

Группа компаний «СтройСофт»



СМЕТНЫЙ ОФИС

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Москва

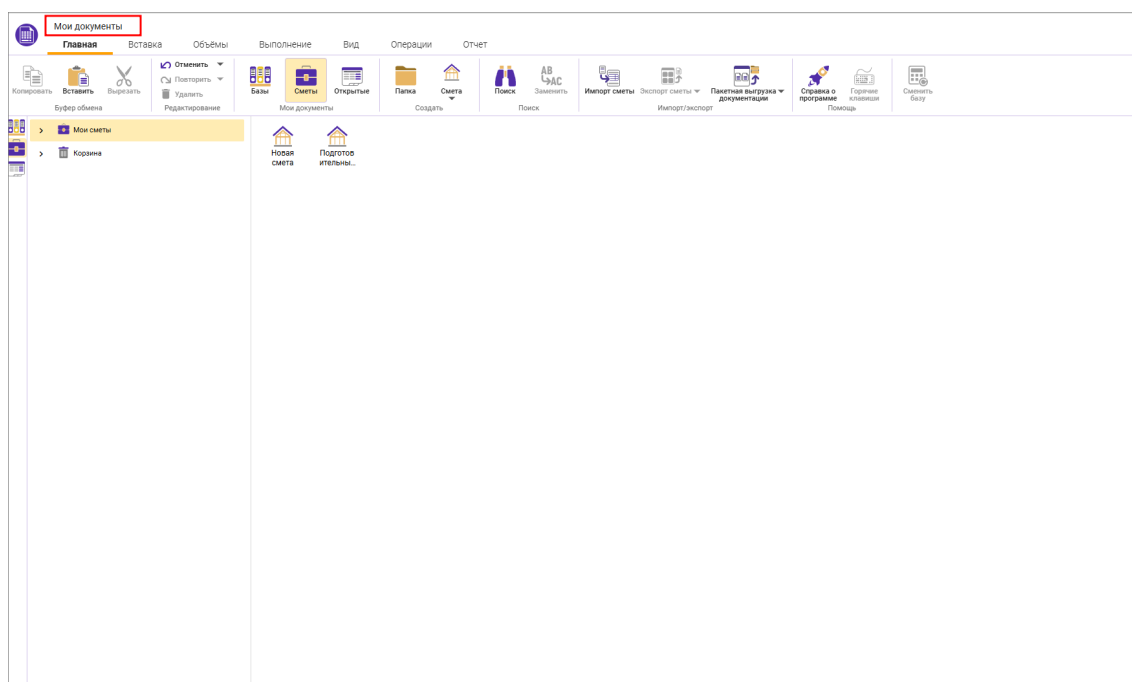
Интерфейс и настройки

Время прочтения: 22 минуты

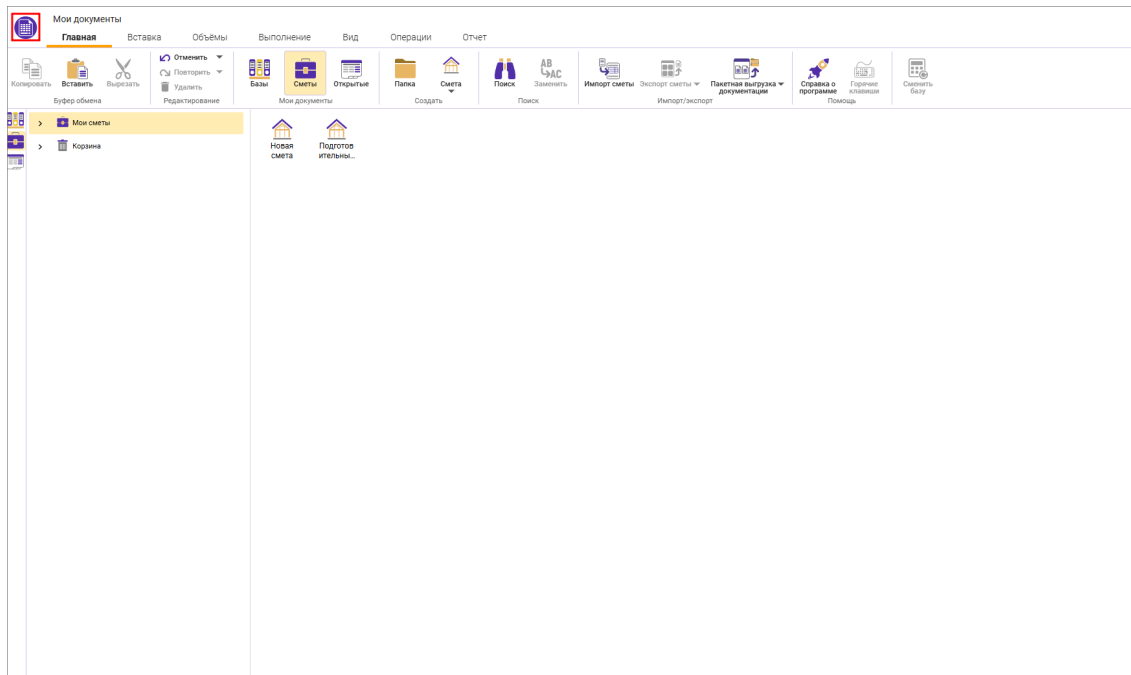
В этом разделе руководства представлен подробный обзор интерфейса программы **Сметный офис**. Описаны основные элементы интерфейса, их назначение и функциональность. Рассмотрены настройки программы, позволяющие адаптировать ее под индивидуальные потребности пользователя: настройка параметров расчета, отображения данных и другие.

Окно Мои документы

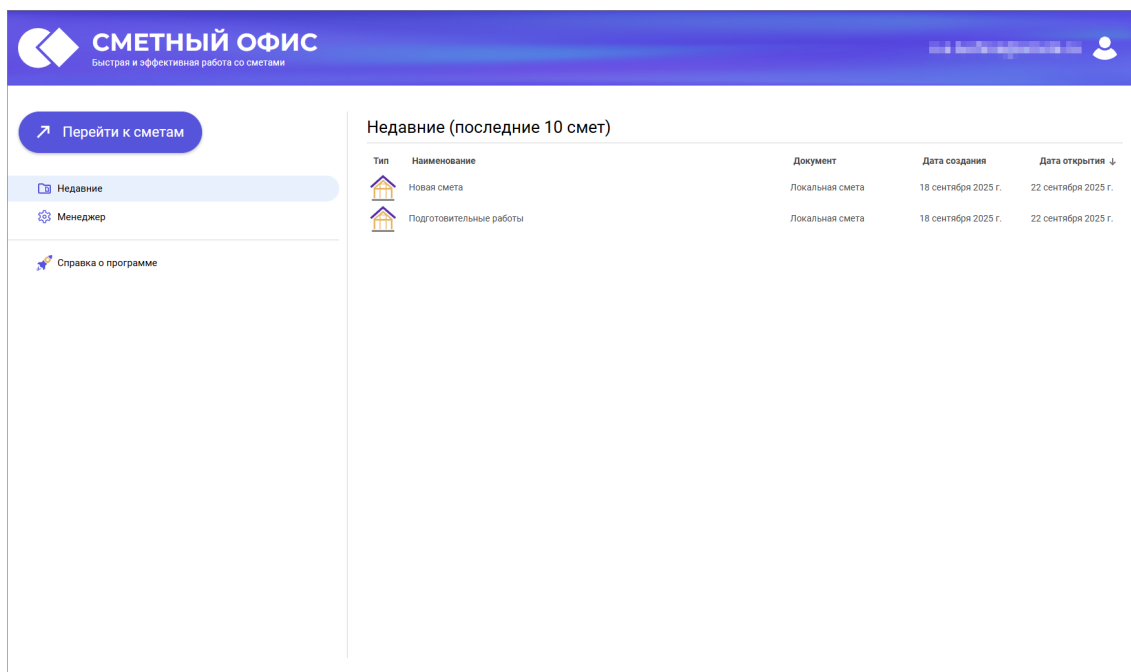
Окно **Мои документы** обеспечивает доступ ко всем основным функциям и данным. Оно организовано во вкладки, каждая из которых предлагает свой набор инструментов и возможностей



Кнопка в правом верхнем углу позволяет вернуться к начальному окну программы



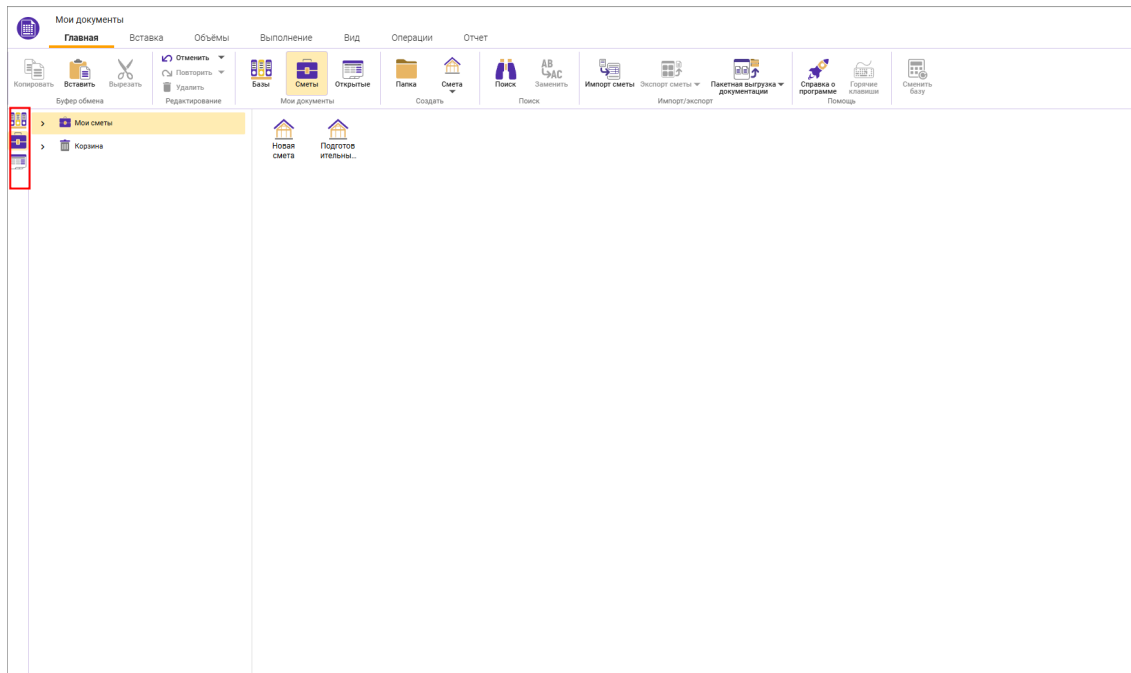
В начальном окне программы отображаются недавние документы, справка о программе и вкладка менеджер с информацией об оставшемся времени доступа к программе и историей покупок



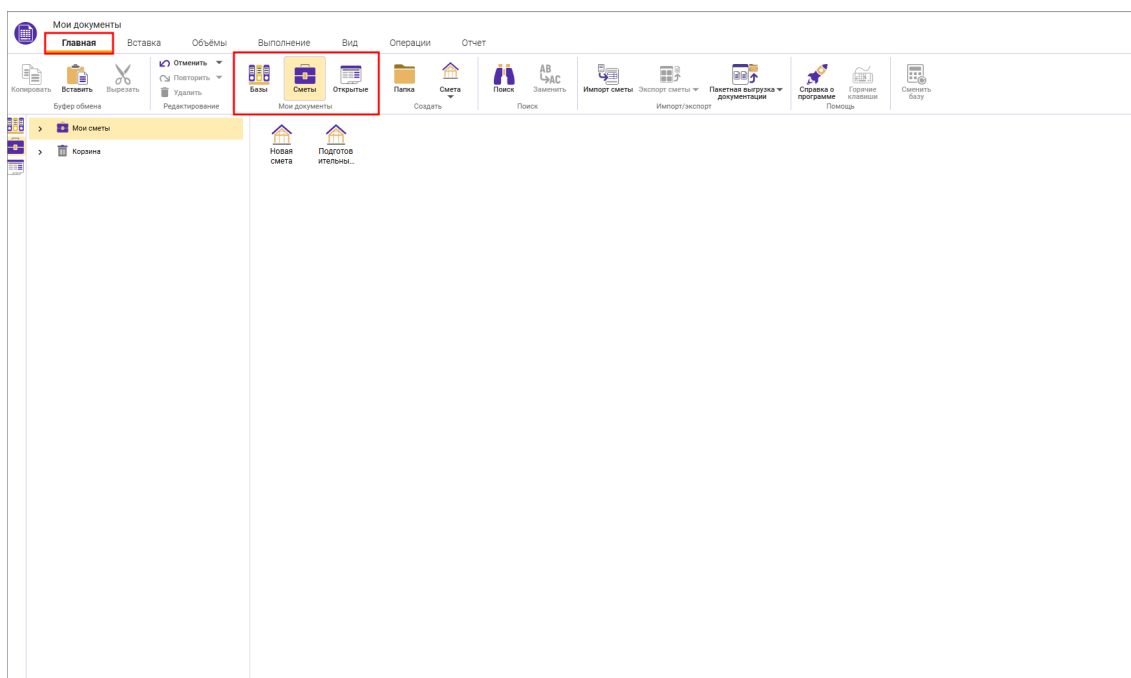
Для перехода в программу нажмите **Перейти к сметам**.

В любом окне программы слева расположена панель быстрого доступа, которая позволяет:

- Перейти к нормативным базам (<Ctrl+1>);
- Перейти к сметам (<Ctrl+2>);
- Перейти к открытым документам (<Ctrl+3>)



Аналогичные кнопки расположены на вкладке **Главная**

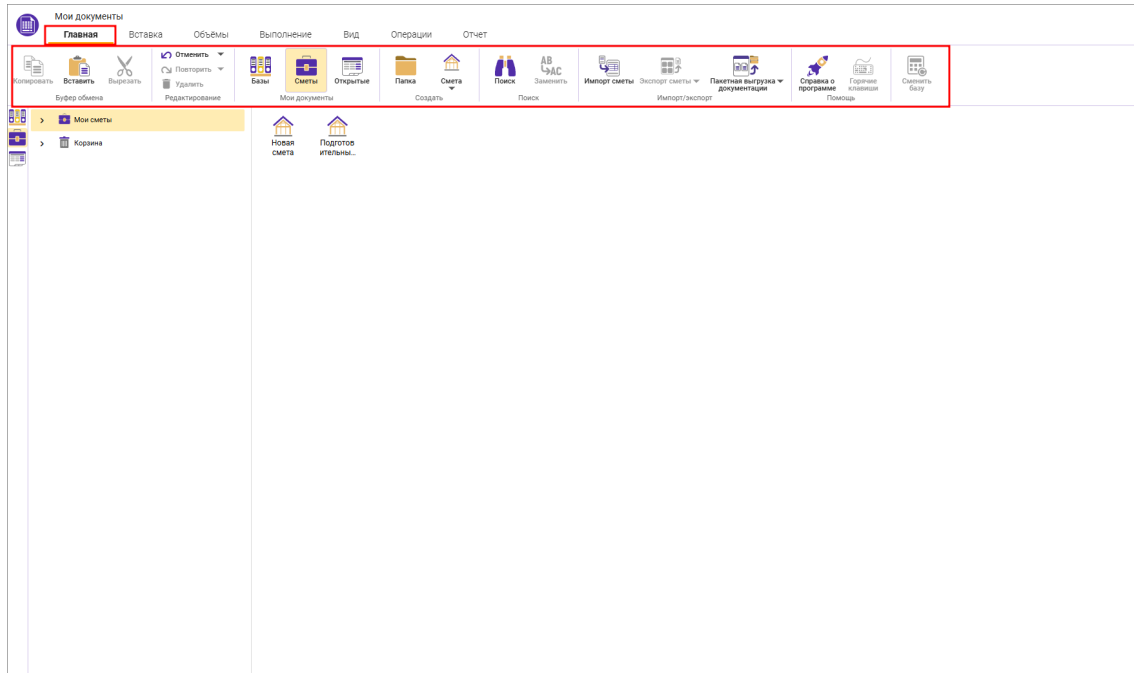


Вкладки Главного меню

Функциональность элементов интерфейса вкладок может динамически меняться, в зависимости от текущего активного окна и контекста работы. Некоторые элементы управления могут быть неактивны в определенных ситуациях.

Вкладка Главная

Вкладка **Главная** предоставляет доступ к наиболее часто используемым функциям управления документами и данными



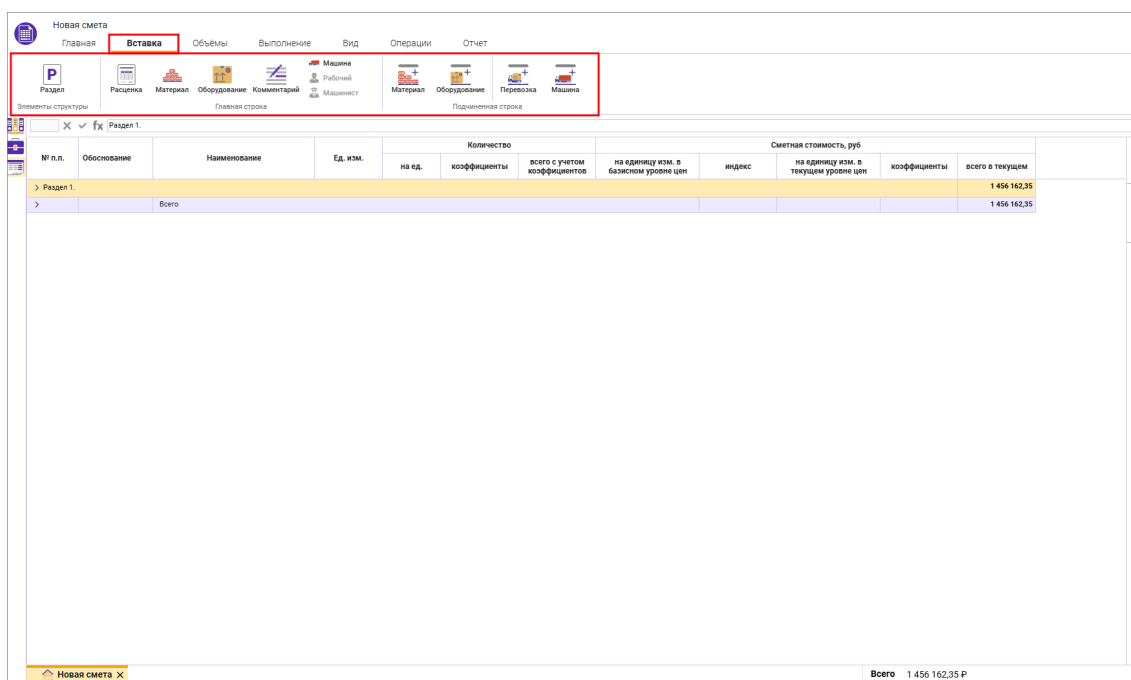
Вкладка **Главная** содержит функции:

- **Копировать.** Копирует выделенный элемент (текст, строку сметы, и т.д.) в буфер обмена.
- **Вставить.** Вставляет содержимое буфера обмена в текущее местоположение.
- **Вырезать.** Вырезает выделенный элемент, помещая его в буфер обмена, для дальнейшей вставки.
- **Отменить.** Отменяет последнее выполненное действие и отображает историю 50 последних действий.
- **Повторить.** Возвращает отмененное действие.
- **Удаление.** Удаляет выделенный элемент.
- **Базы.** Переключение в режим просмотра и использования нормативных баз данных (нормативов, поправок, индексов пересчета).
- **Сметы.** Открывает дерево сметных документов.
- **Открытые.** Позволяет переключаться между открытыми окнами и документами.
- **Папка.** Создает новую папку в структуре сметных документов. Это позволяет организовать сметы по проектам, типам работ, и т.д.
- **Смета.** Двухсекционная кнопка. При нажатии на верхнюю часть создает новый сметный документ Локальная смета. При нажатии на нижнюю часть кнопки открывается меню с выбором типа документа:
 - **Локальная смета.** Для расчета стоимости отдельных видов работ.
 - **Объектная смета.** Для расчета стоимости объекта в целом, объединяет в себе локальные сметы.
 - **Сводная смета.** Для расчета общей стоимости строительства, учитывает локальные и объектные сметы.

- **Конъюнктурный анализ.** Для хранения данных текущей рыночной стоимости ресурсов.
- **Поиск.** Используется для поиска информации в нормативных базах. Позволяет быстро находить необходимые расценки, материалы и другие элементы, используя гибкие настройки.
- **Импорт.** Импортирует сметные данные из файлов форматов: АРПС (.txt, .dat, .arp), XML (.xml).
- **Экспорт.** Экспортирует сметные данные в файлы форматов: АРПС (.txt, .dat, .arp), XML (.xml).
- **Пакетная выгрузка документации.** Позволяет экспортировать несколько файлов или папок документации одновременно. Эта функция полезна для резервного копирования или передачи данных.
- **Справка о программе.** Открывает справочную систему программы с подробной информацией о функционале и возможностях.

Вкладка Вставка

Вкладка **Вставка** предназначена для добавления различных элементов в смету



Вкладка **Вставка** содержит функции:

- **Раздел.** Добавляет новый раздел в смету. Разделы используются для логической организации сметного документа или разделения по конструктивным решениям.
- **Секция Главная строка:**
- **Расценка.** Добавляет строку расценки. Расценка – это основная строка сметы, которая содержит информацию о наименовании работ, единицах измерения, стоимости и трудозатратах.

- **Материал.** Добавляет строку с типом **Материал**.
- **Оборудование.** Добавляет строку с типом **Оборудование**.
- **Комментарий.** Добавляет строку комментария. Комментарии позволяют добавлять пояснения и примечания.
- **Машина.** Добавляет строку с типом **Машина**.
- **Рабочий.** Добавляет строку с типом **Рабочий**.
- **Машинист.** Добавляет строку с типом **Машинист**.
- **Секция Подчиненная строка** (Подчиненная строка сметы детализирует главную строку, раскрывая ресурсы, требуемые для выполнения конкретной работы. Ее объем зависит от объема главной строки и нормы расхода.):
- **Материал.** Добавляет подчиненную строку с типом **Материал**.
- **Оборудование.** Добавляет подчиненную строку с типом **Оборудование**.
- **Перевозка.** Добавляет подчиненную строку с типом **Перевозка**.
- **Машина.** Добавляет подчиненную строку с типом **Машина**.

Вкладка Объемы

Вкладка **Объемы** предназначена для операций с объемами работ в смете

№ п.п.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на ед.	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу изм. в базисном уровне цен	индекс	на единицу изм. в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем	
1				0,00		0,00				0,00		0,00
		Всего										0,00

Вкладка **Объемы** содержит функции:

Применить коэффициент кратности к единице измерения. Позволяет умножить единицу измерения расценки на заданный коэффициент. Например, преобразовать "м2" в "100 м2". Если коэффициент равен 1 или отсутствует, объем не изменится. Это позволяет применять его ко всей смете сразу.

Множитель к объему. Позволяет умножить объем строки/строк сметы на заданный множитель. Вводится без знака действия. Для деления используйте числа меньше единицы (доли).

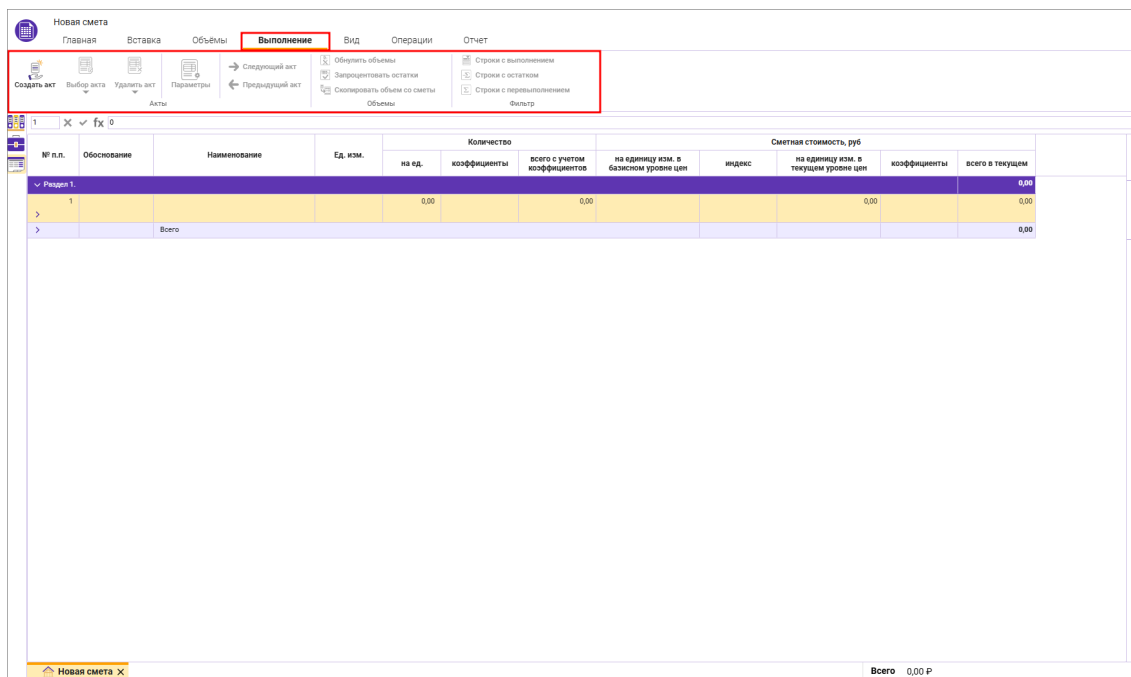
Точность округления. Предоставляет возможность настроить округление объема для всей сметы. В раскрывающемся списке можно выбрать степень округления: от целых чисел до 6 знаков после запятой.

Обнулить объем. Позволяет обнулить введенный объем для одной или нескольких строк.

Примечание. Предназначено для ввода произвольного текста, относящегося к сметной строке. Может использоваться для собственных заметок, пояснений к расчетам объемов или необходимости согласования позиции. Примечания не передаются в выходные документы.

Вкладка Выполнение

Вкладка **Выполнение** используется для создания и управления актами выполненных работ (выполнения) по смете



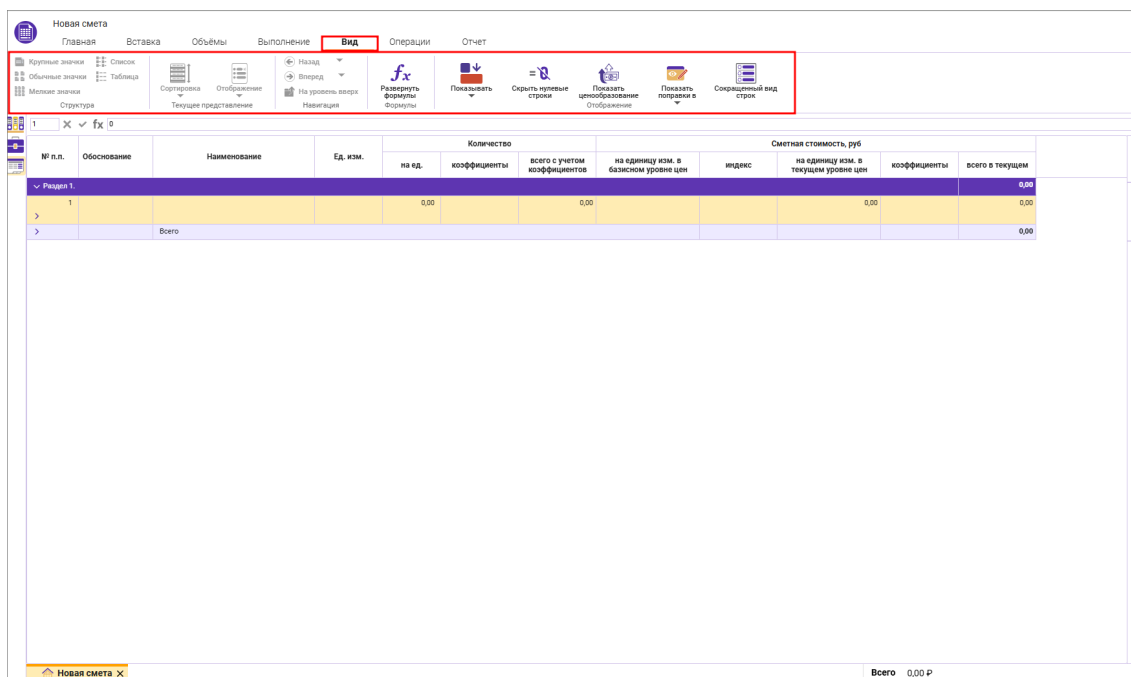
Вкладка **Выполнение** содержит функции:

- **Создать акт.** Создает новый акт выполненных работ на основе текущей сметы.
- **Выбор акта.** Двухсекционная кнопка. При нажатии на верхнюю часть происходит переключение режима работы в смете /акте. При нажатии на нижнюю часть кнопки открывается список созданных актов.
- **Удалить.** Двухсекционная кнопка. При нажатии на верхнюю часть происходит удаление текущего акта. При нажатии на нижнюю часть кнопки открывается меню для удаления актов за месяц и удаления всех актов.
- **Параметры.** Открывает окно с параметрами акта.

- **Следующий акт и Предыдущий акт.** Для перемещения между созданными актами.
- **Обнулить объемы.** Обнуляет введенные объемы в колонке Количество по всему акту.
- **Запроцентовать остатки.** Автоматически проставляет объемы в акте таким образом, чтобы сумма выполненных работ составила 100% от сметного объема.
- **Скопировать объем со сметы.** Копирует объемы из сметы в акт. Если для этой сметы уже есть акты с ненулевым выполнением, появится **Перепроцентаж**.

Вкладка Вид

Вкладка **Вид** позволяет настраивать отображение интерфейса программы и сметных данных



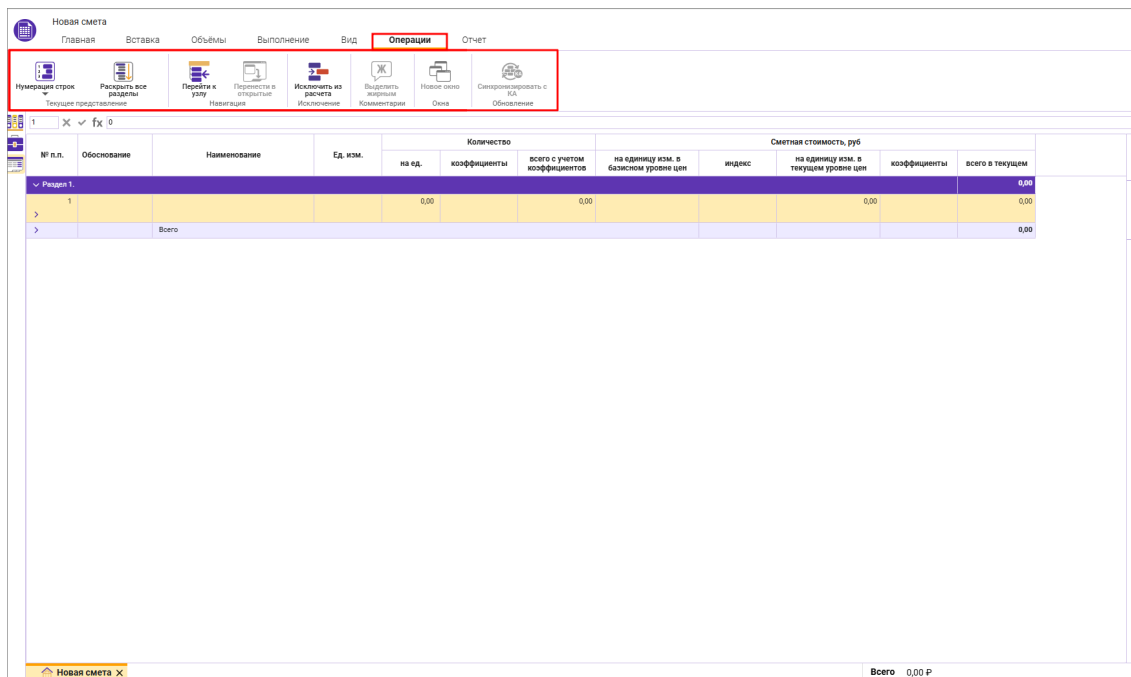
Вкладка **Вид** содержит функции:

- **Отображение.** Активна в окне Мои документы. Настраивает отображение узлов в дереве сметной документации (по наименованию или по номеру/шифру).
- **Развернуть формулы:** Переключает вид отображения формул объемов в смете между значениями (например: "5,00+25/100") и аргументами (например: "P1.П1+25/100").
- **Показывать.** Предназначена только для поправок на демонтаж и регулирует отображение пометки **Демонтаж** в наименовании или в обосновании сметной строки. По умолчанию не отображается.
- **Скрыть нулевые строки.** Скрывает сметные строки с нулевой стоимостью, а также нулевые строки итогов. Скрытые строки не передаются в выходную форму (отчет).
- **Показать ценообразование.** Отображает ценообразование базовой цены позиций (материалов/оборудования), внесенных вручную (из прайс-листов).

- **Показать поправки в.** Позволяет выбрать, где отображать информацию о поправках - в наименовании и/или в обосновании.
- **Сокращенный вид строк.** Уменьшает высоту строк в смете до минимальных значений для отображения большего количества строк.

Вкладка Операции

Вкладка Операции

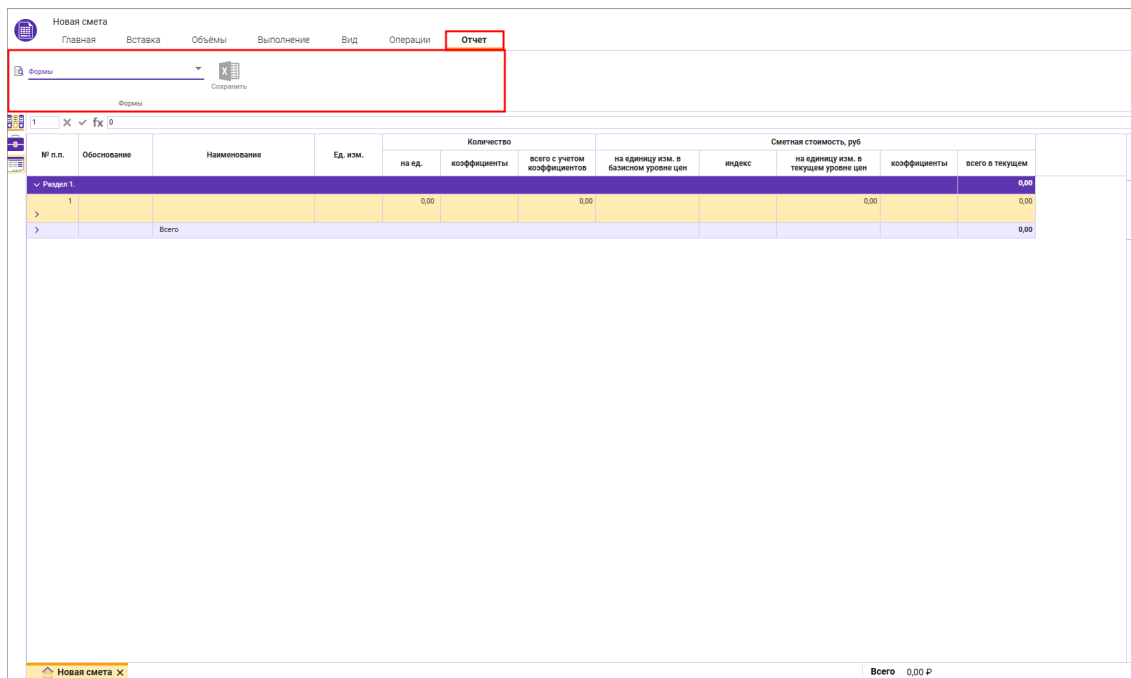


Вкладка **Операции** содержит функции:

- **Нумерация строк.** Позволяет включить режим и выбрать вариант нумерации:
 - По всему документу.
 - По элементам структуры (по разделам).
 - Включить сквозную нумерацию по всему документу.
- **Раскрыть все разделы.** Раскрывает сразу все разделы сметы.
- **Перейти к узлу.** Переходит в окно Мои документы к документу в узле дерева смет.
- **Перенести в открытые.** Позволяет создать вкладку с открытым сборником нормативов на панели Открытые.
- **Исключить из расчета.** Исключает или включает выбранные строки или элементы структуры из расчета сметы. Исключенные строки не учитываются в итоговых суммах и не выводятся на печать.
- **Выделить жирным.** Включает/отключает выделение жирным шрифтом строк комментариев в смете. Выбранный вариант выделения строк комментариев передается в выходную форму.
- **Синхронизировать с КА.** Синхронизирует данные локальной сметы с результатами конъюнктурного анализа (доступно для смет в ФСНБ-2022).

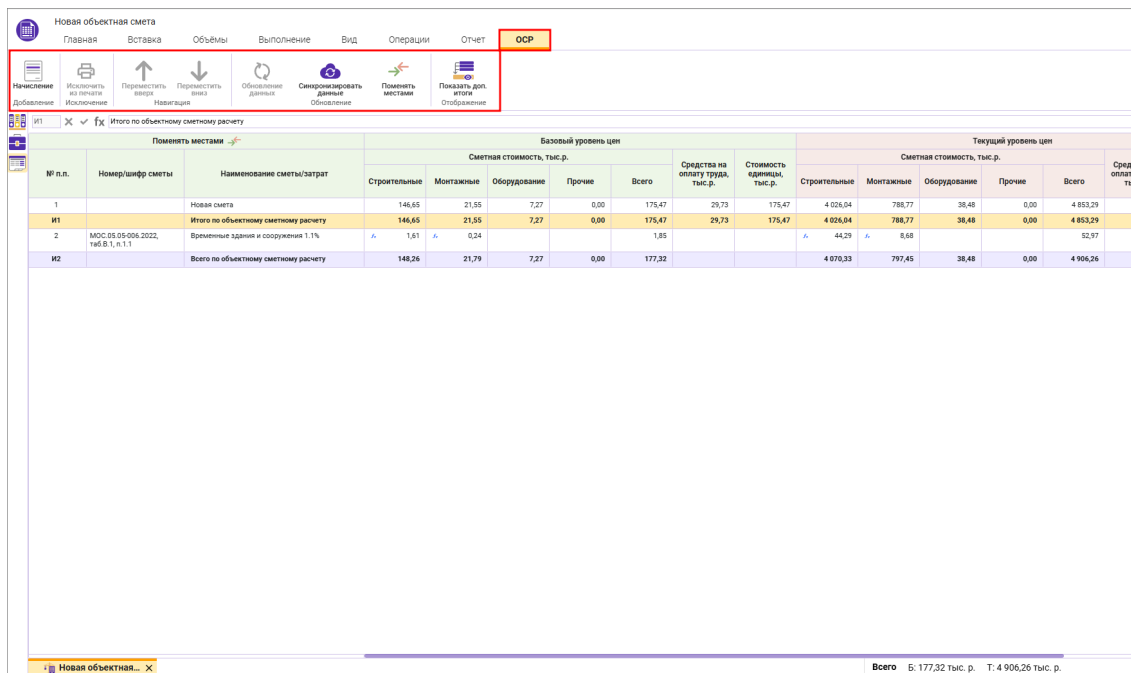
Вкладка Отчет

Вкладка Отчет позволяет выбрать отчетную форму и сформировать документ для дальнейшего сохранения или распечатки. Содержит список доступных отчетных форм



Динамическая вкладка ОСР (Объектный сметный расчет)

Вкладка ОСР отображается только в открытом документе Объектный сметный расчет и предназначена для работы с объектным сметным расчетом



Вкладка **ОСР** содержит функции:

- **Начисление.** Добавляет строку начисления в ОСР (проценты, налоги и т.д.) в свободном виде (активно в ТСН-2001).

- **Исключить из печати.** Исключение (включение) строки (сметы, начисления, ВЗиС) из печати в выходной форме с сохранением стоимостных показателей строки в расчете.
- **Кнопки "Переместить вверх" и "Переместить вниз".** Позволяет производить перемещение строк в Объектной смете. Строки смет могут перемещаться до строки Итого по объектному сметному расчету. Строки начислений могут перемещаться по всему объектному сметному расчету за исключением позиции между строками "в т.ч. жилая часть" и "в т.ч. производственная часть". В случае, если строка начисления перемещена после строки Всего по объектному сметному расчету, то она не учитывается в расчете. Строка ВЗиС может перемещаться только между строками Итого по объектному сметному расчету и Всего по объектному сметному расчету. Строки итогов не перемещаются.
- **Обновление данных.** Приводит данные выбранных строк в соответствие с исходными данными (из локальных смет). Операция производится, если в локальные сметы были внесены изменения.
- **Синхронизация данных.** Обновляет данные всего ОСР в соответствие с исходными данными.
- **Поменять местами (уровни цен).** Изменяет выбор уровня цен (активно в ТСН-2001). Колонки Номер/шифр ЛСР и наименование начислений отображают данные выбранного уровня цен.
- **Показать доп. итоги.** Для отображения/скрытия итогов жилой и производственной части (активно в ТСН-2001).

Динамическая вкладка ССР (Сводный сметный расчет)

Вкладка ССР отображается только в открытом документе Сводный сметный расчет и предназначена для работы со сводным сметным расчетом

№ п.п.	Номер/шифр сметы	Наименование сметы/затрат	Сметная стоимость, тыс.р.				
			Строительные	Монтажные	Оборудование	Прочие	Всего
1		Глава 1. Подготовка территории строительства, реконструкция, капитальный ремонт					
И1		Итого по Главе 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкция, капитальный ремонт					
И2		Итого по Главе 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения					
И3		Итого по Главе 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства					
И4		Итого по Главе 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи					
И5		Итого по Главе 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения					
И6		Итого по Главе 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории					
И7		Итого по Главе 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИГ7		Итого по Главам 1-7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8		Глава 8. Промышленные здания и сооружения					
И8		Итого по Главе 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИГ8		Итого по Главам 1-8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9		Глава 9. Прочие работы и затраты					
И9		Итого по Главе 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИГ9		Итого по Главам 1-9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10		Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль					
И10		Итого по Главе 10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11		Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров для стационарных объектов капитального строительства					
И11		Итого по Главе 11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12		Глава 12. Публикация технологической и ценовой					
			Всего 0,00 тыс. р.				

Вкладка **ССР** содержит:

- **Начисление.** Добавляет строку начисления в ССР (проценты, налоги и т.д.) в свободном виде.
- **Раздел с итогами.** Добавляет раздел после строки, на которой установлен курсор. У каждого раздела есть собственные итоги.
- **Исключить из печати.** Исключает или включает строку (смету, начисление) из печати в выходной форме, но сохраняет стоимостные показатели этой строки в расчете.
- **Кнопки "Переместить вверх" и "Переместить вниз".** Перемещают строки в ССР. Строки смет и начислений могут перемещаться по всему ССР за исключением мест, где запрещено их создание. В случае, если строка начисления перемещена после строки Всего по сводному сметному расчету, то она не учитывается в расчете. Строки Начислений (затрат) добавленных из параметров, а также строки Глав и Итогов не перемещаются.
- **Обновление данных.** Приводит данные выбранных строк в соответствие с исходными данными (из локальных смет). Операция производится, если в локальные сметы были внесены изменения.
- **Синхронизация данных.** Обновляет данные всего ССР в соответствие с исходными данными.
- **Поменять местами (уровни цен).** Изменяет выбор уровня цен (активно в ТСН-2001). Колонки Номер/шифр ОСР/ЛСР и Наименование глав, объектов, работ и затрат отображают данные выбранного уровня цен.
- **Скрыть нулевые главы.** Скрывает главы, итог которых равен нулю.

Динамическая вкладка Конъюнктурный анализ (КА)

Вкладка Конъюнктурный анализ динамическая - отображается только в открытом документе конъюнктурный анализ и предназначена для работы с ним

1	2	2.1	3	4	5	6	7	7.1	8	9	9.1
1.1							0,00	0,00	0,00	Сентябрь 2025	22.09.2025

Вкладка **Конъюнктурный анализ** содержит функции:

- **Вид.** Переключает вид конъюнктурного анализа между стандартным и расширенным.
- **Справочник КСР.** Открывает справочник классификатор строительных ресурсов.
- **Переместить вверх** и **Переместить вниз.** Перемещают строки в таблице КА.
- **Материал.** Добавляет группу из 3 строк с типом **Материал**.
- **Оборудование.** Добавляет группу из 3 строк с типом **Оборудование**.
- **Позиция.** Добавляет одну строку в выбранную группу.
- **Развернуть все.** Раскрывает по всем позициям перечень включенных дополнительных затрат;
- **Свернуть все.** Скрывает по всем позициям перечень включенных дополнительных затрат;
- **Перенумерация.** Перенумеровывает строки в таблице конъюнктурного анализа.

Параметры сметного документа

После создания сметного документа и выбора нормативной базы, в содержательной части экрана появляется **карточка сметы**. Эта карточка предоставляет доступ к различным настройкам сметного документа, которые влияют на расчет и отображение данных. Карточка имеет различный вид в зависимости от нормативной базы и вида сметного документа.

Пример карточки локальной сметы в ТСН-2001

Локальная смета

Наименование сметы: Подготовительные работы
 Наименование объекта: Строительство школы по ул. Неглинная
 Номер/шифр сметы: ЛСО1-01-2026

Вид работ: Строительство
 Строительство
 Капитальный ремонт объектов непроизводственного назначения
 Применение коэф. и НР и СП для сборников ТСН-2001.4 при капитальном ремонте объектов находящихся в эксплуатации
 Кап. ремонт объектов производственного назначения, сетей инженерно-технического обеспечения, кап. ремонт дорог и инженерных сооружений (в т.ч. гидротехнических сооружений, мостов, путепроводов и тому подобное)
 Реконструкция
 Строительство в рамках одного титула новых зданий, сооружений, новых участков наружных инженерных сетей по новой или старой трассе

Справочник поправок: Поправки для ТСН-2001 от 28.11.2025 г. доп 80

Основание: Приказ № МКЗ-ОД/25-132 от 22.12.2025

	Материалы	Оборудование
Инфляторы	9,84	7,57
Дефляторы	9,84	7,57
Транспортные, %	0,00	0,00
ЗСР, %	0,00	0,00
НДС для позиций по прайсу, %		20

Всего: Б: 1 802,55 Р. Т: 62 492,94 Р

Кнопки: [Пересчитать смету](#) [Редактировать смету](#)

Подробнее о заполнении карточки локальной сметы смотрите [в разделе Локальная смета.](#)

Пример карточки объектной сметы в ТСН-2001

Объектная смета в ТСН-2001

Наименование стройки: Строительство жилого квартала
 Адрес стройки: г. Москва
 Наименование ОСР: Корпус №1
 Адрес ОСР: г. Москва, ул. Правды
 Номер/шифр ОСР: ОСР-01-2026
 Стадия: РД

Вид работ: Строительство
 Строительство
 Капитальный ремонт объектов непроизводственного назначения
 Применение коэф. и НР и СП для сборников ТСН-2001.4 при капитальном ремонте объектов находящихся в эксплуатации
 Кап. ремонт объектов производственного назначения, сетей инженерно-технического обеспечения, кап. ремонт дорог и инженерных сооружений (в т.ч. гидротехнических сооружений, мостов, путепроводов и тому подобное)
 Реконструкция
 Строительство в рамках одного титула новых зданий, сооружений, новых участков наружных инженерных сетей по новой или старой трассе

Справочник поправок: Поправки для ТСН-2001 от 28.11.2025 г. доп 80

Основание: Приказ № МКЗ-ОД/25-132 от 22.12.2025

	Материалы	Оборудование
Инфляторы	9,84	7,57
Дефляторы	9,84	7,57
Транспортные, %	0,00	0,00
ЗСР, %	0,00	0,00
НДС для позиций по прайсу, %		22

Всего: Б: 15,84 тыс. р. Т: 2 580,43 тыс. р.

Кнопки: [Применить параметры к ЛСР](#) [Редактировать ОСР](#)

Подробнее о заполнении карточки объектной сметы смотрите [в разделе Объектная смета.](#)

Пример карточки сводного сметного расчета в ТСН-2001

Наименование стройки Строительство жилого квартала

Адрес стройки г. Москва, ул. Правды

Основание ЛД142145-2026, Чертежи АГ-26523

Стадия РД

Вид работ
 Строительство
 Капитальный ремонт объектов непромышленного назначения
 Применение коэф. к НР и СП для сборников ТСН-2001.4 при капитальном ремонте объектов находящихся в эксплуатации
 Кап. ремонт объектов промышленного назначения, сетей инженерно-технического обеспечения, кап. ремонт дорог и инженерных сооружений (в т.ч. гидротехнических сооружений, мостов, путепроводов и тому подобное)
 Реконструкция
 Строительство в рамках одного типажа новых зданий, сооружений, новых участков наружных инженерных сетей по новой или старой трассе

Справочник поправок
Сборник Поправки для ТСН-2001 от 28.11.2025 г. доп 80

Основание Приказ № МКЗ-ОД/25-132 от 22.12.2025

	Материалы	Оборудование
Индикаторы	9,84	7,57
Дефекторы	9,84	7,57
Транспортные, %	0,00	0,00
ЗСР, %	0,00	0,00
НДС для позиций по прайсу, %		20

Всего Б. 0,00 тыс. р. Т. 0,00 тыс. р.

Применить параметры к сметам | Открыть ССР

Подробнее о заполнении карточки сводного сметного расчета смотрите в разделе [Сводный сметный расчет](#).

Пример карточки конъюнктурного анализа в ФСНБ-2022

Наименование Конъюнктурного анализа Конъюнктурный анализ

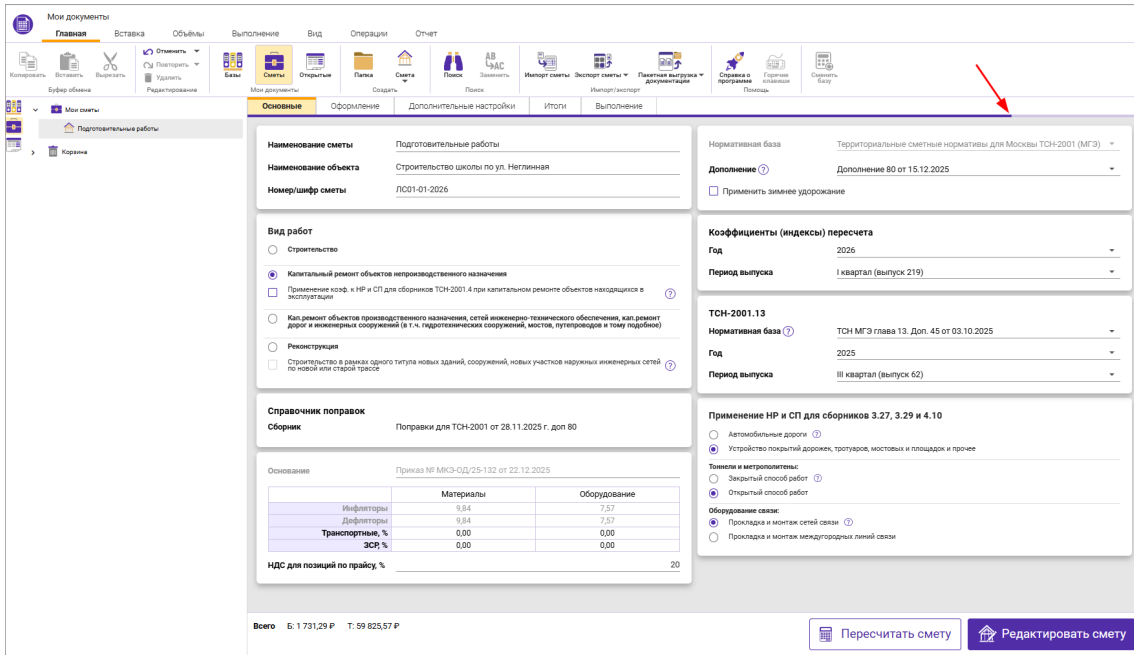
Наименование объекта капитального строительства Наименование объекта

Дата формирования «1» октября 2025 г.

Открыть КА

Пересчет сметы при изменении параметров

При наличии сметных строк в смете, изменение любого из расчетных параметров в карточке сметы активирует кнопку **Пересчитать смету** и запускается **полоса отсчета автоматического применения изменений** в карточке сметы

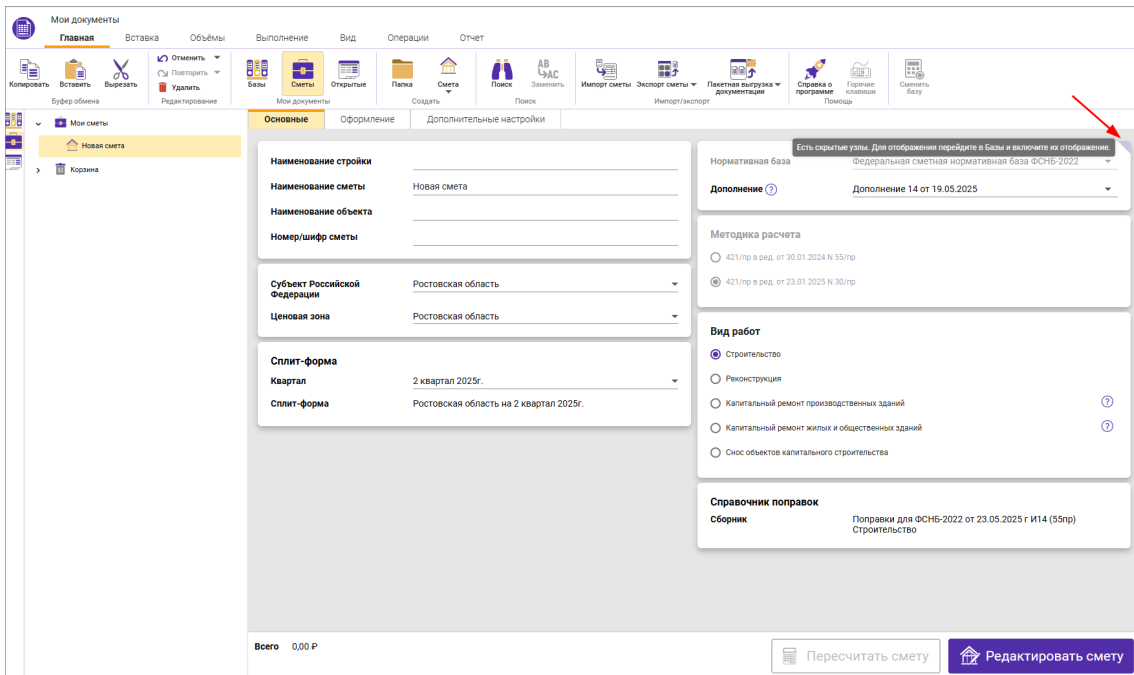


На время пересчета сметы блокируется, но работа с программой может продолжаться.

Дополнительное изменение других расчетных параметров обновляет прогресс полоски отсчета автоматического применения изменений. При переходе с карточки сметы на другую смету, переход к редактированию сметы и т.д., нажатие кнопки **Пересчитать смету** применяет изменения и пересчитывает смету вне зависимости от текущего прогресса полоски отсчета.

Индикация наличия скрытых узлов

При наличии скрытых узлов в нормативной базе или индексах, в карточке сметы появляется индикатор в соответствующей секции

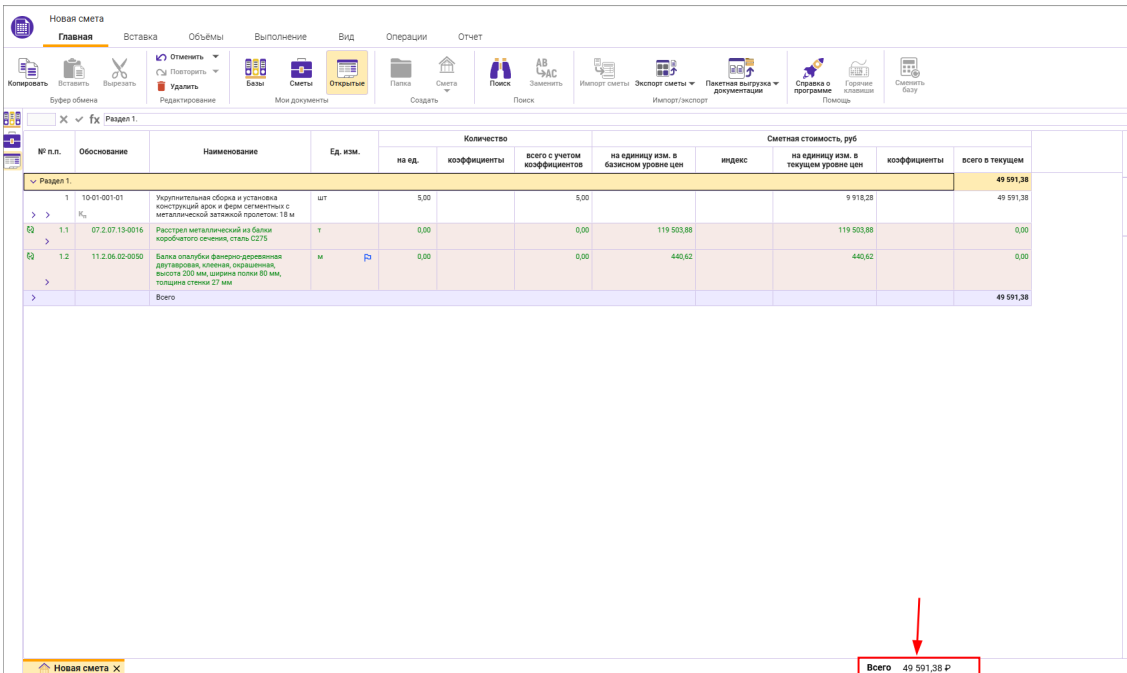


При наведении на который появляется подсказка **Есть скрытые узлы. Для отображения перейдите в Базы и включите их отображение.**

Подробнее скрытые узлы рассмотрены в разделе Сборники Нормативов.

Строка с итогами

В окне Локальная смета, Объектная смета и Сводный сметный расчет расположена строка с итогами. Она отображает общую стоимость по сметному документу. Для разных НБ отображаются характерные для них уровни цен

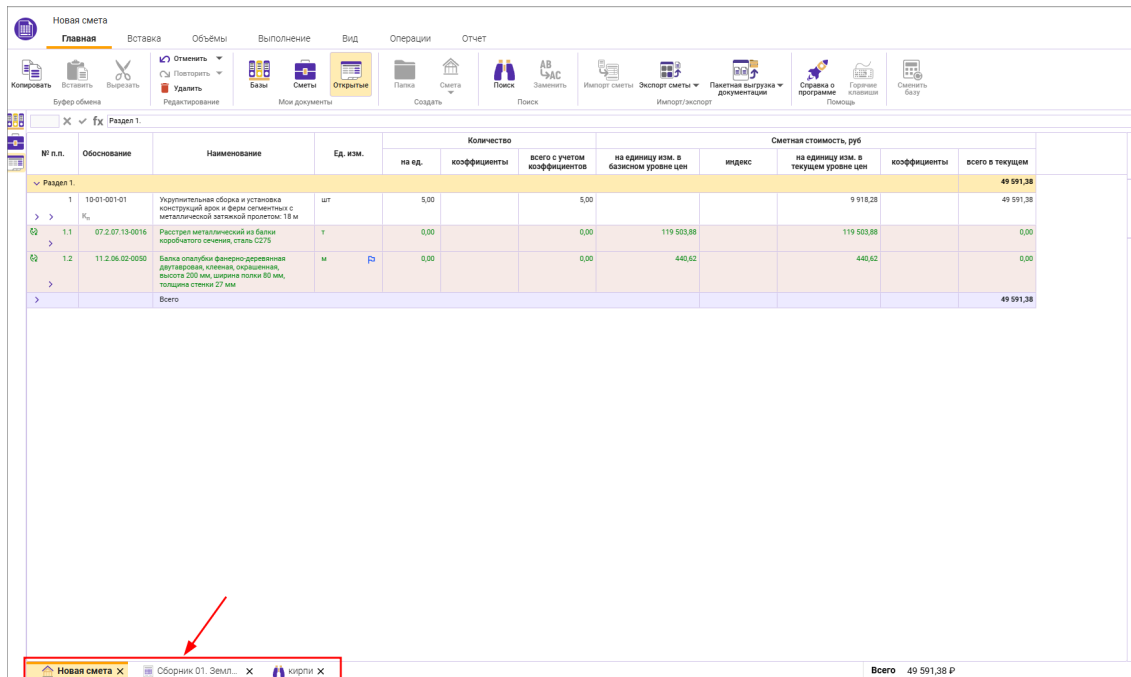


№ п.л.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Количество		Сметная стоимость, руб					
				на ед.	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу изм. в базисном уровне цен	индекс	на единицу изм. в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем
Раздел 1.											
1	10.01.001.01	Удлинительная сборка и установка консольной арки и ферм орнаментных с металлической затежкой пролетом 18 м	шт	5,00		5,00			9 918,28		49 591,38
1.1	07.2.07.13.0016	Расстрел металлический из балки ларочного сечения, сталь С275	т	0,00		0,00	119 503,88		119 503,88		0,00
1.2	11.2.06.02.0050	Балка стальной фланцево-раскосовая двутавровая, колена, окрашенная, высота 200 мм, ширина полки 80 мм, толщина стенки 27 мм	м	0,00		0,00	440,62		440,62		0,00
Всего										49 591,38	

Всего 49 591,38 P

Панель открытые окна

Для быстрого переключения между открытыми документами внизу экрана расположена панель открытых окон. Она может содержать вкладки открытых сметных документов, вкладки с результатами поиска, вкладки со сборниками расценок

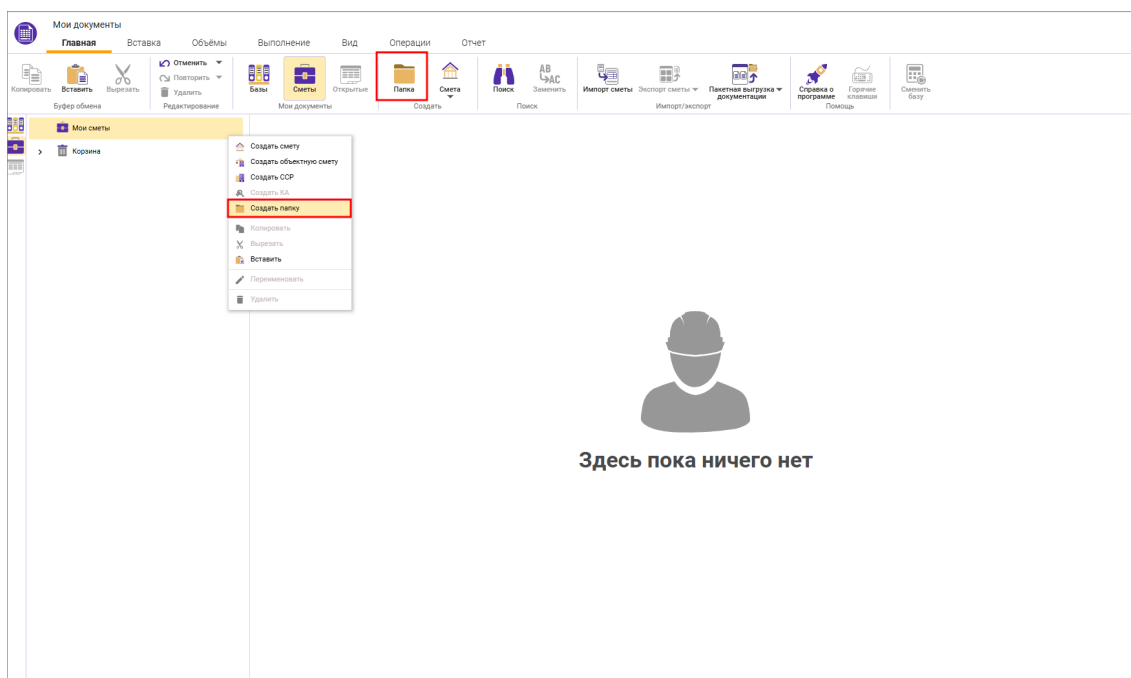


Структура хранения документации

Для удобной организации и хранения сметной документации в программе предусмотрена возможность создания и использования папок.

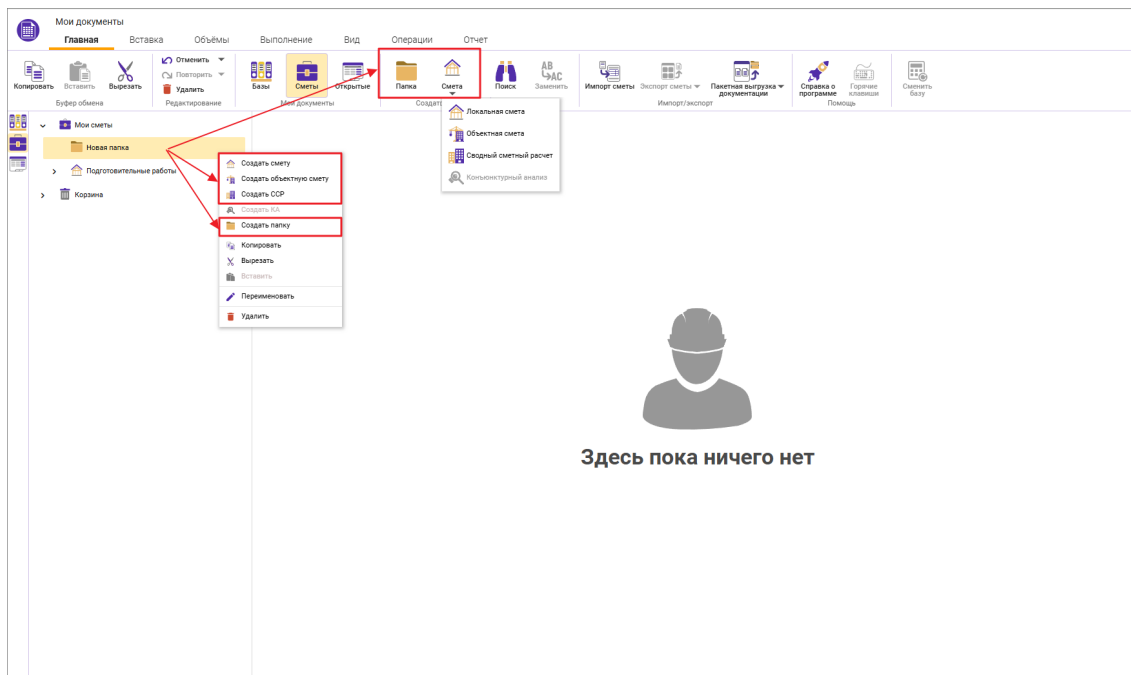
Создание папки

Создать папку можно нажав на вкладке **Главная** на панели инструментов **Папка**, либо нажмите на **Мои сметы** правой кнопкой мыши и выберите **Создать папку**



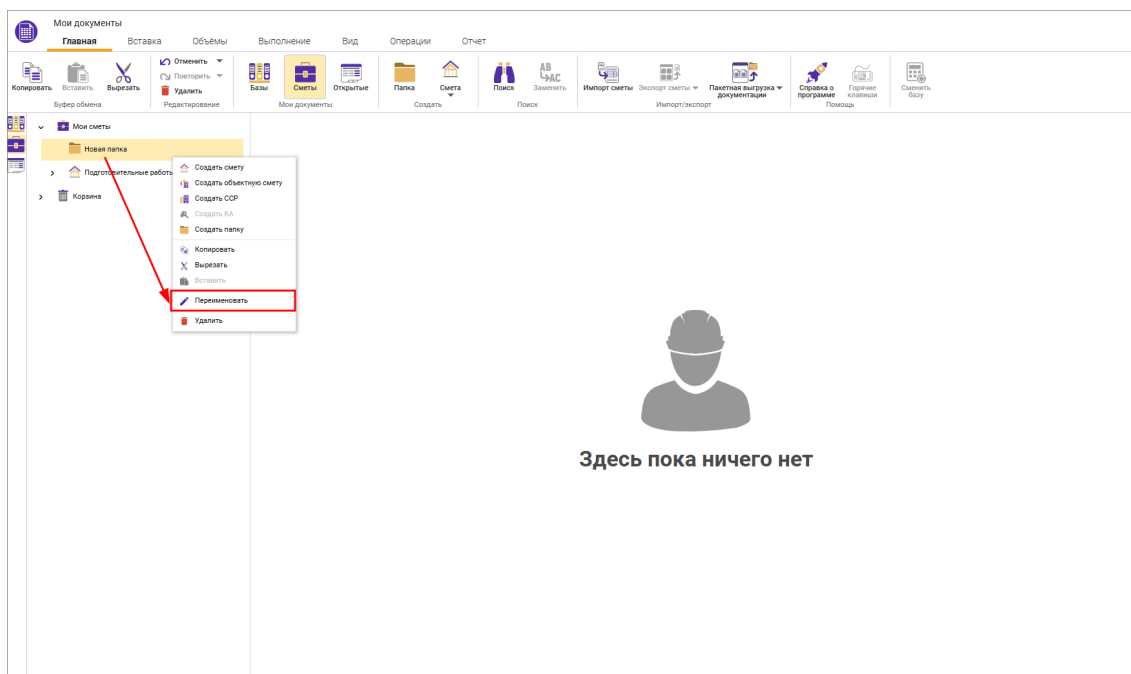
После создания папки внесите ей наименование.

В созданной папке можно добавлять вложенные папки или сметы нажав на панели инструментов **Папка** или **Смета** или через контекстное меню



Переименование папки

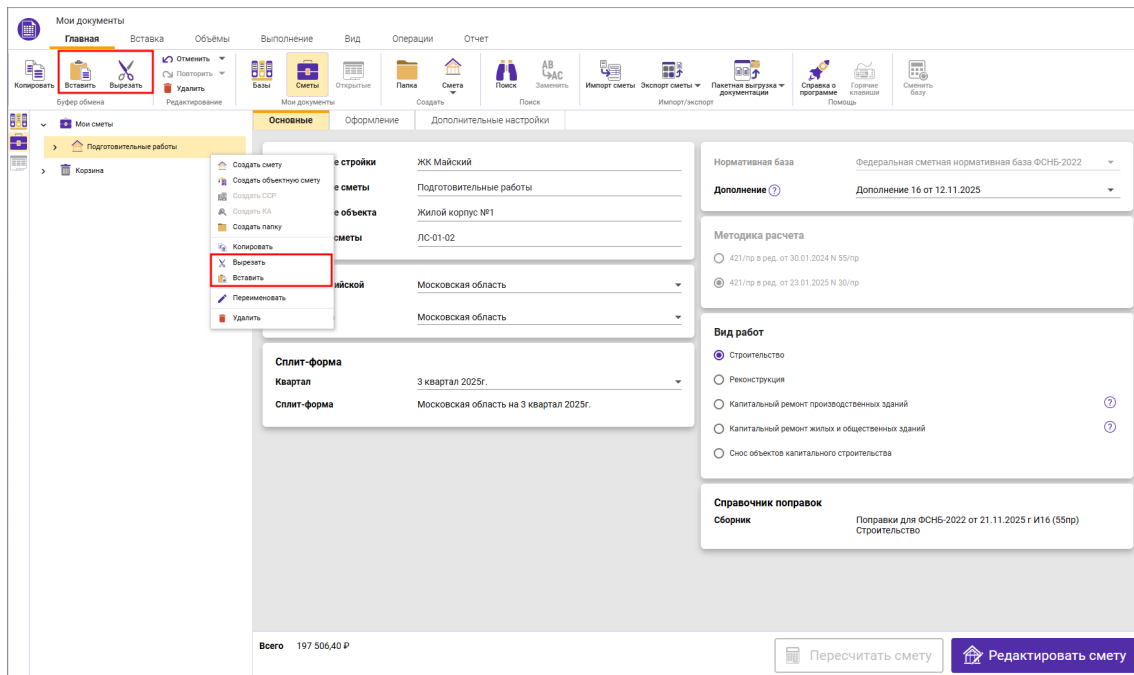
Для переименования созданной папки, нажмите на папке правой кнопкой мыши и выберите **Переименовать**



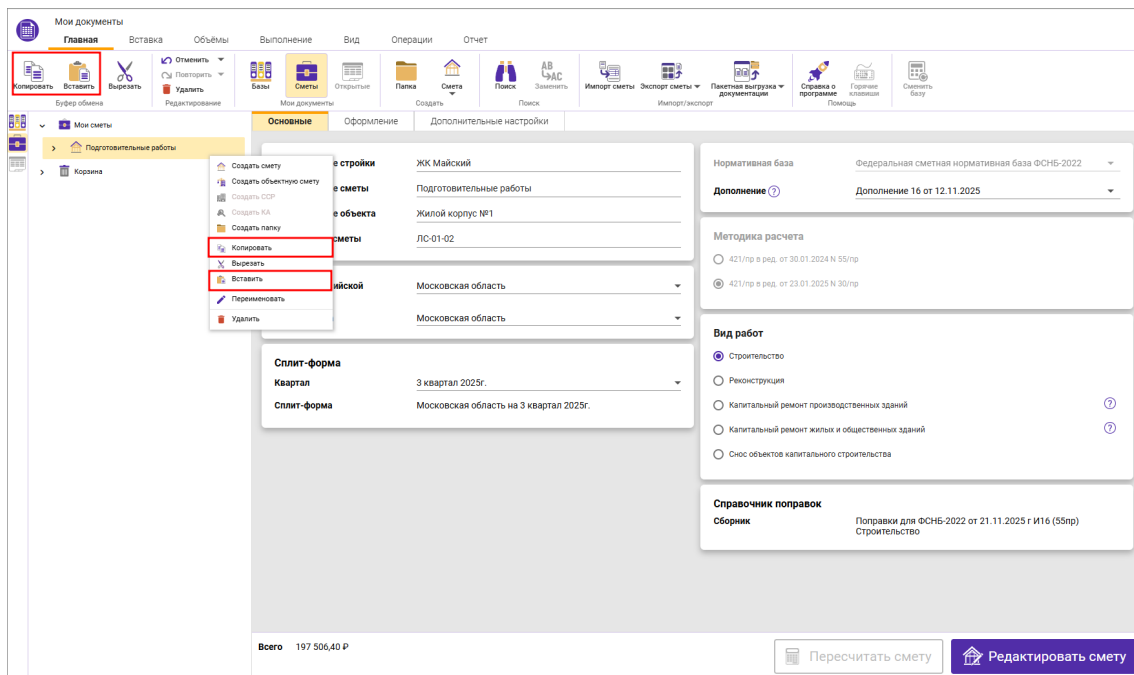
Внесите новое наименование и нажмите **<Enter>**.

Копирование и перемещение смет и папок в дереве смет

Для перемещения сметы или папки необходимо выделить ее и с зажатой левой кнопкой мыши перенести в необходимое место или через контекстное меню - **Вырезать** (<Ctrl+X>) и **Вставить** (<Ctrl+V>)

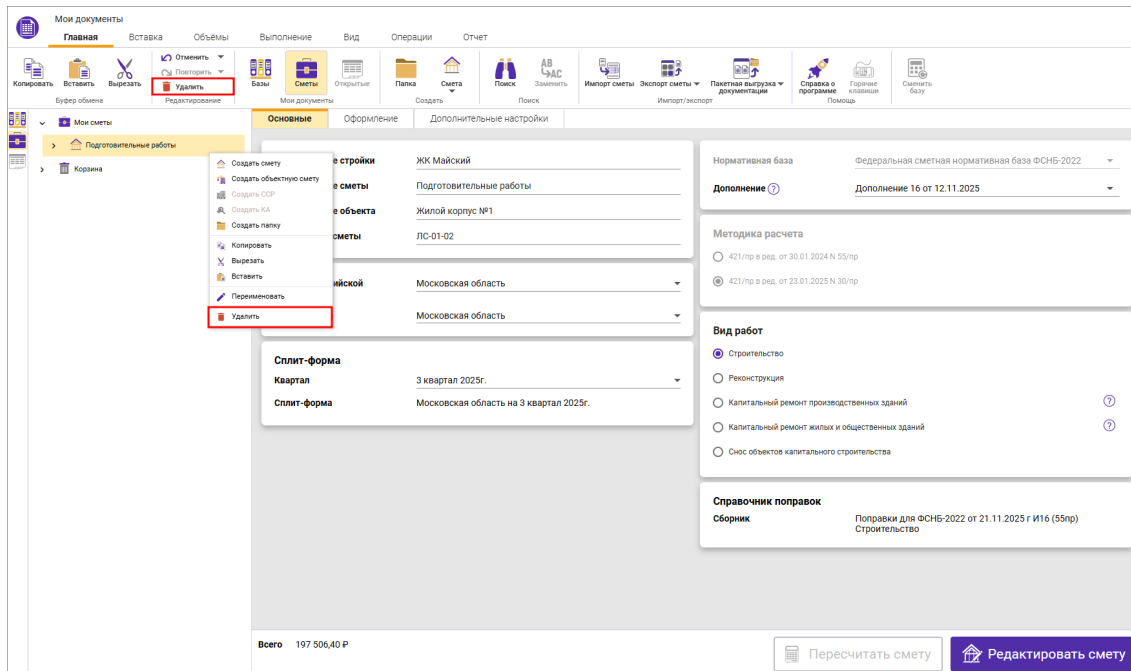


Копирование сметы или папки производится нажатием на панели инструментов **Копировать**, далее в нужном месте нажмите **Вставить**, либо аналогичные пункты в контекстном меню или сочетанием клавиш <Ctrl+C>, <Ctrl+V>



Удаление

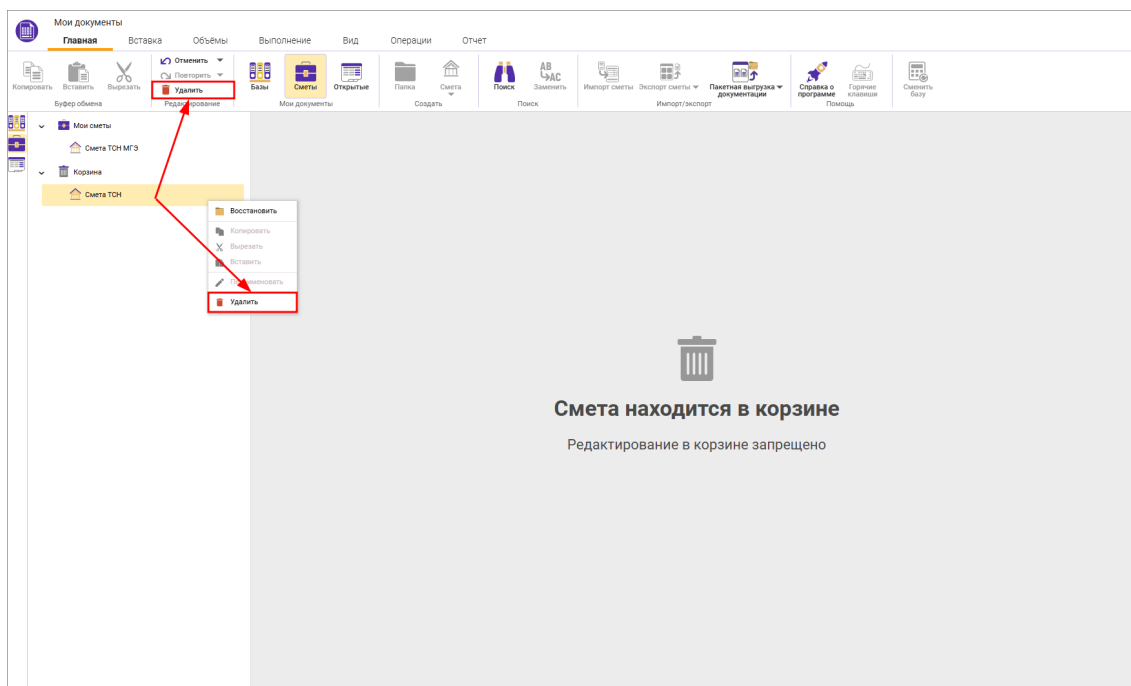
Для удаления элемента выделите его и нажмите **Удалить** на панели инструментов, либо в контекстном меню выберите пункт **Удалить** или нажмите сочетание клавиш <Ctrl+Delete>



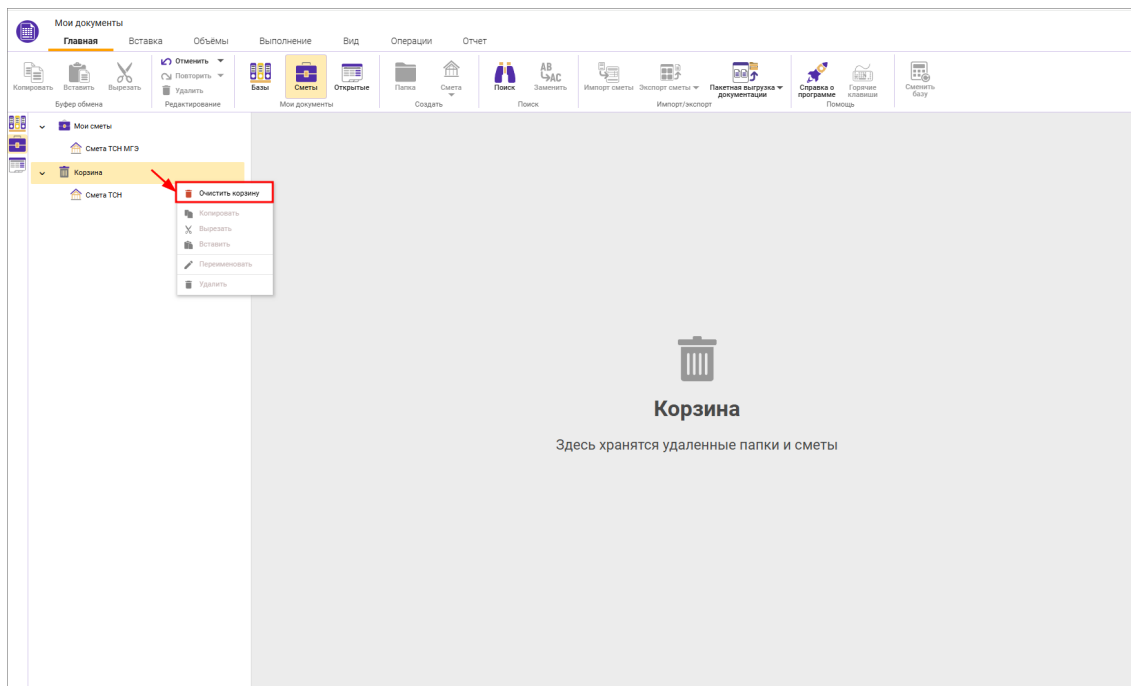
Корзина

Удаленные папки и сметы находятся в **Корзине**.

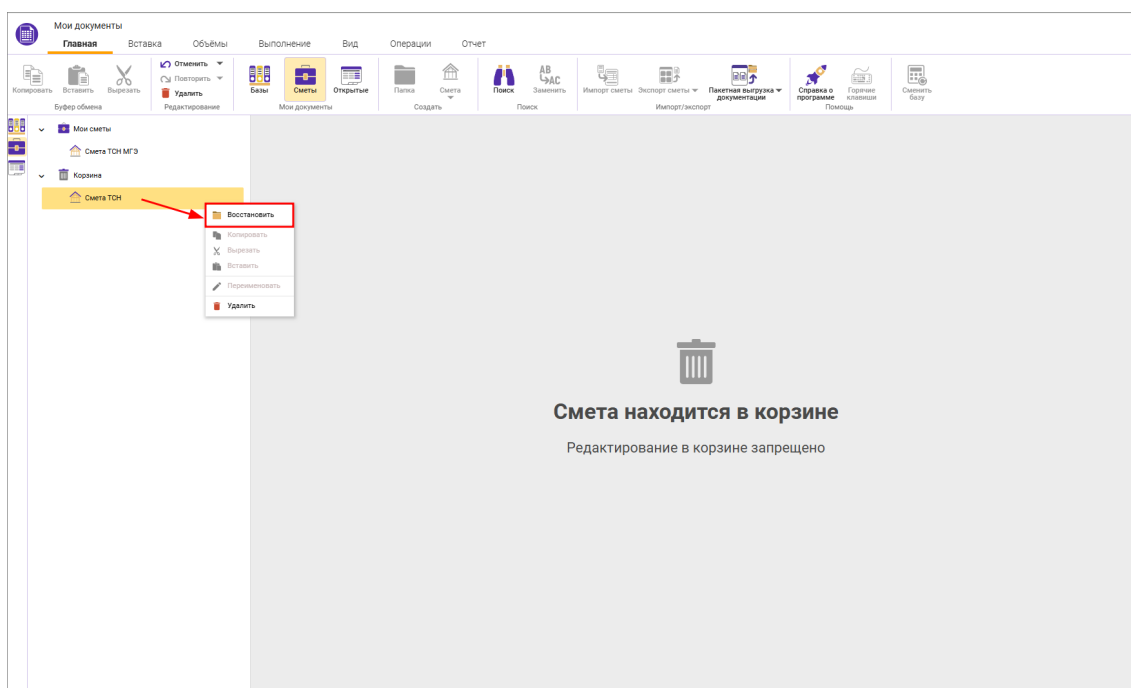
Для окончательного удаления сметы или папки из Корзины необходимо выделить смету или папку и произвести удаление



Чтобы очистить корзину целиком, необходимо на узел Корзина нажать правой кнопкой мыши и выбрать пункт **Очистить корзину**



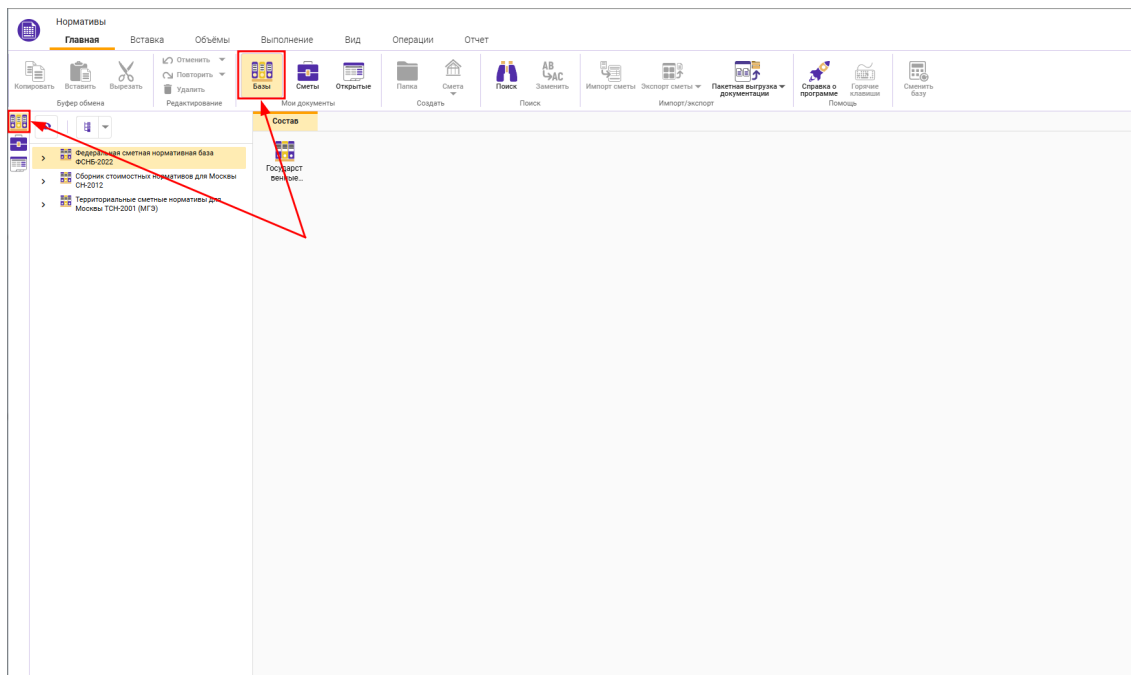
Для восстановления смет и папок из Корзины необходимо выбрать смету или папку, нажать правой кнопкой мыши и выбрать **Восстановить**



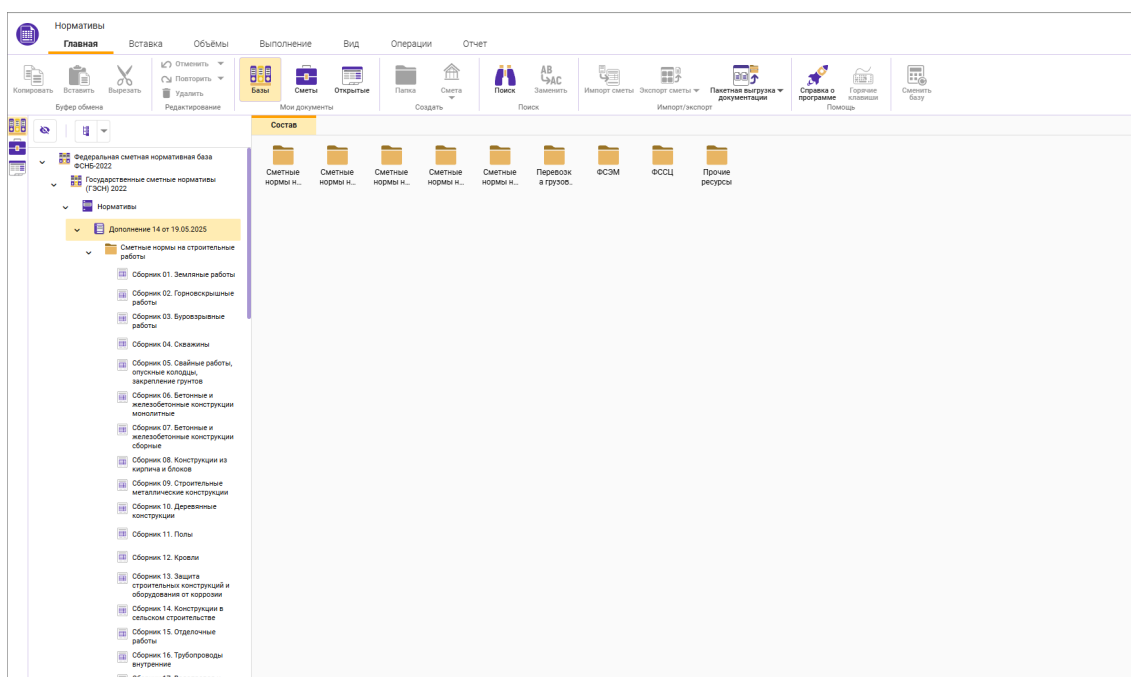
ОСР и ССР хранятся в корзине без возможности просмотра состава смет, входящих в них. При восстановлении, они восстанавливаются в узел, откуда были удалены, со всеми входящими в них сметами.

Окно Нормативы

Для просмотра сборников нормативных баз на вкладке Главная нажмите **Базы**, либо аналогичный пункт в панели быстрого доступа

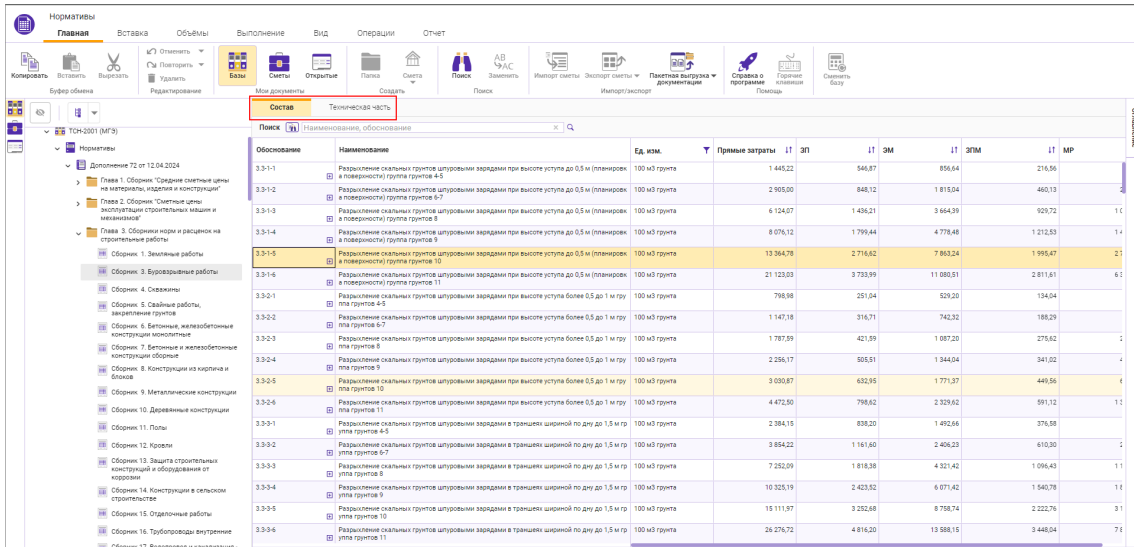


Слева в структурной части сборника отображены узлы, обозначающие типы баз данных. Внутри них расположены узлы с нормативными базами. Важно, что для каждого дополнения создается отдельный узел, содержащий всю необходимую информацию о соответствующей нормативной базе

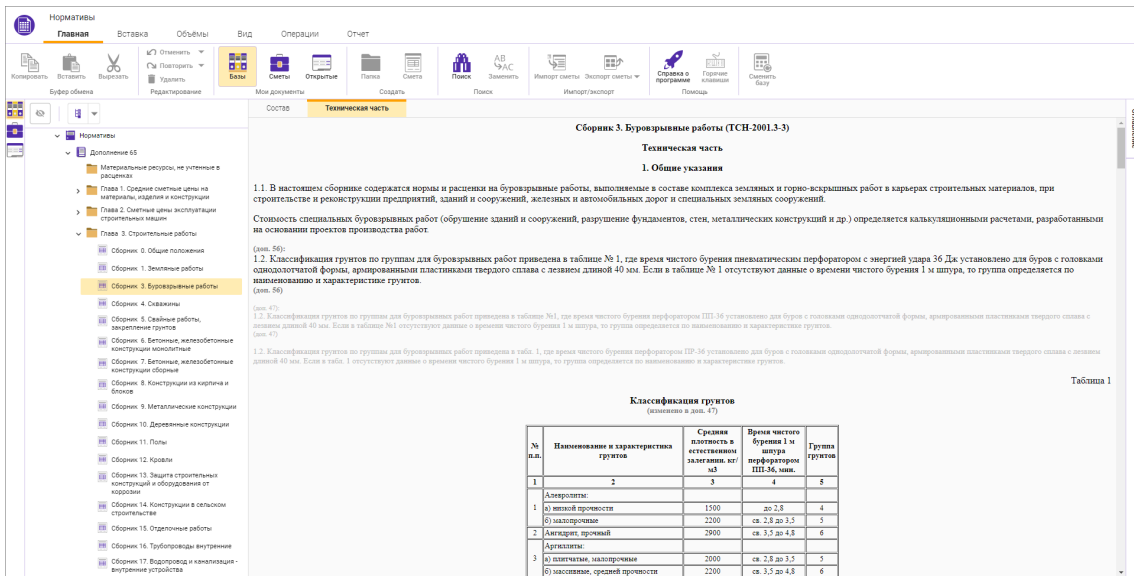


Нормативная база

Раскройте список сборников и выберите необходимый. Содержательная (правая) часть содержит вкладки **Состав** и **Техническая часть**



Для просмотра технической части перейдите на соответствующую вкладку в открытом сборнике. Техническая часть содержит актуальную информацию с учетом всех изменений. Не актуальный текст имеет серый шрифт



Для просмотра перечня расценок, входящих в сборника, перейдите на вкладку **Состав**

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЭП	ИТ ЭМ	ИТ ЗПМ
04-01-001-01	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 1	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-02	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 2	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-03	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 3	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-04	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 4	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-05	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 5	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-06	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 6	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-07	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 7	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-08	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 8	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-09	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 9	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-001-10	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 10	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-01	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 1	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-02	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 2	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-03	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 3	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-04	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 4	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-05	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 5	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-06	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 6	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-07	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 7	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-08	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 8	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-09	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 9	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-002-10	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 10	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04-01-003-01	Роторное бурение скважин с прямой промывочной станками с дизельным двигателем	100 м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

В правой части окна можно открыть **Оглавление** сборника и отображать только те нормативы, которые относятся к данному пункту **Оглавления**

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЭП
04-04-001-01	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при роторном бурении при глубине скважины до 500 м	10 м	0,00		
04-04-001-02	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при роторном бурении при глубине скважины свыше 500 до 600 м	10 м	0,00		
04-04-001-03	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при ударно-кавалитном бурении	10 м	0,00		

Для быстрого поиска нормативов в сборнике можно воспользоваться строкой Поиск

Нормативы

Главная Вставка Объекты Выполнение Вид Операции Отчет


Буфер обмена Вставить Вырезать Удалять Редактирование

Мои документы Сметы Открытые Папки Счета Поиск

Состав Техническая часть

Поиск

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЭП	ИТ	ЭМ	ИТ	ЭПМ
03-04-008-01	Разрыхление мерзлых грунтов при шпек бурении бровыми машинами шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт при глубине промерзания до 1 м, группа грунтов 4	100 м3	0,00			0,00		0,00	0,0
03-04-008-02	Разрыхление мерзлых грунтов при шпек бурении бровыми машинами шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт при глубине промерзания более 1 м, группа грунтов 4	100 м3	0,00			0,00		0,00	0,0
03-04-008-03	Разрыхление мерзлых грунтов при шпек бурении бровыми машинами шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт при глубине промерзания до 1 м, группа грунтов 5-6	100 м3	0,00			0,00		0,00	0,0
03-04-008-04	Разрыхление мерзлых грунтов при шпек бурении бровыми машинами шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт при глубине промерзания более 1 м, группа грунтов 5-6	100 м3	0,00			0,00		0,00	0,0

Кнопка  позволяет переключать место поиска - по обоснованию или наименованию.

Для просмотра ресурсной составляющей и состава работ раскройте расценку

Нормативы

Главная Вставка Объекты Выполнение Вид Операции Отчет

Буфер обмена Вставить Вырезать Удалять Редактирование

Мои документы Сметы Открытые Папки Счета Поиск

Состав Техническая часть

Поиск

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЭП	ИТ	ЭМ	ИТ	ЭПМ
04-01-001-01	Роторное бурение сваевки с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 1	100 м	0,00			0,00		0,00	0,0
04-01-001-02	Роторное бурение сваевки с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 2	100 м	0,00			0,00		0,00	0,0
04-01-001-03	Роторное бурение сваевки с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 3	100 м	0,00			0,00		0,00	0,0
04-01-001-04	Роторное бурение сваевки с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 4	100 м	0,00			0,00		0,00	0,0
04-01-001-05	Роторное бурение сваевки с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 5	100 м	0,00			0,00		0,00	0,0

Ресурсы Состав работ

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Расход	Цена	Стоимость	Процент	Вид ресурса	Тип трудозатрат
1-100-40	Средний разряд работы 4.0	чел.-ч.	280,15	0,00	0,00	0,00 %	Обычные	
4-100-00	Затраты труда машинистов	чел.-ч.	140,04	0,00	0,00	0,00 %	Обычные	
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч.	2,40	887,54	2.130,096	01,12 %	Обычные	
91.01.05-106	Экскаваторы орднокошковые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч.	3,23	800,37	2.586,195	01,36 %	Обычные	
91.04.01-078	Станки бурение на автомобильном ходу для роторного бурения сваевки, глубина бурения до 500 м, грузоподъемность лебедки до 12,5 т	маш.-ч.	83,43	2.099,09	175.127,079	91,87 %	Обычные	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч.	3,07	1.167,70	3.584,839	01,88 %	Обычные	
91.07.08-011	Глиномешалки, емкость 4 м3	маш.-ч.	43,31	118,25	4.991,478	02,62 %	Обычные	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч.	4,60	477,92	2.198,432	01,15 %	Обычные	
01.4.01.03	Доплата трехразрядные	шт	0,00	0,00	0,00	0,00 %	Обычные	
23.3.01.06-004	Трубы буровые из стали группы Д с фасками внутри концами и муфты к ним, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 7 мм	м	1,19	1.512,61	1.800,006	73,60 %	Обычные	
23.3.01.07-002	Трубы стальные буровые утепленные из стали группы К, тип УБТ, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 16 мм	м	0,18	3.587,85	645,813	26,40 %	Обычные	
999-9901	МАТЕРИАЛЫ (см. приложение)	прч.	0,00	0,00	0,00	0,00 %	Обычные	

Стоимость = 0,00 Стоимость = 190 617,12 Стоимость = 2 445,82

The screenshot shows the 'Нормативы' (Norms) application window. The main table lists norms with columns for 'Обоснование' (Justification), 'Наименование' (Name), 'Ед. изм.' (Unit), and various cost columns. A red box highlights a specific norm (04-01-001-04) and its corresponding 'Состав работ' (Work Composition) pop-up window. The pop-up lists 10 items of work related to rotary drilling.

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЭП	ИТ	ЭМ	ИТ	ЭПМ
04-01-001-01	Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 1	100 м	0,00			0,00			0,00
04-01-001-02	Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 2	100 м	0,00			0,00			0,00
04-01-001-03	Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 3	100 м	0,00			0,00			0,00
04-01-001-04	Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 4	100 м	0,00			0,00			0,00

Состав работ

- Бурение скважин с прямой промывкой.
- Нарезание бурительных труб.
- Стук и подъем бурового снаряда.
- Смена породоразрушающего инструмента (долота, коронки).
- Подготовительно-заключительные работы, связанные с подъемом и спуском бурового снаряда.
- Приготовление глинистого раствора для забурки скважин и в процессе бурения.
- Часть желобов и опстоилок циркуляционной системы.
- Контроль за параметрами глинистого раствора.
- Оформление документации, сбор шлама и другие работы, способствующие нормальному бурению скважин.
- Обслуживание бурового оборудования и внутрискважинного транспорта.

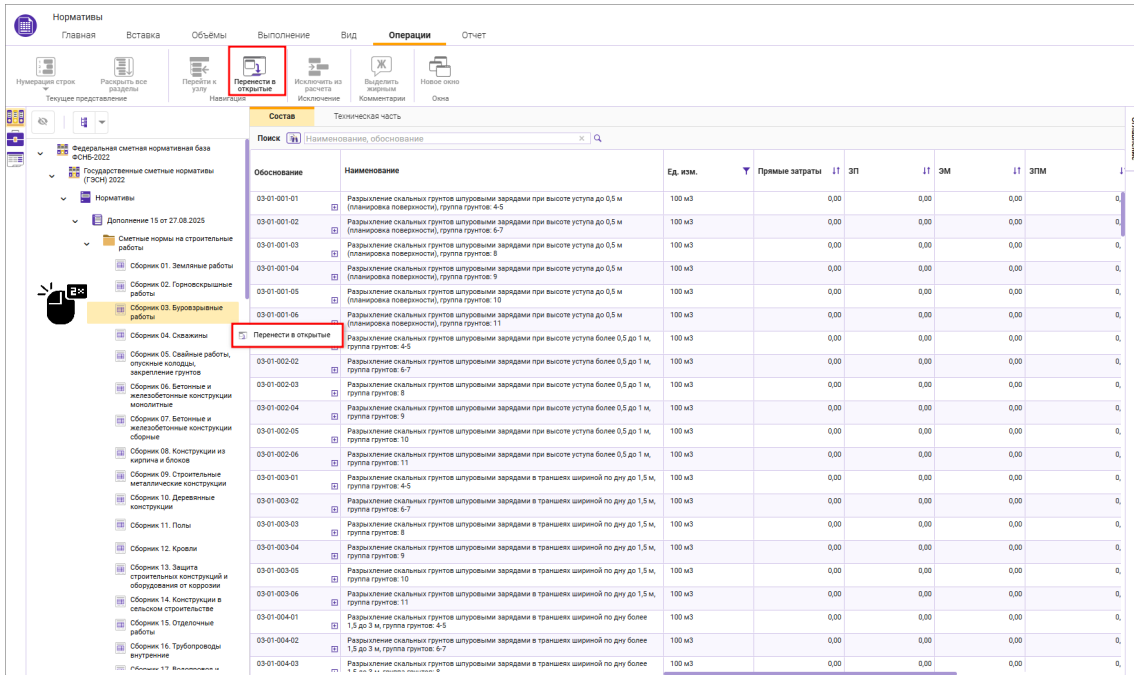
Открытие сборника нормативов в отдельной вкладке

Сборник нормативов для быстрого доступа можно открыть в отдельной вкладке

The screenshot shows the 'Сборник 03. Буровзрывные работы' (Collection 03. Blasting works) window. The main table lists norms for soil loosening. A red arrow points to a specific norm (03-01-004-02) in the table. At the bottom, a tab labeled 'Сборник 03. Буров...' is highlighted.

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЭП	ИТ	ЭМ	ИТ	ЭПМ	ИТ	МР	ИТ	Трудозатраты	
													Строителей	Машин
03-01-001-01	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа до 0,5 м (планировка поверхности), группа грунтов: 4-5	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	40,30	8,91
03-01-001-02	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа до 0,5 м (планировка поверхности), группа грунтов: 6-7	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	62,50	18,6
03-01-001-03	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа до 0,5 м (планировка поверхности), группа грунтов: 8	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	104,30	37,3
03-01-001-04	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа до 0,5 м (планировка поверхности), группа грунтов: 9	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	128,90	48,5
03-01-001-05	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа до 0,5 м (планировка поверхности), группа грунтов: 10	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	194,60	79,5
03-01-001-06	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа до 0,5 м (планировка поверхности), группа грунтов: 11	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	263,70	111,1
03-01-002-01	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа более 0,5 до 1 м, группа грунтов: 4-5	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	18,50	5,51
03-01-002-02	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа более 0,5 до 1 м, группа грунтов: 6-7	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	23,00	7,21
03-01-002-03	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа более 0,5 до 1 м, группа грунтов: 8	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	30,20	11,2
03-01-002-04	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа более 0,5 до 1 м, группа грунтов: 9	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	35,70	13,8
03-01-002-05	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа более 0,5 до 1 м, группа грунтов: 10	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	44,70	18,1
03-01-002-06	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами при высоте уступа более 0,5 до 1 м, группа грунтов: 11	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	56,40	23,8
03-01-003-01	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 4-5	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	63,50	15,6
03-01-003-02	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 6-7	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	88,00	25,0
03-01-003-03	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 8	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	134,00	44,4
03-01-003-04	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 9	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	176,00	62,1
03-01-003-05	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 10	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	233,00	89,5
03-01-003-06	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 11	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	345,00	138,1
03-01-004-01	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну более 1,5 до 3 м, группа грунтов: 4-5	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	20,20	6,55
03-01-004-02	Разрыхление скальных грунтов штурмовыми зарядами в траншеях шириной по дну более 1,5 до 3 м, группа грунтов: 6-7	100 м³	0,00			0,00			0,00	0,00		0,00	35,20	12,7

Открыть сборник можно дважды нажав на названии сборника, либо на вкладке Операции нажать **Перенести в открытые**, или нажмите на название сборника правой кнопкой мыши и выберите **Перенести в открытые**



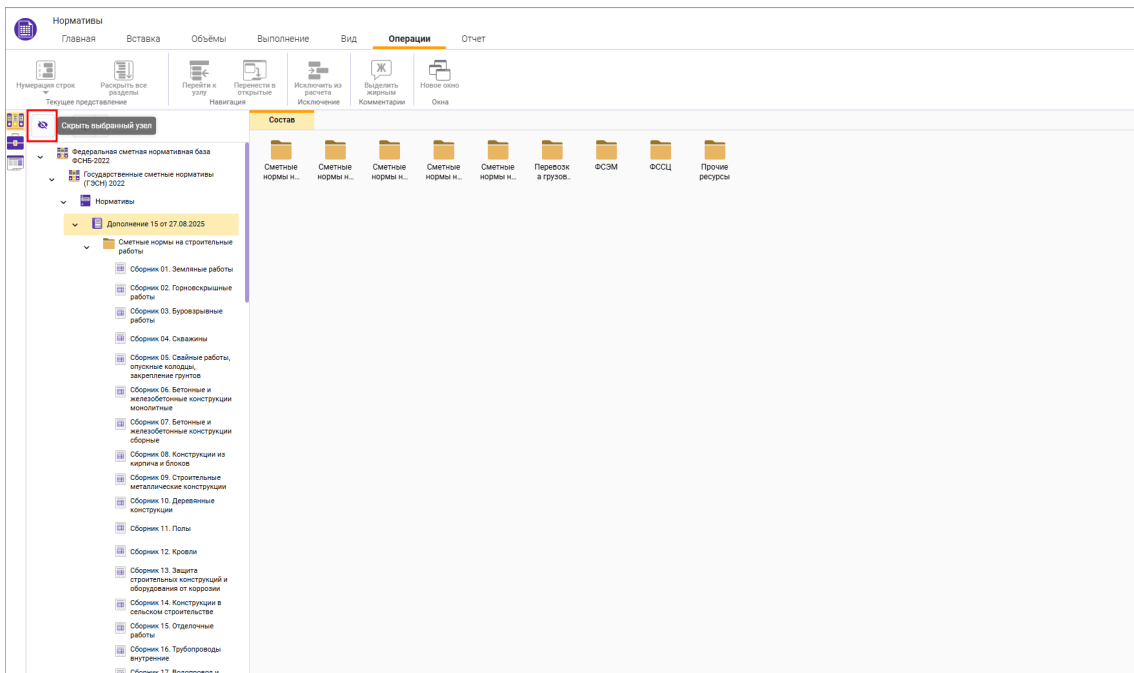
Отображение/скрытие узлов нормативных баз, индексов

Скрытие узлов в окне Нормативы влияет на отображение списков выбора в параметрах сметы - появляется индикатор в соответствующих секциях и при задании области поиска - скрытые узлы не отображаются.

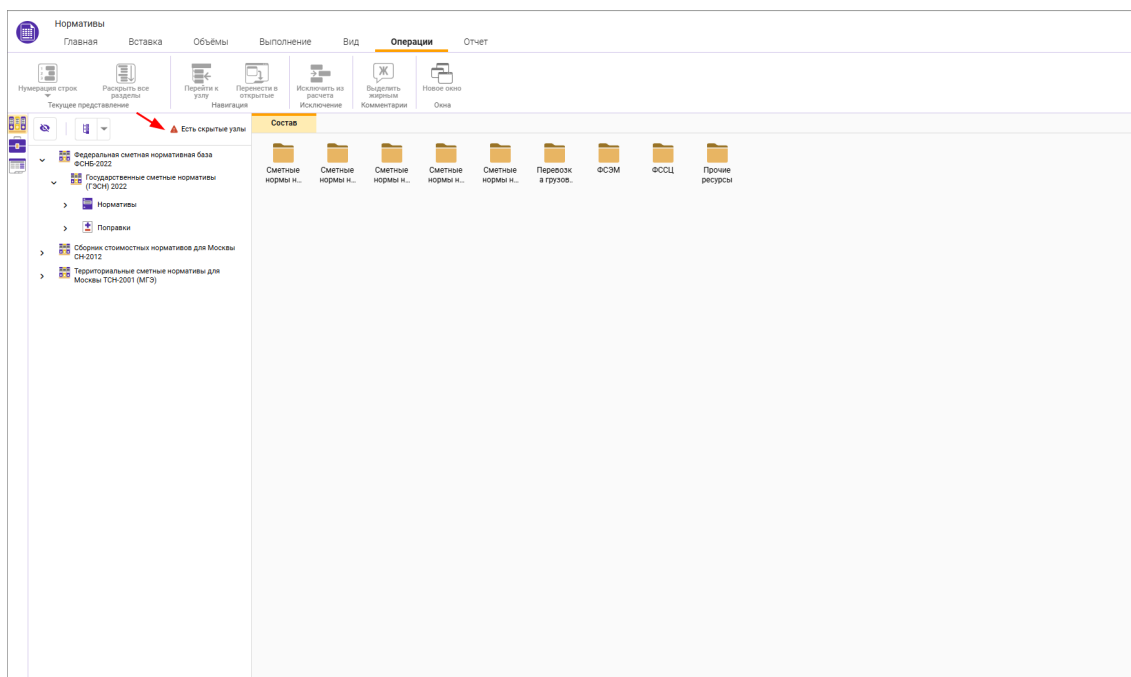
В окне Нормативы есть возможность скрывать/отображать узлы нормативной базы:

- Нормативную базу
- Индексы
- Поправки

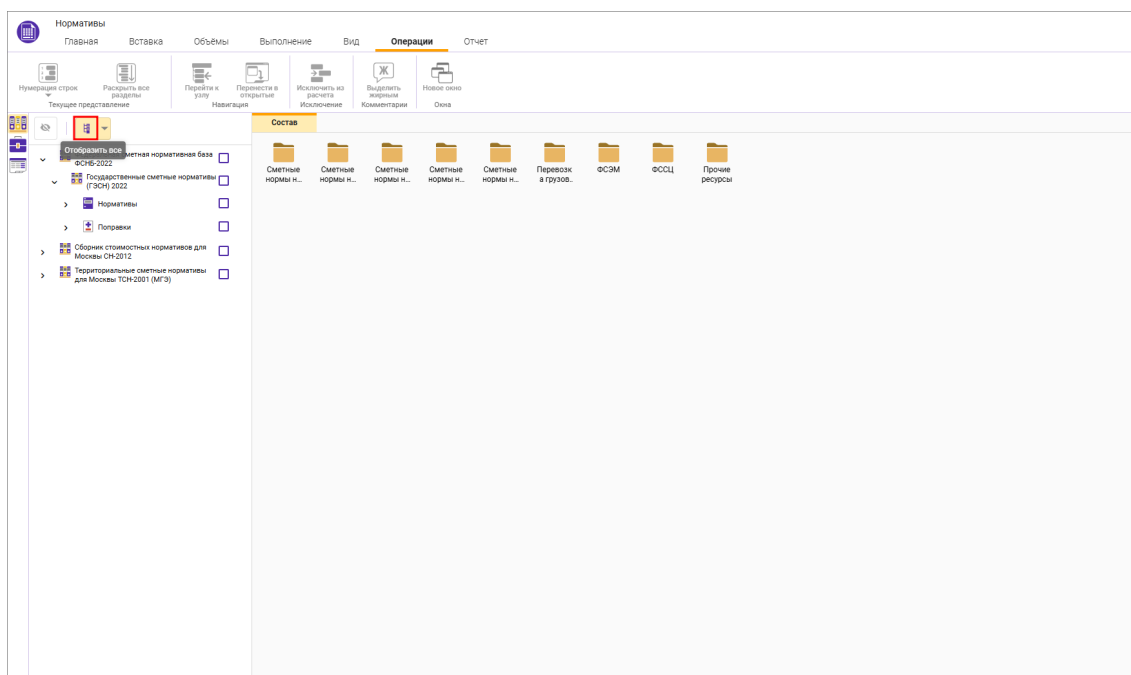
Для того, чтобы скрыть какой-либо узел в Нормативах, выберите его и нажмите **Скрыть выбранный узел**



При наличии скрытых узлов отображается уведомление **Есть скрытые узлы**

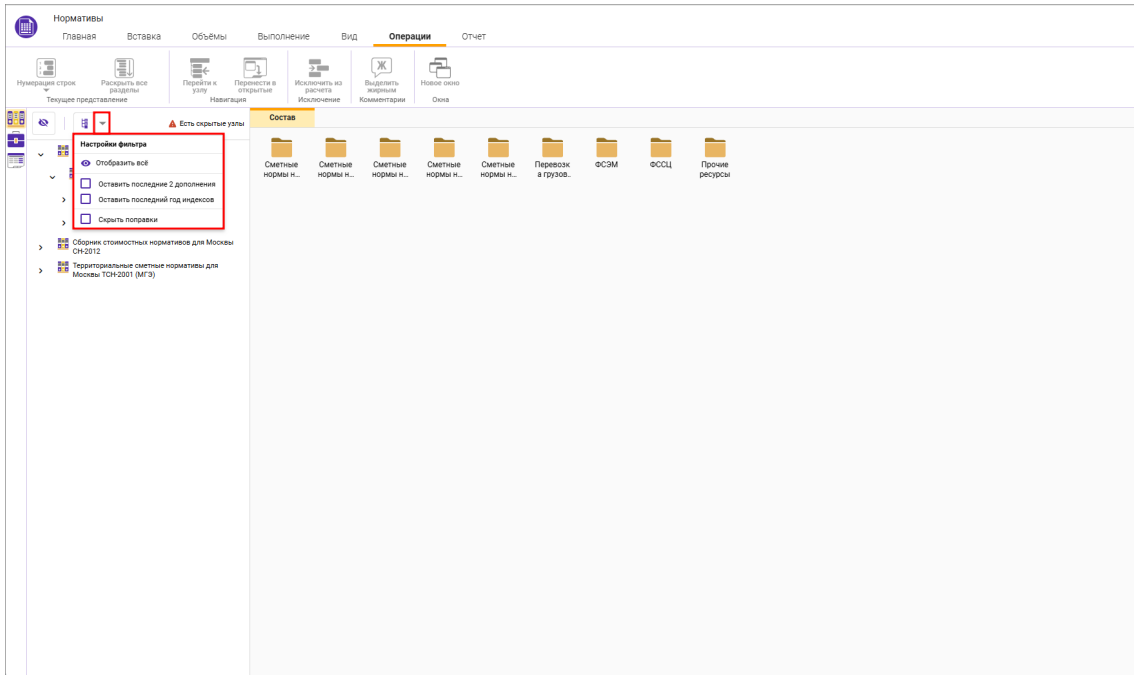


Для собственной настройки отображения узлов нажмите **Отобразить все**, установите/снимите флажки на тех узлах, которые необходимо скрыть/отобразить и нажмите снова **Отобразить все**



Нажатием на выпадающее меню можно настроить фильтр отображения:

- Отобразить все скрытые узлы
- Оставить последние 2 дополнения
- Оставить последний год индексов
- Скрыть/отобразить поправки



Сортировка расценок по статьям затрат

В сборниках существует возможность сортировки расценок по статьям затрат. Откройте сборник и в нужной колонке нажмите на значок сортировки

Объем	Прямые затраты	ЗП	ЭП	ЭМ	ЭПМ	МР
3.1-1-10	292,10	5,99	286,11	13,99		
3.1-1-11	501,48	11,57	489,91	23,28		
3.1-1-12	633,23	17,90	615,33	29,23		
3.1-1-13	340,51	5,99	334,52	15,27		
3.1-1-14	570,46	11,57	558,89	25,51		
3.1-1-15	723,65	17,90	705,75	32,21		
3.1-1-16	357,26	5,99	351,27	17,44		
3.1-1-17	666,37	11,57	654,80	32,51		
3.1-1-18	792,36	17,90	774,16	38,43		
3.1-2-13	400,72	5,99	394,73	21,67		
3.1-2-14	643,75	11,57	632,18	34,71		
3.1-2-15	810,44	17,90	792,34	43,51		
3.1-2-16	452,28	5,99	446,29	26,75		
3.1-2-17	760,09	11,57	748,52	44,86		
3.1-2-18	983,91	17,90	966,01	57,90		
3.1-2-19	482,84	5,99	476,85	32,84		
3.1-2-20	842,37	11,57	830,80	57,22		
3.1-2-21	1 068,92	17,90	1 052,02	72,46		
3.1-2-22	527,69	5,99	521,70	42,49		
3.1-2-23	834,66	11,57	823,09	67,94		
3.1-2-24	1 107,03	17,90	1 089,13	88,71		
3.1-3-3	597,67	5,99	591,68	45,36		
3.1-3-4	784,09	5,99	778,10	72,26		
3.1-9-1	511,73	5,79	505,94	27,22		
3.1-9-2	847,04	9,36	837,68	44,86		
3.1-9-3	1 061,02	11,36	1 049,66	56,01		
3.1-9-4	580,98	5,42	575,56	29,73		

В сборнике расценки будут отсортированы по убыванию значений в выбранной колонке. Чтобы изменить порядок на возрастающий, нажмите значок сортировки снова. Для полной отмены сортировки повторите нажатие или обновите страницу

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИП	ЭП	И	ЭМ	ИП	ЭПМ
3.1-75-3	Укрепление поверхности габрионными матрасами высотой 0,30 м	1000 м2	75 601,78		44 859,03		12 337,00		1 151
3.1-75-2	Укрепление поверхности габрионными матрасами высотой 0,23 м	1000 м2	66 565,58		38 257,44		12 337,00		1 151
3.1-75-1	Укрепление поверхности габрионными матрасами высотой 0,17 м	1000 м2	68 872,43		32 395,40		12 337,00		1 151
3.1-71-1	Устройство оснований из щебеночных габрионов	100 м3	47 185,68		27 943,46		0,00		0
3.1-76-1	Укрепление осыпной системой "Террамул"	100 м3	80 729,67		24 826,62		1 583,11		472
3.1-74-1	Сооружение опорных конструкций из корытовых габрионов	100 м3	31 938,56		20 775,40		3 452,38		399
3.1-54-2	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге под путями группы грунтов 4	100 м3 грунта	15 941,24		13 054,00		32,41		4
3.1-54-1	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге под путями группы грунтов 1,3	100 м3 грунта	13 113,23		10 325,99		32,41		4
3.1-54-4	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге в промежуточные группы грунтов 4	100 м3 грунта	13 378,40		10 304,10		25,76		3
3.1-50-5	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов 7	100 м3 грунта	18 437,10		10 175,93		8 261,56		2 082
3.1-78-1	Устройство дачки с ударной щеткой вручную	10 м	11 346,99		9 396,00		1 068,48		100
3.1-44-6	Устройство упоров в основании откосов при дающей машине на щебне толщина слоя камня 1-го 0,18 м, 2-го 0,25 м, толщина подстилающего слоя 0,15 м	100 м упора	10 923,66		9 095,00		1 828,66		100
3.1-54-6	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге при прокладке кабеля под путями и в промежуточные группы грунтов 4	100 м3 грунта	10 480,26		8 946,40		35,73		5
3.1-40-4	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов 6	100 м3 грунта	14 606,93		8 223,00		6 383,93		1 609
3.1-52-2	Колание или вручную без креплений для столбов и стоек без откосов глубиной до 0,7 м группа грунтов 4	100 м3 грунта	7 761,30		7 761,30		0,00		0
3.1-54-3	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге в промежуточные группы грунтов 1,3	100 м3 грунта	10 827,54		7 753,24		25,76		3
3.1-53-2	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подвешиванием краем при наличии креплений, группа грунтов 4	100 м3 грунта	10 200,11		7 552,36		2 647,75		1 788
3.1-50-4	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с глубиной траншеи и котлованов до 3 м группа грунтов 4	100 м3 грунта	7 436,80		7 436,80		0,00		0
3.1-40-3	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов 5	100 м3 грунта	12 048,77		6 916,59		5 132,18		1 293
3.1-49-4	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м глубиной до 3 м группа грунтов 4	100 м3 грунта	6 903,60		6 903,60		0,00		0
3.1-50-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с глубиной траншеи и котлованов до 2 м группа грунтов 4	100 м3 грунта	6 105,60		6 105,60		0,00		0
3.1-44-4	Устройство упоров в основании откосов при односторонней машине на щебне толщина слоя камня 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,2 м	100 м упора	7 222,64		6 077,60		1 145,04		112
3.1-54-5	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге при прокладке кабеля под путями и в промежуточные группы грунтов 1-3	100 м3 грунта	7 551,88		6 018,02		35,73		5
3.1-49-2	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м глубиной до 2 м группа грунтов 4	100 м3 грунта	5 400,86		5 400,86		0,00		0
3.1-44-5	Устройство упоров в основании откосов при дающей машине на щебне толщина слоя камня 1-го 0,1 м, 2-го 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м	100 м упора	5 747,69		4 919,52		828,16		81

Фильтр расценок по единице измерения

Фильтр в колонке **Ед.изм.** позволяет сделать выборку расценок по единице измерения. Нажмите значок фильтра, отметьте нужные единицы измерения и нажмите **Применить**

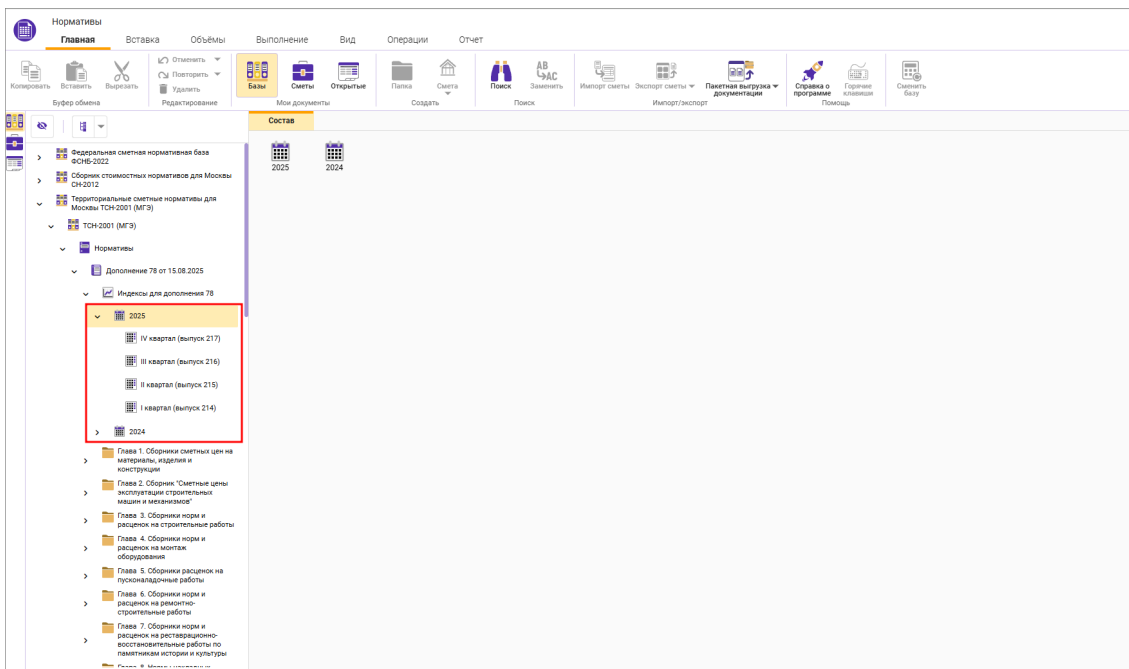
Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИП	ЭП	И	ЭМ	ИП	ЭПМ
3.1-1-10	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,8 м3, группа грунтов 1-3	100 м3			5,99		286,11		153
3.1-1-11	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,8 м3, группа грунтов 4	100 м3			11,57		489,91		23
3.1-1-12	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,8 м3, группа грунтов 5	100 м3			32		615,33		29
3.1-1-13	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,8 м3, группа грунтов 1-3	100 м3			26		334,52		15
3.1-1-14	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,6 м3, группа грунтов 4	100 м3			26		11,57		25
3.1-1-15	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,6 м3, группа грунтов 5	100 м3			18		70,75		32
3.1-1-16	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов 1-3	100 м3			14		8,99		17
3.1-1-17	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов 4	100 м3			11,57		654,90		32
3.1-1-18	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов 5	100 м3			7,90		774,16		38
3.1-2-13	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1 м3 группа грунтов 1-3	100 м3			400,72		5,99		334,73
3.1-2-14	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1 м3 группа грунтов 4	100 м3			643,75		11,57		632,18
3.1-2-15	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 1 м3 группа грунтов 5	100 м3			810,44		17,90		792,54
3.1-2-16	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,8 м3 группа грунтов 1-3	100 м3			452,28		5,99		446,29
3.1-2-17	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,8 м3 группа грунтов 4	100 м3			760,09		11,57		748,52
3.1-2-18	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,8 м3 группа грунтов 5	100 м3			983,91		17,90		966,01
3.1-2-19	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 м3 группа грунтов 1-3	100 м3			482,84		5,99		476,85
3.1-2-20	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 м3 группа грунтов 4	100 м3			842,37		11,57		830,80
3.1-2-21	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 м3 группа грунтов 5	100 м3			1 069,92		17,90		1 052,02
3.1-2-22	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 группа грунтов 1-3	100 м3			527,69		5,99		521,70
3.1-2-23	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 группа грунтов 4	100 м3			834,66		11,57		823,09
3.1-2-24	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 группа грунтов 5	100 м3			1 107,03		17,90		1 089,13
3.1-3-3	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,4 м3 группа грунтов 1-3	100 м3			597,67		5,99		591,68
3.1-3-4	Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,25 м3 группа грунтов 1-3	100 м3			784,09		5,99		778,10
3.1-5-1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,8 м3 группа грунтов 1-3	100 м3 грунта			511,73		5,79		505,94
3.1-5-2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,8 м3 группа грунтов 4	100 м3 грунта			847,04		9,36		837,68
3.1-5-3	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,8 м3 группа грунтов 5	100 м3 грунта			1 061,02		11,36		1 049,66
3.1-5-4	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 м3 группа грунтов 1-3	100 м3 грунта			580,98		6,42		575,56

Для установки/снятия всех флажков нажмите флажок в шапке таблицы.

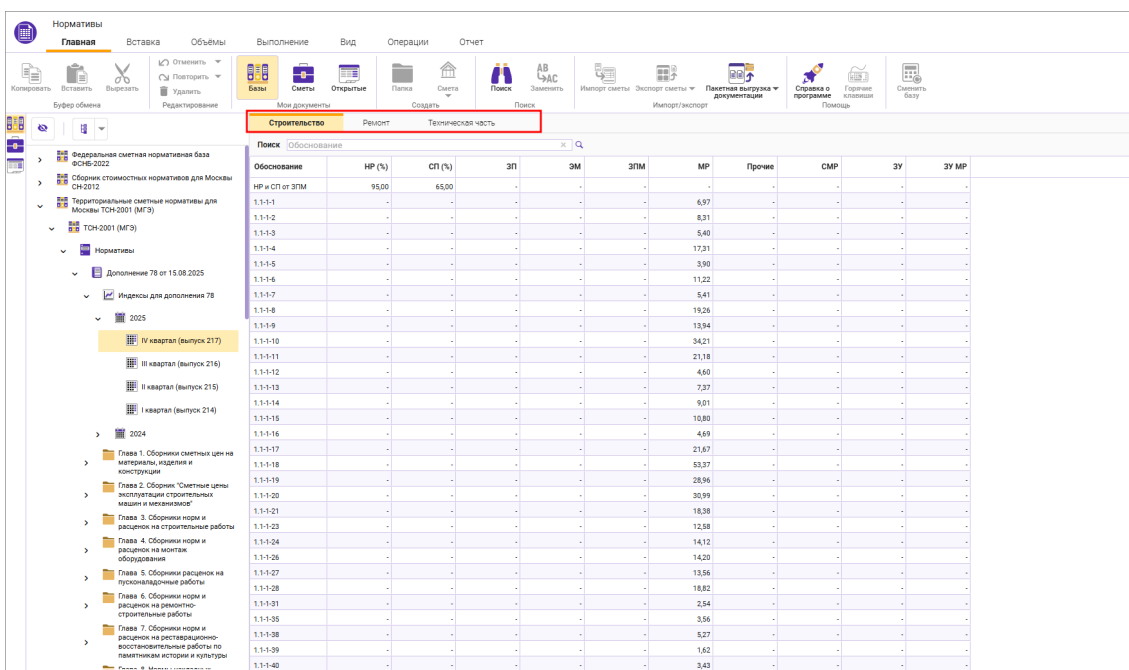
Копирование нормативов в открытую смету

Для копирования нужной расценки из сборника в открытую смету, необходимо выбрать расценку, нажать правой кнопкой мыши и выбрать **Копировать в смету**

Для того, чтобы просмотреть актуальные сборники индексов, перейдите в узел нужного дополнения к нормативной базе. В узле **Индексы для дополнения...** отображаются папки, сгруппированные по годам. Внутри каждой папки находятся выпуски индексов за соответствующий год

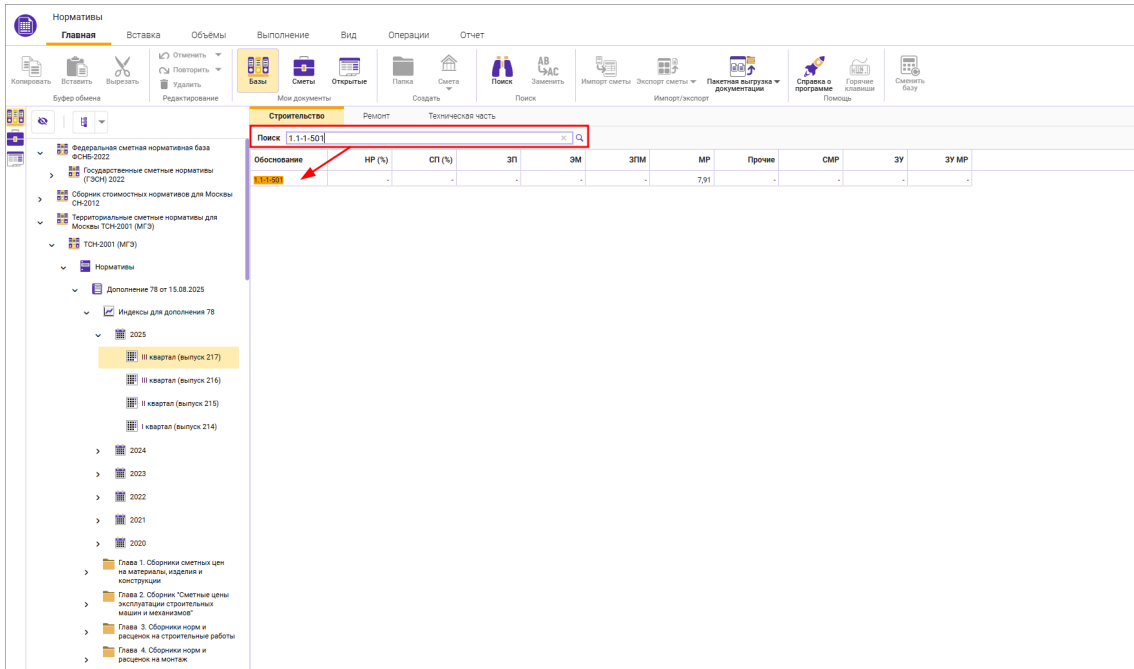


Сборники индексов содержат вкладки **Строительство, Ремонт и Техническая часть**



На вкладке **Строительство** размещены индексы, предназначенные для строительных работ. На вкладке **Ремонт** отображаются индексы для ремонтных работ. Чтобы ознакомиться с технической частью сборника, необходимо перейти на вкладку **Техническая часть**.

Для поиска индекса в строке Поиск внесите обоснование и нажмите **<Enter>** или 



Необходимо вводить точное обоснование индекса с учетом символов в разделителях. Если правильно введено обоснование и соответствующий индекс присутствует в выбранном сборнике, будет отображен результат поиска.

Поправки

Сборники поправок доступны для тех нормативных баз, для которых они предусмотрены.

Для того, чтобы просмотреть сборники поправок, перейдите в узел нужной нормативной базы. В узле **Поправки** отображаются сборники поправок, сгруппированные по номерам дополнений к нормативной базе. В содержательной части на вкладке **Поправки** отображается перечень поправочных коэффициентов, относящихся к выбранному сборнику


Скриншот интерфейса программы с таблицей поправок. Таблица содержит следующие столбцы: Поправка, Наименование, Источник, ЗП, ЗТР, ЗМ, НормЗМ, в т.ч. ЗПМ, ЗТМ, МР, НормМР.

Поправка	Наименование	Источник	ЗП	ЗТР	ЗМ	НормЗМ	в т.ч. ЗПМ	ЗТМ	МР	НормМР
1.Пр.1.п.1	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 20 км	Глава 1								*1,024
1.Пр.1.п.2	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 30 км	Глава 1								*1,029
1.Пр.1.п.3	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 40 км	Глава 1								*1,033
1.Пр.1.п.4	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 50 км	Глава 1								*1,038
1.Пр.1.п.5	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 60 км	Глава 1								*1,042
1.Пр.1.п.6	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 70 км	Глава 1								*1,047
1.Пр.1.п.7	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 80 км	Глава 1								*1,052
1.Пр.1.п.8	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 90 км	Глава 1								*1,056
1.Пр.1.п.9	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 100 км	Глава 1								*1,061
1.Пр.1.п.10	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 110 км	Глава 1								*1,066
1.Пр.1.п.11	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 120 км	Глава 1								*1,07
1.Пр.1.п.12	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 130 км	Глава 1								*1,075
1.Пр.1.п.13	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 140 км	Глава 1								*1,08
1.Пр.1.п.14	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 150 км	Глава 1								*1,084
1.Пр.1.п.15	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 160 км	Глава 1								*1,089
1.Пр.1.п.16	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 170 км	Глава 1								*1,093
1.Пр.1.п.17	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 180 км	Глава 1								*1,098
1.Пр.1.п.18	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 190 км	Глава 1								*1,103
1.Пр.1.п.19	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии до 200 км	Глава 1								*1,107
1.Пр.1.п.20	Дополнительные транспортные расходы до приобъектного склада стройки, расположенного за пределами МКАД на расстоянии более 200 км на каждые следующие 10 км	Глава 1								*1,045
152.0.П.п.3.1	Вывоз строительного мусора, образовавшегося при валке деревьев (ветви, сучья и т.п. с объемной массой менее 0,8 т/м3)	Глава 15, Сборники				*1,5	*1,5	*1,5	*1,5	
152.1.3.1 п.3.1.1	При определении стоимости вывоза строительного мусора, образовавшегося при валке деревьев (ветви, сучья и т.п. с объемной массой менее 0,8 т/м3)	Глава 15, Сборники				*1,5	*1,5	*1,5	*1,5	

В раскрывающейся панели **Источники поправок** есть возможность фильтра поправочных коэффициентов по источникам

The screenshot shows a software interface with a table of corrections and a sidebar panel. The table has columns for 'Поправка' (Correction), 'Наименование' (Description), 'Источник' (Source), 'ЭП', 'ЭТР', 'ЭМ', 'НормЭМ', 'в т.ч. ЭПМ', and 'ЭТМ'. The sidebar panel, titled 'Источники поправок', contains a 'Фильтр на источник' (Filter by source) section with checkboxes for 'Выборить все' (Select all), 'МДС', 'Тех. Часть', 'Прочие', and a list of sources from 'Глава 1' to 'Глава 16. Сборники' and 'Приказ № МКЭ-ОД/19-30'. A 'Применить' (Apply) button is at the bottom of the panel.

Оставьте флажки на тех источниках, которые нужны и нажмите **Применить**. Для снятия/установки флажков на всех источниках нажмите **Выбрать все**.

Для фиксации панели **Источники поправок** в открытом состоянии нажмите , для снятия фиксации нажмите повторно.

Поправки можно отсортировать от большего значению к меньшему и наоборот, для этого нажмите на наименование нужной колонки

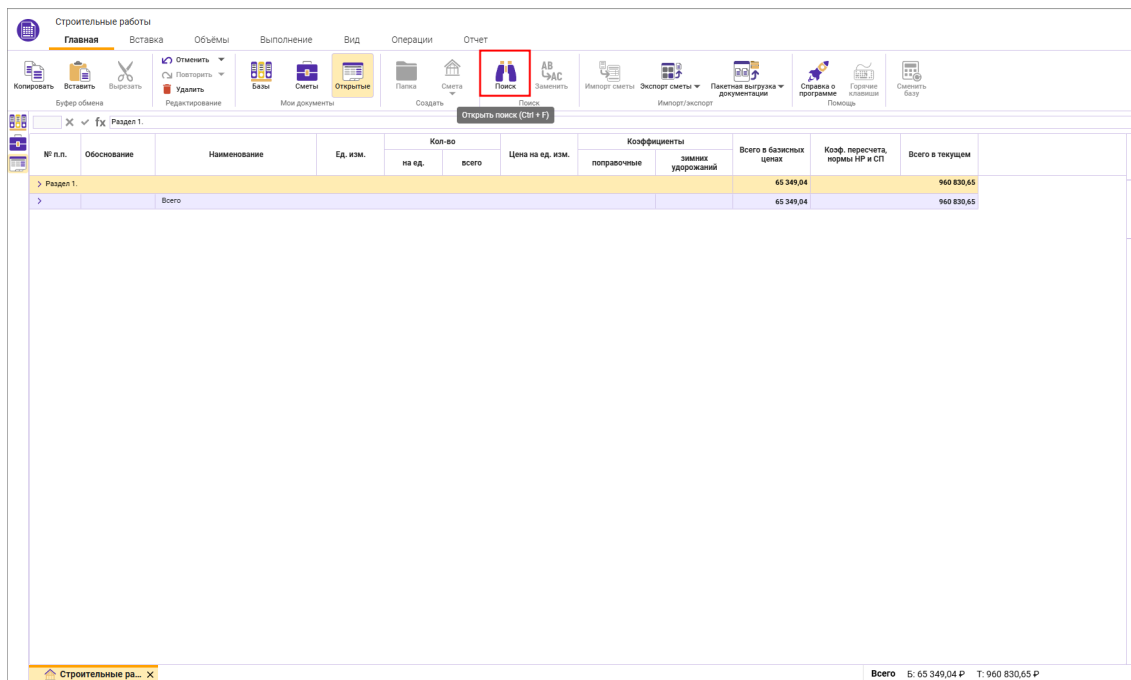
This screenshot shows the same table of corrections as the previous one, but with sorting arrows in the 'ЭП' and 'ЭТР' columns. The 'ЭП' column has a downward arrow, and the 'ЭТР' column has an upward arrow, indicating that the table is sorted by these values. The sidebar panel is also visible, showing the same filter options.

Для обратной сортировки нажмите повторно на наименование колонки.

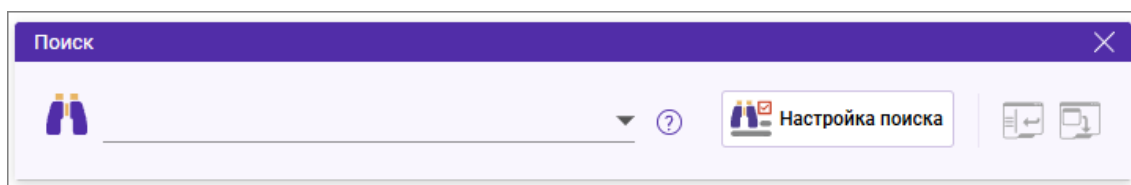
Система поиска нормативов

Запуск режима поиска

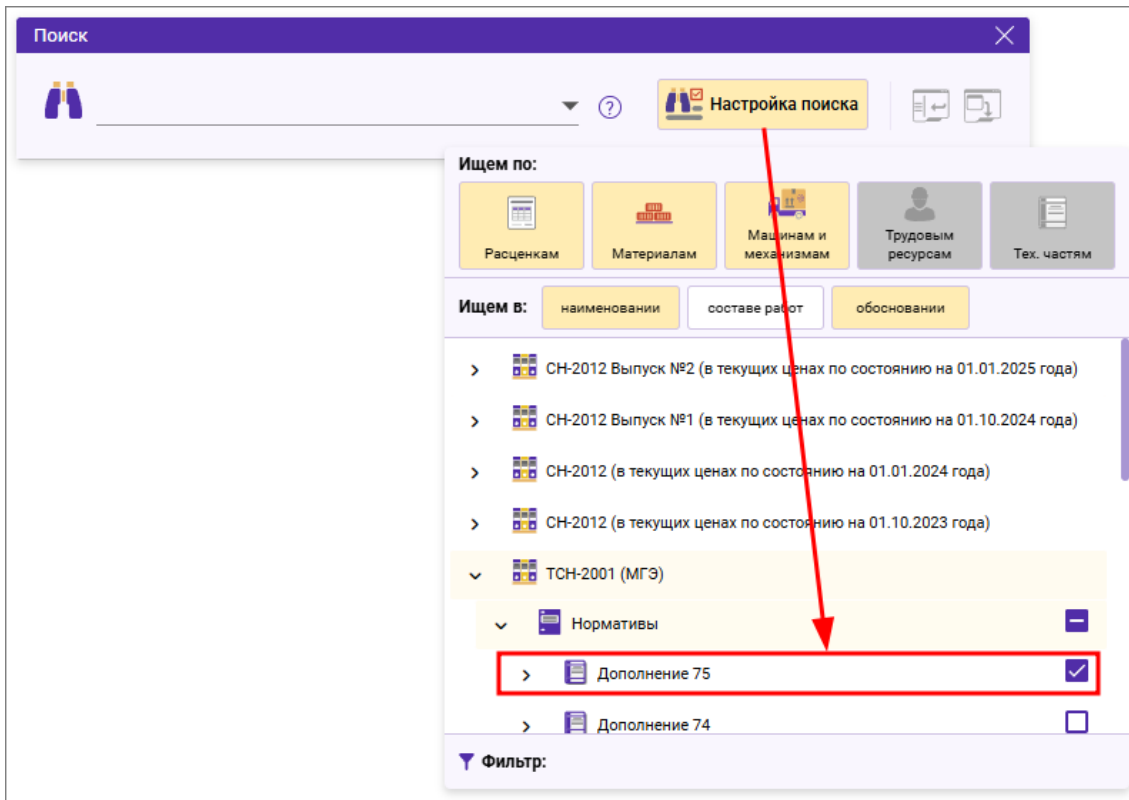
Для того, чтобы запустить режим поиска нажмите **<Ctrl+F>** или **Поиск** на панели инструментов (доступна в любом контексте программы)



Откроется окно **Поиск**

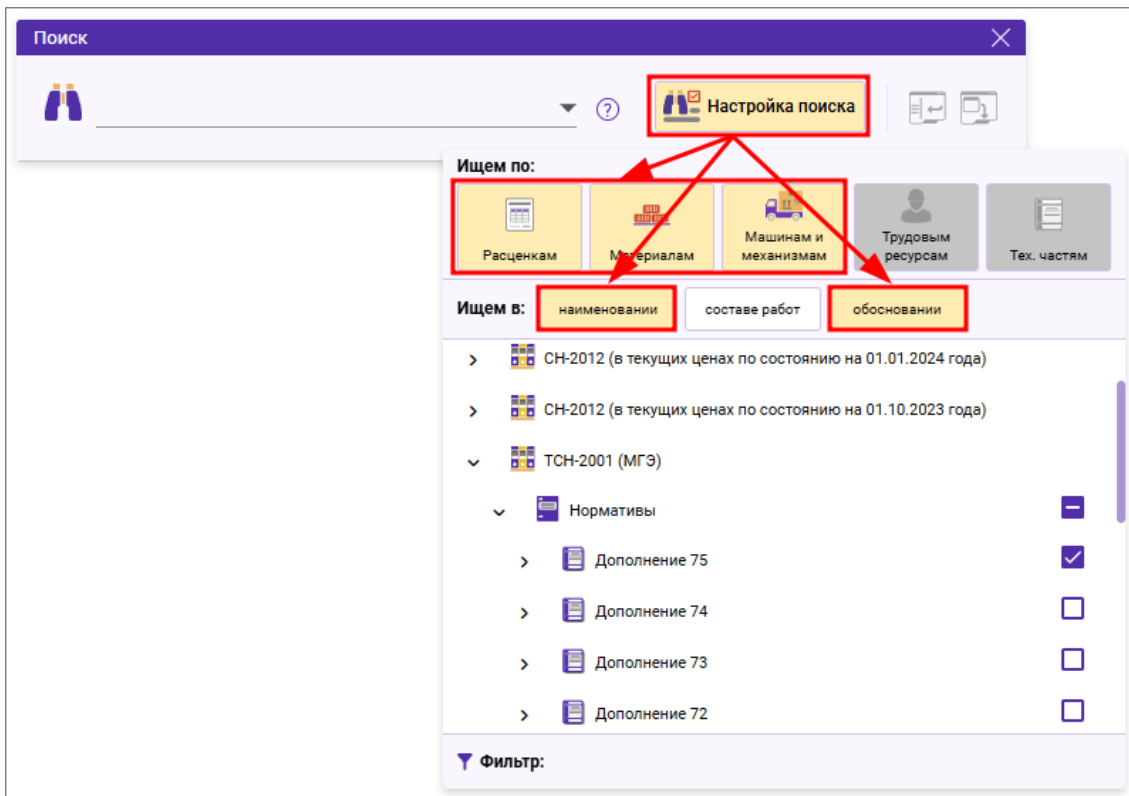


При запуске поиска из открытой сметы, в настройках поиска будет сразу отмечена нормативная база, используемая в смете

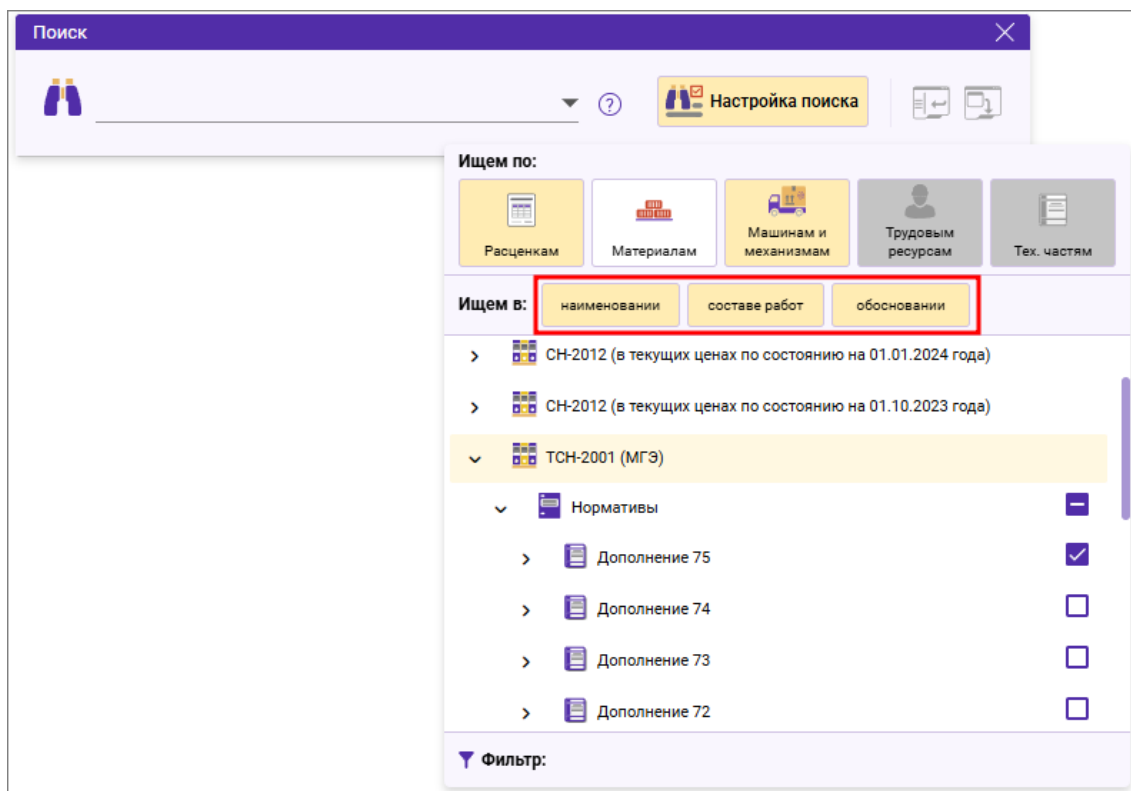


Настройки поиска

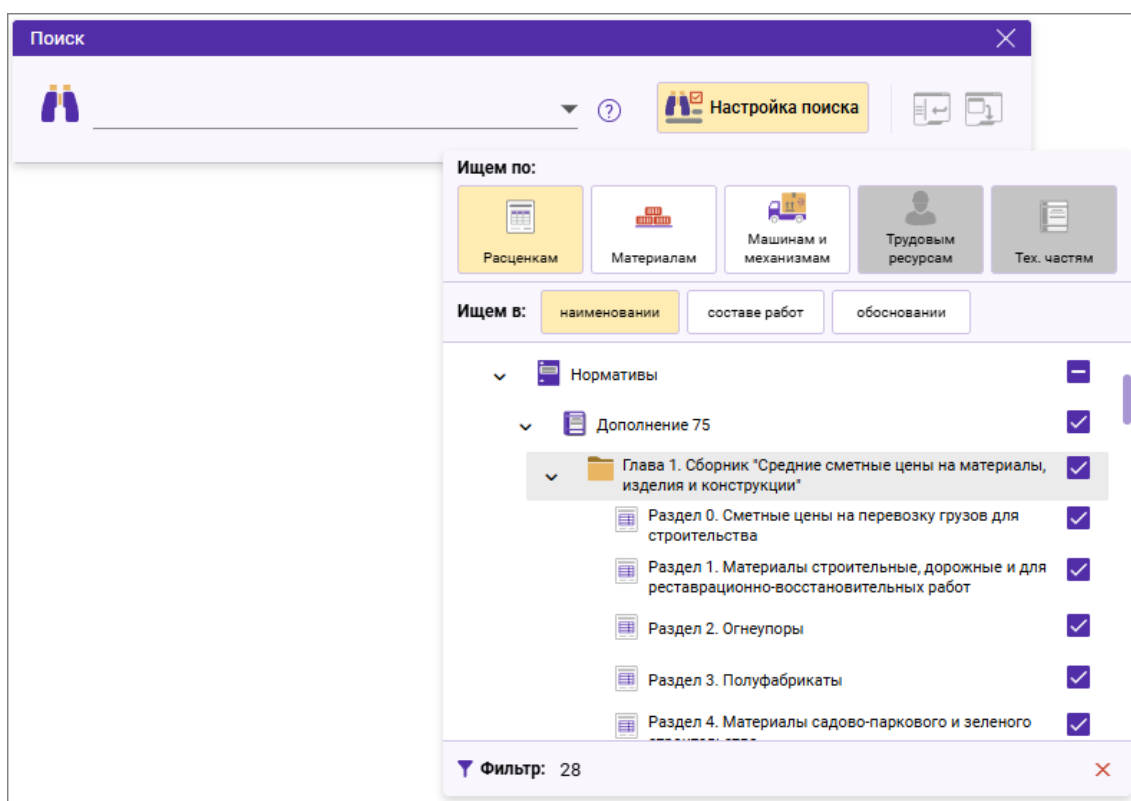
По умолчанию, поиск осуществляется по Расценкам, Материалам, Машинам и механизмам в Наименовании и Обосновании



Поиск в Составе работ можно включить как отдельно, так и вместе с Наименованием и/или Обоснованием



Для того, чтобы результат поиска сделать более релевантным, снимите выделение с лишних областей поиска и уточните место поиска (при необходимости воспользуйтесь фильтром)

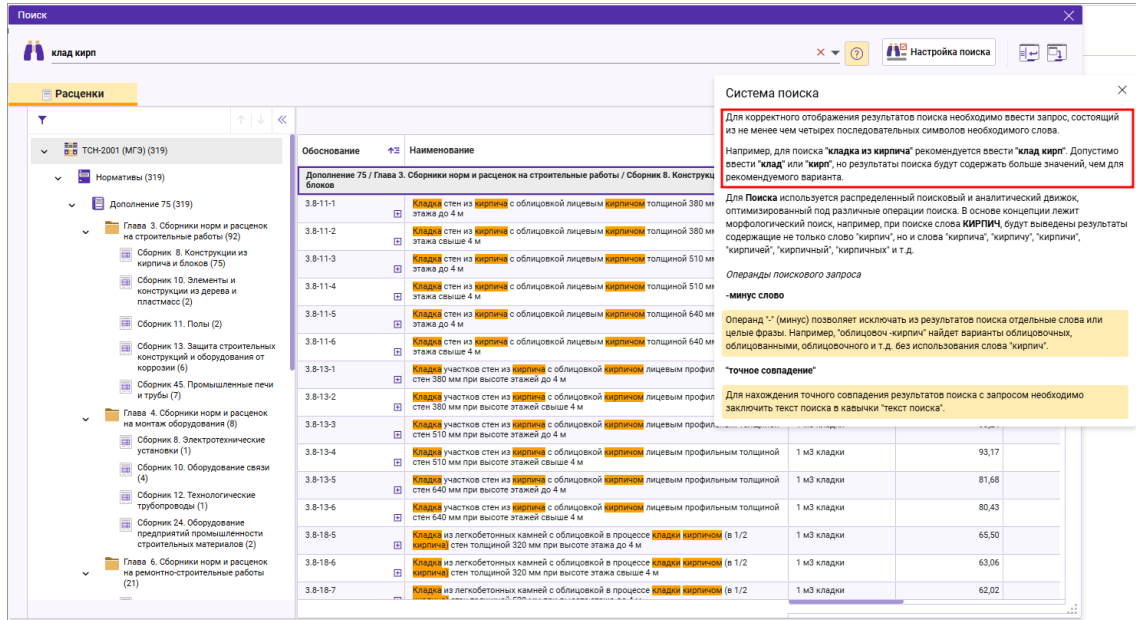


Обратите внимание. При выборе области поиска скрытые узлы баз не отображаются.

Поиск по части слова

Для корректного отображения результатов поиска необходимо ввести запрос, состоящий из не менее чем четырех последовательных символов необходимого слова.

Например, для поиска "кладка из кирпича" рекомендуется ввести "клад кирп". Допустимо ввести "клад" или "кирп", но результаты поиска будут содержать больше значений, чем для рекомендуемого варианта



Для **Поиска** используется распределенный поисковый и аналитический движок, оптимизированный под различные операции поиска. В основе концепции лежит морфологический поиск, например, при поиске слова **КИРПИЧ**, будут выведены результаты содержащие не только слово "кирпич", но и слова "кирпича", "кирпичу", "кирпичи", "кирпичей", "кирпичный", "кирпичных" и т.д.

Операнды поискового запроса

-минус слово

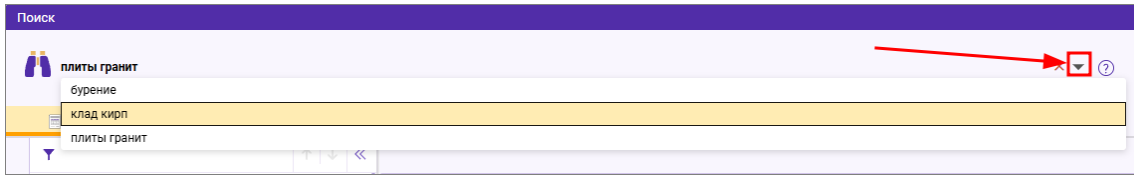
Операнд "-" (минус) позволяет исключать из результатов поиска отдельные слова или целые фразы. Например, "облицовоч -кирпич" найдет варианты облицовочных, облицованными, облицовочного и т.д. без использования слова "кирпич".

"точное совпадение"

Для нахождения точного совпадения результатов поиска с запросом необходимо заключить текст поиска в кавычки "текст поиска".

Последние поисковые запросы

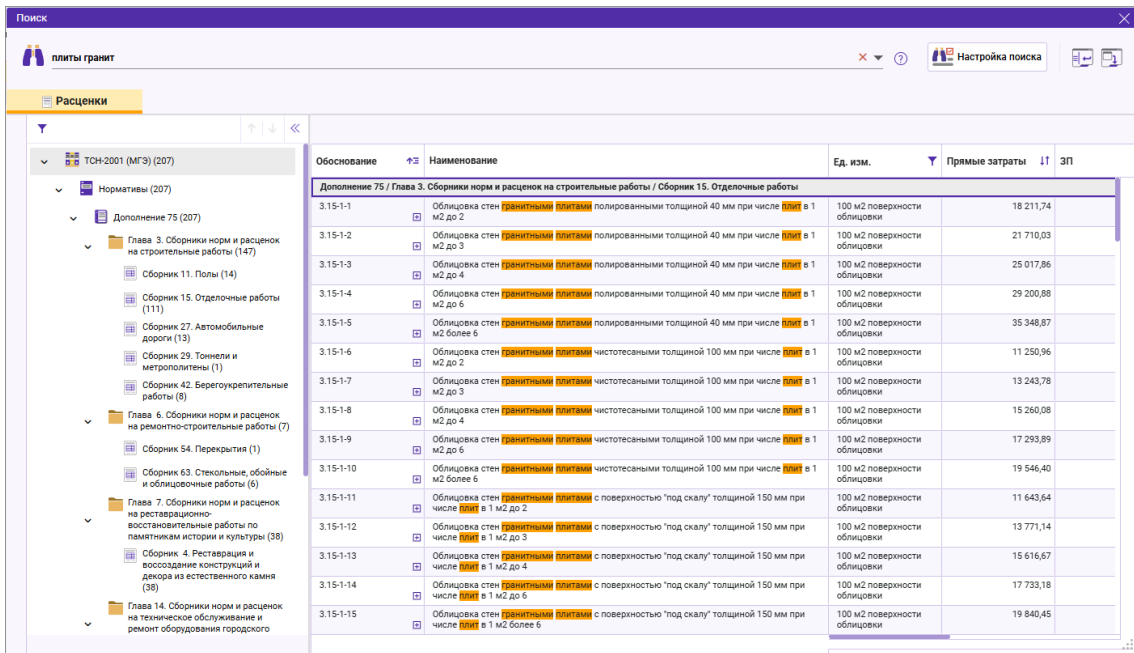
В выпадающем списке строки поиска можно посмотреть и выбрать последние поисковые запросы



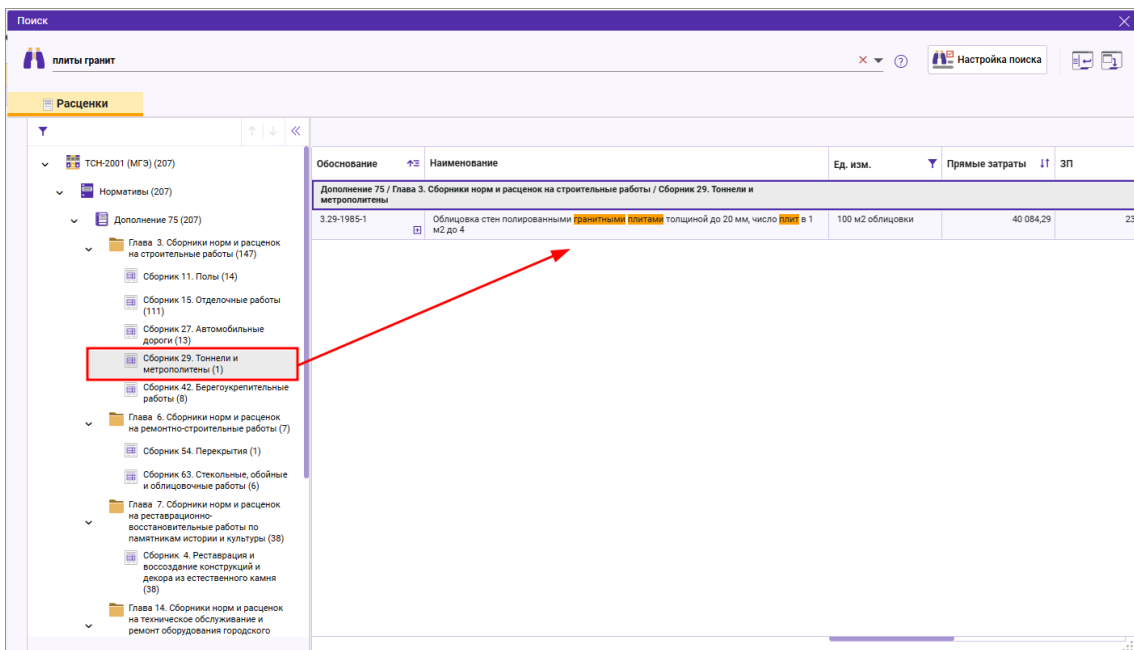
При выборе из списка, поисковый запрос будет осуществлен с настройками поиска, которые были заданы в том запросе.

Результаты поиска

Результаты поиска отображаются в отдельном окне разделенном на две части - Структура и Результаты



В панели Структура выводится древовидная структура результатов поиска в нормативных базах с возможностью фильтрации результатов по любому узлу



Для каждого из узлов отображается количество результатов поиска

Поиск

плиты гранит

Настройка поиска

Расценки

ТСН-2001 (МГЭ) (207)

Нормативы (207)

Дополнение 75 (207)

Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы (147)

Сборник 11. Пола (14)

Сборник 15. Отделочные работы (111)

Сборник 27. Автомобильные дороги (13)

Сборник 29. Тоннели и метрополитены (1)

Сборник 42. Берегоукрепительные работы (8)

Глава 6. Сборники норм и расценок на ремонтно-строительные работы (7)

Сборник 54. Перекрытия (1)

Сборник 63. Стеклоблочные, обшивные и облицовочные работы (6)

Глава 7. Сборники норм и расценок на реставрационно-восстановительные работы по памятникам истории и культуры (38)

Сборник 4. Реставрация и воссоздание конструкций и декора из естественного камня (38)

Глава 14. Сборники норм и расценок на техническое обслуживание и ремонт оборудования городского

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ЗП
Дополнение 75 / Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы / Сборник 15. Отделочные работы				
3.15-1-1	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	18 211,74	
3.15-1-2	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	21 710,03	
3.15-1-3	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	25 017,86	
3.15-1-4	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 6	100 м2 поверхности облицовки	29 200,88	
3.15-1-5	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 6	100 м2 поверхности облицовки	35 348,87	
3.15-1-6	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	11 250,96	
3.15-1-7	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	13 243,78	
3.15-1-8	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	15 260,08	
3.15-1-9	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 6	100 м2 поверхности облицовки	17 293,89	
3.15-1-10	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 более 6	100 м2 поверхности облицовки	19 546,40	
3.15-1-11	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	11 643,64	
3.15-1-12	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	13 771,14	
3.15-1-13	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	15 616,67	
3.15-1-14	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 6	100 м2 поверхности облицовки	17 733,18	
3.15-1-15	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 более 6	100 м2 поверхности облицовки	19 840,45	

Панель можно скрыть нажав <<

Поиск

плиты гранит

Настройка поиска

Расценки

ТСН-2001 (МГЭ) (207)

Нормативы (207)

Дополнение 75 (207)

Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы (147)

Сборник 11. Пола (14)

Сборник 15. Отделочные работы (111)

Сборник 27. Автомобильные дороги (13)

Сборник 29. Тоннели и метрополитены (1)

Сборник 42. Берегоукрепительные работы (8)

Глава 6. Сборники норм и расценок на ремонтно-строительные работы (7)

Сборник 54. Перекрытия (1)

Сборник 63. Стеклоблочные, обшивные и облицовочные работы (6)

Глава 7. Сборники норм и расценок на реставрационно-восстановительные работы по памятникам истории и культуры (38)

Сборник 4. Реставрация и воссоздание конструкций и декора из естественного камня (38)

Глава 14. Сборники норм и расценок на техническое обслуживание и ремонт оборудования городского

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ЗП
Дополнение 75 / Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы / Сборник 15. Отделочные работы				
3.15-1-1	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	18 211,74	
3.15-1-2	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	21 710,03	
3.15-1-3	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	25 017,86	
3.15-1-4	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 6	100 м2 поверхности облицовки	29 200,88	
3.15-1-5	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 6	100 м2 поверхности облицовки	35 348,87	
3.15-1-6	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	11 250,96	
3.15-1-7	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	13 243,78	
3.15-1-8	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	15 260,08	
3.15-1-9	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 6	100 м2 поверхности облицовки	17 293,89	
3.15-1-10	Облицовка стен гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 более 6	100 м2 поверхности облицовки	19 546,40	
3.15-1-11	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	11 643,64	
3.15-1-12	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	13 771,14	
3.15-1-13	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	15 616,67	
3.15-1-14	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 6	100 м2 поверхности облицовки	17 733,18	
3.15-1-15	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 более 6	100 м2 поверхности облицовки	19 840,45	

Раскрыть панель можно нажав >>

Поиск

плиты гранит

Расценки

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ЗП	ЭМ	ЗПМ
Дополнение 75 / Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы / Сборник 15. Отделочные работы						
3.15-1-1	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	18 211,74	15 165,36	83,59	7
3.15-1-2	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	21 710,03	18 577,92	85,65	7
3.15-1-3	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	25 017,86	21 693,12	88,05	7
3.15-1-4	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 5	100 м2 поверхности облицовки	29 200,88	25 544,64	93,49	7
3.15-1-5	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 5	100 м2 поверхности облицовки	35 348,87	31 289,88	98,60	7
3.15-1-6	Облицовка стен гранитными плитами чистотесными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	11 250,96	8 690,11	473,78	110
3.15-1-7	Облицовка стен гранитными плитами чистотесными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	13 243,78	10 685,22	471,49	110
3.15-1-8	Облицовка стен гранитными плитами чистотесными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	15 260,08	12 701,52	471,49	110
3.15-1-9	Облицовка стен гранитными плитами чистотесными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 до 5	100 м2 поверхности облицовки	17 293,89	14 709,88	471,49	110
3.15-1-10	Облицовка стен гранитными плитами чистотесными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м2 более 5	100 м2 поверхности облицовки	19 546,40	16 989,54	464,60	109
3.15-1-11	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 2	100 м2 поверхности облицовки	11 643,64	8 976,00	570,20	124
3.15-1-12	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 3	100 м2 поверхности облицовки	13 771,14	11 100,31	570,20	124
3.15-1-13	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 4	100 м2 поверхности облицовки	15 616,67	12 948,13	567,91	124
3.15-1-14	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 до 5	100 м2 поверхности облицовки	17 733,18	15 063,75	565,61	124
3.15-1-15	Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м2 более 5	100 м2 поверхности облицовки	19 840,45	17 165,98	563,31	123

Результаты поиска отображаются на соответствующих вкладках Расценки, Материальные ресурсы, Машины

Поиск

трансформ

Расценки

Материальные ресурсы

Машины

ТСН-2001 (ИЭС) (1261)

Нормативы (1261)

Дополнение 75 (1261)

Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы (413)

- Сборник 1. Земляные работы (37)
- Сборник 3. Буровзрывные работы (25)
- Сборник 4. Скажины (14)
- Сборник 5. Свайные работы, закрепление грунтов (67)
- Сборник 6. Бетонные, железобетонные конструкции монолитные (17)
- Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные (2)
- Сборник 9. Металлические конструкции (3)
- Сборник 10. Элементы и конструкции из дерева и пластика (2)
- Сборник 15. Отделочные работы (2)
- Сборник 16. Трубопроводы внутренние (13)
- Сборник 19. Газоснабжение - внутренние устройства (1)
- Сборник 20. Вентиляция и климатизация воздуха (14)

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ЗП
Дополнение 75 / Глава 4. Сборники норм и расценок на монтаж оборудования / Сборник 8. Электротехнические установки				
4.8-1-15	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 150 кВ, мощностью 16000-63000 кВ-А	1 шт.	16 030,81	
4.8-1-16	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 150 кВ, мощностью 125000-250000 кВ-А	1 шт.	21 518,51	
4.8-1-17	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 250000-1600000 кВ-А	1 шт.	18 882,75	
4.8-1-18	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 200000, 250000 кВ-А	1 шт.	22 459,73	
4.8-1-19	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 400000, 630000 кВ-А	1 шт.	27 986,23	
4.8-1-20	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 63000 кВ-А	1 шт.	20 932,03	
4.8-1-21	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 125000-400000 кВ-А	1 шт.	25 298,69	
4.8-1-22	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 1250000 кВ-А	1 шт.	33 376,39	
4.8-1-23	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового однофазного напряжением 330 кВ, мощностью 133000 кВ-А	1 шт.	18 265,62	
4.8-1-24	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 250000 кВ-А	1 шт.	22 554,13	
4.8-1-25	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 400000 кВ-А	1 шт.	26 440,02	
4.8-1-26	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 630000, 1000000 кВ-А	1 шт.	30 904,09	
4.8-1-27	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 135000, 167000 кВ-А	1 шт.	17 508,56	
4.8-1-28	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 267000 кВ-А	1 шт.	19 312,84	
4.8-1-29	Монтаж трансформатора или автотрансформатора силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 267000 кВ-А	1 шт.	20 362,30	

Результаты поиска отдельной вкладкой

Результаты поиска можно перенести в Открытые отдельной вкладкой

Поиск

Перенести в открытие

Настройка поиска

Расценки

Материальные ресурсы

Машины

ТСН-2001 (МГЭ) (1261)

Нормативы (1261)

Дополнение 75 (1261)

Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы (413)

Сборник 1. Земляные работы (37)

Сборник 3. Буровзрывные работы (25)

Сборник 4. Скавжины (14)

Сборник 5. Свайные работы, закрепление грунтов (67)

Сборник 6. Бетонные, железобетонные конструкции монолитные (17)

Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные (2)

Сборник 9. Металлические конструкции (3)

Сборник 10. Элементы и конструкции из дерева и пластмасс (2)

Сборник 15. Отделочные работы (2)

Сборник 16. Трубопроводы внутренние (13)

Сборник 19. Газоснабжение - внутренние устройства (1)

Сборник 20. Вентиляция и кондиционирование воздуха (14)

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЗП
Дополнение 75 / Глава 4. Сборники норм и расценок на монтаж оборудования / Сборник 8. Электротехнические установки					
4.8-1-15	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 150 кВ, мощностью 16000-63000 кВ-А	1 шт.	16 030,81		
4.8-1-16	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 150 кВ, мощностью 125000-250000 кВ-А	1 шт.	21 518,51		
4.8-1-17	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 25000-160000 кВ-А	1 шт.	18 882,75		
4.8-1-18	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 200000, 250000 кВ-А	1 шт.	22 459,73		
4.8-1-19	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 400000, 630000 кВ-А	1 шт.	27 986,23		
4.8-1-20	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 630000 кВ-А	1 шт.	20 932,03		
4.8-1-21	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 125000-400000 кВ-А	1 шт.	25 298,69		
4.8-1-22	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 330 кВ мощностью 1250000 кВ-А	1 шт.	33 376,39		
4.8-1-23	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 330 кВ мощностью 133000 кВ-А	1 шт.	18 265,62		
4.8-1-24	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 250000 кВ-А	1 шт.	22 554,13		
4.8-1-25	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 400000 кВ-А	1 шт.	26 440,02		
4.8-1-26	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 630000, 1000000 кВ-А	1 шт.	30 904,09		
4.8-1-27	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 135000, 167000 кВ-А	1 шт.	17 508,56		
4.8-1-28	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 267000 кВ-А	1 шт.	19 312,84		
4.8-1-29	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 513000 кВ-А	1 шт.	20 362,30		

На вкладку можно переключиться в любой момент при составлении сметы

трансформ

Главная

Вставка

Объемы

Выполнение

Вид

Операции

Отчет

Копировать

Вставить

Вырезать

Отменить

Плотируйте

Удалить

База

Сметы

Открытые

Панель

Счета

Поиск

Заменить

Импортировать сметы

Экспорт сметы

Печатные выгрузки документов

Справка о программе

Горение

Клиент

Буфер обмена

Редизайнирование

Мои документы

Создать

Поиск

Импортировать

Помощь

Создать базу

Расценки

Материальные ресурсы

Машины

ТСН-2001 (МГЭ) (1261)

Нормативы (1261)

Дополнение 75 (1261)

Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы (413)

Сборник 1. Земляные работы (37)

Сборник 3. Буровзрывные работы (25)

Сборник 4. Скавжины (14)

Сборник 5. Свайные работы, закрепление грунтов (67)

Сборник 6. Бетонные, железобетонные конструкции монолитные (17)

Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные (2)

Сборник 9. Металлические конструкции (3)

Сборник 10. Элементы и конструкции из дерева и пластмасс (2)

Сборник 15. Отделочные работы (2)

Сборник 16. Трубопроводы внутренние (13)

Сборник 19. Газоснабжение - внутренние устройства (1)

Сборник 20. Вентиляция и кондиционирование воздуха (14)

Сборник 22. Трубопроводы - наружные сети (26)

Сборник 24. Теплоснабжение и газоснабжение - наружные сети (43)

Сборник 26. Теплотехнические работы (1)

Сборник 27. Автомобильные дороги (4)

Сборник 28. Мостовые дороги (21)

Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Прямые затраты	ИТ	ЗП	ИТ	ЭМ	ИТ	ЭМ	ИТ	ЭМ
Дополнение 75 / Глава 4. Сборники норм и расценок на монтаж оборудования / Сборник 8. Электротехнические установки											
4.8-1-15	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 150 кВ, мощностью 16000-63000 кВ-А	1 шт.	16 030,81			8 606,84				4 640,14	
4.8-1-16	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 150 кВ, мощностью 125000-250000 кВ-А	1 шт.	21 518,51			11 799,70				6 110,95	
4.8-1-17	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 25000-160000 кВ-А	1 шт.	18 882,75			12 165,68				4 018,89	
4.8-1-18	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 200000, 250000 кВ-А	1 шт.	22 459,73			13 982,36				4 791,85	
4.8-1-19	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 220 кВ, мощностью 400000, 630000 кВ-А	1 шт.	27 986,23			17 996,12				4 807,09	
4.8-1-20	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 630000 кВ-А	1 шт.	20 932,03			12 733,58				4 258,79	
4.8-1-21	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 125000-400000 кВ-А	1 шт.	25 298,69			15 497,36				5 731,98	
4.8-1-22	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 330 кВ, мощностью 1250000 кВ-А	1 шт.	33 376,39			20 368,68				7 459,45	
4.8-1-23	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 330 кВ мощностью 133000 кВ-А	1 шт.	18 265,62			11 244,42				3 713,66	
4.8-1-24	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 250000 кВ-А	1 шт.	22 554,13			16 506,96				3 898,75	
4.8-1-25	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 400000 кВ-А	1 шт.	26 440,02			18 338,86				5 619,22	
4.8-1-26	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового трехфазного напряжением 500 кВ, мощностью 630000, 1000000 кВ-А	1 шт.	30 904,09			20 444,40				7 955,96	
4.8-1-27	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 135000, 167000 кВ-А	1 шт.	17 508,56			11 850,18				3 772,65	
4.8-1-28	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 267000 кВ-А	1 шт.	19 312,84			12 632,62				4 569,22	
4.8-1-29	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 500 кВ, мощностью 513000 кВ-А	1 шт.	20 362,30			12 708,34				5 220,74	
4.8-1-30	Монтаж трансформаторов или ветротрансформаторов силового однофазного напряжением 750 кВ, мощностью 333000 кВ-А	1 шт.	25 390,90			16 771,98				5 511,03	
4.8-2-1	Монтаж трансформаторов для регулирования напряжения, трансформаторов трехфазного понижающего напряжения 35 кВ мощностью 240000 кВ-А	1 шт.	6 874,29			4 682,02				903,36	
4.8-2-2	Монтаж трансформаторов для регулирования напряжения, трансформаторов трехфазного линейного напряжения 10 кВ мощностью 10000, 40000 кВ-А	1 шт.	5 515,46			3 811,24				415,30	
4.8-2-3	Монтаж трансформаторов для регулирования напряжения, трансформаторов трехфазного линейного напряжения 35 кВ мощностью 63000, 100000 кВ-А	1 шт.	7 515,25			5 338,26				775,05	

Строительные ра... трансформ

Всего: Б: 65 349,04 Р: Т: 960 830,65 Р

Можно создать несколько вкладок с часто используемыми поисковыми запросами

Скриншот интерфейса программы с результатами поиска по запросу "кирпич". В левой панели отображены фильтры: "Нормативы (840)", "Персональное издание (840)", "1. Здания (875)". В центре таблицы перечислены различные строительные нормы с колонками: "Обоснование", "Наименование", "Ед. изм.", "Прямые затраты", "ЗП", "ЗМ", "ЭПМ". В правой части экрана, над таблицей, расположены кнопки действий: "Копировать", "Вставить", "Вырезать", "Повторить", "Удалить", "Базы", "Сметы", "Открытые", "Папка", "Смета", "Поиск", "Заменить", "Импортировать сметы", "Экспортировать сметы", "Пакетная выгрузка документации", "Справка о программе", "Горизонтальная линия", "Считать базу". В нижней части экрана отображены кнопки: "Строительные ра...", "Трансформ...", "Бурени...", "кирпич...". В правом нижнем углу показаны подсчеты: "Всего: Б: 65 349,04 Р: Т: 960 830,65 Р".

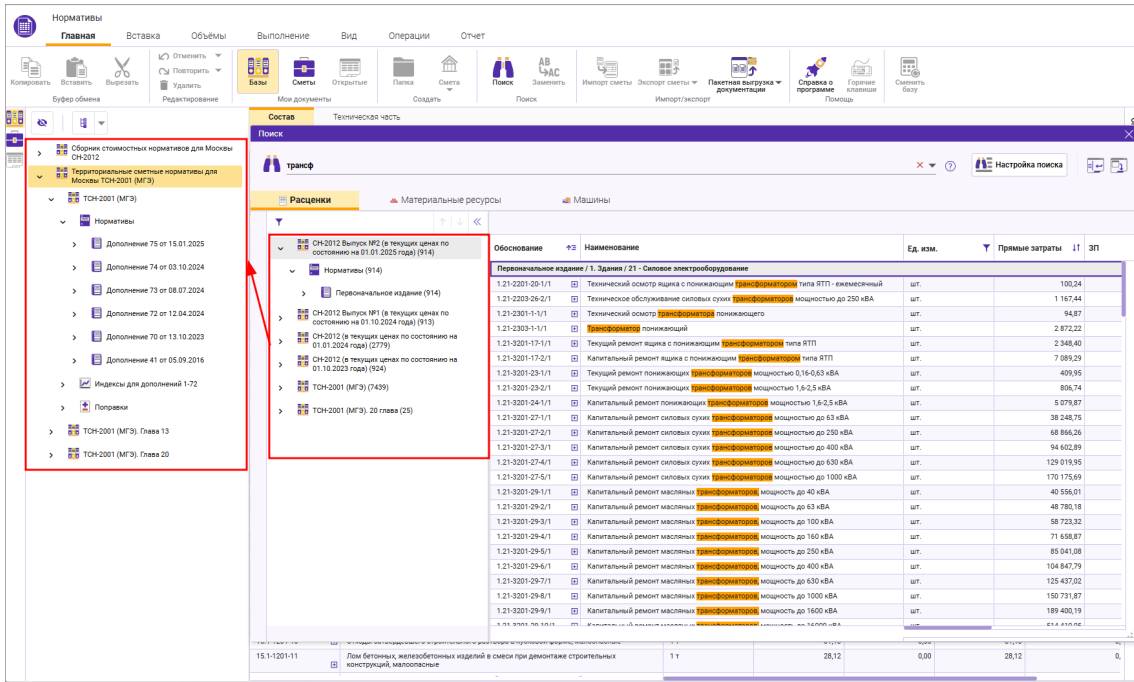
Просмотр техчасти из результатов поиска

Для просмотра техчасти найденного норматива, вызовете контекстное меню

Скриншот интерфейса программы, демонстрирующий контекстное меню для выбранной строки в таблице результатов поиска. Меню открыто над строкой с обоснованием "1.5-3103-3-1/2" и наименованием "Устройство внутренних стен глухих в 1 ярусе из силикатного кирпича в зданиях из монолитного бетона". В меню выделены три пункта: "Копировать норматив", "Копировать смету" и "Открыть техчасть".

Порядок выдачи результатов

При запуске поиска не из открытой сметы, результаты будут выведены в порядке, соответствующем порядку баз в документе Базы



То есть, если поисковый запрос найден во всех узлах нормативных баз, то сначала будут выведены результаты по базе ФСНБ-2022, далее СН-2012, далее ТСН-2001 (МГЭ), затем ТСН-2001 (МГЭ) Глава 13. От большего дополнения к меньшему.

Различия в интерфейсе для разных нормативных баз

Параметры сметы

ТСН-2001

Основные	Оформление	Дополнительные настройки	Итоги	Выполнение															
<p>Наименование сметы Подготовительные работы</p> <p>Наименование объекта Строительство школы по ул. Неглинная</p> <p>Номер/шифр сметы ЛС01-01-2026</p>	<p>Нормативная база Территориальные сметные нормативы для Москвы ТСН-2001 (МГ...</p> <p>Дополнение Дополнение 80 от 15.12.2025</p> <p><input type="checkbox"/> Применить зимнее удорожание</p>	<p>Кoeffициенты (индексы) пересчета</p> <p>Год 2026</p> <p>Период выпуска I квартал (выпуск 219)</p>	<p>ТСН-2001.13</p> <p>Нормативная база ТСН МГЭ глава 13, Доп. 45 от 03.10.2025</p> <p>Год 2025</p> <p>Период выпуска III квартал (выпуск 62)</p>	<p>Применение НР и СП для сборников 3.27, 3.29 и 4.10</p> <p><input type="radio"/> Автомобильные дороги</p> <p><input checked="" type="radio"/> Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее</p> <p>Тоннели и метрополитены:</p> <p><input type="radio"/> Закрытый способ работ</p> <p><input type="radio"/> Открытый способ работ</p> <p>Оборудование связи:</p> <p><input checked="" type="radio"/> Прокладка и монтаж сетей связи</p> <p><input type="radio"/> Прокладка и монтаж междугородных линий связи</p>															
<p>Вид работ</p> <p><input type="radio"/> Строительство</p> <p><input checked="" type="radio"/> Капитальный ремонт объектов непроизводственного назначения</p> <p><input type="checkbox"/> Применение коэф. к НР и СП для сборников ТСН-2001.4 при капитальном ремонте объектов находящегося в эксплуатации</p> <p><input type="radio"/> Кап. ремонт объектов производственного назначения, сетей инженерно-технического обеспечения, кап. ремонт дорог и инженерных сооружений (в т.ч. гидротехнических сооружений, мостов, путепроводов и тому подобное)</p> <p><input type="radio"/> Реконструкция</p> <p><input type="checkbox"/> Строительство в рамках одного титула новых зданий, сооружений, новых участков наружных инженерных сетей по новой или старой трассе</p>	<p>Справочник поправок</p> <p>Сборник Поправки для ТСН-2001 от 28.11.2025 г. доп 80</p>	<p>Основание Приказ № МКЭ-ОД/25-132 от 22.12.2025</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Материалы</th> <th>Оборудование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Инфилтраты</td> <td>9,84</td> <td>7,57</td> </tr> <tr> <td>Демфилтраты</td> <td>9,84</td> <td>7,57</td> </tr> <tr> <td>Транспортные, %</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>ЗСР, %</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>НДС для позиций по прайсу, % 20</p>		Материалы	Оборудование	Инфилтраты	9,84	7,57	Демфилтраты	9,84	7,57	Транспортные, %	0,00	0,00	ЗСР, %	0,00	0,00		
	Материалы	Оборудование																	
Инфилтраты	9,84	7,57																	
Демфилтраты	9,84	7,57																	
Транспортные, %	0,00	0,00																	
ЗСР, %	0,00	0,00																	

ТСН-2001. Глава 20

Основные	Оформление	Дополнительные настройки	Итоги
Наименование сметного расчета Наименование объекта Номер/шифр сметного расчета	ТСН-2001. Глава 20		
Справочник поправок Сборник	Поправки Глава 20 в ценах на 01.10.2022 года		
Нормативная база	ТСН-2001 (МГЭ). Глава 20 <small>Для выбора другой нормативной базы смета не должна содержать строк</small>		
Уровень цен ?	Выберите из списка		

СН-2012

Основные	Оформление	Дополнительные настройки	Итоги	Выполнение
Наименование сметы Наименование объекта Номер/шифр сметы	СН-2012			
Справочник поправок Сборник	Не выбрано дополнение			
Нормативная база	СН-2012 (в текущих ценах по состоянию на 01.01.2024 года)			
Дополнение ?	Выберите из списка			
Заготовительно-складские, %	0,00			
НДС для позиций по прайсу, %	20			

ФСНБ-2022

Основные	Оформление	Дополнительные настройки
Наименование стройки Наименование сметы Наименование объекта Номер/шифр сметы	ЖК Майский Строительство жилого дома Дом №1254 ЛС01-01-254	
Субъект Российской Федерации Ценовая зона	Московская область Московская область	
Сплит-форма Квартал Сплит-форма	2 квартал 2025г. Московская область на 2 квартал 2025г.	
Нормативная база	Федеральная сметная нормативная база ФСНБ-2022	
Дополнение ?	Дополнение 14 от 19.05.2025	
Методика расчета	<input type="radio"/> 421/лр в ред. от 30.01.2024 N 55/лр <input checked="" type="radio"/> 421/лр в ред. от 23.01.2025 N 30/лр	
Вид работ	<input checked="" type="radio"/> Строительство <input type="radio"/> Реконструкция <input type="radio"/> Капитальный ремонт производственных зданий ? <input type="radio"/> Капитальный ремонт жилых и общественных зданий ? <input type="radio"/> Снос объектов капитального строительства	
Справочник поправок Сборник	Поправки для ФСНБ-2022 от 23.05.2025 г И14 (55лр) Строительство	

Наименование и количество колонок в открытой смете

ТСН-2001

№ п.п.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Цена на ед. изм.	Коэффициенты		Всего в базисных ценах	Кэф. пересчета, нормы НР и СП	Всего в текущем	
				на ед.	всего		поправочные	зимних удорожаний				
Раздел 1.											0,00	0,00
>		Всего							0,00		0,00	

ТСН-2001. Глава 20

№ п.п.	Шифр НЦСМ	Наименование работ и затрат	Измеритель	Количество единиц	Цена на измеритель, тыс. руб.	Поправочные коэффициенты	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, тыс. руб.
Раздел 1.							0,00
>		Всего					0,00

СН-2012

№ п.п.	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Поправочные коэфф.	Кэфф. Зимних удорожаний	Кэфф. пересчета	ВСЕГО затрат, руб.
Раздел 1.									0,00
>		Всего							0,00

ФСНБ-2022

№ п.п.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Количество			Сметная стоимость, руб				всего в текущем
				на ед.	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу изм. в базисном уровне цен	индекс	на единицу изм. в текущем уровне цен	коэффициенты	
Раздел 1.											0,00
>		Всего									0,00

Панель Расчет

ТСН-2001

Расчет
⌵

> **Панель цен**

> **Поправочные коэффициенты**

> **Индексы пересчета**

> **Состав работ**

Расчет
Структура

ТСН-2001. Глава 20

Расчет
⌵

> **Поправочные коэффициенты**

> **Индексы пересчета**

> **Состав работ**

Расчет
Структура

СН-2012

Расчет	
> Панель цен	Расчет
> Поправочные коэффициенты	Расчет
> Состав работ	Структура
	Структура

ФСНБ-2022

Расчет	
> Тип работ	Расчет
> Поправочные коэффициенты	Расчет
> Состав работ	Структура
	Структура

Панель цен

Для расценок

ТСН-2001

Панель цен			
	Всего в тек.	Всего в базе	База
Всего	0,00	0,00	
ПЗ	0,00	0,00	0,00
ЗП	0,00	0,00	0,00
ЭМ	0,00	0,00	0,00
в т.ч. ЗПМ	0,00	0,00	0,00
МР	0,00	0,00	0,00
Прочие	0,00	0,00	0,00
НР от ЗП %	0,00	0,00	0,00
НР от ЗП ₪	0,00	0,00	
СП от ЗП %	0,00	0,00	0,00
СП от ЗП ₪	0,00	0,00	
НР от ЗПМ %	0,00	0,00	0,00
НР от ЗПМ ₪	0,00	0,00	
СП от ЗПМ %	0,00	0,00	0,00
СП от ЗПМ ₪	0,00	0,00	
ЗТР	0	0	0
ЗУ раб.			1
ЗУ мат.			1

Тип работ
Строительные

Вид работ

СН-2012

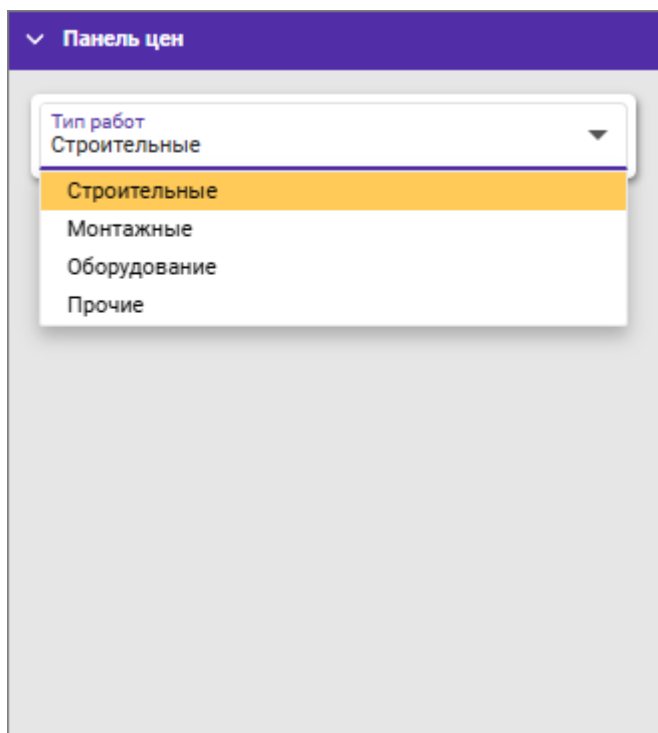
Панель цен

	Всего в тек.	База
Всего	0,00	
ПЗ	0,00	0,00
ЗП	0,00	0,00
ЭМ	0,00	0,00
в т.ч. ЗПМ	0,00	0,00
МР	0,00	0,00
Прочие	0,00	0,00
НР от ЗП	%	0,00
	₽	0,00
НР от ЗП	%	0,00
	₽	0,00
НР от ЗПМ	%	0,00
	₽	0,00
НР от ЗПМ	%	0,00
	₽	0,00
ЗТР	0	0

Тип работ
Прочие

Вид работ

ФСНБ-2022



Панель цен

Тип работ
Строительные

- Строительные
- Монтажные
- Оборудование
- Прочие

Для материальных ресурсов

ТСН-2001

Панель цен

Отпускная (вручную) 0,00	Валюта RUB (₽)	<input checked="" type="checkbox"/>	НДС, % 20,00
Дефлятор 1,00	По курсу 0,00	Дата курса	

> Доп. затраты

Транспортные 0,00	% руб %
Заготовительно-складские 0,00	% руб %

Базисная
0,00

Инфлятор 1,00	ЗУ 1
Всего в базисных 0,00	Всего в текущих 0,00

Тип ресурса

Строительные	Монтажные	Оборудование	Прочие

ПОДРЯДЧИКА **ЗАКАЗЧИКА** **ВОЗВРАТНЫЙ**

СН-2012

Панель цен

Отпускная (вручную) 0,00	Валюта RUB (₽)	<input checked="" type="checkbox"/>	НДС, % 20,00
Дефлятор 1,00	По курсу 0,00	Дата курса	

> Доп. затраты

Транспортные 0,00	% , руб %
Заготовительно-складские 0,00	% , руб %

Базисная
0,00

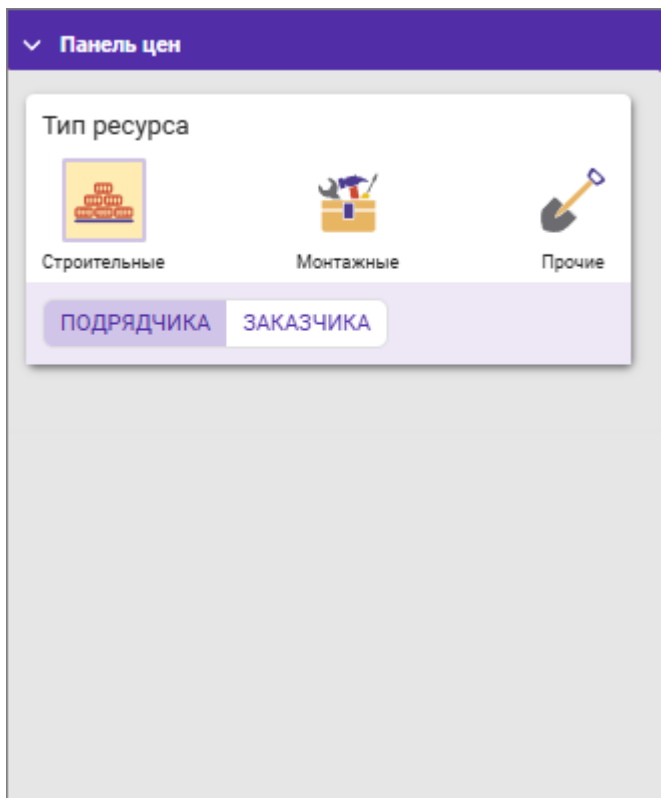
Инфлятор 1,00	ЗУ 1
Всего в базисных 0,00	Всего в текущих 0,00

Тип ресурса

Прочие

ПОДРЯДЧИКА ЗАКАЗЧИКА ВОЗВРАТНЫЙ

ФСНБ-2022



Итоги по смете

ТСН-2001

Идентификатор	Печать	Итоги по смете:	Тип	Сумма	Сумма
>	Разное	Итоги по разделу «Раздел 1.»		1 731,29	60 399,46
>	Нет	По видам затрат:			
И1	Нет	Строительные	Строительные	1 731,29	60 399,46
И2	Нет	Монтажные	Монтажные	0,00	0,00
И3	Нет	Оборудование	Оборудование	0,00	0,00
>	И4	Прочие (Перевозка: Б=0,00, Т=0,00; ПНР: Б=0,00, Т=0,00; Размещение и утилизация: Б=0,00, Т=0,00)	Прочие	0,00	0,00
>	И5	Справочно (Возврат: Б=0,00, Т=0,00; Масса мусора: Б=0,00, Т=0,00; Трудозатраты строителей: Б=13,62, Т=13,62)			
>	Нет	По статьям затрат:			
И6	Нет	ПЗ	ПЗ	1 424,80	45 742,96
И7	Нет	ЗП	ЗП	149,68	7 157,70
И8	Нет	ЗМ	ЗМ	163,98	2 584,32
И9	Нет	в т.ч. ЗПМ	в т.ч. ЗПМ	23,48	1 122,81
>	И10	МР (по прайсу: Б=0,00, Т=0,00, по базе: Б=1 111,14, Т=36 000,94; по прайсу заказчика: Б=0,00, Т=0,00; по базе заказчика: Б=0,00, Т=0,00)	МР	1 111,14	36 000,94
>	И11	Оборудование (по прайсу: Б=0,00, Т=0,00; по базе: Б=0,00, Т=0,00; по прайсу заказчика: Б=0,00, Т=0,00; по базе заказчика: Б=0,00, Т=0,00)	Оборудование	0,00	0,00
И12	Нет	Прочие для главы 16		0,00	0,00
И13	Нет	НР от ФОТ	НР	193,94	9 274,17
И14	Нет	СП от ФОТ	СП	112,55	5 382,33
И15	Да, если н...	Всего	Всего	1 731,29	60 399,46
>	Нет	Пользовательские итоги			

ТСН-2001. Глава 20

Идентификатор	Печать	Итоги по смете:	Тип	Сумма
>	Разное	Итоги по разделу «Раздел 1.»		
И1	Да, если не 0	Всего (Раздел 1.)	Всего	0,00
>	Нет	Пользовательские итоги		
И1	Да, если не 0	Всего	Всего	0,00
>	Нет	Пользовательские итоги		

СН-2012

Идентификатор	Печать	Итоги по смете:	Тип	Сумма
>	Разное	Итоги по разделу «Раздел 1.»		0,00
И1	Нет	ПЗ	ПЗ	0,00
И2	Нет	ЗП	ЗП	0,00
И3	Нет	ЗМ	ЗМ	0,00
И4	Нет	в т.ч. ЗПМ	ЗПМ	0,00
>	И5	МР (по прайсу:0,00; по базе:0,00; по прайсу заказчика:0,00; по базе заказчика:0,00)	СтМат	0,00
>	И6	Справочно (Возврат: 0,00; Масса мусора: 0,00; Трудозатраты строителей: 0,00; Трудозатраты машинистов: 0,00)		
И7	Нет	НР	НР	0,00
И8	Нет	НП	СП	0,00
И9	Нет	НР и НП от ЗПМ	Не задан	0,00
И10	Да, если не 0	Всего	Всего	0,00

Строительство жилого дома

Главная Вставка Объемы Выполнение Вид Операции Отчет

Буфер обмена Вставить Вырезать Отменить Отменить в формате АРПС в формате XML, Smeta.RU/Smeta.Cloud в формате XML, ODE

№ п.п.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Количество			на единицу изм. в базисном уровне цене	индекс	нетная стоимость, руб		
				на ед.	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу изм. в текущем уровне цене	коэффициенты	всего в текущем
Результат 1											
1	11.01.001-01	Уплотнение грунта гравлем	100 м ²	5,00		5,00			7 557,39		37 786,95
1.1	02.2.01.02-1098	Гравий М 400-1000, фракция 20-40 мм	м ³	5,10		25,50	1 174,99		1 174,99		29 962,25
Всего											37 786,95

Строительство ж... X

Всего 37 786,95 P

Смена базы

Окно **Параметры пересчета** при пересчете смет в другое дополнение/выпуск

ТСН-2001

Параметры пересчета

Наименование копии сметы Подготовительные работы

Нормативная база Территориальные сметные нормативы д...

Дополнение Дополнение 80 от 15.12.2025

Применить зимнее удорожание

Вид работ

Строительство

Капитальный ремонт объектов непроизводственного назначения

Применение коэф. к НР и СП для сборников ТСН-2001.4 при капитальном ремонте объектов находящихся в эксплуатации ?

Кап. ремонт объектов производственного назначения, сетей инженерно-технического обеспечения, кап. ремонт дорог и инженерных сооружений (в т.ч. гидротехнических сооружений, мостов, путепроводов и тому подобное)

Реконструкция

Строительство в рамках одного титула новых зданий, сооружений, новых участков наружных инженерных сетей по новой или старой трассе ?

Основание Приказ № МКЭ-ОД/25-132 от 22.12.2025

	Материалы	Оборудование
Инфляторы	9,84	7,57

Замена наименований нормативов

Обнуление цены ненайденных нормативов (кроме прайсовых позиций)

Сохранить введенные вручную индексы пересчета

Коэффициенты (индексы) пересчета

Год Выберите из списка

Период выпуска I квартал (выпуск 219)

ТСН-2001.13

Нормативная база ? ТСН МГЭ глава 13. Доп. 46 от 25.12.2025

Год 2026

Период выпуска I квартал (выпуск 64)

Применение НР и СП для сборников 3.27, 3.29 и 4.10

Автомобильные дороги ?

Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее

Тоннели и метрополитены:

Закрытый способ работ ?

Открытый способ работ

ПЕРЕСЧИТАТЬ ОТМЕНИТЬ

СН-2012

Параметры пересчета	
Наименование копии сметы	Новая смета
Нормативная база	СН-2012 Выпуск № 4 (в текущих ценах по состоянию на 01.07.2025 года) ▼
Дополнение	Первоначальное издание от 01.07.2025 ▼
<input checked="" type="checkbox"/> Замена наименований нормативов	
<input checked="" type="checkbox"/> Обнуление цены найденных нормативов (кроме прайсовых позиций)	
<input type="button" value="ПЕРЕСЧИТАТЬ"/> <input type="button" value="ОТМЕНИТЬ"/>	

Перейти в Сметный офис

Информация о версии документации

Интерфейс и настройки

Дата последних изменений: 26.02.2026

© ГК "СтройСофт". Все права защищены

Настоящий сайт и его содержимое является объектом авторского права, исключительные права, на использование которого принадлежат ГК "СтройСофт". Копирование, размножение, распространение, перепечатка (целиком или частично), или иное использование материала без ссылки на источник не допускается.