

Содержание

1. Возможность загрузки текущих цен и индексов из сплит-формы с сайта ФГИС ЦС	2
2. Возможность загрузки текущих цен из файлов Excel с сайта ФГИС ЦС	6
3. Возможность загрузки цен и индексов из нескольких файлов одновременно...	8
4. В справочник единиц измерения добавлена информация для конвертации в другие измерители	9
5. Перевод единиц измерения ресурсов при загрузке цен	10
6. Учёт дополнительной перевозки в общей стоимости материалов и оборудования заказчика при расчёте по Методике 2020.....	12
7. Поддержка возвратных сумм при расчёте по Методике 2020	12
8. Обязательный учёт заданной стоимости перевозки в позициях конъюнктурного анализа.....	14
9. Возможность группового сброса ручного выбора поставщика в конъюнктурном анализе	14
10. Возможность вводить произвольный порядковый номер у вложенных позиций конъюнктурного анализа	15
11. Возможность добавить новый ресурс в позицию из списка однотипных материалов	16

1. Возможность загрузки текущих цен и индексов из сплит-формы с сайта ФГИС ЦС

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 реализована возможность загрузки в локальную смету данных из сплит-формы, которая была скачана на компьютер в файл *Excel* с сайта ФГИС ЦС. Это наиболее эффективная операция, которая позволяет одним действием загрузить на ресурсы в смете как текущие цены, так и индексы, необходимые для ресурсно-индексного расчёта.

На [сайте ФГИС ЦС](#) следует перейти в раздел **Сметные цены и индексы изменения сметной стоимости строительства**, выбрать субъект Российской Федерации, ценовую зону (при её наличии) и квартал, после чего становятся доступны все данные по выбранному субъекту, необходимые для применения ресурсно-индексного метода определения сметной стоимости строительства.

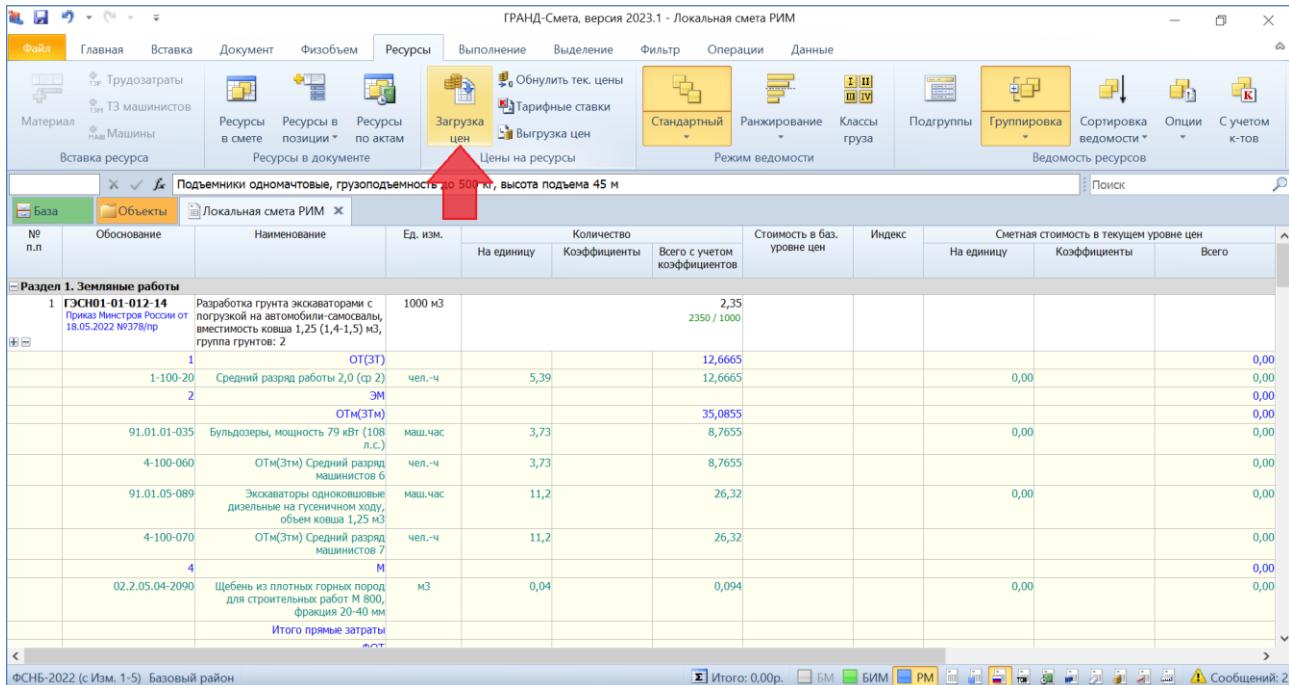
Здесь можно просмотреть по отдельности каждую группу данных и скачать эти данные себе на компьютер в файл *Excel*. Также можно скачать в файл *Excel* общую *сплит-форму*, которая содержит одновременно сметные цены строительных ресурсов, индексы к группам однородных строительных ресурсов, сметные цены на затраты труда работников в строительстве.

The screenshot shows the FGIS CS website interface. At the top, there's a navigation bar with links like 'Файл', 'Правка', 'Вид', 'Журнал', 'Закладки', 'Инструменты', and 'Справка'. Below that is a browser header with the URL <https://fgiscs.minstroyrf.ru/#/prices>. The main content area has a pink banner at the top stating: 'Министром России опубликованы ответы на вопросы, связанные с переходом на определение сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом' with a 'Перейти' button. Below the banner, the page title is 'Сметные цены и индексы изменения сметной стоимости строительства'. There are dropdown menus for selecting the subject of the Russian Federation ('Выбрать субъект Российской Федерации'), price zone ('Выбрать ценовую зону'), and quarter ('Выбрать квартал'). Below these are four buttons: 'Сметные цены строительных ресурсов', 'Индексы к группам однородных строительных ресурсов', 'Сметные цены услуг на перевозку и погрузочно-разгрузочные работы', and 'Сметные цены на затраты труда работников в строительстве'. At the bottom, there are two download buttons: 'Скачать сметные цены строительных ресурсов' and 'Скачать сплит-форму' (with a red arrow pointing to it). A search bar and some filter options ('Материалы', 'Оборудование', 'Машины и механизмы') are also visible.

Рассмотрим, как выполняется загрузка в локальную смету текущих цен и индексов из сплит-формы. Разумеется, это должна быть смета, составленная с использованием нормативной базы ФСНБ-2022, где сделаны все необходимые настройки (ресурсно-индексный расчёт сметы с использованием ФСНБ-2022 подробно описан в [справочной документации](#) по программе «ГРАНД-Смета»).

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1

Открываем на панели инструментов вкладку **Ресурсы** и нажимаем кнопку **Загрузка цен**.

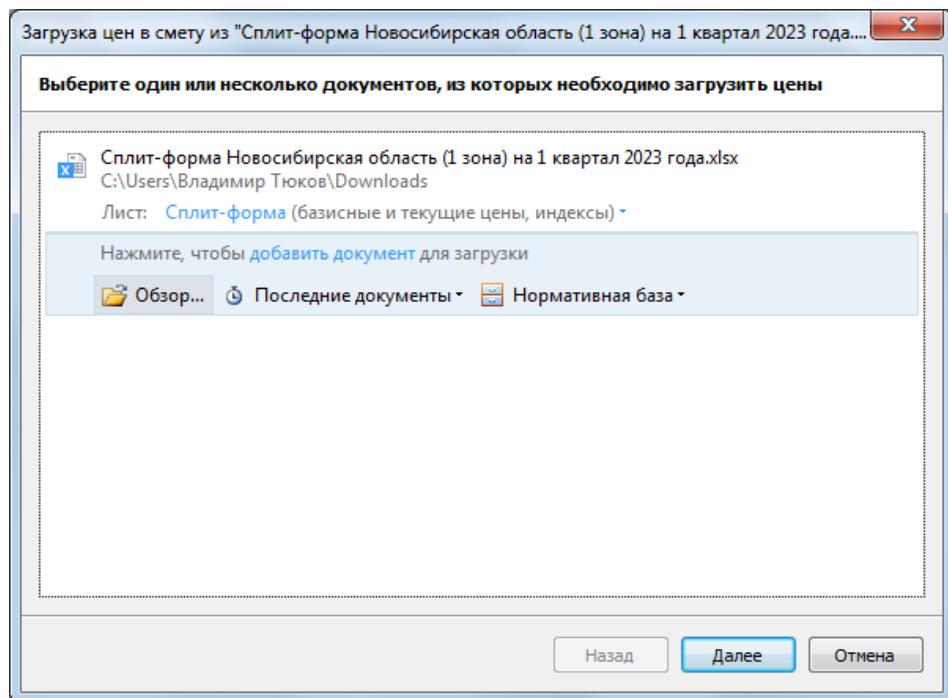


После нажатия кнопки запускается стандартная процедура загрузки.

Прежде всего, необходимо указать в появившемся окне файл, откуда в нашу смету должны быть загружены данные. Кнопка **Последние документы** позволяет просмотреть список последних открытых документов подходящего типа, а кнопка **Нормативная база** показывает список ценников из нормативной базы. В нашем случае (при загрузке из сплит-формы) нажимаем кнопку **Обзор**.

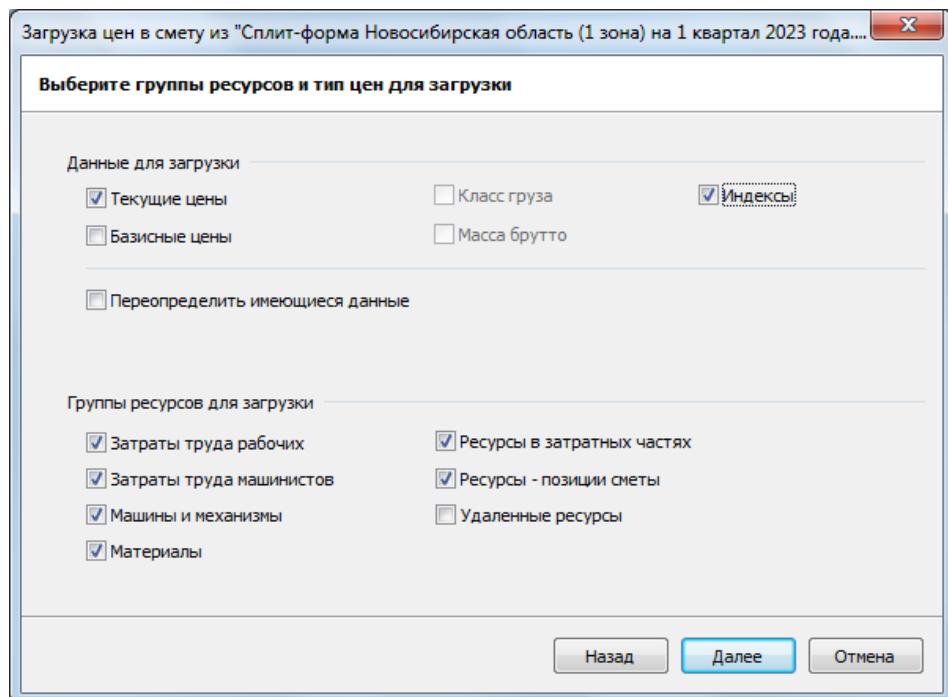
На экране появится окно проводника Windows, где следует найти файл Excel, скачанный с сайта ФГИС ЦС. Выбранный там файл добавляется в список документов, доступных для загрузки данных в смету.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1



Нажимаем внизу окна кнопку Далее.

Следующим шагом надо указать группы ресурсов и тип данных для загрузки. При загрузке из сплит-формы выбираем для загрузки **Текущие цены** и **Индексы**, отмечаем флажками все группы ресурсов, кроме удалённых.

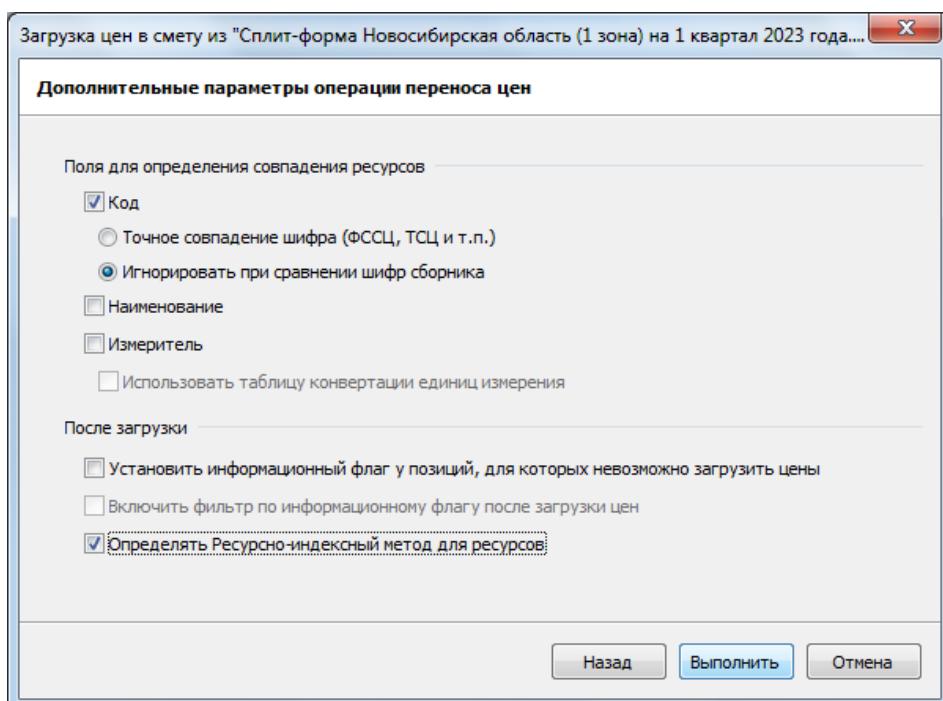


Снова нажимаем внизу окна кнопку Далее.

На заключительном шаге предлагается выбрать, по каким признакам программа должна определять совпадение ресурсов в смете и документе, откуда

производится загрузка данных. Поля **Код**, **Наименование** и **Измеритель** могут использоваться здесь по отдельности либо совместно в любой комбинации. В документах с сайта ФГИС ЦС ресурсы однозначно идентифицируются по их индивидуальному коду. Поэтому сейчас отмечаем флажком только **Код**.

И наконец, важнейшая настройка, которая в обязательном порядке должна быть отмечена флажком: **Определять Ресурсно-индексный метод для ресурсов**. Данная настройка означает, что программа в ходе загрузки данных по ресурсам автоматически включает признак **РИМ для ресурса** в тех случаях, когда у ресурса отсутствует текущая цена, но имеется индекс.



Все сделанные здесь настройки запоминаются и по умолчанию сразу выставляются при следующей загрузке. Нажимаем кнопку **Выполнить**.

После того как загрузка данных в смету завершена, можно раскрыть для позиций сметы протокол расчёта и посмотреть, что у нас получилось. Разный цвет ресурсов, которые входят в состав затрат позиций сметы, позволяет наглядно оценить результат загрузки: зелёный цвет у ресурсов, где напрямую задана текущая цена, а бордовый цвет у ресурсов, где при отсутствии текущей цены был загружен индекс и автоматически включился признак **РИМ для ресурса**.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1

The screenshot shows the GRAND-Smeta software interface. The menu bar includes 'Файл' (File), 'Главная' (Home), 'Вставка' (Insert), 'Документ' (Document), 'Физобъем' (Physical Volume), 'Ресурсы' (Resources), 'Выполнение' (Execution), 'Выделение' (Selection), 'Фильтр' (Filter), 'Операции' (Operations), and 'Данные' (Data). The 'Ресурсы' tab is selected. Below the menu is a toolbar with icons for material, machinery, inserting resources, resources in the document, resources by acts, loading costs, clearing rates, standard mode, ranking, classes of goods, groups, grouping, sorting, options, and calculating by items. The main window displays a table titled 'Локальная смета РИМ' (Local Bill of Quantities) with columns for item number, justification, name, unit, quantity, cost per unit, coefficient, total cost with coefficients, index, and unit cost. The table lists various earthmoving operations with their respective costs and coefficients.

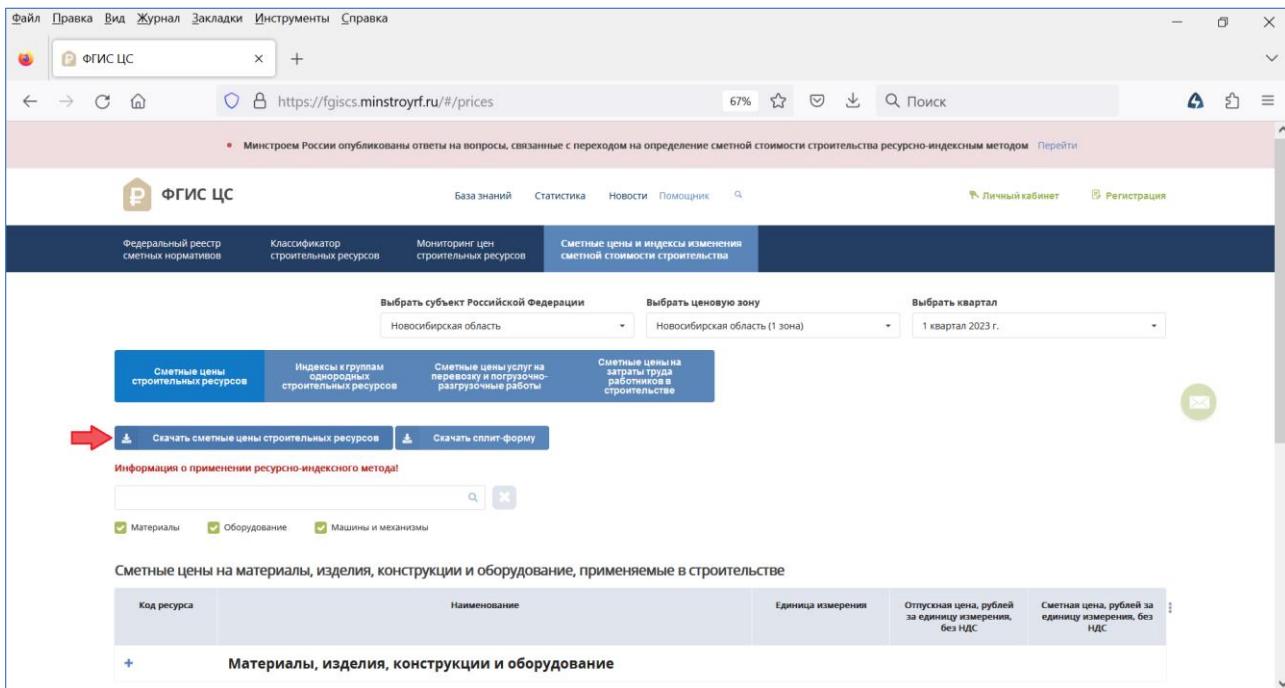
2. Возможность загрузки текущих цен из файлов Excel с сайта ФГИС ЦС

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 реализована возможность загрузки в локальную смету сметных цен строительных ресурсов непосредственно из файлов *Excel*, которые были скачаны на компьютер с сайта ФГИС ЦС. Тогда как в предыдущих версиях программы для этого необходимо создать документ специального типа (ценник или сборник индексов), копируя в него выделенные фрагменты таблицы *Excel*.

На [сайте ФГИС ЦС](#) следует перейти в раздел **Сметные цены и индексы изменения сметной стоимости строительства**, выбрать субъект Российской Федерации, ценовую зону (при её наличии) и квартал, после чего становятся доступны все данные по выбранному субъекту, необходимые для применения ресурсно-индексного метода определения сметной стоимости строительства.

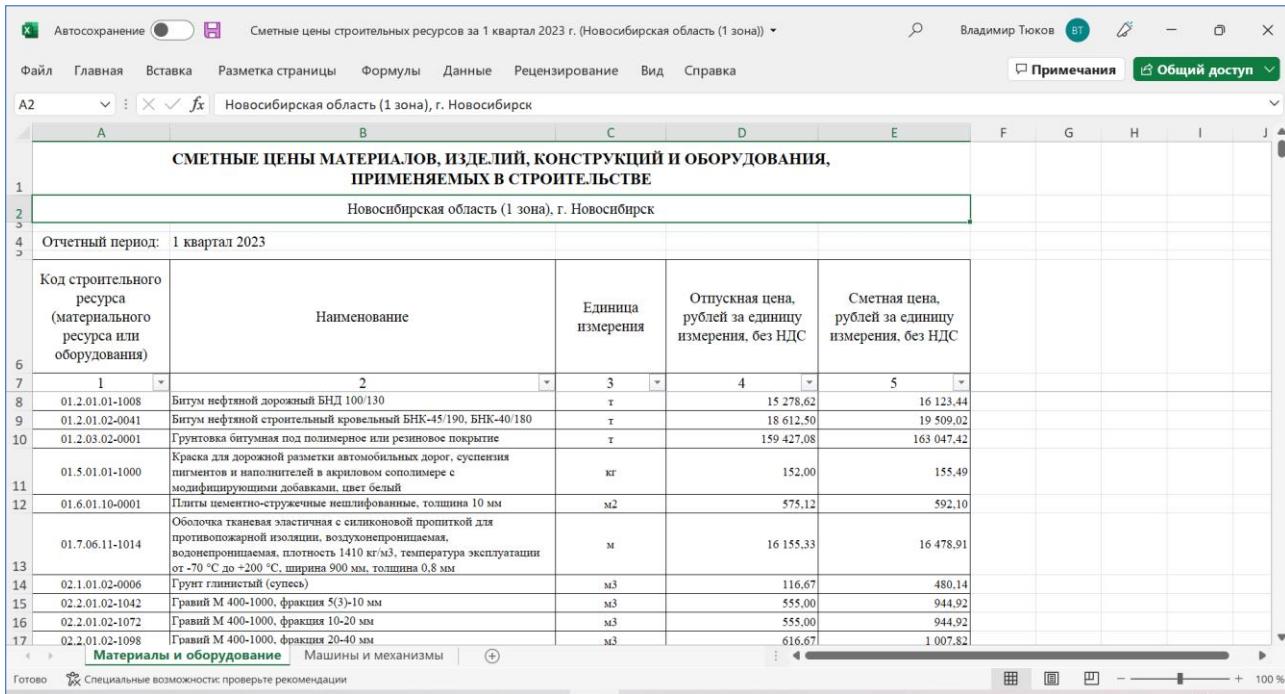
Здесь можно просмотреть по отдельности каждую группу данных и скачать эти данные себе на компьютер в файл *Excel*. Выбираем и скачиваем в файл *Excel* сметные цены строительных ресурсов.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1



The screenshot shows the official website of the Federal Construction Price Survey (FGSCS) at <https://fgscs.minstroyrf.ru/#/prices>. The main menu includes 'Файл', 'Правка', 'Вид', 'Журнал', 'Закладки', 'Инструменты', and 'Справка'. A red arrow points to the 'Скачать сметные цены строительных ресурсов' (Download construction resource price lists) button, which is highlighted in blue.

Полученный в результате файл *Excel* содержит на отдельных листах сметные цены материалов, изделий, конструкций и оборудования, применяемых в строительстве (лист **Материалы и оборудование**) и сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов (лист **Машины и механизмы**).

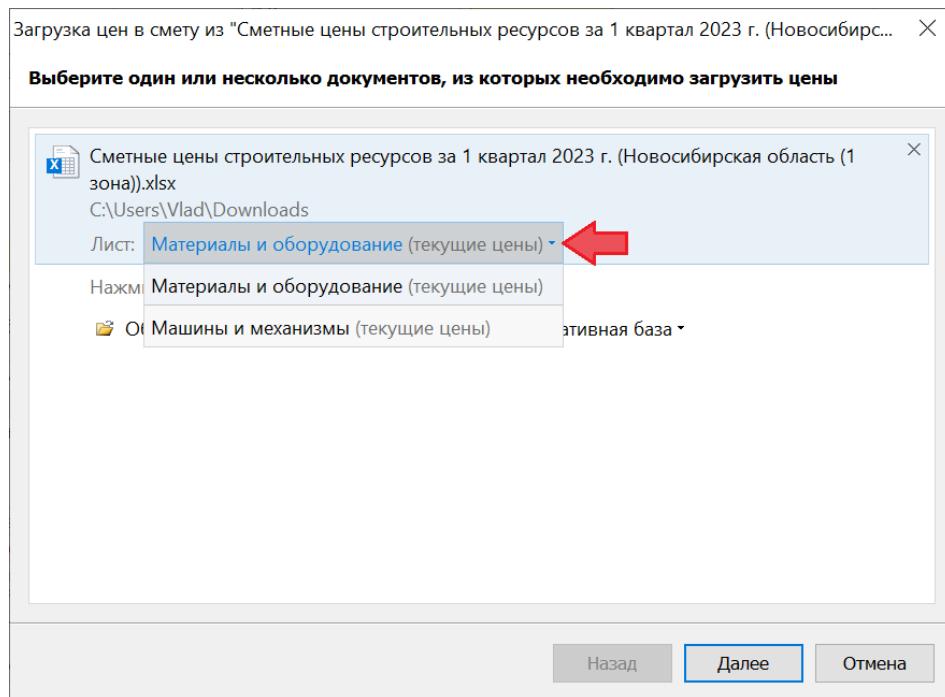


The screenshot displays an Excel spreadsheet titled 'Сметные цены строительных ресурсов за 1 квартал 2023 г. (Новосибирская область (1 зона))'. The table has columns for 'Код строительного ресурса (материального ресурса или оборудования)', 'Наименование', 'Единица измерения', 'Отпускная цена, рублей за единицу измерения, без НДС', and 'Сметная цена, рублей за единицу измерения, без НДС'. The data includes various construction materials like bitumen, asphalt, and concrete.

Код строительного ресурса (материального ресурса или оборудования)	Наименование	Единица измерения	Отпускная цена, рублей за единицу измерения, без НДС	Сметная цена, рублей за единицу измерения, без НДС
01.2.01.01-1008	Битум нефтяной дорожный БНД 100/130	т	15 278,62	16 123,44
01.2.01.02-0041	Битум нефтяной строительный кровельный БНК-45/190, БНК-40/180	т	18 612,50	19 509,02
01.2.03.02-0001	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие	т	159 427,08	163 047,42
01.5.01.01-1000	Краска для дорожной разметки автомобилей дорог, сусpenзия пигментов и наполнителей в акриловом сополимере с модифицирующими добавками, цвет белый	кг	152,00	155,49
01.6.01.10-0001	Плиты цементно-стружечные нешлифованные, толщина 10 мм	м ²	575,12	592,10
01.7.06.11-1014	Оболочка тканевая эластичная с силиконовой пропиткой для противопожарной изоляции воздухонепроницаемая, водонепроницаемая, плотность 1410 кг/м ³ , температура эксплуатации от -70 °C до +200 °C, ширина 900 мм, толщина 0,8 мм	м	16 155,33	16 478,91
02.1.01.02-0006	Грунт глинистый (слуесь)	м ³	116,67	480,14
02.2.01.02-1042	Гравий М 400-1000, фракция 5(3)-10 мм	м ³	555,00	944,92
02.2.01.02-1072	Гравий М 400-1000, фракция 10-20 мм	м ³	555,00	944,92
02.2.01.02-1098	Гравий М 400-1000, фракция 20-40 мм	м ³	616,67	1 007,82

Для загрузки в локальную смету данных из этого файла нажимаем кнопку **Загрузка цен**, которая расположена на панели инструментов на вкладке **Ресурсы**, после чего выбираем на компьютере файл, откуда в нашу смету должны быть загружены данные.

Выбрав файл *Excel* со сметными ценами строительных ресурсов, который был скачан с сайта ФГИС ЦС, мы увидим название листа в файле и данные, которые он содержит. Если в файле есть несколько листов, то здесь мы можем выбрать тот лист, с которого требуется загрузить данные.



Последующие действия выполняются аналогично тому, как было описано в предыдущем пункте для загрузки из сплит-формы.

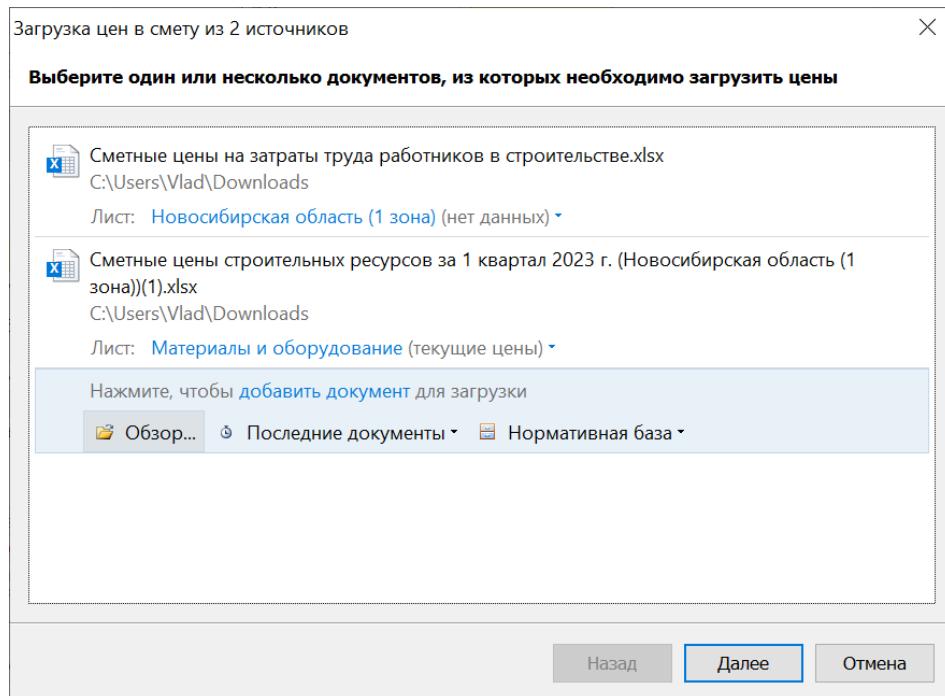
3. Возможность загрузки цен и индексов из нескольких файлов одновременно

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 добавлена возможность загрузки в локальную смету текущих цен и индексов одновременно из нескольких исходных документов.

Загрузка в смету текущих цен осуществляется при помощи кнопки **Загрузка цен**, которая расположена на панели инструментов на вкладке **Ресурсы**. Загрузка в смету индексов осуществляется при помощи кнопки **Загрузка индексов**, которая расположена на панели инструментов на вкладке **Операции**. Описанные ниже действия выполняются одинаково в обоих случаях.

Например, после нажатия кнопки **Загрузка цен** необходимо указать в появившемся окне документы, откуда в нашу смету должны быть загружены данные. В большинстве случаев для этого следует использовать кнопку **Обзор**, которая открывает окно проводника *Windows*, где следует найти нужный файл. Кнопка **Последние документы** позволяет просмотреть список последних

открытых документов подходящего типа, а кнопка **Нормативная база** показывает список ценников из нормативной базы.



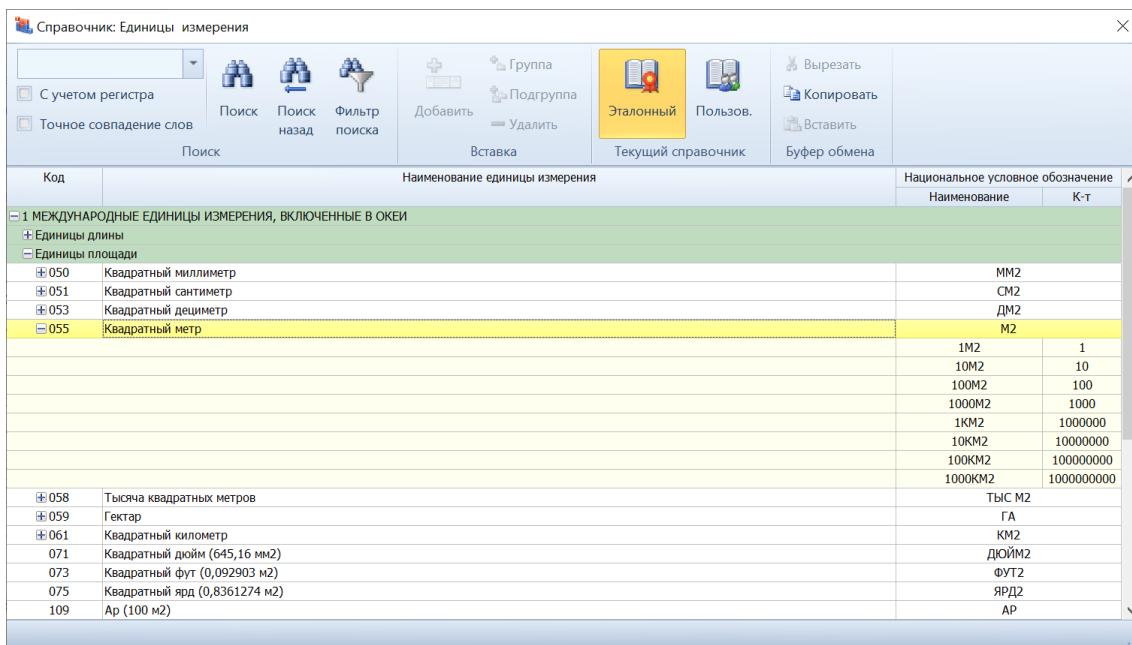
В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 можно выбрать для загрузки один за другим несколько документов. Каждый раз очередной выбранный файл добавляется в список документов, доступных для загрузки данных в смету.

4. В справочник единиц измерения добавлена информация для конвертации в другие измерители

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 в справочник единиц измерения добавлены коэффициенты перевода из одной единицы измерения в другую. Эта информация может использоваться для конвертации данных в другие измерители.

При работе со справочником единиц измерения для просмотра коэффициентов перевода в другие измерители надо щёлкнуть мышью по значку группировки рядом с кодом единицы измерения.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1



5. Перевод единиц измерения ресурсов при загрузке цен

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 добавлена возможность при загрузке в локальную смету текущих цен корректно обрабатывать ресурсы, у которых в смете и ценнике различаются единицы измерения. В этом случае к загружаемой цене автоматически применяется коэффициент перевода единиц измерения.

Для этого в программу внесён ряд изменений.

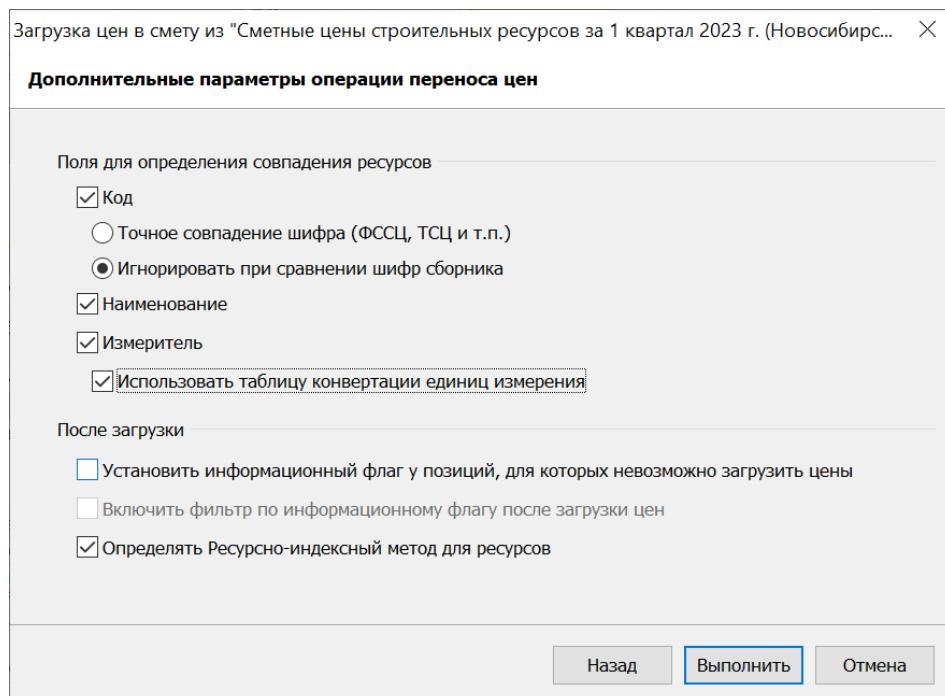
Во-первых, как уже было сказано в предыдущем пункте, в справочнике единиц измерения добавлены в качестве дополнительной информации коэффициенты перевода из одной единицы измерения в другую.

Кроме того, коэффициент кратности измерителя для ресурсов может быть указан в документе специального типа **Ценник** (показывается в отдельной колонке документа, если при помощи кнопки **Вид документа** включить соответствующий параметр отображения).

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1

The screenshot shows the GRAND-Smeta software interface. The 'Document' tab is selected in the ribbon. In the 'Parameters of display' section of the ribbon, there is a checked checkbox labeled 'Показывать к-т кратности единицы измерения' (Show unit conversion factor). Below the ribbon, a table of construction materials is displayed. The table includes columns for Code, Description, Unit, Weight, Class of material, Work Order, Current price, and Baseline price. A red arrow points to the checked checkbox in the ribbon.

И наконец, при выполнении процедуры **Загрузка цен** на этапе, когда следует выбрать поля для определения совпадения ресурсов, добавлена опция **Использовать таблицу конвертации единиц измерения** – эта опция становится доступной при установленном флажке **Измеритель**.

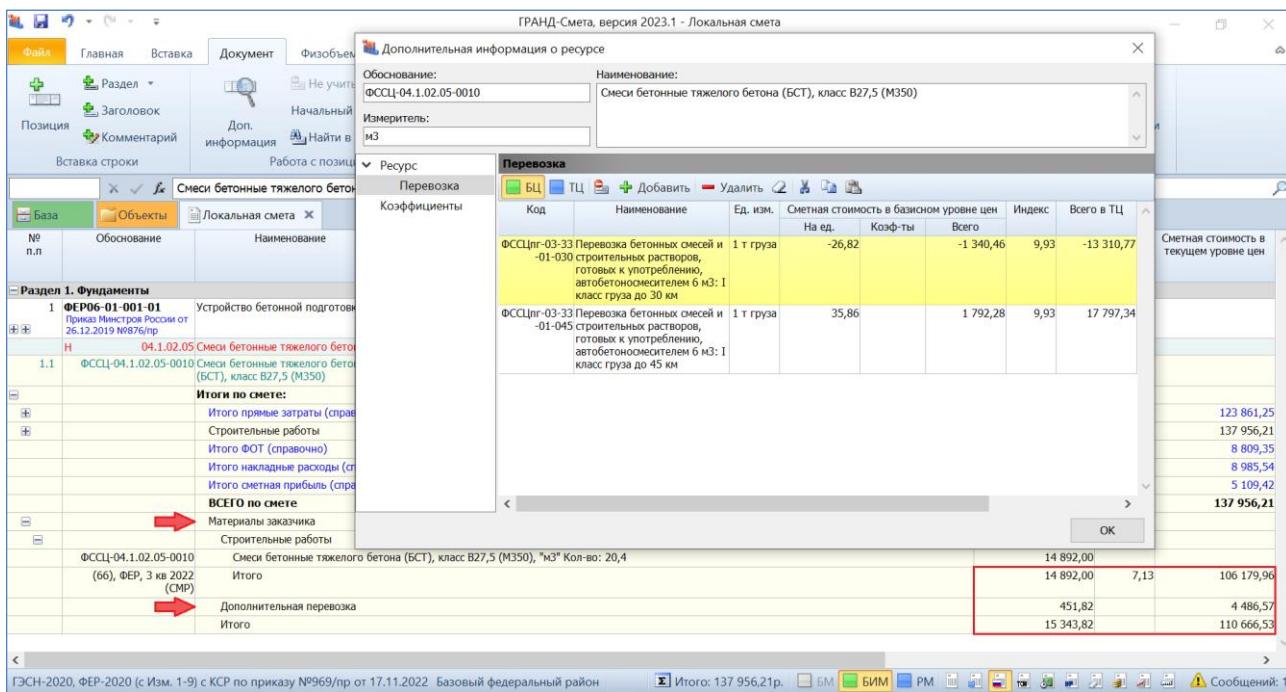


В ситуации, когда эта опция включена, программа при загрузке в локальную смету текущих цен из ценника сравнивает единицы измерения ресурсов с совпадающим кодом в смете и ценнике – и при их различии применяет к загружаемой цене соответствующий коэффициент перевода.

6. Учёт дополнительной перевозки в общей стоимости материалов и оборудования заказчика при расчёте по Методике 2020

В программе «ГРАНД-Смета» предусмотрена возможность выделить в составе сметы так называемые *материалы заказчика* – то есть, материалы, которые заказчик бесплатно предоставляет подрядчику для производства строительных работ. Для того чтобы отметить ресурс локальной сметы как материал заказчика, требуется выделить его курсором и нажать кнопку **Материал заказчика**, расположенную на панели инструментов на контекстной вкладке **Работа с ресурсом**. Если в локальной смете имеются материалы заказчика, то в конце документа вслед за итоговой стоимостью по смете формируется заголовочная строка **Материалы заказчика**, где показывается общая стоимость материалов заказчика.

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 дополнительно реализовано, чтобы при расчёте сметы по Методике 2020 общая стоимость материалов заказчика (оборудования заказчика) определялась с учётом дополнительной перевозки.



7. Поддержка возвратных сумм при расчёте по Методике 2020

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 добавлена возможность при расчёте сметы по Методике 2020 сформировать в составе локальной сметы перечень *возвратных материалов* – материалов, получаемых от разборки строительных конструкций либо временных зданий и сооружений, и пригодных для повторного применения.

Как правило, стоимость возвратных материалов определяется по цене возможной реализации за вычетом расходов по приведению их в пригодное для использования состояние. На основе номенклатуры и количества возвратных материалов в смете определяются *возвратные суммы*, которые не исключаются из итоговой сметной стоимости, но при подведении итогов по смете показываются отдельной строкой. При этом впоследствии возвратные суммы могут учитываться при расчётах между заказчиком и подрядчиком с целью уменьшения выделяемых заказчиком капитальных вложений.

Для того чтобы добавить в состав локальной сметы *возвратный материал*, требуется сначала стандартным образом добавить новую позицию сметы и ввести по позиции необходимые данные. А затем, выделив позицию курсором, необходимо нажать кнопку **Возврат материала**, расположенную на панели инструментов на контекстной вкладке **Работа с ресурсом**.

Возвратные материалы обозначаются в бланке сметы буквой **В** под обоснованием позиции. При этом позиция сметы с признаком возвратного материала автоматически становится неучитываемой. Таким образом, возвратные суммы не оказывают влияния на сметную стоимость и всегда представляют собой совершенно отдельный расчёт.

Если в смете имеются возвратные материалы, то в конце документа вслед за итоговой стоимостью по смете формируется заголовочная строка **Возврат материалов**, где показывается общая стоимость всех возвратных материалов, включённых в данную смету.

№ п.п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Количество			Сметная стоимость в базисном/текущем уровне цен			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен
				На единицу	Коэффициенты	Всего с учетом коэффициентов	На единицу	Коэффициенты	Всего		
Раздел 1. Поля											
1	ФЕРр57-1-2 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876нр	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков	м2	100	0,3 30 / 100	30	42,73				
H	999-9900 Строительный мусор		т		0,7 0,21	0,21 20 / 100	0,00				
2	ФЕРр57-2-1 Приказ Министра России от 14.10.2021 №746нр	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	м2	100	0,2	20	43,59				
H	999-9900 Строительный мусор		т		0,47 0,094	0,094 2 000,00	0,00				
3	Калькуляция В	Пиломатериалы	м3		3,5	2 000,00	7 000,00				7 000,00
-4	Калькуляция В	Линолеум	м2		40	400,00	16 000,00				16 000,00
Итоги по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)					36,53				1 269,59
		Строительные работы					86,32				3 026,21
		Итого ФОТ (справочно)					36,07				1 272,91
		Итого накладные расходы (справочно)					32,11				1 132,89
		Итого сметная прибыль (справочно)					17,68				623,73
		ВСЕГО по смете					86,32				3 026,21
		Возврат материалов					23 000,00				23 000,00

8. Обязательный учёт заданной стоимости перевозки в позициях конъюнктурного анализа

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 внесено изменение в расчёт сметной цены ресурса в позиции конъюнктурного анализа в части, касающейся учёта в сметной цене заданной стоимости перевозки.

Теперь указанная в отдельной колонке стоимость перевозки всегда учитывается в сметной цене ресурса – независимо от того, установлен ли флажок **Уч. тр.** (учёт транспорта). А настройка **Уч. тр.** влияет только на последнюю группу цифр в шифре ресурса: 01 – с учётом затрат на перевозку, 02 – без учёта затрат на перевозку.

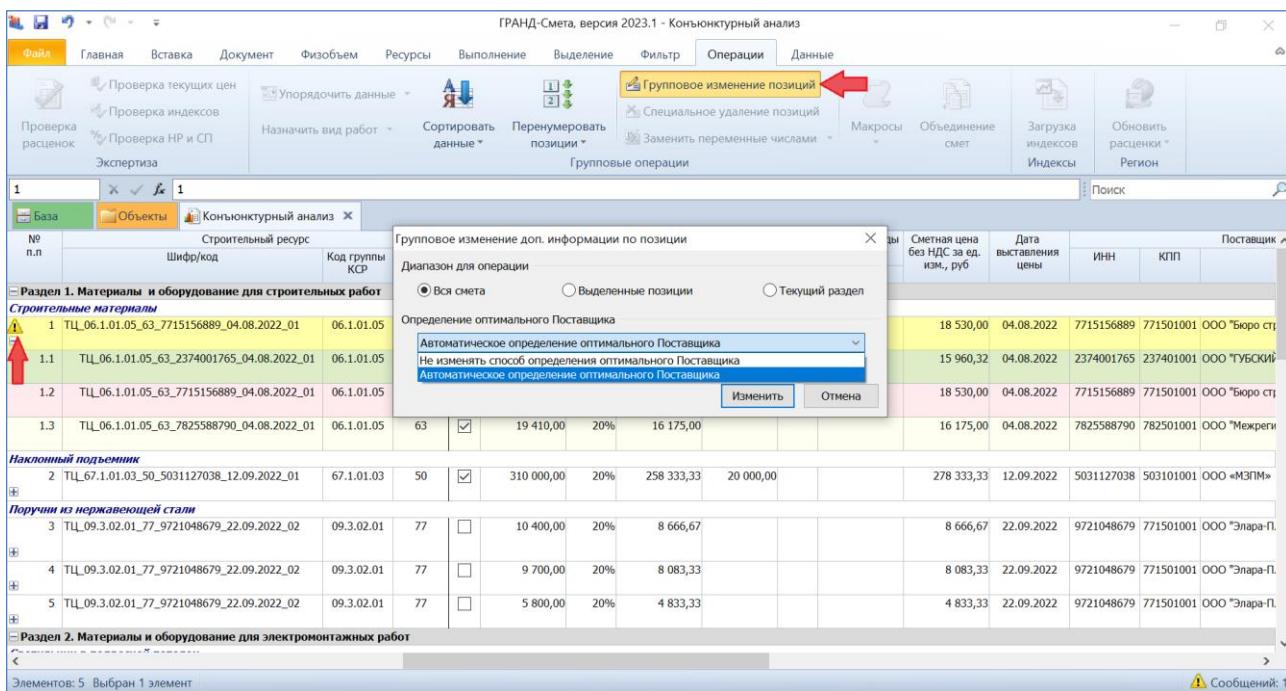
№ п.п	Строительный ресурс Шифр/код	Код группы КСР	Код объекта	Уч. тр.	Обосновывающий документ			Перевозка, руб	Заг. складские расходы	Сметная цена без НДС за ед. изм., руб	Дата выставления цены	ИИН	КПП	Поставщик
					Текущая отпускная цена за ед. изм. с НДС, руб	НДС, %	без НДС, руб							
Наклонный подъемник														
2	TCL_67.1.01.03_50_5031127038_12.09.2022_01	67.1.01.03	50	<input type="checkbox"/>	310 000,00	20%	258 333,33	20 000,00		278 333,33	12.09.2022	5031127038	503101001	ООО «МЭПМ»
2.1	TCL_67.1.01.03_50_5031127038_12.09.2022_01	67.1.01.03	50	<input checked="" type="checkbox"/>	310 000,00	20%	258 333,33	20 000,00		278 333,33	12.09.2022	5031127038	503101001	ООО «МЭПМ»
2.2	TCL_67.1.01.03_77_7728858911_13.09.2022_01	67.1.01.03	77	<input checked="" type="checkbox"/>	372 000,00	20%	310 000,00	35 000,00		345 000,00	13.09.2022	7728858911	772801001	ООО "Иванпрог
2.3	TCL_67.1.01.03_63_6324017492_22.09.2022_02	67.1.01.03	63	<input type="checkbox"/>	468 480,00	20%	390 400,00			390 400,00	22.09.2022	6324017492	632101001	ООО "Завод ме
Поручни из нержавеющей стали														
3	TCL_09.3.02.01_77_9721048679_22.09.2022_02	09.3.02.01	77	<input type="checkbox"/>	10 400,00	20%	8 666,67			8 666,67	22.09.2022	9721048679	771501001	ООО "Элара-П
4	TCL_09.3.02.01_77_9721048679_22.09.2022_02	09.3.02.01	77	<input type="checkbox"/>	9 700,00	20%	8 083,33			8 083,33	22.09.2022	9721048679	771501001	ООО "Элара-П
5	TCL_09.3.02.01_77_9721048679_22.09.2022_02	09.3.02.01	77	<input type="checkbox"/>	5 800,00	20%	4 833,33			4 833,33	22.09.2022	9721048679	771501001	ООО "Элара-П
Раздел 2. Материалы и оборудование для электромонтажных работ														
Светильник в подвесной потолок														
6	TCL_20.3.03.07_35_7714420980_28.09.2022_01	20.3.03.07	35	<input checked="" type="checkbox"/>	824,83	20%	687,36			687,36	28.09.2022	7714420980	352545001	Общество с ог
Уличный светильник														
< > < > < > < > < > < > < > < > < >														
Элементов: 5 Выбран 1 элемент														
! Сообщений: 1														

9. Возможность группового сброса ручного выбора поставщика в конъюнктурном анализе

При составлении конъюнктурного анализа вложенная позиция с минимальным значением сметной цены ресурса выделяется зелёным цветом фона. По умолчанию именно из этой вложенной позиции переносятся данные в основную позицию конъюнктурного анализа – таким образом осуществляется выбор поставщика строительного ресурса. В случае необходимости можно в ручном режиме выбрать поставщика с большей ценой: щелчком правой кнопки мыши на вложенной позиции открыть контекстное меню и выполнить там команду **Выбрать поставщика**. Тогда выбранная вложенная позиция выделяется розовым цветом фона. А слева, рядом с порядковым номером основной позиции,

показывается предупреждающий значок с восклицательным знаком. При наведении на него указателя мыши на экране появляется всплывающая подсказка: *Сметная цена выбранного в ручном режиме поставщика не является минимальной*. Вложенная позиция с минимальной сметной ценой, как обычно, выделяется в бланке документа зелёным цветом фона.

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 добавлена возможность группового сброса ручного выбора поставщика в конъюнктурном анализе – это делается при помощи кнопки **Групповое изменение позиций**, которая расположена на панели инструментов на вкладке **Операции**.



10. Возможность вводить произвольный порядковый номер у вложенных позиций конъюнктурного анализа

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 добавлена возможность при составлении конъюнктурного анализа ввести для вложенной позиции произвольный порядковый номер. То есть, вторая группа цифр в номере вложенной позиции теперь может соответствовать любому номеру обосновывающего документа: 1.34, 2.67 и т. п. Ранее вложенными позициям присваивались номера от 1 до 3 и в дальнейшем их нельзя было изменить.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1

11. Возможность добавить новый ресурс в позицию из списка однотипных материалов

При добавлении в смету неучтённого в расценке ресурса удобно использовать перечень так называемых **однотипных материалов** для ресурса, который формируется по принципу совпадения одного из общих признаков: шифр группы или шифр ОКПД2. Для этого необходимо выделить курсором красную строку с неучтённым ресурсом и двойным щелчком левой кнопки мыши открыть ячейку, где указан код ресурса. Далее требуется нажать справа в этой ячейке кнопку с многоточием – либо воспользоваться кнопкой **Однотипные материалы** на панели инструментов на контекстной вкладке **Работа с ресурсом**. Выделив курсором нужный ресурс в перечне однотипных материалов, остаётся только принять решение каким образом добавить его в смету.

В программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1 к ранее существующим вариантам **Добавить новой позицией** и **Заменить текущий ресурс** добавлена дополнительная возможность **Добавить новым ресурсом**. Это особенно удобно при расчёте сметы по Методике 2020, когда неучтённый ресурс следует добавлять в ресурсную часть позиции сметы и при этом надо сохранить в ресурсной части исходную красную строку с описанием неучтённого ресурса.

Что нового в программе «ГРАНД-Смета» версии 2023.1

