчёт вспомогательных ненормируемых материалов	11
7. Возможность изменить номер раздела на произвольный не занятый.....	12
8. Новая единая команда для быстрого просмотра дополнительной информации по позициям документа	13
9. Выделение в локальной смете позиций с ненулевым физобъёмом и позиций, отсутствующих в ФРСН	14
10. Выделение позиций по цвету заливки и флагам.....	15
11. Возможность вставки скопированной ссылки на обосновывающий документ сразу в несколько позиций конъюнктурного анализа.....	16
12. В ОС и ССР добавлена информация о величине ФОТ в разрезе граф объектной сметы	17
13. В ОС и ССР добавлена возможность скрытия колонок со справочными данными	18
14. Визуальный контроль наличия нормативной базы, выбранной в смете, среди подключённых в программе нормативных баз	19
15. Быстрый просмотр списка подключённых в программе нормативных баз....	20
16. Визуализация позиций сметы, относящихся к оборудованию и к ресурсам заказчика	21
17. При использовании макросов возможность быстрого запуска последних выполненных макросов	21

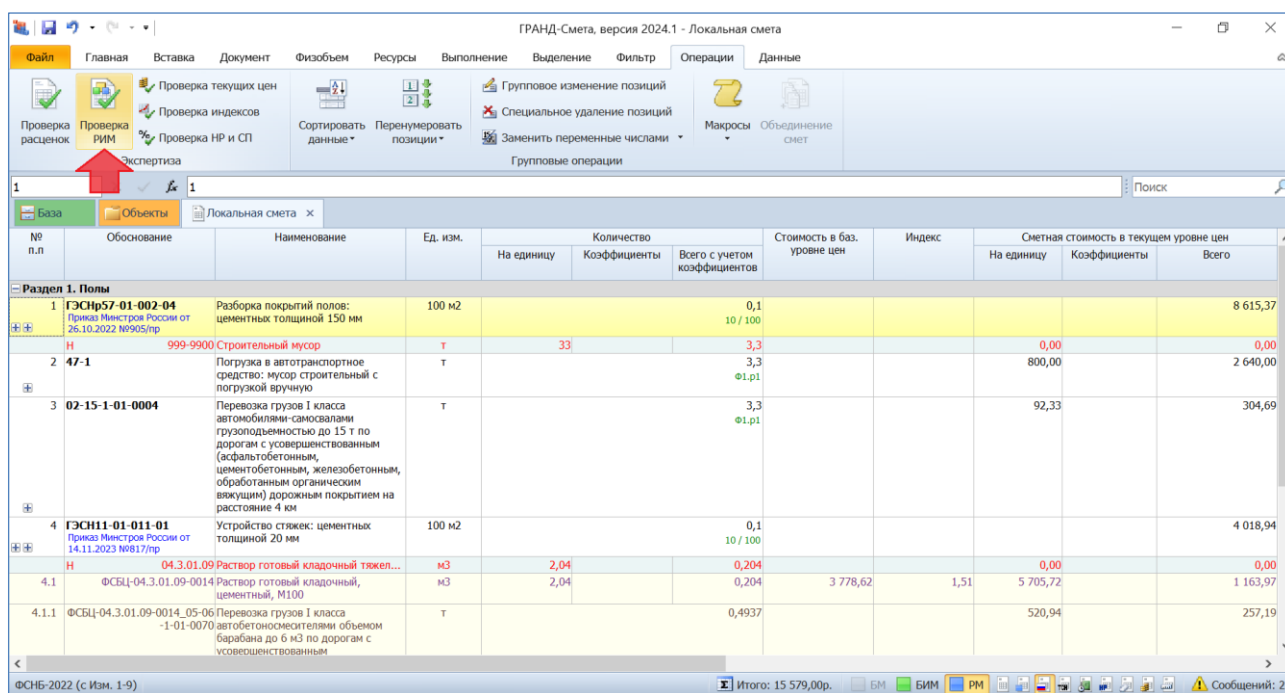
18. Заданное примечание для папок и документов выводится в таблице.....	22
19. Чтение и сохранение дополнительной информации о ценах и индексах при загрузке данных из сплит-формы.....	24

1. Экспертиза текущих цен и индексов на соответствие сплит-форме

При расчёте локальной сметы ресурсно-индексным методом требуется задать для всех ресурсов в смете текущие цены или индексы к группам однородных строительных ресурсов. В программе «ГРАНД-Смета» это достигается путём автоматической загрузки из сплит-формы, которая ранее была скачана с сайта ФГИС ЦС (для выбранного субъекта Российской Федерации на нужный квартал).

При этом всегда существует вероятность того, что в ходе составления сметы была ошибочно использована другая сплит-форма. Кроме того, в программе предусмотрена возможность ввода и корректировки указанных данных в ручном режиме. Следовательно, в ходе экспертизы локального сметного расчёта, выполненного ресурсно-индексным методом, прежде всего необходимо проверить данные по ресурсам в смете на соответствие актуальной сплит-форме (за исключением ресурсов, отсутствующих в ФГИС ЦС, сметная стоимость которых в текущем уровне цен определена на основании конъюнктурного анализа). В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 для этого добавлена специальная функция.

Открываем на панели инструментов вкладку **Операции**. В группе **Экспертиза** здесь собраны команды для проведения экспертизы различных данных в смете. Нажимаем кнопку **Проверка РИМ**, которая предназначена для комбинированной проверки текущих цен и индексов.



№ п.п.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Количество		Стоимость в баз. уровне цен	Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен		
				На единицу	Всего с учетом коэффициентов			На единицу	Коэффициенты	Всего
Раздел 1. Полы										
1	ГЭСНр57-01-002-04 Приказ Минстроя России от 25.10.2022 №995/пр	Разборка покрытий полов: цементных толщиной 150 мм	100 м2		0,1 10 / 100					8 615,37
	Н	999-9900 Строительный мусор	т	33	3,3			0,00		0,00
2	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т		3,3 Ф1.р1			800,00		2 640,00
3	02-15-1-01-0004	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 4 км	т		3,3 Ф1.р1			92,33		304,69
4	ГЭСН11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 14.11.2023 №817/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2		0,1 10 / 100					4 018,94
	Н	04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяж...	м3	2,04	0,204			0,00		0,00
4.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,04	0,204	3 778,62	1,51	5 705,72		1 163,97
4.1.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014_05-06	Перевозка грузов I класса -1-01-0070 автобетоносмесителями объемом барабана до 6 м3 по дорогам с усовершенствованным	т		0,4937			520,94		257,19

Далее в появившемся на экране окне следует указать параметры включения информационного флага, выбрать сплит-форму для проверки, после чего на заключительном этапе выбрать параметры проверки: группы ресурсов для проверки и поля для определения совпадения ресурсов.

Экспертиза РИМ (индексы и текущие цены)

Выберите параметры проверки текущих цен в смете

Группы ресурсов для проверки

- ☒ Затраты труда рабочих
- ☐ Затраты труда машинистов
- ☒ Машины и механизмы
- ☒ Материалы
- ☐ Проверять отпускные (оптовые) цены на материалы
- ☐ Проверять ресурсы, отсутствующие в ФРСН

Поля для определения совпадения ресурсов

- ☒ Код (обоснование)
- ☐ Наименование
- ☐ Точное совпадение шифра (ФССЦ, ТСЦ и т.п.)
- ☐ Единица измерения
- ☒ Игнорировать шифр сборника при сравнении

Назад Старт Отмена

После завершения проверки на экране появляется окно **Результат операции**, где перечислены позиции сметы, в которых выявлены какие-либо несоответствия со сплит-формой.

Результат операции

- ✗ Ресурс 91.18.01-508. Текущая стоимость НЕ соответствует эталону
- ✗ Позиция 2. 47-1. Текущая стоимость НЕ соответствует эталону

Сохранить... ОК

Локальная смета при этом автоматически переключается в специальный вид документа для анализа результатов проведенной экспертизы, где в колонке **Статус** разноцветные шарики-индикаторы обозначают результат сравнения ресурсов в смете с соответствующими ресурсами в сплит-форме. Кроме того, в строке ресурса выделяются красным цветом те данные, которые не совпадают со сплит-формой.

ГРАНД-Смета, версия 2024.1 - Локальная смета

Файл

Главная

Вставка

Документ

Физобъем

Ресурсы

Выполнение

Выделение

Фильтр

Операции

Данные

Проверка расценок

Проверка РИМ

Проверка текущих цен

Проверка индексов

Проверка НР и СП

Экспертиза

Сортировать данные

Перенумеровать позиции

Групповое изменение позиций

Специальное удаление позиций

Заменить переменные числами

Макросы

Объединение смет

Групповые операции

860,51

Поиск

База

Объекты

Локальная смета

№ п.л	Статус	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы			Код индекса	Наименование индекса	Индекс					Индекс к СМР
					В базисных Сметная	В текущих ценах Сметная	Оптовая/ЭП			ОЗП	ЭМ	Ч	ЭПМ	МАТ	
Раздел 1. Полы															
1		ГЭСНр57-01-002-04 Приказ Минстроя России от 26.10.2022 №905/пр	Разработка покрытий полов: цементных толщиной 150 мм	100 м2		36 965,54	34 675,50								
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		0,00	311,83	0,00								
		91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоп...	маш.час		37,32	48,14	298,77 1133	Подъемники		1,29					
		4-100-030 ОТМ(ЭТм) Средний разряд машинис...	чел.-ч			311,83									
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижи...	маш.час		115,43	110,00	0,00								
		Данные из эталона				118,89									
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические...	маш.час		2,11	2,38	0,00								
		999-9900 Строительный мусор	т		0,00	0,00	0,00								
2		47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т		800,00									
		Данные из эталона				860,51									
3		02-15-1-01-0004	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 4 км	т		92,33									
4		ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных	100 м2		22 162,11	10 354,62								

ФСНБ-2022 (с Изм. 1-9)

Итого: 15 579,00р.

БМ

БИМ

РМ

Сообщений: 2

А в нижеследующей розовой строке можно увидеть, какие *эталонные данные* содержатся в сплит-форме.

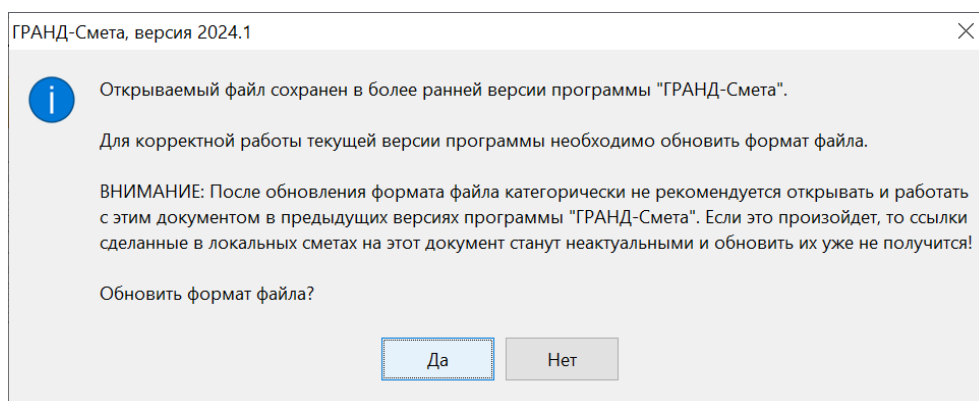
2. Связь позиций конъюнктурного анализа с позициями локальной сметы с возможностью автоматического обновления данных

Как известно, при отсутствии в ФГИС ЦС данных о сметных ценах в базисном или в текущем уровне цен на отдельные материальные ресурсы и оборудование следует определять их сметную стоимость по результатам *конъюнктурного анализа*. Программа «ГРАНД-Смета» позволяет составить конъюнктурный анализ в виде отдельного документа, из которого в дальнейшем можно скопировать в локальную смету позиции со стоимостью нужных материальных ресурсов.

Нередко возникает необходимость внесения изменений в ранее составленный конъюнктурный анализ, из которого в локальную смету уже были скопированы какие-либо позиции. Разумеется, после этого требуется обновить в смете соответствующие данные.

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 реализована возможность выполнить такое обновление данных в автоматическом режиме – благодаря тому, что теперь в полученных после копирования позициях локальной сметы сохраняется связь с исходной позицией конъюнктурного анализа.

Следует иметь в виду, что в связи с появлением возможности сохранения в смете ссылок на позиции КА изменён внутренний формат документов с конъюнктурным анализом. При открытии «старых» документов с КА программой производится попытка обновить формат и на экране появляется следующее сообщение.



В случае положительного ответа формат документа обновляется и можно продолжить работу с ним. Если отказаться от обновления формата, то формирование связей станет невозможным.

Внимание: После обновления формата документа с конъюнктурным анализом категорически не рекомендуется открывать и работать с этим документом в предыдущих версиях программы «ГРАНД-Смета». Если это произойдёт, то ссылки, сделанные в локальных сметах на этот КА, станут неактуальными и обновить их уже не получится!

В локальной смете ссылка на позицию конъюнктурного анализа автоматически генерируется каждый раз при вставке в смету скопированной из КА позиции. Соответствующая информация отображается в окне с дополнительной информацией о позиции, в разделе **КАЦ**.

Дополнительная информация о позиции

№ 3.2 Обоснование: ТЦ_06.1.01.05_63_2374001765 Наименование: Кирпич желтый лицевой

Примечания: Измеритель: 1000 шт

Физобъем

Вид работ

К-ты к НР и СП

Коэффициенты

Сводка

Индексы

Ресурс

Перевозка

Прочее

Итоги

Состав работ

Комментарии

Гиперссылки

Выполнение

КАЦ

Поставщик

Конъюнктурный анализ цен

Данные позиции конъюнктурного анализа

Текущая отпускная цена за ед. изм. без НДС в руб.: 15 960,32

Стоимость перевозки без НДС в руб. за единицу измерения:

Заготовительно-складские расходы: 0% % руб.

Сметная цена без НДС в руб.: 15 960,32

Дата выставления цены: 04.08.2022

Примечания:

Связанный документ: Конъюнктурный анализ.gsfx

Обновить данные

Открыть связанный документ

Предыдущая позиция

Следующая позиция

ОК

В том числе, в подразделе **Поставщик** приводятся данные согласно обосновывающему документу от производителя (поставщика), а также данные о поставщике.

Дополнительная информация о позиции

№ 3.2 Обоснование: ТЦ_06.1.01.05_63_2374001765 Наименование: Кирпич лицевой, цвет 016

Примечания: Измеритель: 1000 шт

Физобъем

Вид работ

К-ты к НР и СП

Коэффициенты

Сводка

Индексы

Ресурс

Перевозка

Прочее

Итоги

Состав работ

Комментарии

Гиперссылки

Выполнение

КАЦ

Поставщик

Данные о поставщике

Наименование: ООО "ГУБСКИЙ КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД"

Ссылка на сайт: <https://www.gubskiy-kirpich.ru/product/gladkij/kirpich-gubskij-keramicheskij-pustotelyj-pshenichnyj-14nf>

ИНН: 2374001765 КПП: 237401001

Обосновывающий документ производителя/поставщика

Полное наименование строительного ресурса: Кирпич лицевой, цвет 016

Единица измерения строительного ресурса, затрат: 1000 шт

Текущая отпускная цена за единицу измерения с НДС в руб.:

Ставка НДС: 20%

Предыдущая позиция

Следующая позиция

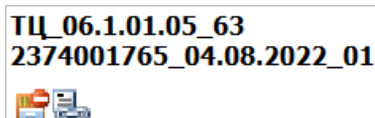
ОК

Кнопка **Открыть связанный документ** в разделе **КАЦ** позволяет моментально перейти на соответствующую исходную позицию конъюнктурного анализа. При нажатии здесь кнопки **Обновить данные** вся информация из этой исходной

позиции конъюнктурного анализа перезаписывается в текущую позицию локальной сметы.

А если нажать кнопку **Обновить данные** на панели инструментов на вкладке **Данные**, то перезапись информации из исходных позиций конъюнктурного анализа осуществляется во всех позициях локальной сметы, где сохранены необходимые для этого связи.

Заметим, что такие позиции со связями обозначаются в локальной смете специальным значком с изображением цепочки, который расположен под обоснованием позиции.



А рядом с ним можно увидеть другой специальный значок, обозначающий позиции сметы с признаком **Отсутствует в ФРСН**. Данная настройка расположена в окне с дополнительной информацией о позиции в разделе **Прочее**. Признак **Отсутствует в ФРСН** автоматически присваивается позициям сметы, скопированным из конъюнктурного анализа.

Оба этих обозначения добавлены в программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1.

3. При формировании шифра ресурса возможен поиск по наименованию расценок

Согласно Методике по приказу № 421/пр, материальным ресурсам, цена которых определена по результатам конъюнктурного анализа, присваивается шифр/код, состоящий из буквенного обозначения ТЦ и пяти групп цифр. Первая группа цифр соответствует коду группы КСР, к которой относится ресурс.

В программе «ГРАНД-Смета» предусмотрена возможность вызвать из контекстного меню позиции специальное отдельное окно для автоматического формирования необходимого шифра ресурса. При вводе в этом окне кода группы КСР можно нажать кнопку **Изменить** и открыть окно с информацией из Классификатора строительных ресурсов в используемой нормативной базе.

Ранее в окне для выбора кода группы КСР был предусмотрен поиск по ключевым словам только в оглавлении КСР. А в программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 добавлена возможность поиска по наименованию отдельных позиций – данная опция включается и выключается нажатием кнопки **Искать в наименовании расценок**.

Выбор кода группы КСР

Искать по всем базам **Искать в наименовании расценок** Фильтр **асбест**

Шифр	Наименование	Измеритель	Код группы КСР
ФСНБ-2022 (с Изм. 1-8)			
КСР1 Классификатор строительных ресурсов (Материалы)			
Книга 01. Материалы для строительных и дорожных работ			
Часть 01.1. Материалы, изделия и конструкции хризотилсодержащие			
Раздел 01.1.01. Материалы, изделия и конструкции хризотилсодержащие			
Группа 01.1.01.09. Шнуры асбестовые			
КСР1-01.1.01.09-0021	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 0,7 мм	т	01.1.01.09
КСР1-23.99.11.130.01.1.01.09-0021-000	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 0,7 мм	т	01.1.01.09
КСР1-01.1.01.09-0022	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 1,0-1,5 мм	т	01.1.01.09
КСР1-23.99.11.130.01.1.01.09-0022-000	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 1,0-1,5 мм	т	01.1.01.09
КСР1-01.1.01.09-0023	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 2,0-2,5 мм	т	01.1.01.09
КСР1-23.99.11.130.01.1.01.09-0023-000	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 2,0-2,5 мм	т	01.1.01.09
КСР1-01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	01.1.01.09
КСР1-23.99.11.130.01.1.01.09-0024-000	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	01.1.01.09
КСР1-01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	01.1.01.09
КСР1-23.99.11.130.01.1.01.09-0026-000	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	01.1.01.09
КСР1-01.1.01.09-0028	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 12 мм	т	01.1.01.09
КСР1-23.99.11.130.01.1.01.09-0028-000	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 12 мм	т	01.1.01.09
КСР1-01.1.01.09-0029	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 15 мм	т	01.1.01.09

OK Отмена

4. Новые режимы работы с ведомостью ресурсов в смете

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 добавлена возможность при работе с ведомостью ресурсов выбрать один из двух режимов расчёта общих стоимостей ресурсов: **Суммирование данных с позиций локальной сметы** или **Умножение стоимости единицы ресурса на его количество**. Выбор осуществляется в выпадающем меню кнопки **Опции** на вкладке **Параметры**.

Ведомость ресурсов в документе - Мои сметы\2024\Локальная смета

Параметры Редактирование и поиск Экспорт

Базисные и текущие Базисные ФОТ Диапазон Подгруппы Сортировка ведомости Группировка **Опции** Стандартный Ранжирование Классы груза Развернуть формулы

Отображаемые цены Параметры ведомости

Диапазон: Вся смета Общее количество

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кл. груза	Брутто	На ед. кг	Общая т
Машины и механизмы						
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час		10,34329		
91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,25 м3	маш.час		31,0576		
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час		12,8896		
91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час		12,6825		
91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час		37,884		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час		7,14485		
Итого "Машины и механизмы"				68 535,03	82 312,15	
Материалы						
01.1.02.10-1022	Хризотил (асбест хризотилковый), группа БК, марки БК-45, БК-30, БК-20, БК-5	т		0,1398264	21 588,35	3 018,62
01.3.01.07-0006	Спирт фурфуроловый	т		0,0835744	252 100,02	21 069,11
01.3.05.10-0001	Графит измельченный	т		1,0977176	58 958,04	64 719,28

Выделять ресурсы - позиции
Выделять ресурсы в денежных единицах
☒ Выделять ресурсы заказчика
Разделять замененные и удаленные ресурсы
Не учитывать ресурсы с нулевым количеством

Расчет общих стоимостей ресурсов

☒ Суммирование данных с позиций локальной сметы
☐ Умножение стоимости единицы ресурса на его количество

При выбранном режиме **Суммирование данных с позиций локальной сметы** общая стоимость по каждому ресурсу в ведомости получается путём суммирования его общих стоимостей в позициях сметы. Обращаем внимание, что в этом режиме расчёта общая стоимость ресурса может не совпадать со значением, которое получено путём прямого умножения общего количества ресурса на его стоимость единицы. При включении такого режима расчёта общая стоимость ресурса в соответствующих колонках ведомости (в базисных ценах и в текущих ценах) выводится *подчёркнутым шрифтом*.

При выбранном режиме **Умножение стоимости единицы ресурса на его количество** расчёт общей стоимости каждого ресурса производится путём прямого умножения общего количества ресурса на его стоимость единицы, отражённую в соответствующей колонке ведомости. В этом режиме расчёта общая стоимость одного или нескольких ресурсов в ведомости может отличаться от общей стоимости этих же ресурсов по смете, поскольку в таком случае коэффициенты к стоимости и округление в позициях не могут быть учтены.

5. При обновлении и пересчёте позиций в локальной смете возможность сохранения дополнительной перевозки и массы брутто для материалов

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 появилась новая опция, позволяющая при обновлении и пересчёте позиций в локальной смете не изменять массу брутто для материалов. Кроме того, добавленная по ресурсам информация с расчётом стоимости дополнительной перевозки очищается только при включённой опции **Восстановить ресурсную часть позиций**. А если позиции сметы обновляются без восстановления ресурсной части, то расчёт стоимости дополнительной перевозки будет полностью сохранён.

Обновление и пересчет позиций в локальной смете

Прочие параметры

Параметры обновления данных

- ☒ Не изменять наименования позиций в смете
- ☒ Не изменять коэффициенты зимних удорожаний
- ☐ Восстановить ресурсную часть позиций
- ☐ Восстановить коэффициенты относительной стоимости
- ☒ Пересчитывать физ.объемы при изменении единицы измерения позиции
- ☒ Не изменять массу брутто для материалов

Параметры поиска

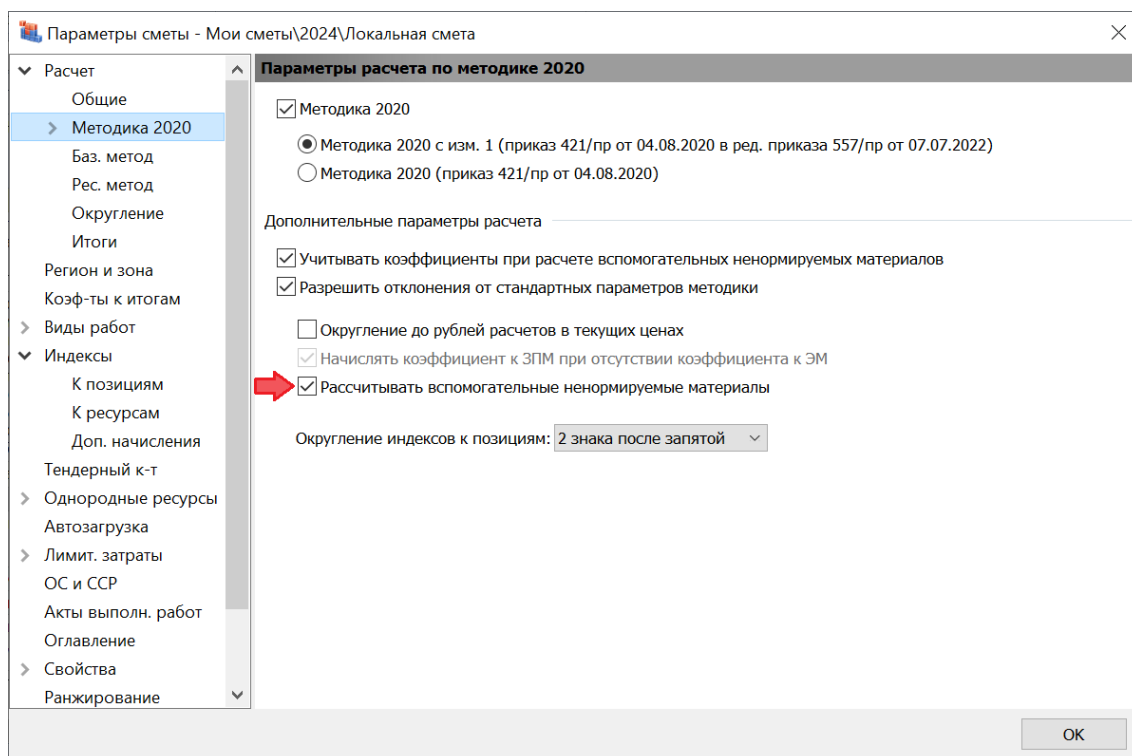
- ☐ Расширенный поиск позиций-материалов в нормативной базе

Назад Пересчет Отмена

6. Возможность отключать в локальной смете расчёт вспомогательных ненормируемых материалов

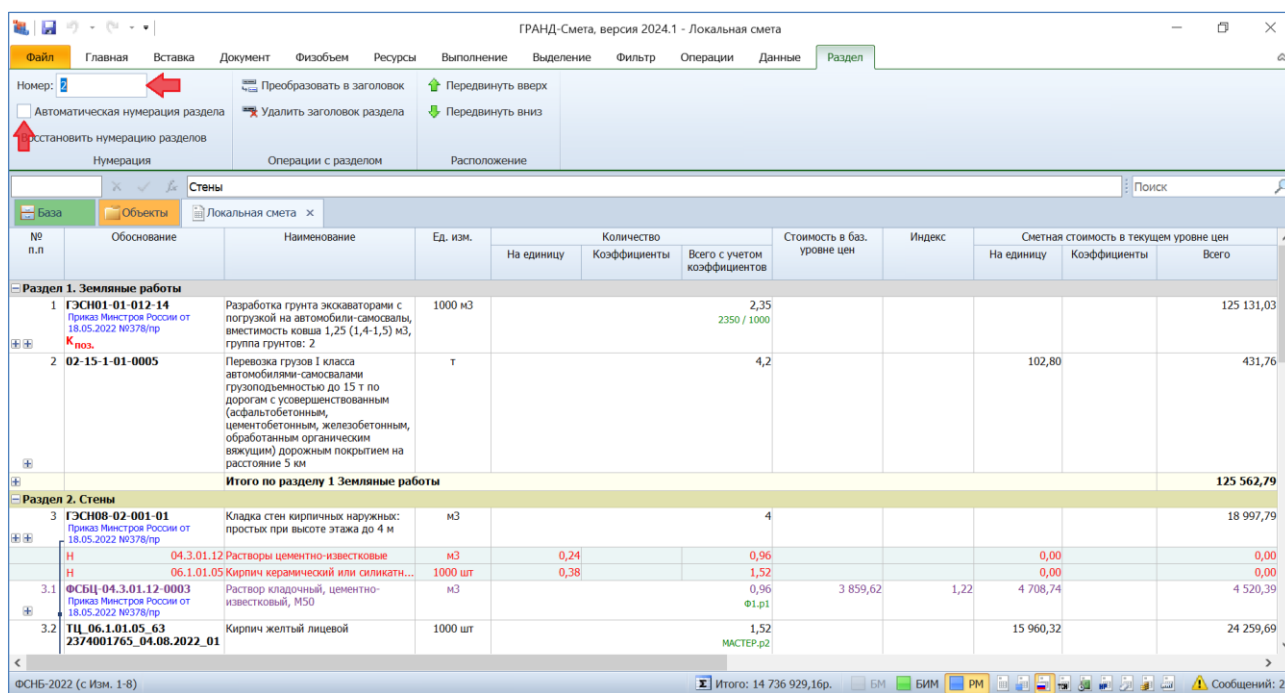
В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 добавлена специальная настройка в параметрах локальной сметы, определяющая необходимость расчёта в локальной смете стоимости *вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов*. Данная настройка расположена в окне с параметрами сметы, в разделе **Расчет – Методика 2020**, в группе **Дополнительные параметры расчета**.

Сначала здесь необходимо включить опцию (установить флажок) **Разрешить отклонения от стандартных параметров методики**. В результате становятся доступны для корректировки расположенные ниже настройки, в том числе опция **Рассчитывать вспомогательные ненормируемые материалы**.



7. Возможность изменить номер раздела на произвольный не занятый

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 на панели инструментов появилась новая вкладка **Раздел**, где собраны все команды для выполнения тех или иных действий с заголовками разделов в локальной смете. Заметим, что вкладка **Раздел** является контекстно зависимой и становится доступна для использования только в тот момент, когда в локальной смете курсор установлен на заголовке какого-либо раздела.



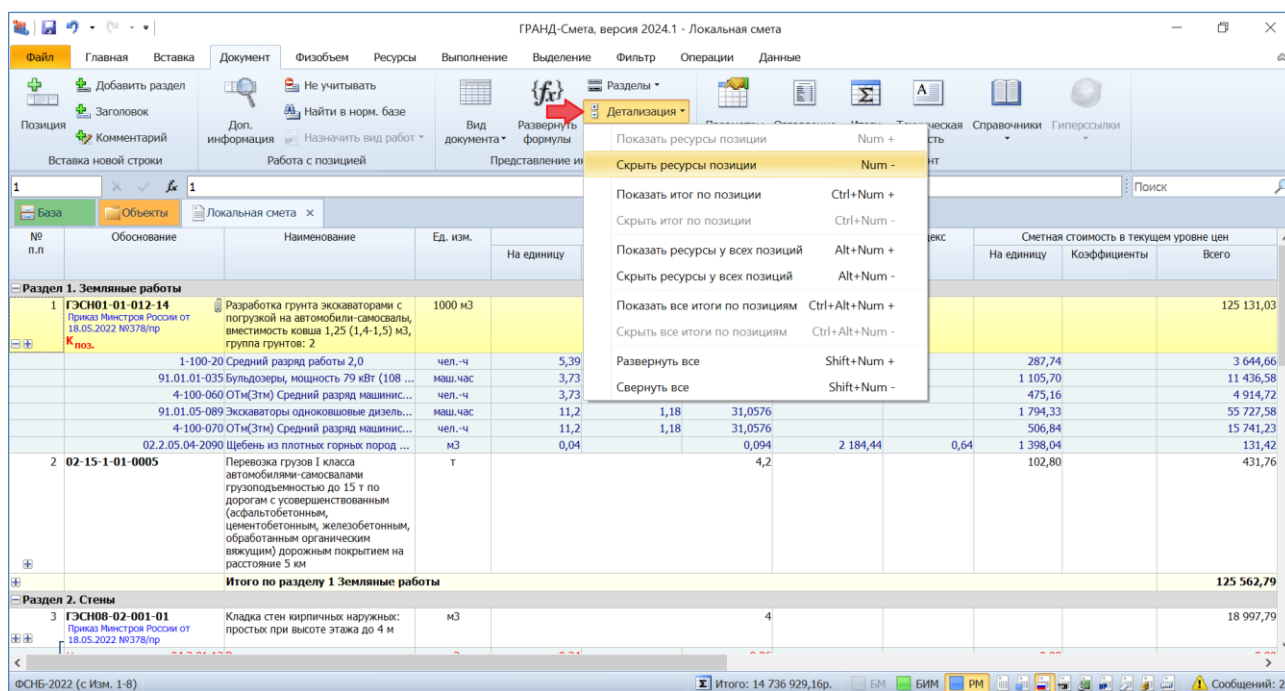
При этом наряду с ранее имевшимися командами (**Преобразовать в заголовок**, **Удалить заголовок раздела**, **Передвинуть вверх**, **Передвинуть вниз**) здесь предусмотрена новая возможность, добавленная в версии 2024.1: при отключённой опции **Автоматическая нумерация раздела** можно изменить номер раздела на произвольный не занятый. Также здесь можно воспользоваться кнопкой **Восстановить нумерацию разделов**.

8. Новая единая команда для быстрого просмотра дополнительной информации по позициям документа

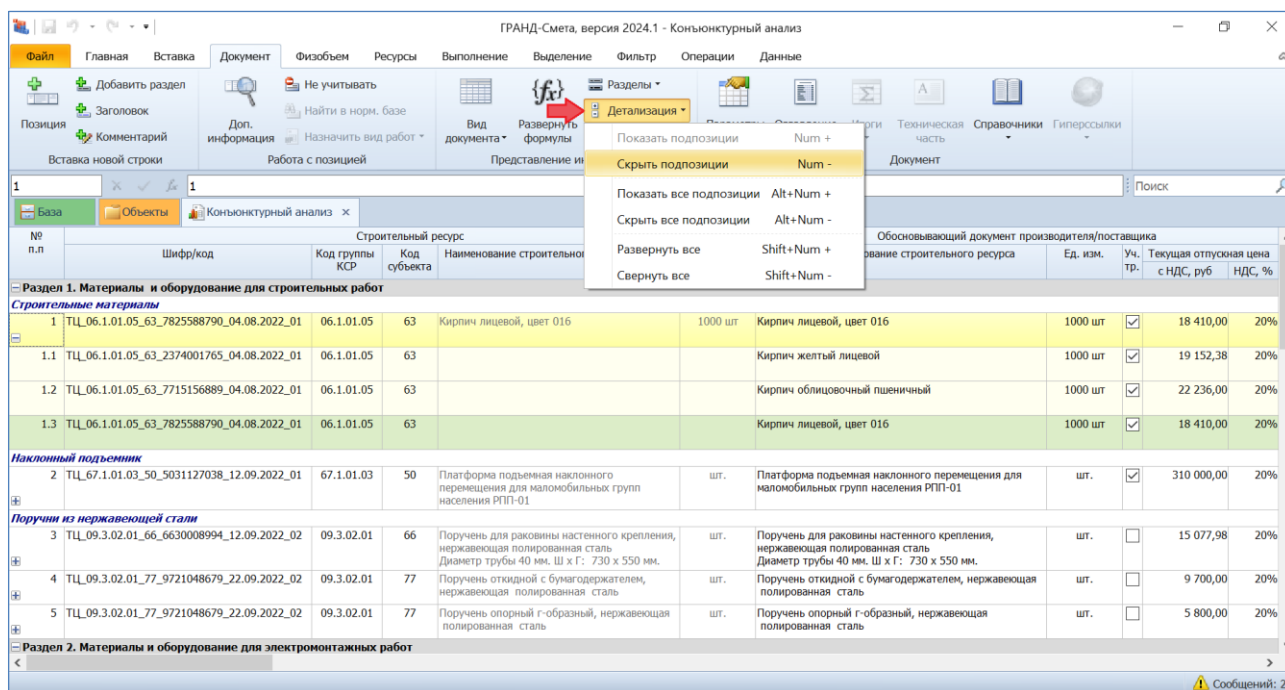
В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 на панели инструментов на вкладке **Документ** появилась новая кнопка с выпадающим меню **Детализация**, где перечислены все команды, позволяющие показать или скрыть какую-либо дополнительную информацию по позициям документа. Причём набор этих команд зависит от типа открытого в данный момент документа: локальная смета, конъюнктурный анализ и т. д.

Например, при работе с локальной сметой при помощи кнопки **Детализация** можно показать или скрыть ресурсы позиции, итог по позиции (в обоих случаях для текущей выделенной позиции сметы), а также ресурсы и итоги сразу по всем позициям сметы.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1



А при работе с конъюнктурным анализом при помощи кнопки **Детализация** можно показать или скрыть подпозиции (то есть, вложенные позиции) либо для текущей выделенной позиции, либо сразу по всем позициям документа.



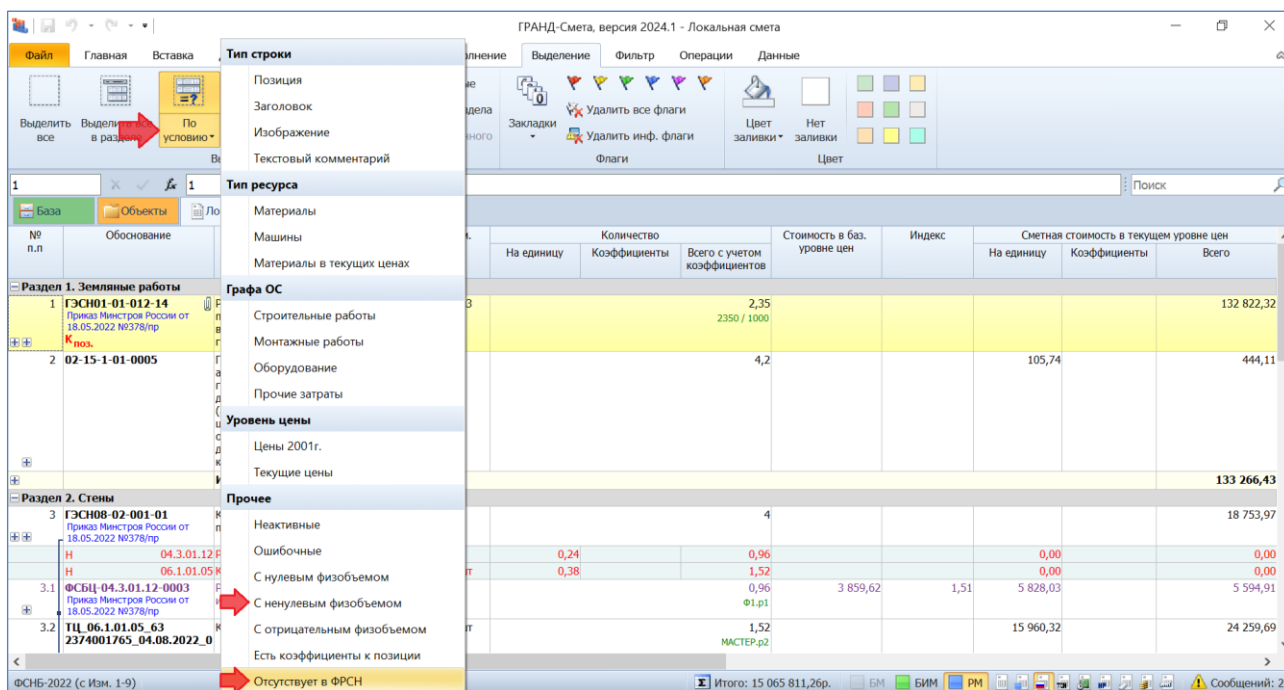
9. Выделение в локальной смете позиций с ненулевым физобъёмом и позиций, отсутствующих в ФРСН

В программе «ГРАНД-Смета» предусмотрены различные возможности для того, чтобы автоматически выделять в локальной смете позиции с определёнными

свойствами. Это позволяет выполнять с такими позициями доступные в программе групповые операции. Нужные кнопки расположены на панели инструментов на вкладке **Выделение**.

В частности, кнопка с выпадающим меню **По условию** позволяет автоматически выделить в смете сразу все позиции, которые являются заголовками или текстовыми комментариями, либо все позиции, которые представляют собой материалы или машины, либо все позиции с заданными коэффициентами.

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 в меню кнопки **По условию** появились дополнительные возможности: автоматически выделить в смете сразу все позиции с ненулевым физобъёмом, а также все позиции с признаком **Отсутствует в ФРСН**.



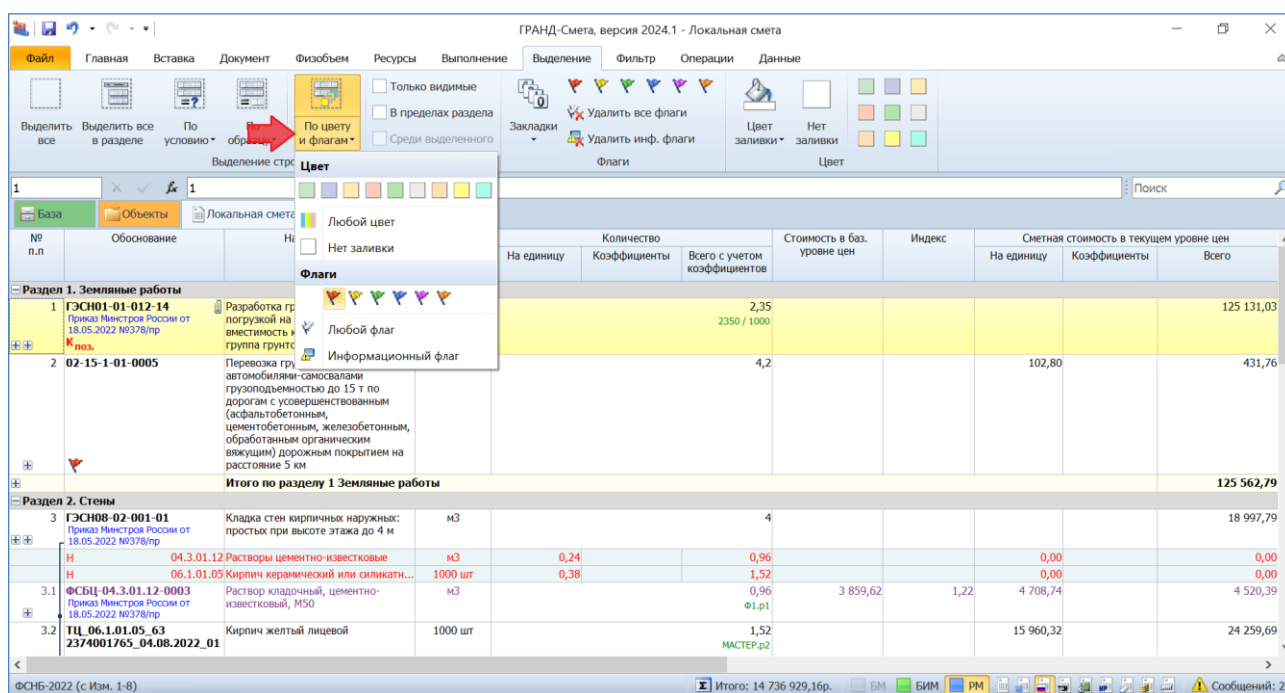
10. Выделение позиций по цвету заливки и флагам

В программе «ГРАНД-Смета» предусмотрена возможность визуального выделения позиций сметы. Это бывает полезно для наглядного представления документа на экране, чтобы подчеркнуть особую роль отдельных позиций. Нужные кнопки расположены на панели инструментов на вкладке **Выделение**.

Во-первых, на позицию можно установить такой специальный признак, как *флаг* (шесть кнопок с флагами разного цвета в группе команд **Флаги**). Наряду с пометкой позиции сметы при помощи флага, также можно целиком закрасить позицию каким-либо цветом (девять квадратных кнопок разного цвета в группе команд **Цвет**).

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 на панели инструментов на вкладке **Выделение** появилась новая кнопка с выпадающим меню **По цвету и флагам**. Эта команда работает аналогично расположенным рядом с ней командам **По условию** и **По образцу**: автоматически выделяет в смете сразу все позиции с указанным общим признаком, чтобы в дальнейшем можно было выполнить с ними какую-либо групповую операцию.

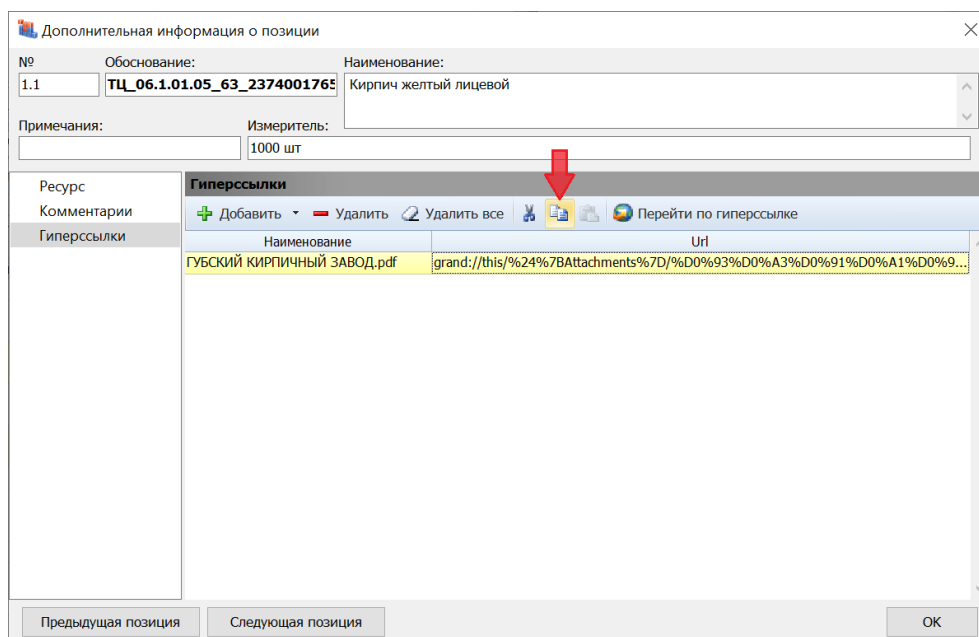
Новая кнопка **По цвету и флагам** позволяет автоматически выделить в смете сразу все позиции, закрашенные цветом (конкретным или любым), либо сразу все позиции, на которые установлен флаг (конкретного цвета или любой).



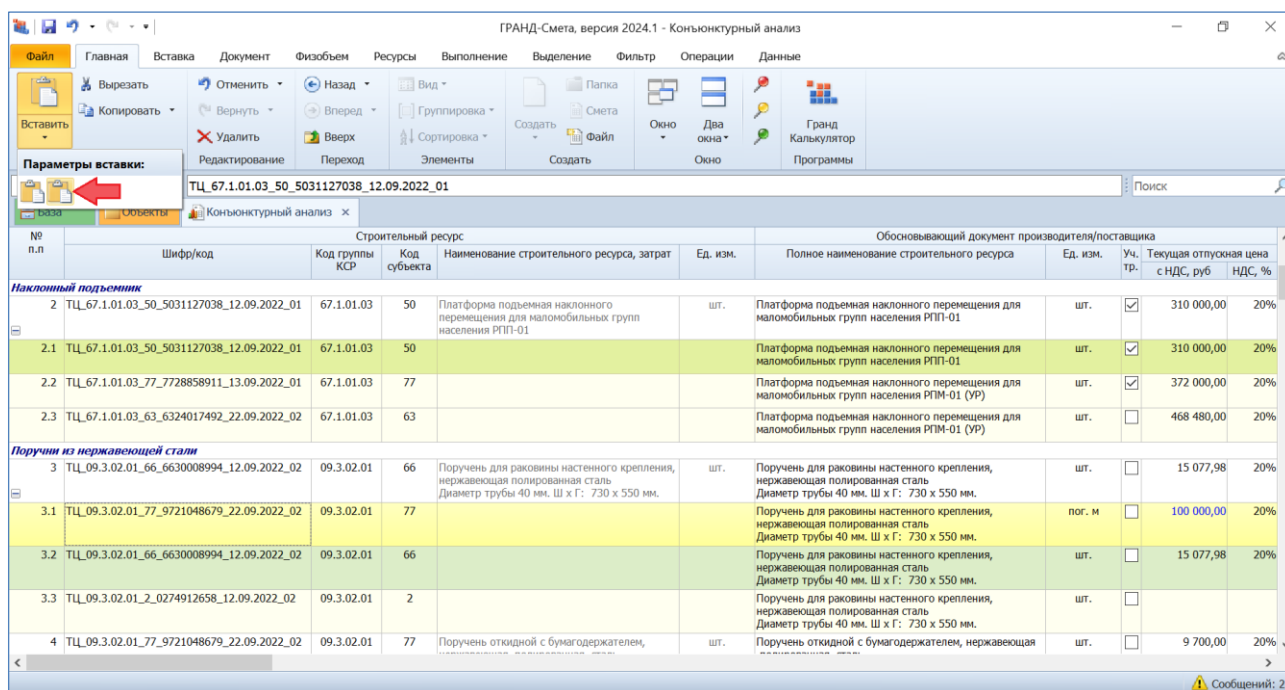
11. Возможность вставки скопированной ссылки на обосновывающий документ сразу в несколько позиций конъюнктурного анализа

Если в окне с дополнительной информацией о позиции конъюнктурного анализа, в разделе **Гиперссылки**, добавлена строка со ссылкой на файл с обосновывающим документом, то нередко возникает потребность повторить ту же самую ссылку в других позициях документа. В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 это можно сделать максимально быстро и эффективно.

Сначала необходимо стандартным образом скопировать строку с нужной ссылкой.



Далее остаётся только выделить в документе группу позиций, где эту ссылку требуется повторить, после чего воспользоваться специальной командой в выпадающем меню кнопки **Вставить**, которая расположена на панели инструментов на вкладке **Главная**.



12. В ОС и ССР добавлена информация о величине ФОТ в разрезе граф объектной сметы

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 добавлены дополнительные данные в структуру объектной сметы (сводного сметного расчёта). Сумма средств на

оплату труда по каждой строке документа теперь раскрывается, в том числе, по следующим графам: строительные работы (СР), монтажные работы (МР), прочие затраты (ПР). А если в параметрах документа, в разделе **Горные работы**, сделана настройка, чтобы выделять горные работы, то в отдельной колонке будут показаны также средства на оплату труда по горным работам (ГР).

ГРАНД-Смета, версия 2024.1 - Сводный сметный расчет

Файл

Главная

Вставка

Документ

Физобъем

Ресурсы

Выполнение

Выделение

Фильтр

Операции

Данные

Добавить раздел

Заголовок

Комментарий

Вставка новой строки

Не учитывать

Найти в норм. базе

Назначить вид работ

Работа с позицией

Разделы

Детализация

Вид документа

Развернуть формулы

Представление информации

Параметры

Оглавление

Итоги

Техническая часть

Справочники

Гиперссылки

Документ

1

19,7

Поиск

База

Объекты

Сводный сметный расчет

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб					Средства на оплату труда, тыс.руб			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	Всего	Всего	В том числе по графам ОС		
									СР	МР	ПР
Глава 1. Подготовка территории строительства, реконструкции, капитального ремонта											
1	01-01	Вывоз инженерных сетей (водопровод и канализация)		412,35				412,35	0,02		
2	01-04	Вырубка деревьев		3 109,23				3 109,23	102,32		
		Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства, реконструкции, капитального ремонта"		3 521,58				3 521,58	102,34		
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта											
3	02-01	Многоквартирный жилой дом (1-секционный)		298 460,87		516,65		298 977,52	18 895,22		
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		298 460,87		516,65		298 977,52	18 895,22		
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения											
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства											
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи											
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения											
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории											
4	07-01	Благоустройство территории		1 423,17				1 423,17	189,99		
5	07-03	Установка малых архитектурных форм		19,95				19,95	2,9		
		Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"		1 443,12				1 443,12	192,89		

Округление: До десятков рублей

Итого: 376 110,6тыс.р.

Сообщений: 2

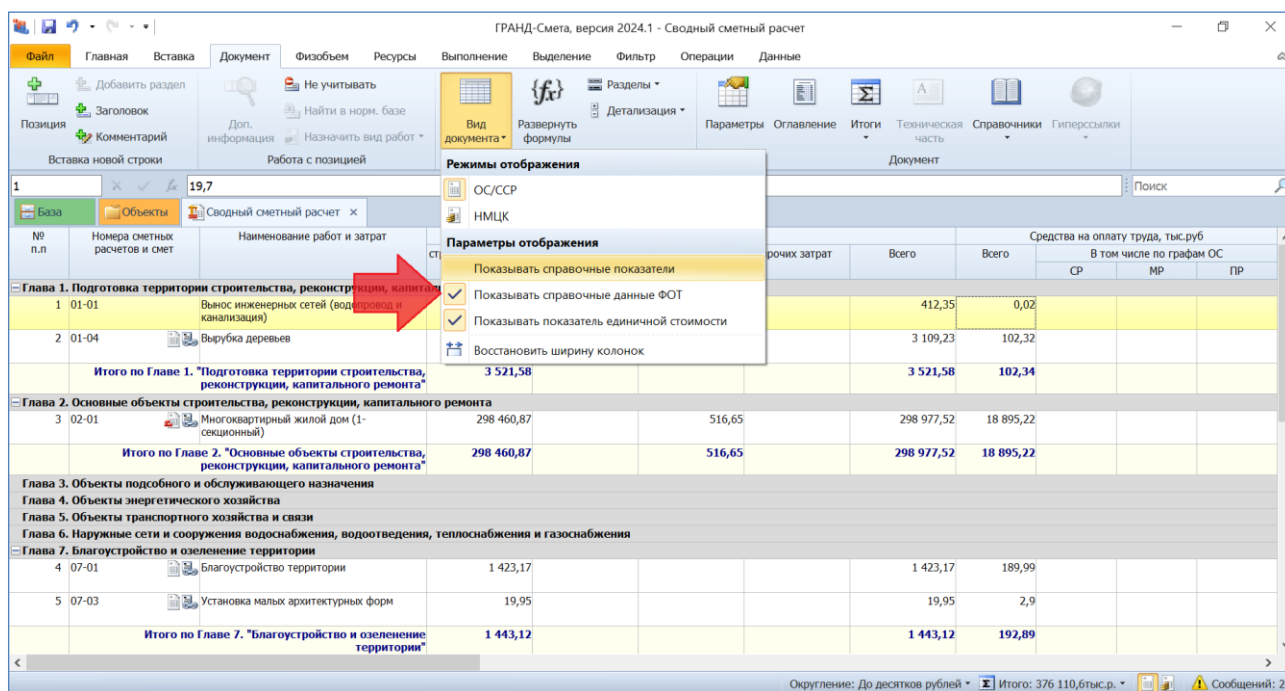
13. В ОС и ССР добавлена возможность скрытия колонок со справочными данными

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 добавлена возможность при работе с объектной сметой (сводным сметным расчётом) регулировать отображение в документе на экране колонок со справочными данными.

Прежде всего, это касается группы колонок со справочными показателями, которые требуются для формирования по объектной смете или сводному сметному расчёту Таблицы 2 в составе *сводки затрат* согласно Приложению № 7 к Методике по приказу № 421/пр: прямые затраты, в том числе оплата труда рабочих, стоимость эксплуатации машин, оплата труда машинистов, материалы и перевозка, а также накладные расходы и сметная прибыль.

Кроме того, аналогичным образом можно показать или скрыть в документе на экране колонки со справочными данными ФОТ (об этих новых колонках рассказывается в предыдущем пункте) и группу колонок под общим заголовком **Показатель единичной стоимости**.

Настройки для отображения в документе на экране вышеуказанных данных делаются в выпадающем меню кнопки **Вид документа**, которая расположена на панели инструментов на вкладке **Документ**.



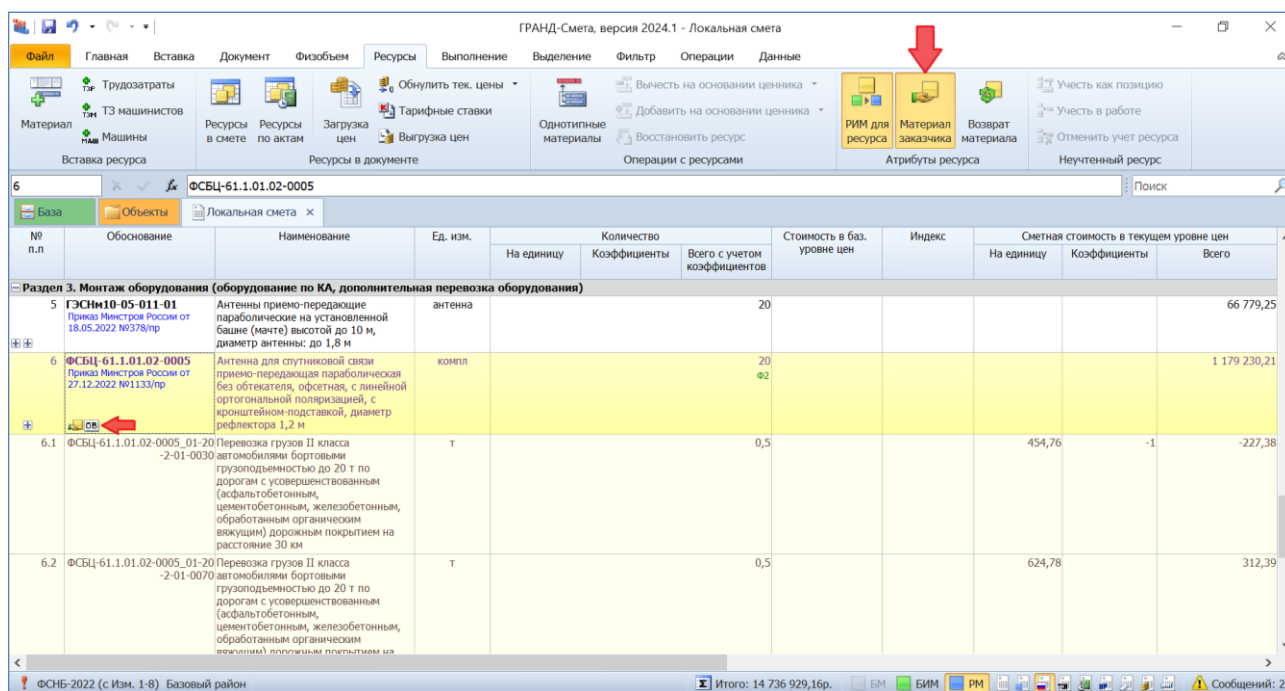
14. Визуальный контроль наличия нормативной базы, выбранной в смете, среди подключённых в программе нормативных баз

В окне с параметрами локальной сметы, в разделе **Регион и зона**, указана основная нормативная база, используемая в смете. Также при открытой смете эта информация всегда отображается внизу экрана в строке состояния. Может возникнуть ситуация, когда в данный момент времени эта нормативная база отсутствует среди подключённых в программе нормативных баз, что иногда приводит к ошибкам при работе со сметой. В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 о такой ситуации сигнализирует предупреждающий значок слева в строке состояния.

16. Визуализация позиций сметы, относящихся к оборудованию и к ресурсам заказчика

В одном из предыдущих пунктов, где рассказывается про связь позиций конъюнктурного анализа с позициями локальной сметы, были продемонстрированы специальные значки, добавленные в программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 для обозначения позиций сметы со связями и позиций сметы с признаком **Отсутствует в ФРСН**. Кроме того, в версии 2024.1 ещё добавлены специальные значки для обозначения позиций сметы, относящихся к оборудованию и к ресурсам заказчика.

Напомним, что отнесение позиции сметы к оборудованию определяется заданным в позиции видом работ. А для того, чтобы отнести какой-либо ресурс в смете к ресурсам заказчика, необходимо выделить его курсором и нажать кнопку **Материал заказчика** на панели инструментов на вкладке **Ресурсы**. Соответствующие специальные значки расположены в бланке сметы под обоснованием позиции.

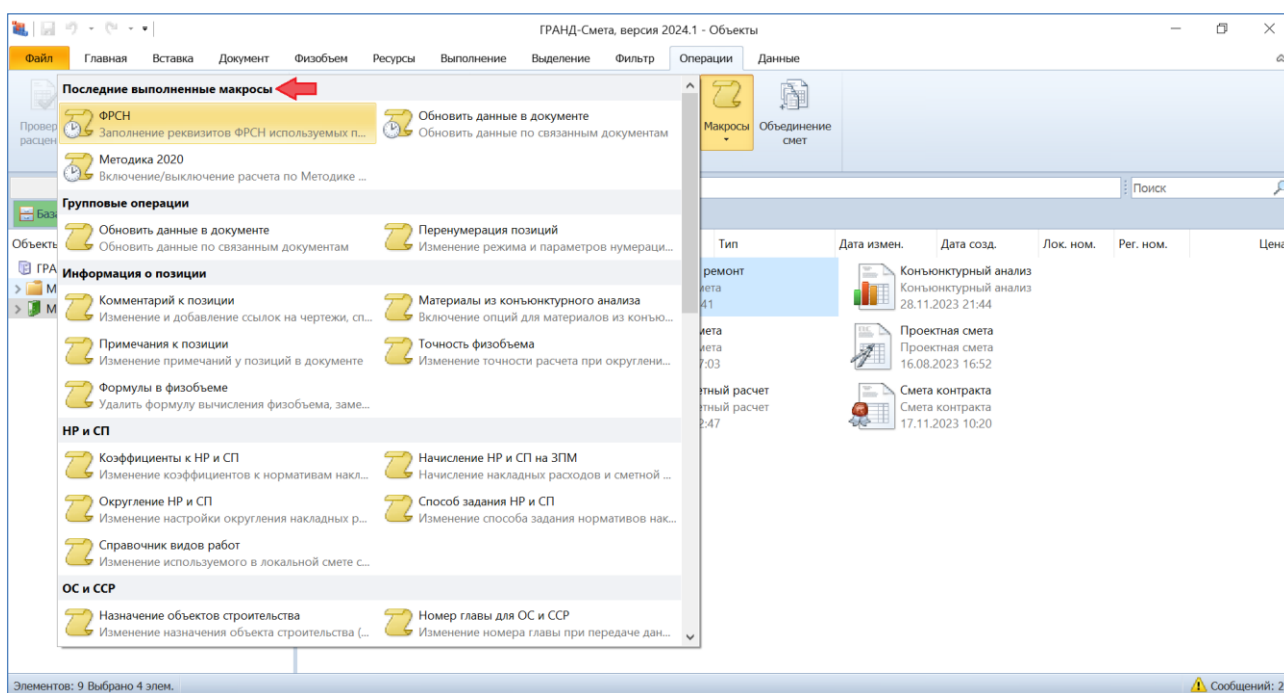


17. При использовании макросов возможность быстрого запуска последних выполненных макросов

Напомним, что **макросы** в программе «ГРАНД-Смета» позволяют изменять определённые данные или параметры одновременно в нескольких сметах. Для того чтобы выполнить указанное в макросе действие, необходимо выделить нужные локальные сметы на вкладке **Объекты**, нажать кнопку **Макросы** на

панели инструментов на вкладке **Операции**, после чего выбрать в выпадающем меню нужный макрос. Для удобства использования макросы в меню сгруппированы по назначению.

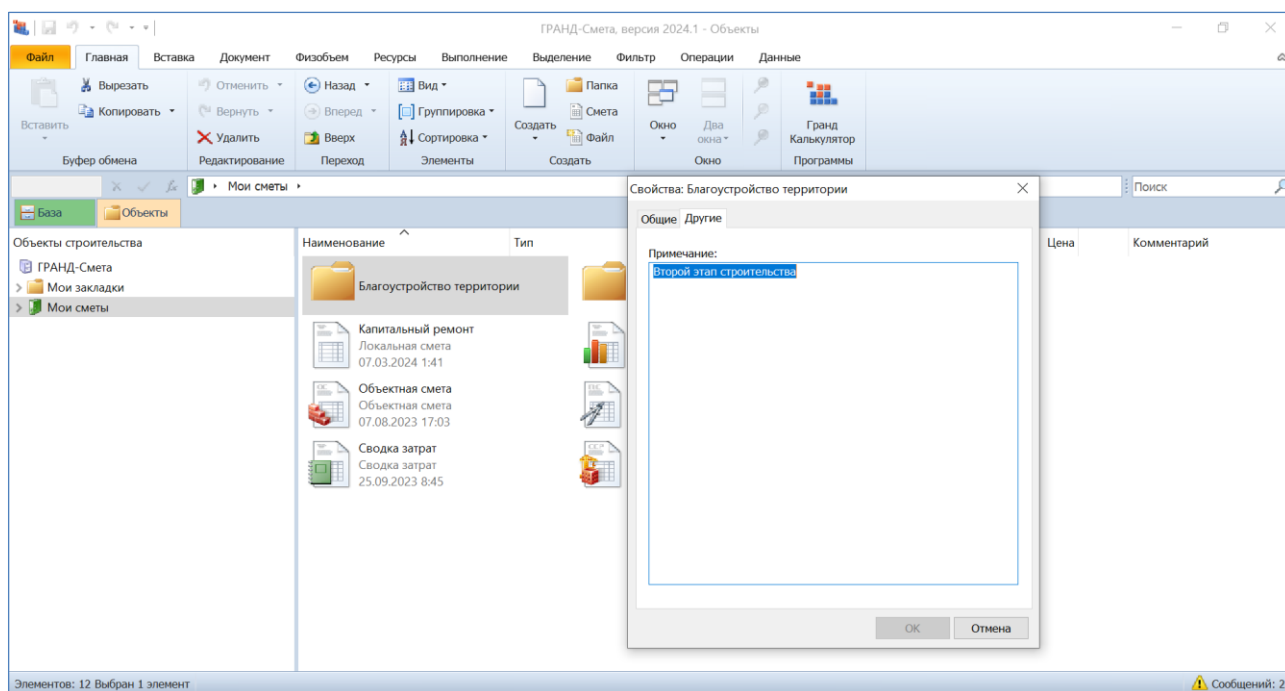
В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 в верхней части меню с перечнем макросов добавлена группа последних выполненных макросов. Это даёт возможность быстрого запуска наиболее часто используемых макросов.



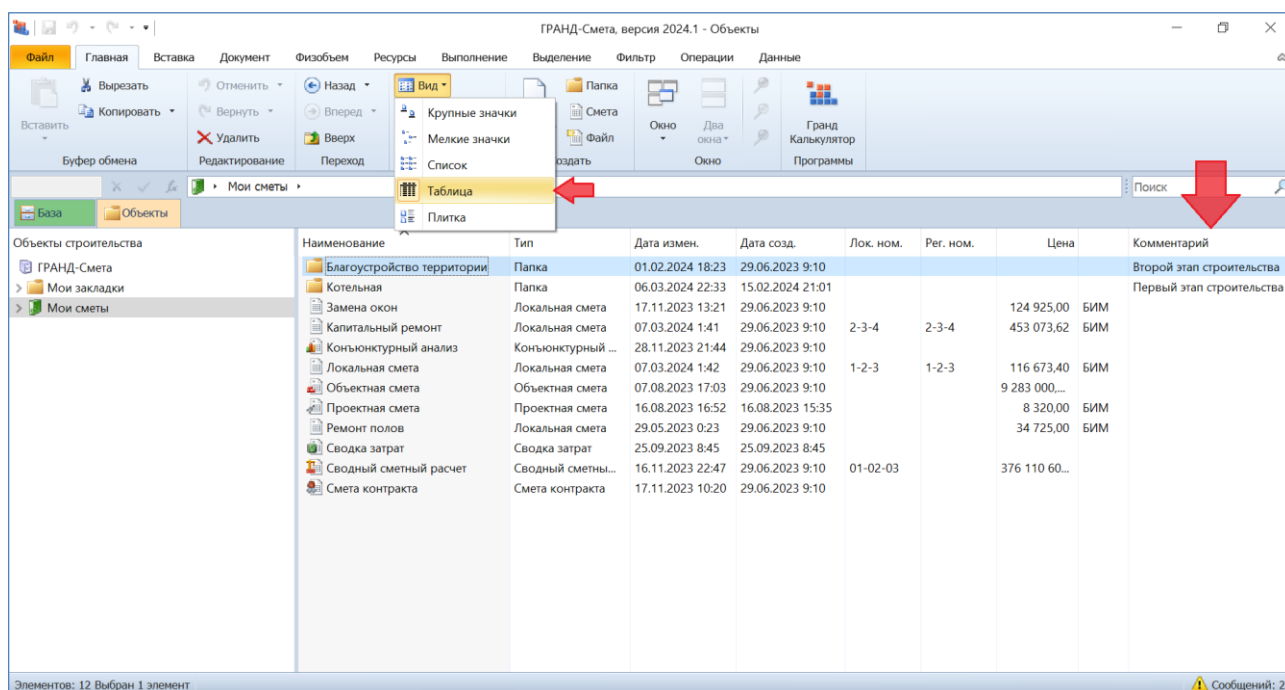
18. Заданное примечание для папок и документов выводится в таблице

Для любого элемента в папке **Мои сметы** (как для вложенных папок, так и для отдельных документов) можно щелчком правой кнопки мыши вызвать контекстное меню и выполнить там команду **Свойства**. В результате на экране появится окно со свойствами данного элемента, где на вкладке **Другие** в текстовом поле можно ввести произвольное *примечание*, содержащее ту или иную дополнительную информацию.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1



В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 добавлена возможность, чтобы эти заданные примечания для папок и документов отображались на экране в отдельной колонке **Комментарий**, если на вкладке **Объекты** выбран вид отображения **Таблица**.



19. Чтение и сохранение дополнительной информации о ценах и индексах при загрузке данных из сплит-формы

Начиная с 1 квартала 2024 года в сплит-форме, которую можно скачать с сайта ФГИС ЦС (для последующей загрузки данных в локальный сметный расчёт, выполняемый ресурсно-индексным методом) появился ряд дополнительных сведений: дата уровня текущих цен, реквизиты письма Минстроя России об утверждении индексов изменения сметной стоимости строительства, реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, данные о наименовании субъекта Российской Федерации и ценовой зоне.

А	В	С	Д	Е	Г	Н	И
Сплит-форма индексов и сметных цен для ценовой зоны Калининградская область на 1 квартал 2024 года*							
1	Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр					Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09	
2	Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452					Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калининградской области от 15.02.2023 № 40	
3	Наименование субъекта Российской Федерации					Калининградская область	
4	Наименование зоны субъекта Российской Федерации					Калининградская область	
5							
6	1. При разработке индексов к группам однородных строительных ресурсов № 300 «Щебень для балластного слоя» не учтены затраты на доставку до места производства работ (могут учитываться дополнительно в сметной документации по наиболее экономически эффективным маршрутам) балластных материалов от ближайшей к карьере, с которого осуществляется поставка, железнодорожной станции, находящейся на территории субъекта Российской Федерации.						
7	2. Для Калининградской области, на рынке которой не представлены необходимые материальные ресурсы, включенные в сводный перечень строительных ресурсов-представителей, индексы к группам однородных строительных ресурсов № 366 «Литые асфальтобетонные смеси», № 367 «Смеси асфальтобетонные SMA по системе объемно-функционального проектирования», № 368 «Смеси асфальтобетонные по системе объемно-функционального проектирования SP» не публикуются.						
8	3. Для Калининградской области, на рынке которой не представлены необходимые материальные ресурсы, включенные в сводный перечень строительных ресурсов-представителей, индексы к группам однородных строительных ресурсов № 14 «Смеси щебеночно-песчаные М400-М600», № 426 «Суглинки», № 441 «Супеси» не публикуются.						

Все эти сведения должны быть указаны в параметрах локальной сметы, для оформления выходного документа и (или) для экспорта локальной сметы в формат ГТЭ с целью представления сметной документации для проведения государственной экспертизы.

Ранее приходилось вводить эти сведения в ручном режиме в соответствующие текстовые поля в окне с параметрами сметы. После того как нужные данные появились в сплит-форме, стало возможным автоматически считывать эту информацию при загрузке данных из сплит-формы в локальную смету и записывать её в параметры сметы.

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2024.1 реализована такая возможность. Для этого необходимо, чтобы в окне с параметрами загрузки была включена опция (установлен флажок) **Переопределить имеющиеся данные**.

Загрузка цен в смету из "Сплит-форма Калининградская область на 1 квартал 2024 года.xlsx" ...

Выберите группы ресурсов и тип цен для загрузки

Данные для загрузки

☒ Текущие цены ☐ Класс груза ☒ Индексы

☐ Базисные цены ☐ Масса брутто ☐ Группы однородных ресурсов

 ☒ Переопределить имеющиеся данные

☒ Обнулить текущие цены

☒ Пропускать позиции, отсутствующие в ФРСН

Группы ресурсов для загрузки

☒ Затраты труда рабочих ☒ Ресурсы в затратных частях

☒ Затраты труда машинистов ☒ Ресурсы - позиции сметы

☒ Машины и механизмы ☐ Удалённые ресурсы

☒ Материалы ☐ Неучтённые ресурсы

Назад **Далее** Отмена

В результате после загрузки все вышеперечисленные сведения из сплит-формы автоматически записываются в соответствующие текстовые поля в окне с параметрами сметы. Например, реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда можно увидеть в разделе **Расчет – Методика 2020 – ФРСН – ОТ**. При этом заданный тип нормативов: **Справочная информация**.

Параметры сметы - Мои сметы\2024\Локальная смета

Данные об утверждении оплаты труда для определения стоимости работ и затрат

Наименование в ФРСН:

Тип нормативов: ☐ Не задано ☐ ГСН ☐ ОСН ☐ ТЕР ☐ ИСН ☒ Справочная информация

Регистрационный номер в ФРСН: Дата включения в ФРСН: выберите дату...

Реквизиты приказов об утверждении:

Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калининградской области от 15.02.2023 № 40

OK