

Релиз 11.12.0.0

Доработки

Производительность и стабильность

Улучшена производительность и стабильность работы программы.

Сводка затрат

ТСН-2001. Глава 12

3.1.2. Сводка затрат - это сметный документ, определяющий стоимость строительства предприятий, зданий и сооружений или их очередей (этапов) в случаях, когда наряду с объектами производственного назначения разрабатывается проектно-сметная документация на: объекты жилищно-гражданского назначения; базы строительной индустрии; объекты подсобного сельского хозяйства и бытового обслуживания населения, объекты городского наземного пассажирского транспорта, дороги, путепроводы и тому подобные инженерные сооружения.

Рекомендуемый образец сводки затрат приведен в Приложении №4 к ТСН-2001.12. Общие указания по применению ТСН-2001.

Методика 421/пр

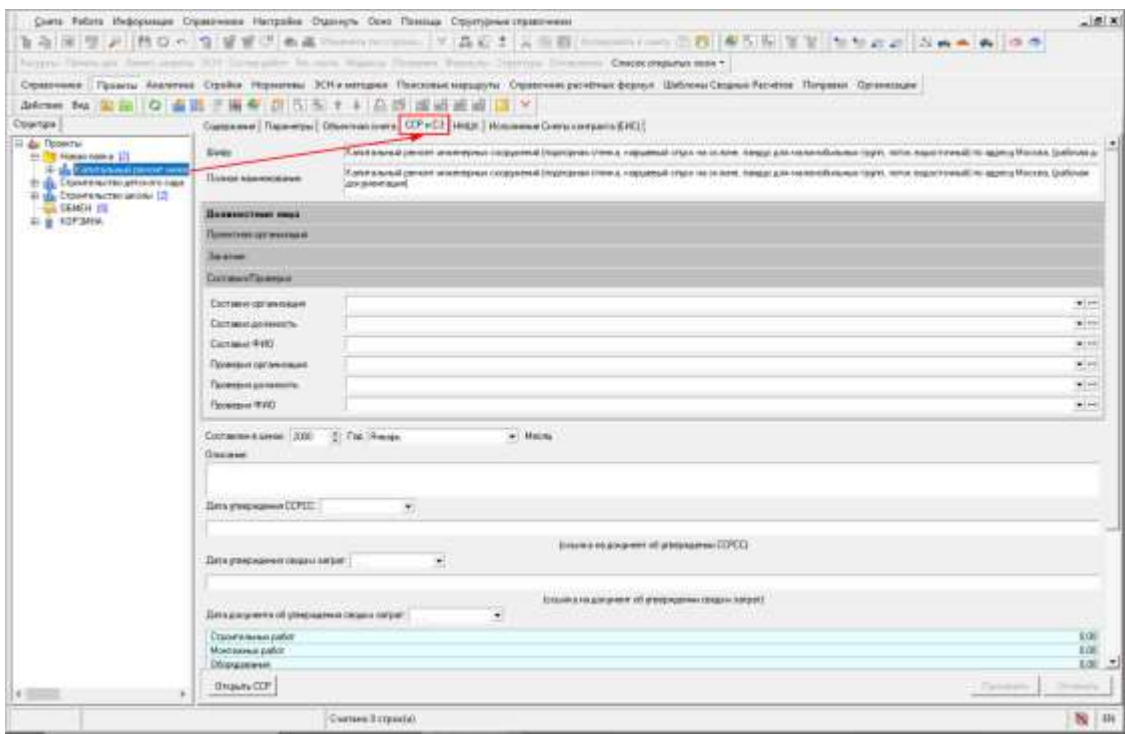
41. Сводка затрат разрабатывается, когда в проектной документации на строительство объектов производственного назначения предусматривается строительство объектов непромышленного назначения, а также при подготовке проектной документации применительно к отдельным этапам строительства.

Рекомендуемый образец сводки затрат приведен в Приложении №7 (Таблица 1 и Таблица 2) .

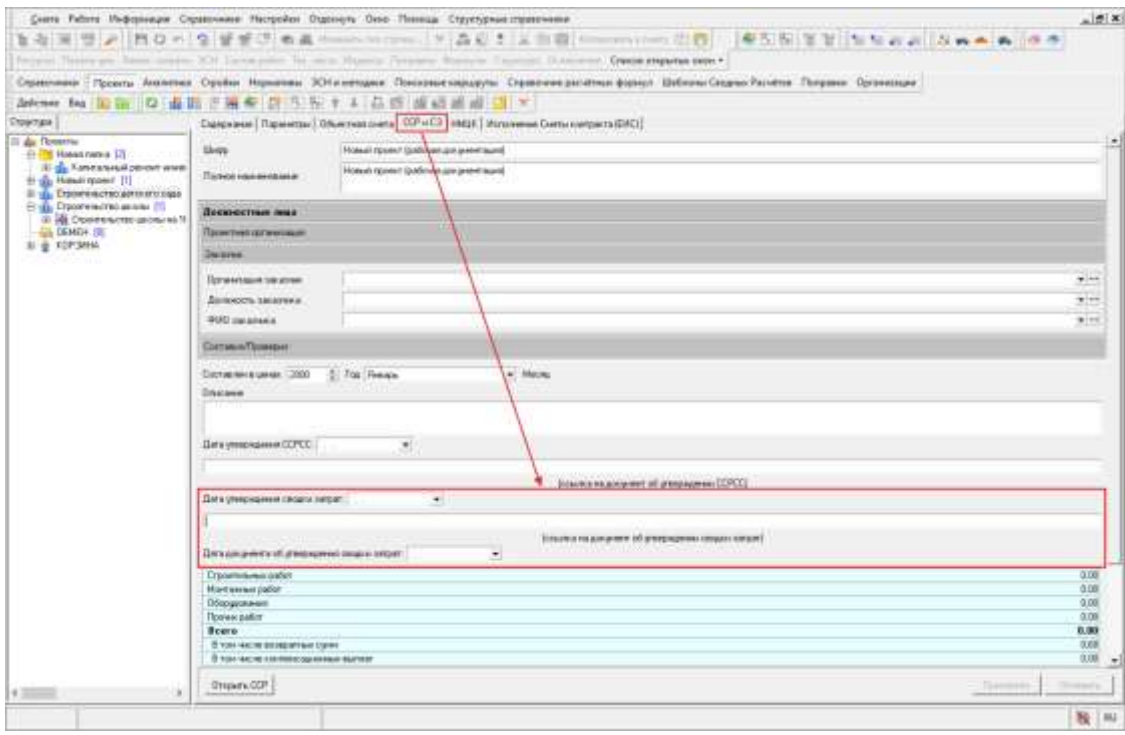
Настройки для формирования Сводки затрат

Сводка затрат (далее - СЗ) формируется на основании сводного сметного расчета.

На узле Проекта изменено название вкладки ССР: новое название "ССР и СЗ"



Добавлены поля “Дата утверждения сводки затрат”, “Ссылка на документ об утверждении сводки затрат” и “Дата документа об утверждении сводки затрат” (это поле является обязательным к заполнению для выгрузки Сводки затрат в XML ГГЭ)



Для формирования СЗ для смет и начислений, добавленных вручную в ССР, необходимо указать признак назначения объекта строительства в открытом сводном сметном расчете в колонке “ПР/НПР”

Код	Наименование	Единица измерения	Объем	Цена	Сумма	Типовой расчет	Объект производственного назначения
Работа 1	Работа 1.1. Разработка проекта (с...		1.00	0.00	0.00		
Упоз 1	Плата за разработку проекта (с...		0.05	0.00	0.00		
Упоз 2	Плата за изучение иной документации		0.05	0.00	0.00		
Упоз 4	Плата за изучение проектной документации		0.05	0.00	0.00		
Упоз 10	Зарплата на изучение проектной документации		0.05	0.00	0.00		
Работа 2	Работа 1.2. Изготовление документации		1.00	0.00	0.00		
Упоз 12	Консультация на основные строительные		0.05	0.00	0.00		
Упоз 14	Служба консультирования и консультаций		0.05	0.00	0.00		
Гл 2	Глава 2. Основные объекты строительства		144.38	0.00	0.00		
Работ	Работы на объектах строительства		144.38	0.00	0.00		
Гл 3	Глава 3. Объекты на объектах строительства		0.05	0.00	0.00		
Гл 4	Глава 4. Объекты инженерного назначения		0.05	0.00	0.00		
Гл 5	Глава 5. Объекты транспортного назначения		195.21	0.00	0.00		
Упоз	Услуги в области строительства		195.21	0.00	0.00		
Гл 6	Глава 6. Наружные сети и сооружения		0.05	0.00	0.00		
Гл 7	Глава 7. Благоустройство и озеленение		803.67	0.00	0.00		
Упоз	Услуги по главам 1 - 7		803.67	0.00	0.00		
Упоз 40	Итого по главам 1 - 7		803.67	0.00	0.00		
Гл 8	Глава 8. Временные здания и сооружения		14.87	0.00	0.00		
Упоз 26	Зарплата на временные здания и соору		7.23	0.00	0.00		
Упоз 3	Зарплата на материалы и оборудование		4.94	0.00	0.00		
Гл 9	Итого по главам 1 - 8		828.54	0.00	0.00		
Упоз 41	Итого по главам 1 - 8		828.54	0.00	0.00		
Гл 9	Глава 9. Прочие работы и материалы		8.11	0.00	0.00		
Упоз 26	Дополнительные затраты на доставку		8.11	0.00	0.00		
Упоз 15	Зарплата по содержанию и эксплуатации		0.00	0.00	0.00		
Упоз 16	Зарплата по содержанию и эксплуатации		0.00	0.00	0.00		
Упоз 17	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 19	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 20	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 18	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 21	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 22	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 23	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 24	Зарплата по содержанию и эксплуатации раб		0.00	0.00	0.00		
Упоз 25	Содержание на территории объектов для		0.00	0.00	0.00		
Упоз 26	Содержание на территории объектов для		0.00	0.00	0.00		

При составлении сметной документации, в параметрах сметы на вкладке “Типовой расчет” можно указать признак “Объект производственного назначения” или “Объект непроизводственного назначения” (установлен по умолчанию)

Параметры объектов устанавливаются от параметров ТИ, назначенных на наименование

Наименование	Производственный объект	Непроизводственный объект
АСБ_УФ_ТФ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
001.9	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
АНН	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
МФР	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
МНТО_УФ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
МФР	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
001_УФ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
001_МФР	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Обратите внимание, выбор доступен не во всех типовых расчетах.

В случае, если в сметах в параметрах типового расчета выбран признак производственности, то он пронаследуется при занесении сметы в ССР

Наименование работ, объектов, работ и затрат	МТЛ	Стоимость	Изменение	Образование	Цена	Объёмность	Завоз	Печь	ТР/ВР
Итого по разделу "Формирование затрат по строительству в тресте"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Затраты, связанные с формированием соответствующих смет:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Затраты на проведение геодезических работ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Затраты на инженерную разведку территории строительства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Изучение, освоение и использование сетей объектов треста	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Помощь в земельных участках, предоставленных за счет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Затраты на строительство и эксплуатацию объектов треста	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Глава 2. Основные объекты строительства реконструкции	2	72,68	0,00	0,00	0,00	73,48	0,00	0,00	0
Фундамент		72,68	0,00	0,00	0,00	73,48	0,00	0,00	0
Глава 3. Объекты технологического оборудования	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Глава 4. Объекты специального назначения	4	170,04	0,00	29,42	0,00	210,00	0,00	0,00	0
Модульный блок в электроустановке		0,00	0,00	13,42	0,00	30,04	0,00	0,00	0
Модульный блок в электроустановке. Система электропитания		145,38	0,76	0,00	0,00	145,61	0,00	0,00	0
Отопление		0,00	0,00	0,52	0,00	0,58	0,00	0,00	0
Утепление		3,71	0,00	0,00	0,00	3,71	0,00	0,00	0
Модульный блок в электроустановке. Архитектурные решения		20,95	0,00	7,89	0,00	28,07	0,00	0,00	0
Глава 5. Объекты транспортной инфраструктуры и связи	5	152,64	116,62	619,92	0,00	878,18	0,00	0,00	0
АСУТП		102,13	120,33	176,27	0,00	307,05	0,00	0,00	0
АСУТСО		11,31	60,50	427,29	0,00	458,98	0,00	0,00	0
Автоматизация систем		49,40	35,73	177,37	0,00	63,38	0,00	0,00	0
Глава 6. Наружные сети и сооружения инженерных сетей	6	111,50	29,25	307,41	0,00	478,26	0,00	0,00	0
Система водоотведения		14,06	19,23	0,00	0,00	33,27	0,00	0,00	0
Система водоотведения		97,44	10,02	307,41	0,00	394,88	0,00	0,00	0
Глава 7. Электроустановки и комплексы термометрии	7	933,08	0,00	0,00	0,00	933,08	0,00	0,00	0
Электроустановка		29,29	0,00	0,00	0,00	29,29	0,00	0,00	0
Монтаж покрытий		400,79	0,00	0,00	0,00	400,79	0,00	0,00	0
Утепление		23,41	0,00	0,00	0,00	23,41	0,00	0,00	0
ИВР		3,12	0,00	0,00	0,00	3,12	0,00	0,00	0
Дорожные работы		2,08	0,00	0,00	0,00	2,08	0,00	0,00	0
Дорожные работы		4,50	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0
Итого по главе 1 - 7		1 081,29	200,65	307,37	0,00	2 209,03	0,00	0,00	0
Итого по главе 1 - 7		1 081,29	200,65	307,37	0,00	2 209,03	0,00	0,00	0
Глава 8. Временные здания и сооружения	8	50,48	17,11	0,00	0,00	106,59	0,00	0,00	0
Здания и сооружения здания и сооружения, 0,2% от СМР		50,48	17,11	0,00	0,00	106,59	0,00	0,00	0
Временные здания и сооружения		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Итого по главе 1 - 8		1 100,76	225,79	307,37	0,00	2 345,52	0,00	0,00	0
Итого по главе 1 - 8		1 100,76	225,79	307,37	0,00	2 345,52	0,00	0,00	0
Глава 9. Прочие работы и затраты	9	47,23	0,00	0,00	108,27	244,63	0,00	0,00	0

Формирование Сводки затрат

Для формирования сводки затрат необходимо в открытом ССР перейти на вкладку "Сводка затрат"

Наименование затрат	Сводная стоимость, тыс.руб.			
	объемы произведенного оборудования	объемы произведенного материала	цена	в ССР
Сводная стоимость	517,79	198,86	1 056,64	1 813,04
строительные и монтажные работы	804,63	330,74	307,37	307,37
оборудование	0,00	0,00	0,00	0,00
прочие работы	17,11	4,12	21,27	21,27
Сводная стоимость всего, в том числе:	517,79	198,86	1 056,64	1 813,04
возвратные суммы	0,00	0,00	0,00	0,00
ИВР	0,00	0,00	0,00	0,00

Вкладка "Сводка затрат" содержит переключатель между формами "5 граф" и "15 граф"

Наименование работ	Сметная стоимость, тыс. руб.			
	объемы производственных работ	18,36	130,64	в ССР
Сметная стоимость	827,78	130,36	1 210,64	1 818,64
строительные и монтажные работы	804,03	130,74	997,27	997,27
оборудование	8,08	0,80	0,00	8,08
прочие работы	15,67	4,12	21,27	21,27
Сметная стоимость всего, в том числе	827,78	138,36	1 210,64	1 818,64
всего в смете	8,08	0,80	0,00	8,08
Итого	8,08	0,80	0,00	8,08

№	Обозначение	Наименование сметной статьи (работ, услуг)	Прямые затраты	в том числе				Итого	в ССР	ИП	ОП	Итого	Затраты Итого, руб.		
				затраты на материалы	затраты на оплату труда	затраты на содержание объектов	затраты на содержание персонала						работы	услуги	
1	Итого	Работы монтажные и сборочные на объекте	339 000,00	211 344,00	25 500,00	918,00	81 116,00	0,00	0,00	182 948,00	99 883,00	119 261,00	840 900,00	460 979,00	0
2	Итого	Материально-техническое обеспечение работ	80 000,00	41 027,00	0,00	0,00	22 113,00	0,00	0,00	29 280,00	44 100,00	26 314,00	780 222,00	104 320,00	0
	Итого		419 000,00	252 371,00	25 500,00	918,00	103 229,00	0,00	0,00	212 228,00	143 983,00	145 575,00	1 621 122,00	565 299,00	0

В форме “5 граф” отображена сметная стоимость с разделением на производственное и непроизводственное назначение в соответствии с признаком указанным в ССР в колонке “ПР/НПР” и их сумма, а в колонке в ССР отображена сметная стоимость из сводного сметного расчета.

В форме “15 граф” отображена сметная стоимость входящих в состав ССР смет с разбивкой на статьи:

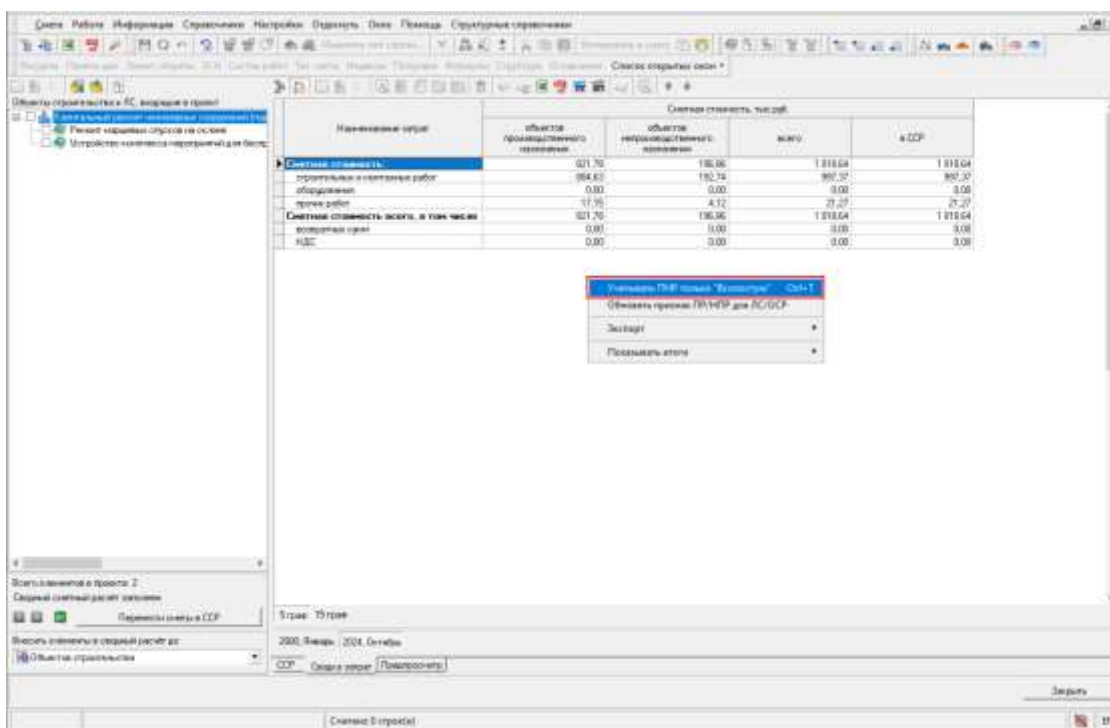
- прямые затраты, в том числе:

- оплата труда рабочих,
- стоимость эксплуатации машин,
- оплата труда машинистов,
- материальные ресурсы,
- перевозка,
- а также
- оборудование,
- ФОТ (фонд оплаты труда),
- НР (накладные расходы),
- СП (сметная прибыль),
- затраты труда, чел.-ч. (рабочих и машинистов).

В случае использования в ССР нескольких уровней цен на вкладке “Сводка затрат” будет возможность переключения между ними

Наименование работ	Сводка стоимости, тыс.руб.			
	объемы производства по сметам	объемы фактически произведенных работ	цена	4 ССР
Σ Сводка стоимости	827.76	136.96	1 818.64	1 818.64
строительные и монтажные работы	804.83	132.74	395.37	395.37
обслуживание	0.00	0.00	0.00	0.00
прочие работы	17.15	4.52	23.27	23.27
Сводка стоимости работ, в том числе:	827.76	136.96	1 818.64	1 818.64
накладные расходы	0.00	0.00	0.00	3.08
НДС	0.00	0.00	0.00	0.08

Для изменения учета ПНР (Пусконаладочных работ) только “Вхолостую” в сводке затрат выберите пункт в контекстном меню Учитывать ПНР только “Вхолостую” или воспользуйтесь сочетанием клавиш <Ctrl+T> (режим синхронизирован с ССР)



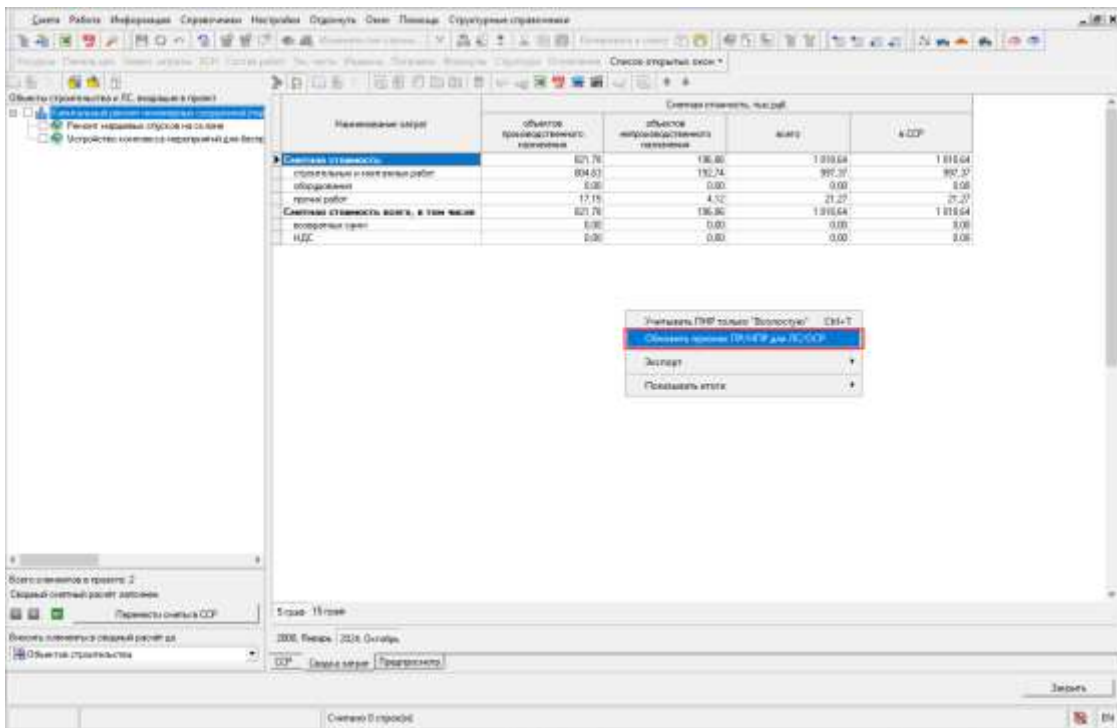
Напоминание. Для разнесения ПНР на “под нагрузкой” и “Вхолостую” в сметах необходимо использовать актуальный Типовой расчет.

Согласно методике определения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя России № 421/пр от 04.08.2020г. с учетом изменений, утвержденных приказом Минстроя России от №55/пр от 30.01.2024г.:

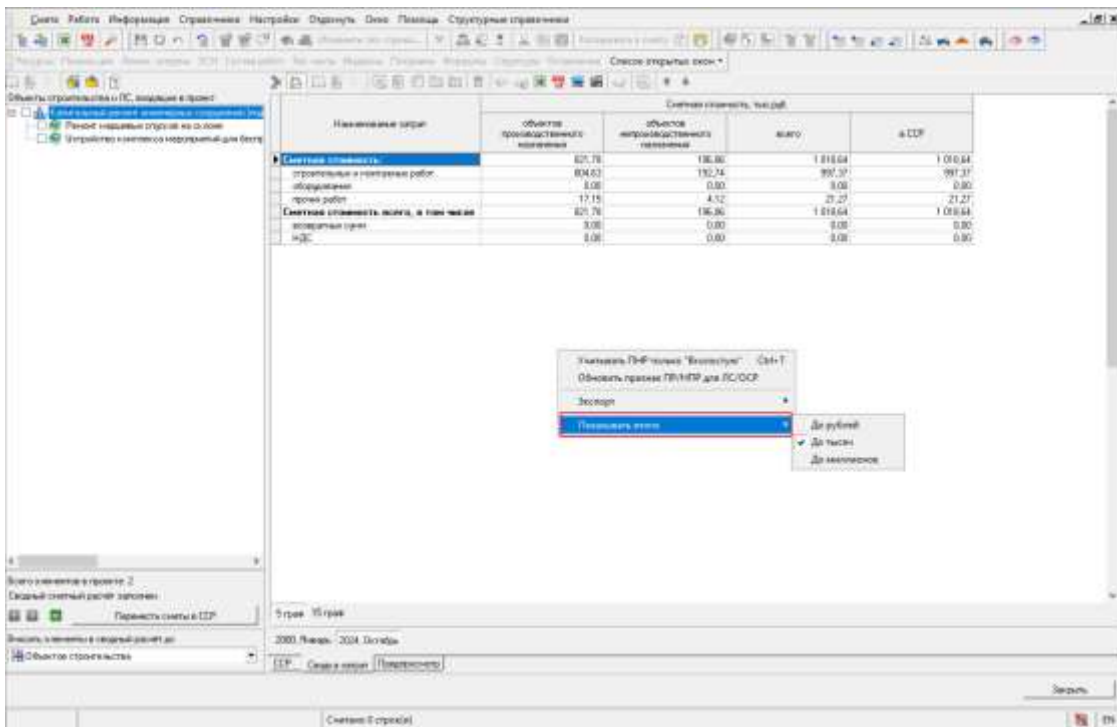
п.123 ... Сметная стоимость пусконаладочных работ “вхолостую” по объектам производственного назначения и непроизводственного назначения, связанных с получением дохода от реализации товаров и (или) услуг, определяется сметными расчетами, разработанными по рекомендуемым образцам, приведенным в Приложениях N 2 - 6 к Методике, и учитывается в главе 9 (графы 7 и 8) сводного сметного расчета...

Функционал доступный в контекстном меню

В случае, если требуется изменение признака ПР/НПР в параметрах сметы, которая включена в ССР, следует закрыть ССР, изменить признак, после чего открыть ССР и в контекстном меню сводки затрат нажать “Обновить признак ПР/НПР для ЛС/ОСР”



Выбрать разрядность отображения стоимостей можно в контекстном меню, выбрав пункт “Показывать итоги” (режим синхронизирован с ССР)



Возможные ошибки

При наличии ошибок в процессе формирования СЗ появится окно с отчетом об ошибках в расчете сводки затрат

Наименование затрат	объемы производства/названия	Объемы непромышленного назначения	Итого	в ЦСР
Сметная стоимость	827,78	196,06	1 018,84	1 018,84
Зарплата на право авторского проектирования (проектировочные работы)	804,63	192,74	997,37	887,37
оборудование	8,08	8,08	8,08	8,08
Прочие работы	17,15	4,12	21,27	21,27
Сметная стоимость всего, в том числе:	827,78	196,06	1 018,84	1 018,84
всего по смете	8,08	8,08	8,08	8,08
НДС	3,08	3,08	6,08	6,08

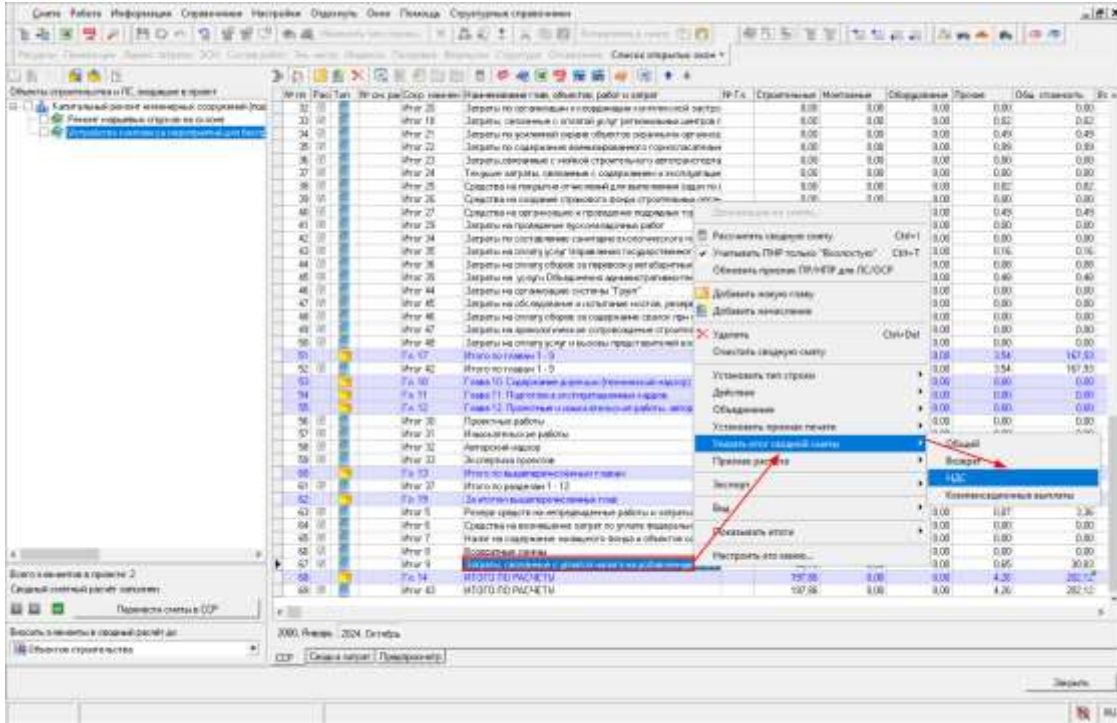
Ошибка: В сводке затрат не рассчитаны возвратные суммы. **Решение:** Необходимо использовать актуальный шаблон ССР либо указать итог сводной сметы Возврат вручную.

Для расчета строки “Возвратных сумм” в сводке затрат, при условии, что возвратные суммы были внесены при составлении сметы, необходимо перейти на вкладку ССР. На строке “Итого по расчету” нажать правой кнопкой мыши и в контекстном меню выбрать “Указать итог сводной сметы” - “Возврат”

Итого по расчету	Возврат	Итого
67,48	25,49	92,97

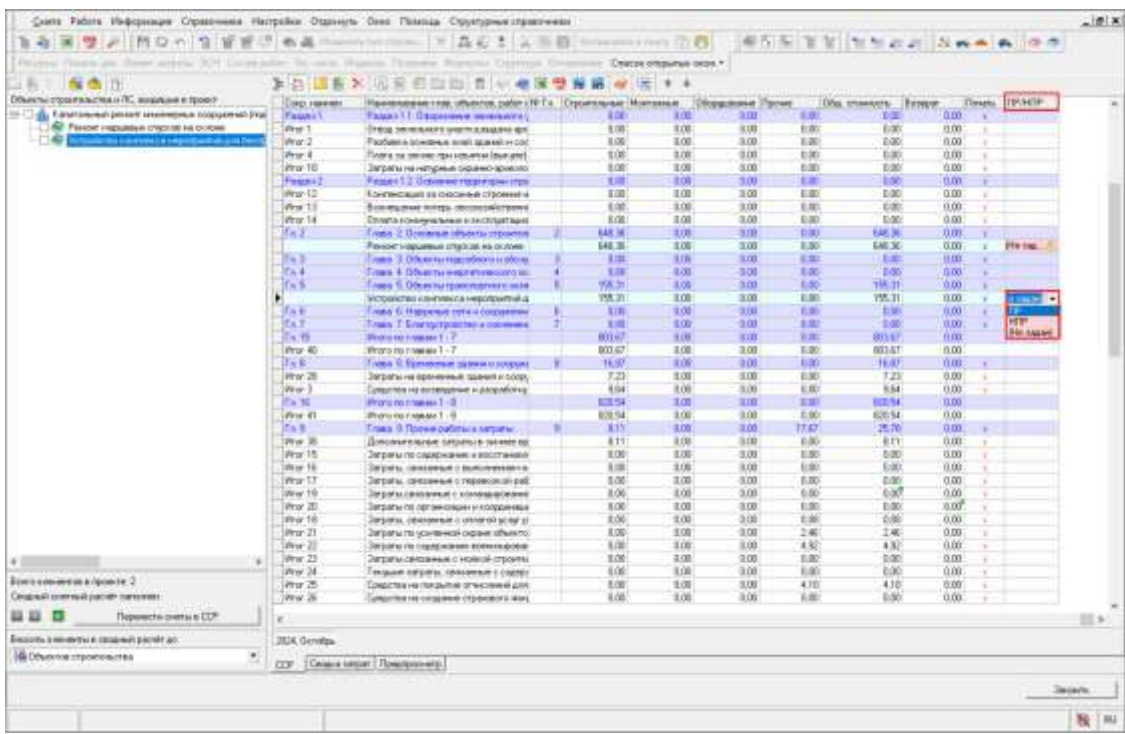
Ошибка: В сводке затрат не рассчитан НДС. **Решение:** Необходимо использовать актуальный шаблон ССР или указать итог сводной сметы НДС вручную.

Для расчета строки НДС в сводке затрат необходимо перейти на вкладку ССР. На строке с итогом НДС нажать правой кнопкой мыши и в контекстном меню выбрать “Указать итог сводной сметы” - “НДС”



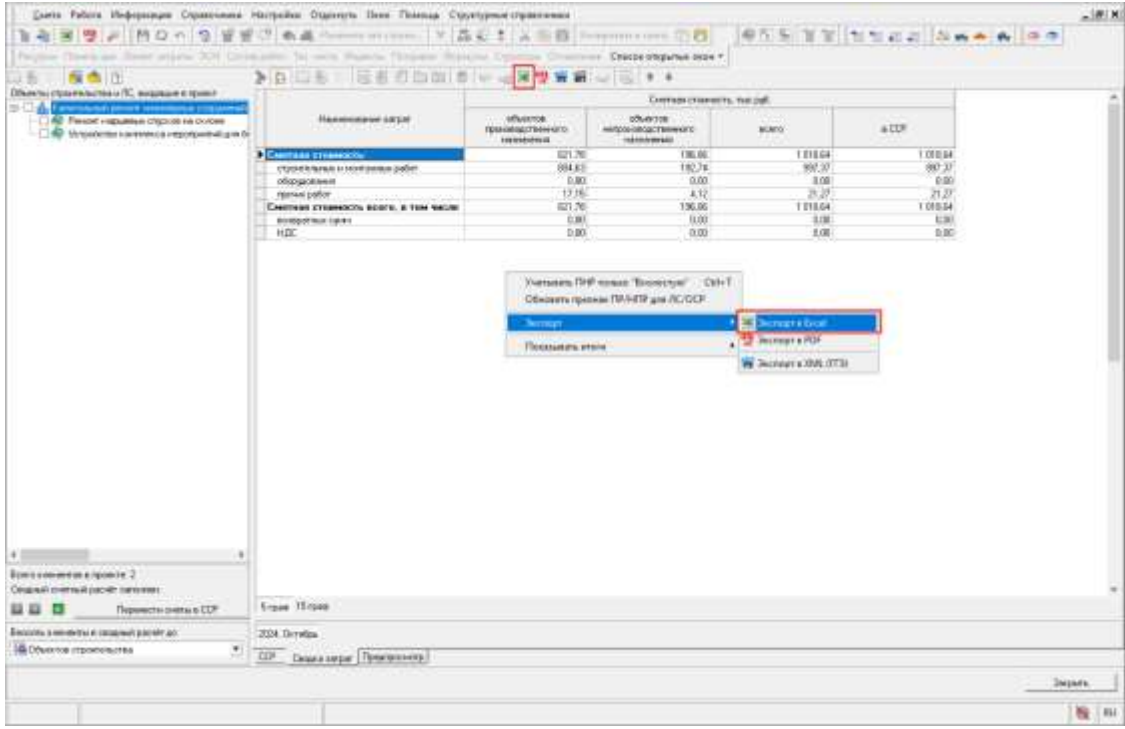
Ошибка: Следующие строки исключены из расчета сводки затрат. **Решение:** Для учета этих строк в сводке затрат необходимо указать для них признак производственности ПР/НПР в ССР.

Необходимо перейти на вкладку “ССР” и в колонке “ПР/НПР” указать принадлежность к объектам производственного или непроизводственного назначения для тех строк, что указаны в отчете



Экспорт в Excel/PDF

Выгрузка выходного документа осуществляется через панель инструментов, также продублировано в контекстном меню - “Экспорт” - “Экспорт в Excel/PDF”



Выберите форму отчета

Доступные документы

Сводные сметы [0 из 5]

- Сводная смета МДС
- Сводная смета МДС по ТСН-2001
- ССРСС по 421/пр
- Сводка затрат по 421/пр (5 и 15 граф)
- Сводка затрат по ТСН-2001 (5 граф)

Сформировать Отмена Обновить Настроить >>

При формировании документа Сводка затрат по 421/пр для печати второго листа, выберите параметр “Печатать таблицу 2 (15 граф)”

Сводка затрат по 421/пр

Утверждение в шапке

С утверждением
 Без утверждения

Период уровня цен

Месяц
 Квартал

Отображать сетку в документе
 Печатать таблицу 2 (15 граф)
 Печатать шапку к таблице 2
 Рисовать рамку для строк

Сформировать Отмена

Статус:

Перед выгрузкой можно осуществить Предпросмотр

Сводка затрат по 42(гп) и 15(граф)

Утверждена 4 декабря 2024 г.

Сумма затрат в сумме 1 018,04 тыс. руб.

Документ №071545 21 от 04.12.2024
дата в документе утверждения

СВОДКА ЗАТРАТ

Капитальный ремонт инженерных сооружений (эксплуатация, марочный статус по строю, датус для малообъемных групп, датус водосточной) по адресу Москва, (районная документация) (заказчиком строит)

Составлен в текущем триместре 4 квартал 2024

Таблица 1

№ стр.	Наименование затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.		
		объемов производственного назначения	объемов непромышленного назначения	всего
1	Сметная стоимость	821,78	190,00	1 018,04
1.1	строительные и монтажные работы	806,63	192,74	999,37
1.2	оборудование	0,00	0,00	0,00
1.3	прочие работы	17,11	4,12	21,27

Сводка затрат 42(гп)5р

ГЭЭ Сводка затрат Промышленности

Экспорт в формат XML (ГЭЭ)

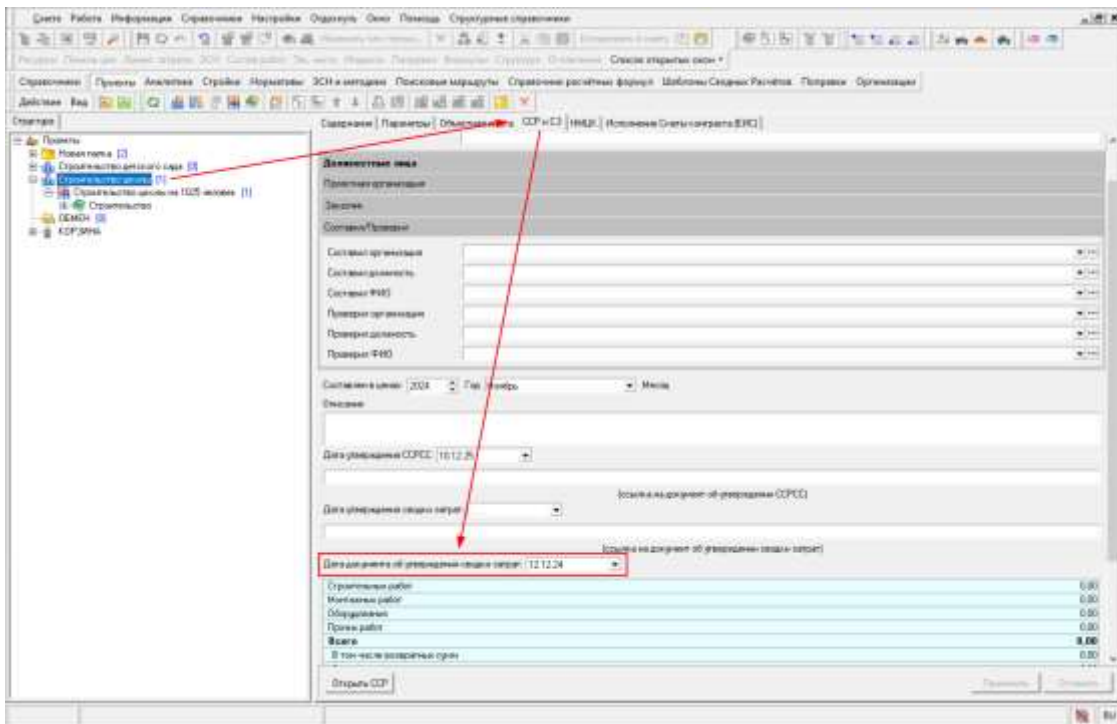
На официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации 18 июля 2024 года размещена XML-схема и описание Формата представления Сводки затрат, в электронном виде (на основе XML).

Схемы, подлежащие использованию для формирования документов в формате xml (далее - xml-схемы), размещаются на официальном сайте Минстроя России и вводятся в действие по истечении трех месяцев со дня размещения.

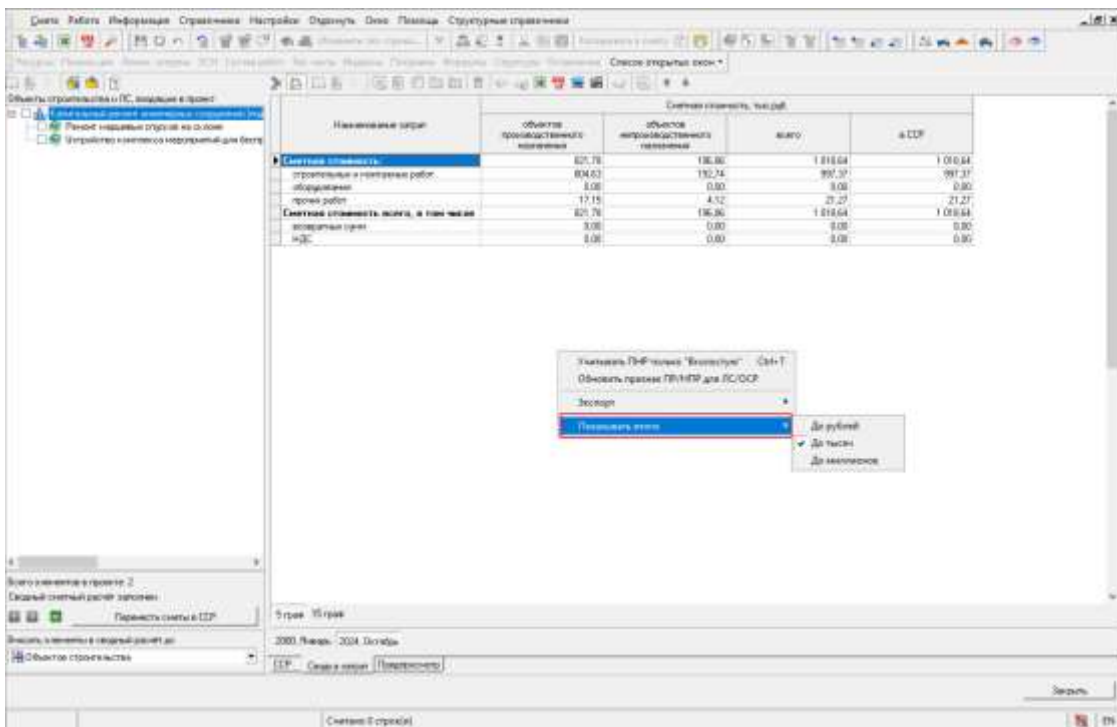
Формат представления сметной документации в электронном виде (на основе формата XML, расширение файла .GGE) для прохождения экспертизы в ГЭЭ предполагает ряд обязательных условий, без выполнения которых смета не будет принята на рассмотрение.

Обратите внимание. При экспорте в формат XML (ГЭЭ) формируется один файл, содержащий в себе формы "5 граф" и "15 граф".

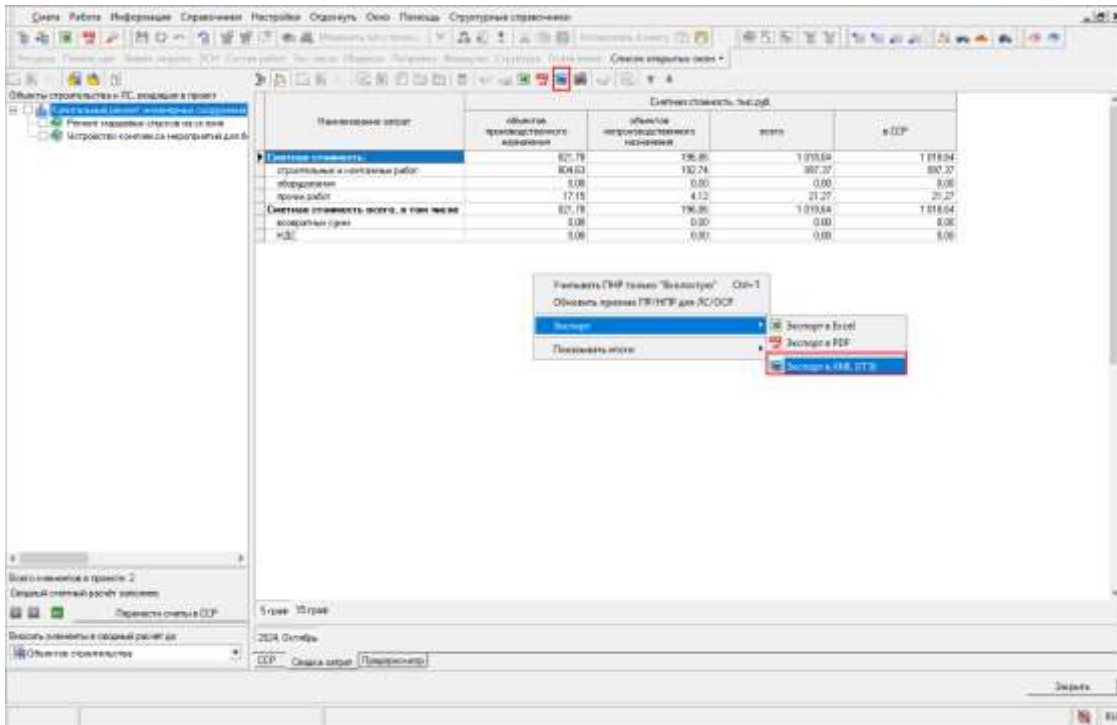
Перед тем как осуществлять экспорт в формат XML (ГЭЭ), убедитесь что в параметрах сметы проставлена дата документа об утверждении Сводки затрат



Согласно п. 42 Методики по приказу № 421/пр, результаты вычислений и итоговые данные Сводки затрат указываются в тысячах рублей с округлением до двух знаков после запятой. Убедитесь, что разрядность стоимостных показателей в сводке затрат указана до тыс. руб., иначе экспорт в формат XML (ГГЭ) будет прерван. Изменить разрядность можно в контекстном меню - "Показать итоги" - "До тысяч"

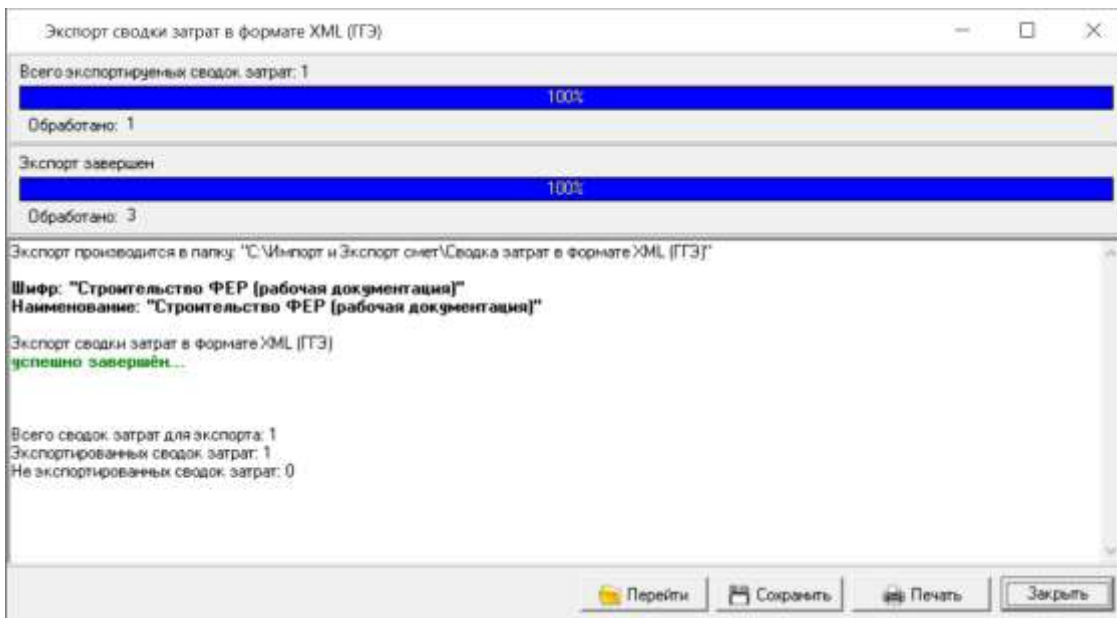



Экспорт сводки затрат в формате XML (ГТЭ) производится на вкладке “Сводка затрат” через панель инструментов, либо через контекстное меню - “Экспорт” - “Экспорт в XML (ГТЭ)”



Укажите место для сохранения файла.

Дождитесь окончания процесса экспорта и убедитесь, что он завершен успешно

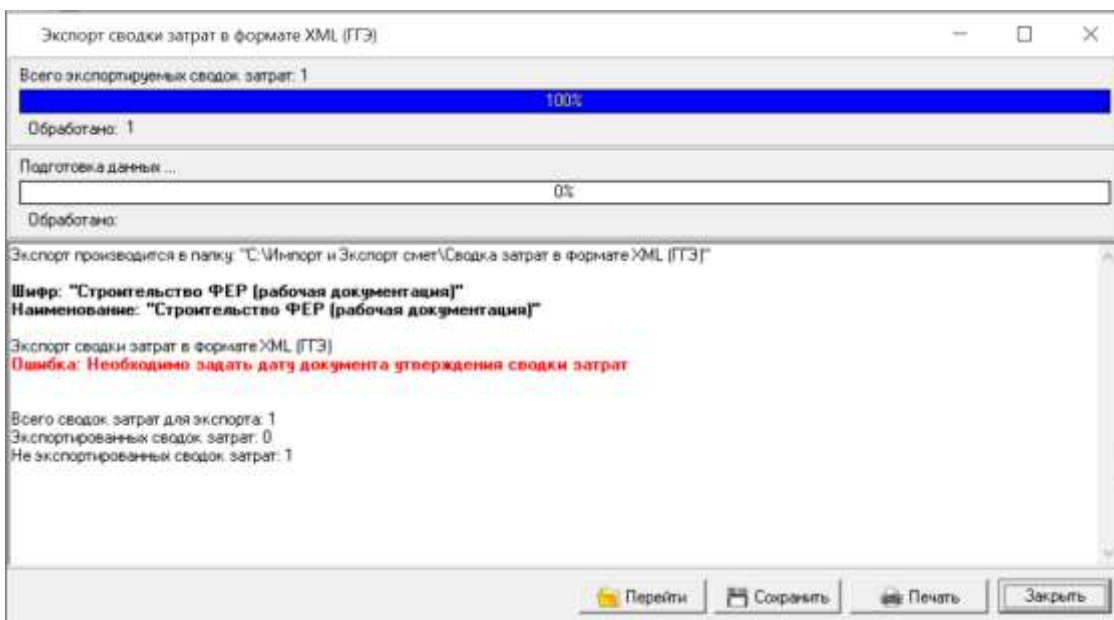


Кнопка  **Перейти** позволяет перейти к месту выгрузки файла



Обратите внимание. Наименование файла формируется в соответствии с Требованиями к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства (Приказ Минстроя РФ от 12 мая 2017 года N 783/пр., пункты 3-4). В случае, если сметная документация составляется для строительства линейных объектов или на отдельные этапы строительства линейных объектов, то необходимо вручную изменить раздел в наименовании выгруженных файлов с ПД № 12 на ПД № 9.

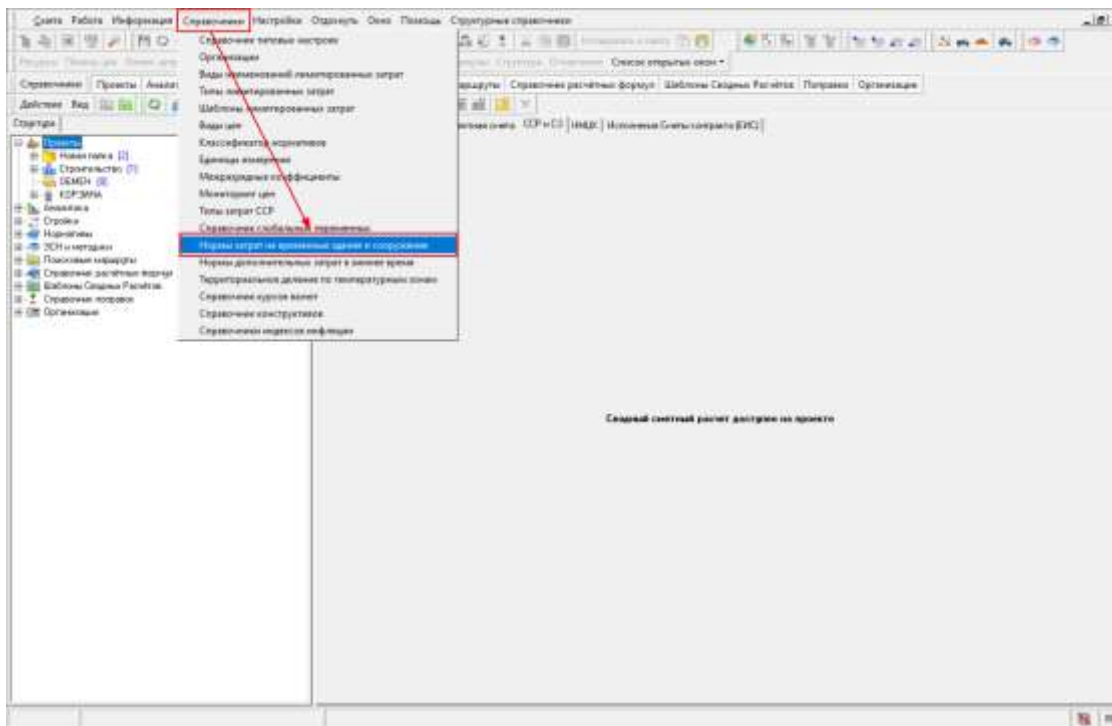
Если СЗ составлена некорректно (не соответствует формату представления данных), то процесс экспорта будет отменен и в окне будет описана причина, необходимо устранить замечания и повторить процесс экспорта



Справочник Нормы затрат на временные здания и сооружения

В справочник “Нормы затрат на временные здания и сооружения” добавлены новые вкладки согласно методике МОС.05.05-006.2022 с учетом изменений МКЭ-ОД/24-186 от 26.12.2024 г.

Расположен справочник в главном меню программы - “Справочники” - “Нормы затрат на временные здания и сооружения”



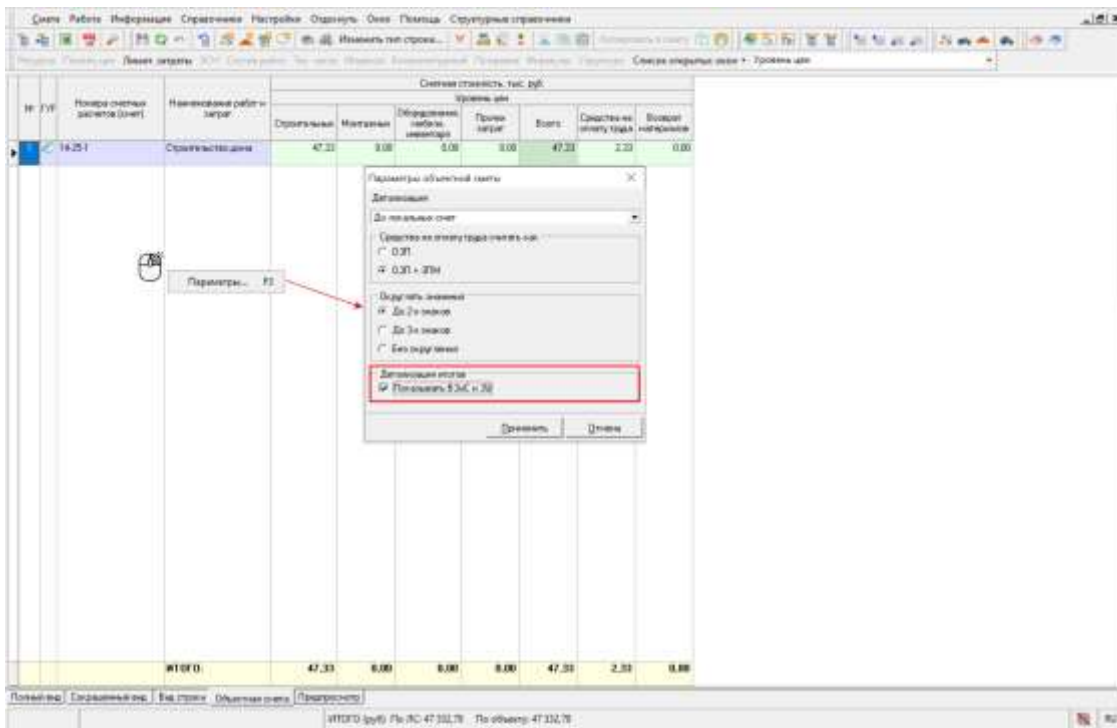
На вкладках соответствующих номерам таблиц - “В1”, “В2”, “В3”

Сметные нормы затрат на строительство титульных временных зданий и сооружений		
МОС.05.05-006.2022, табл.В1	МОС.05.05-006.2022, табл.В2	МОС.05.05-006.2022, табл.В3
	В.ЗиС 332/гр	В.ЗиС кап.рем. 332/гр
	ГОН 81-05-01	
№ п.п.	Наименование видов строительства	Сметная норма, %
МОС.05.05-006-2022. Приложение В, Таблица В.1. (с учетом МКЗ-О.Д/24-126)		
1	Жилищно-гражданское строительство	
1.1	Многоквартирные дома с выполнением работ по благоустройству; объекты индивидуального жилищного строительства, в том числе со встроенными помещениями (магазины, поликлиники и тому подобное)	1,1
1.2	Комплекс объектов в составе: жилищного, социально-культурного, коммунально-бытового назначения, сетей инженерно-технического обеспечения, благоустройства в границах элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов)	1,2
1.3	Объекты социально-культурного назначения (школы, детские сады, ясли, магазины, административные здания, кинотеатры, театры, картинные галереи и другие)	1,8
1.4	Объекты здравоохранения, среднего профессионального и высшего образования, научно-исследовательские, конструкторские и проектные институты и другие	1,8
1.5	Отдельно стоящие здания объемом до 3 тыс. м3	6,2
1.6	Отдельно стоящие здания объемом свыше 3 и до 8 тыс. м3	3,4
1.7	Отдельно стоящие здания объемом свыше 8 и до 15 тыс. м3	2,5
1.8	Отдельно стоящие здания объемом свыше 15 и до 30 тыс. м3	1,2
1.9	Отдельно стоящие здания объемом свыше 30 тыс. м3	0,8
2	Строительство объектов городского хозяйства	
2.1	Благоустройство городских территорий (включая работы по устройству улиц, проездов, тротуаров, зеленых насаждений)	1,5
2.2	Объекты коммунального назначения (бани, прачечные и т.д.), крематории	1,6
2.3	Городские инженерные коммуникации	1,5
2.4	Коллекторные тоннели	5,1
2.5	Чистые сооружения, водопроводные и канализационные станции	3,8
2.6	Мосты и путепроводы	4,8
2.7	Объекты городского транспорта (трамвайные и троллейбусные линии, депо, тяговые подстанции)	2,8
2.8	Метрополитены (кроме депо, тяговых подстанций)	6,6
2.9	Гидротехнические сооружения и берегоукрепительные работы	5

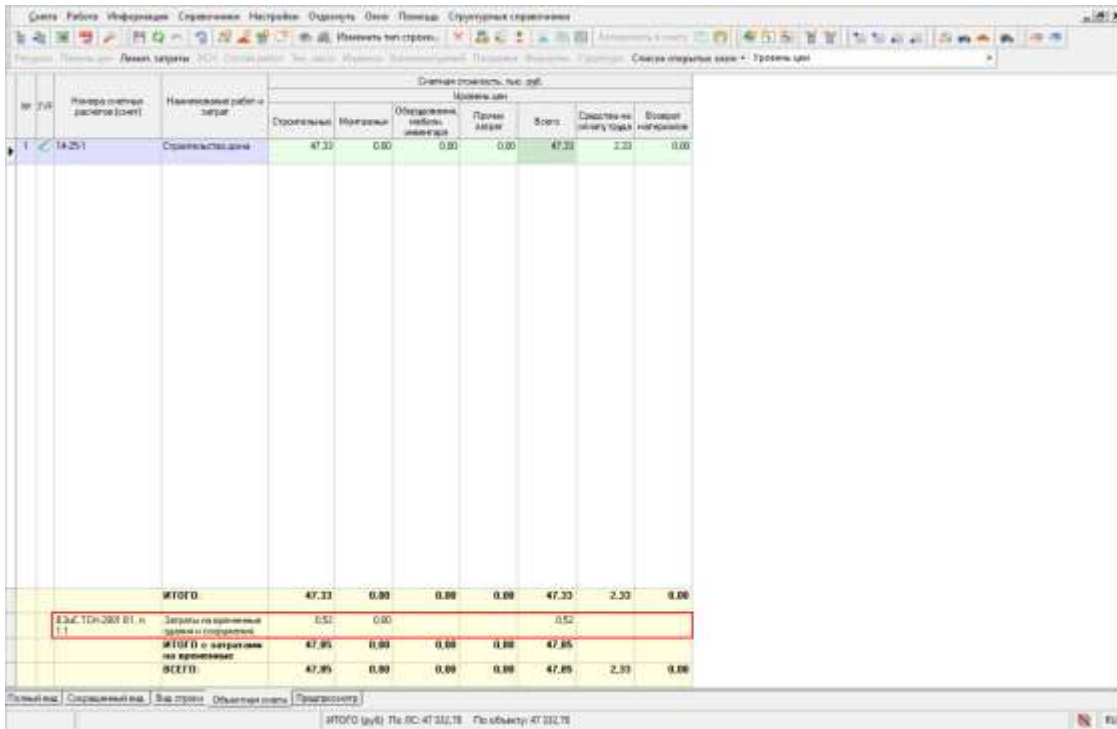
Доработка функционала отображения начисления нормы ВЗиС в объектном сметном расчете

Показ ВЗиС и ЗУ доступен для всех смет.

Включить отображение начисления нормы затрат на временные здания и сооружения можно в параметрах, нажатием правой кнопкой мыши либо клавиша <F3> на вкладке "Объектная смета"



В случае, если нормы выбраны у смет, то в итогах отобразятся строки начислений ВЗС и ЗУ

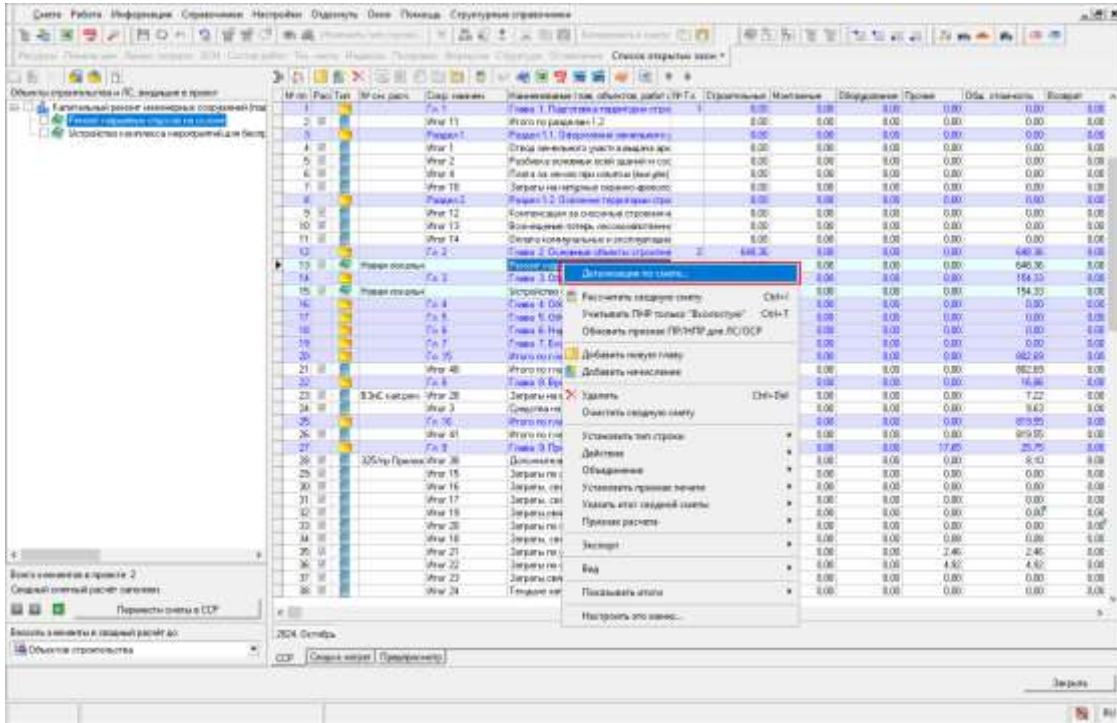


Напоминание. Для корректного расчета в ТСН-2001 выбор ЗУ не требуется.

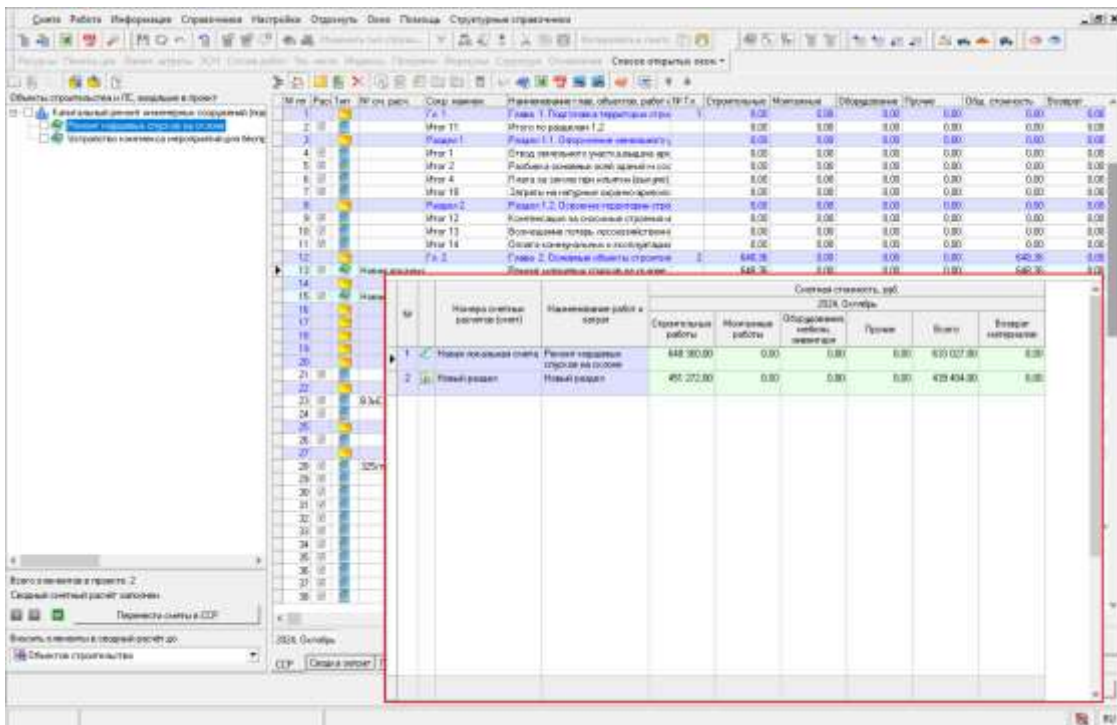
Детализация по смете в ССР

Добавлена возможность просмотра детализации по смете в открытом ССР.

Для вызова окна с детализацией по смете необходимо в открытом ССР на смете в контекстном меню выбрать “Детализация по смете”

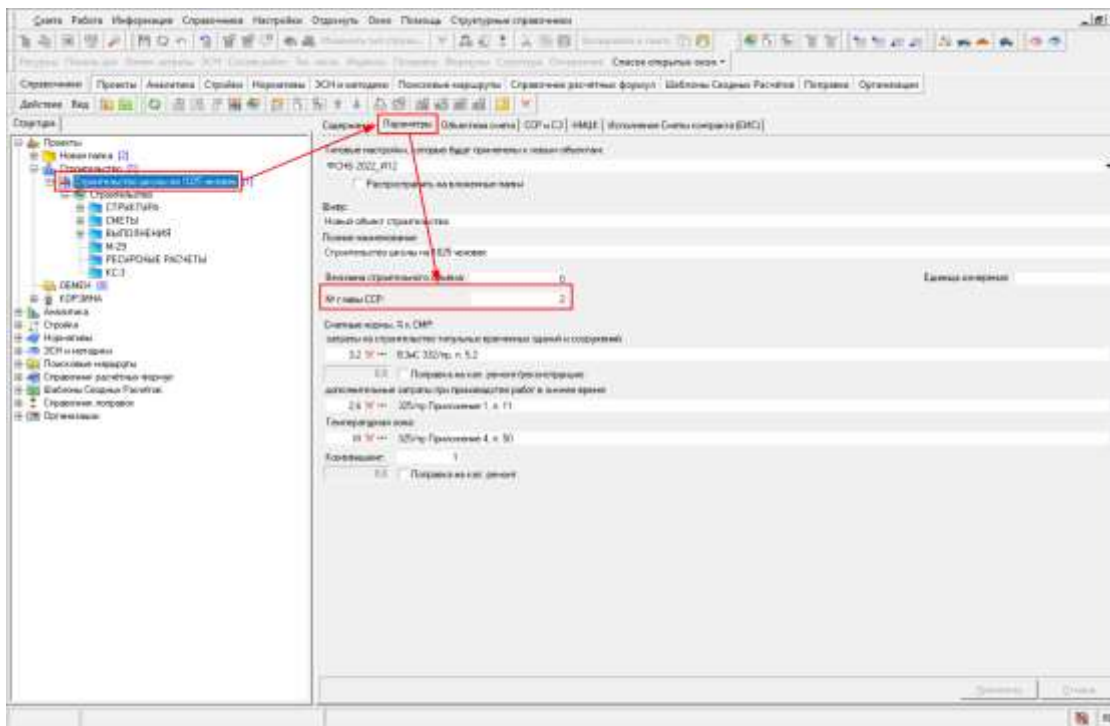


Появится окно с информацией по данной смете

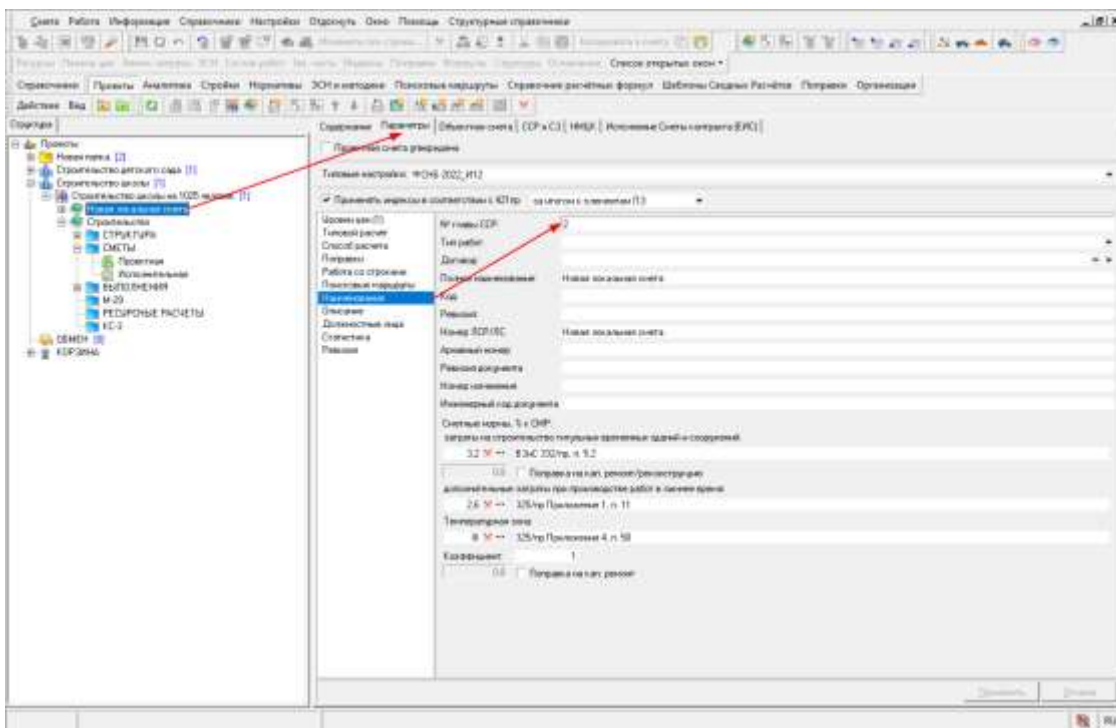


Наследование номера главы ССР от родительских в дочерние элементы структуры

При внесении номера главы ССР в параметрах в родительском элементе структуры автоматически произойдет распространение этого номера главы на все дочерние элементы



В случае, если в дочернем элементе структуры ранее уже был проставлен номер главы ССР, то произойдет его замена



Экспорт в формат XML (МГЭ)

Формат XML и расширение файла .MGE

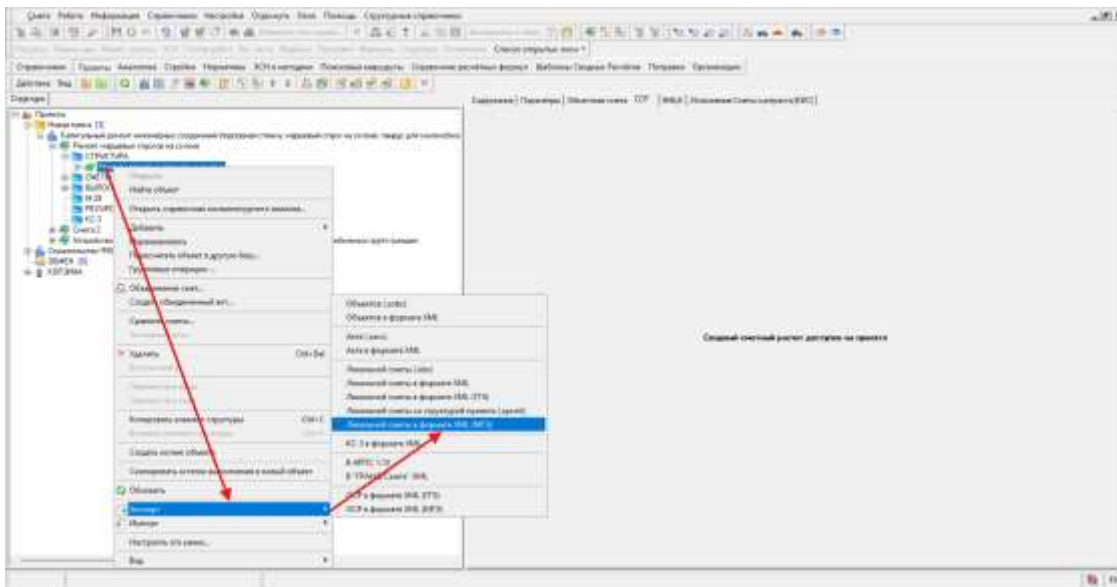
XML - расширяемый язык разметки. Язык называется расширяемым, поскольку он не фиксирует разметку, используемую в документах: разработчик волен создать разметку в соответствии с потребностями к конкретной области, будучи ограниченным лишь синтаксическими правилами языка.

Расширение файла .MGE- это конкретная грамматика, созданная на базе XML и представленная словарем тегов и их атрибутов, а также набором правил, определяющих, какие атрибуты и элементы могут входить в состав других элементов.

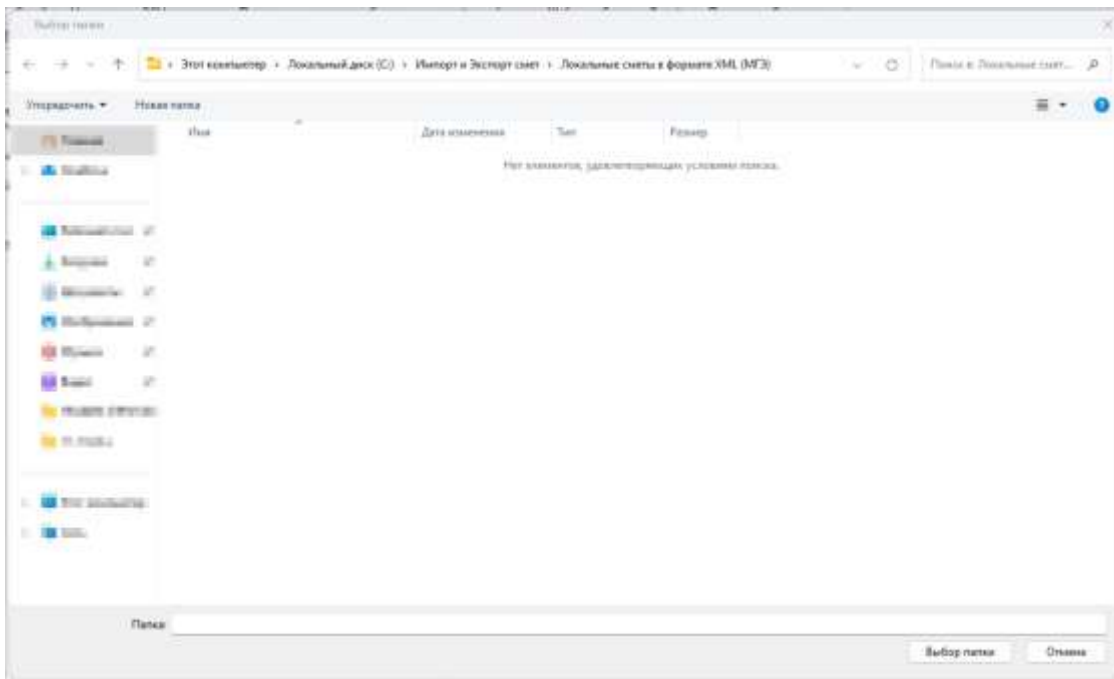
Локальные сметы

Формат представления локальных сметных расчетов, объектных сметных расчетов и сводных сметных расчетов, созданных базисно - индексным методом в электронном виде (на основе формата XML, расширение файла.MGE), применяемый при размещении объектов регионального значения города Москвы, включая объекты, строительство которых осуществляется с привлечением средств бюджета города Москвы.

Экспорт локального сметного расчета для экспертизы в МГЭ производится через контекстное меню - "Экспорт" - "Локальной сметы в формате XML (МГЭ)"

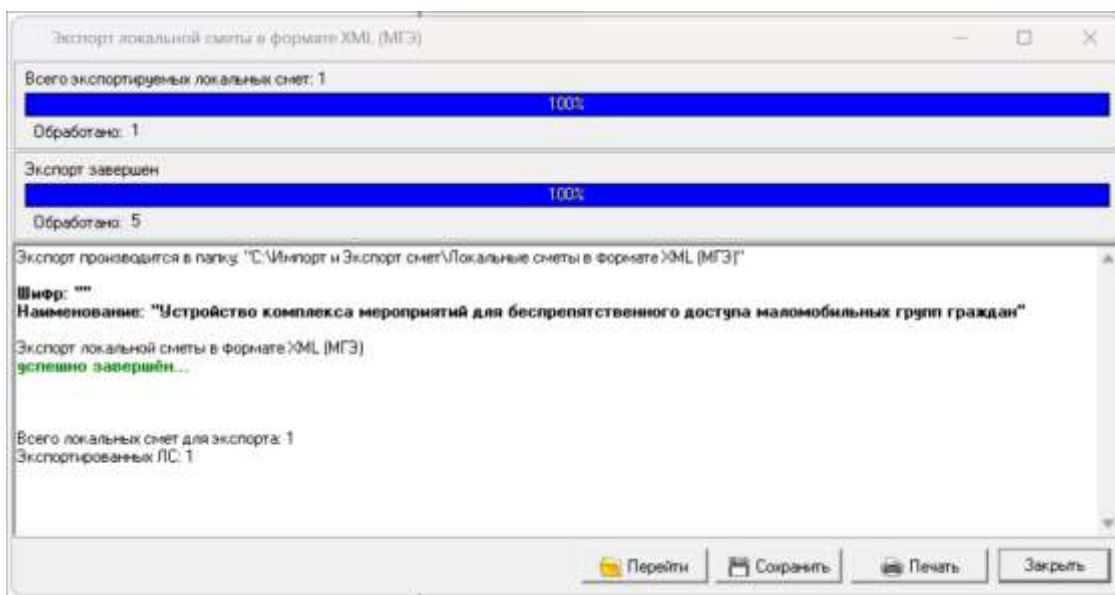


Укажите папку для сохранения файлов

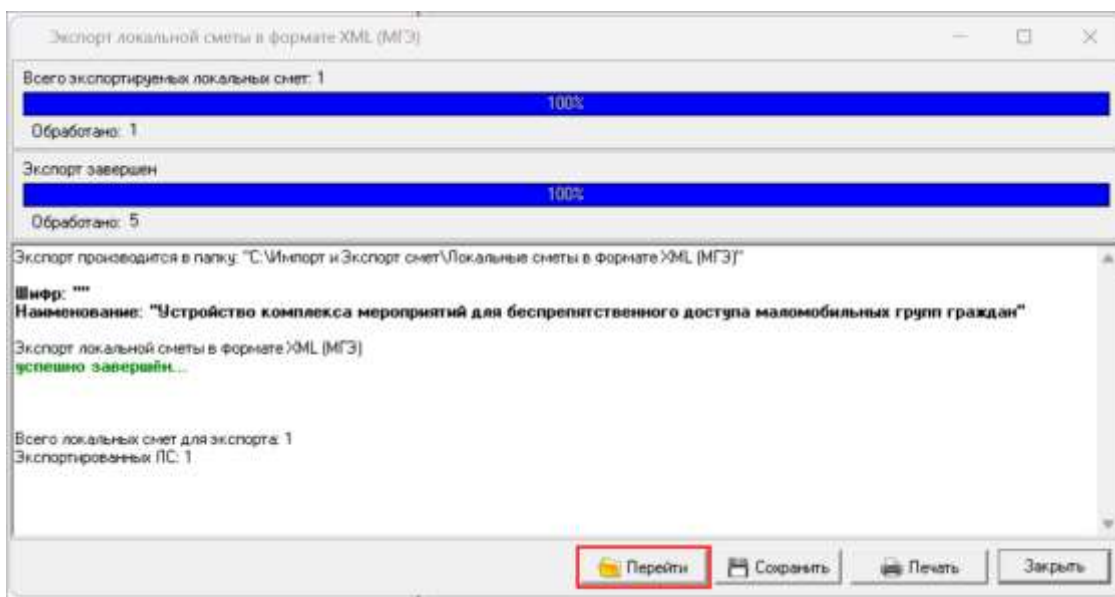


При запуске экспорта, стоя на более крупной сущности (например, Проект или папка), экспорт произведется для всех ЛСР в разные файлы.

В окне “Экспорт Локальной сметы в формате XML (МГЭ)” дождитесь окончания процесса и убедитесь, что экспорт завершен успешно. В случае, если ЛСР составлен некорректно (не соответствует формату представления локальных сметных расчетов), то процесс экспорта будет прерван, в журнале будет описана причина

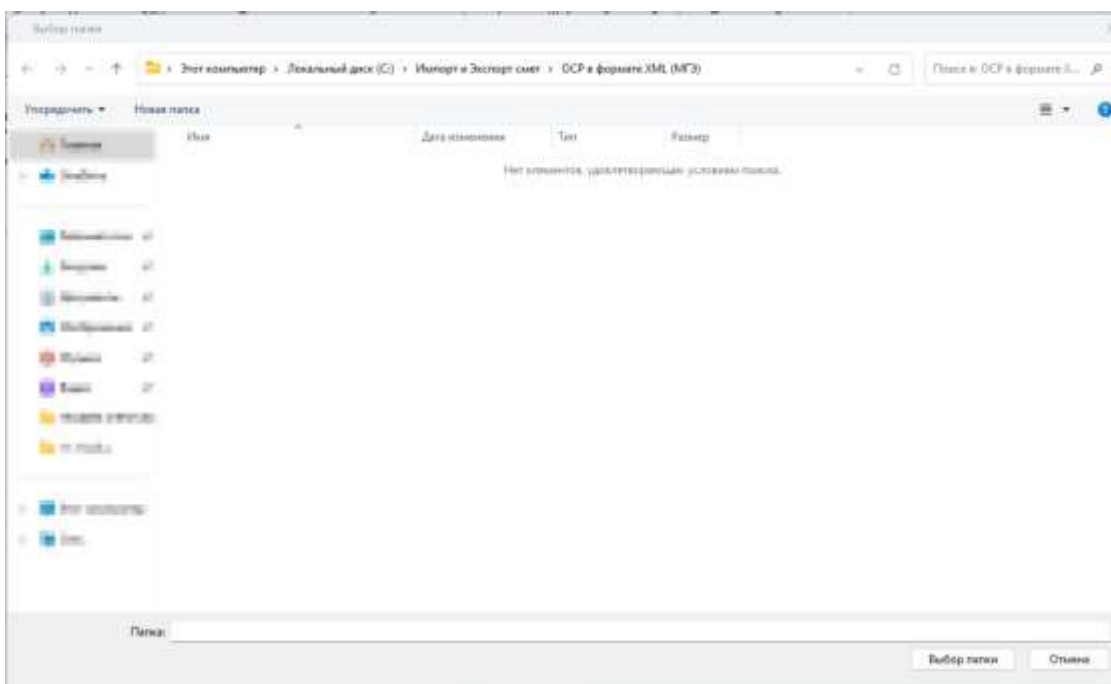


В окне “Экспорт локальной сметы в формате XML (МГЭ)” можно перейти к файлам смет, нажав “Перейти”

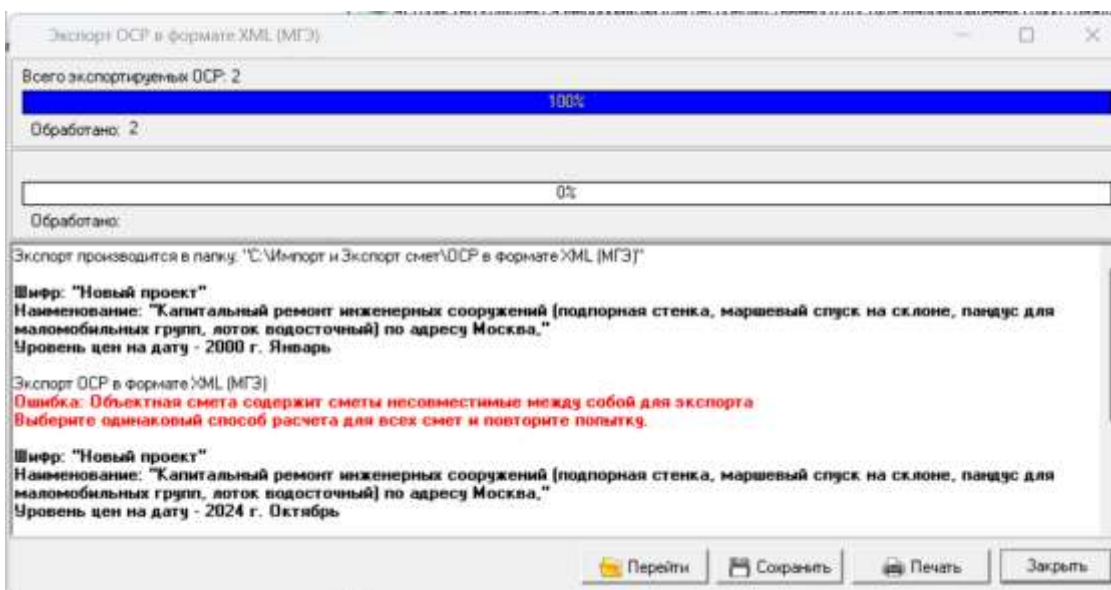


В ЛСР все сметные строки должны быть включены в Разделы.

Наличие Подразделов не предусмотрено форматом



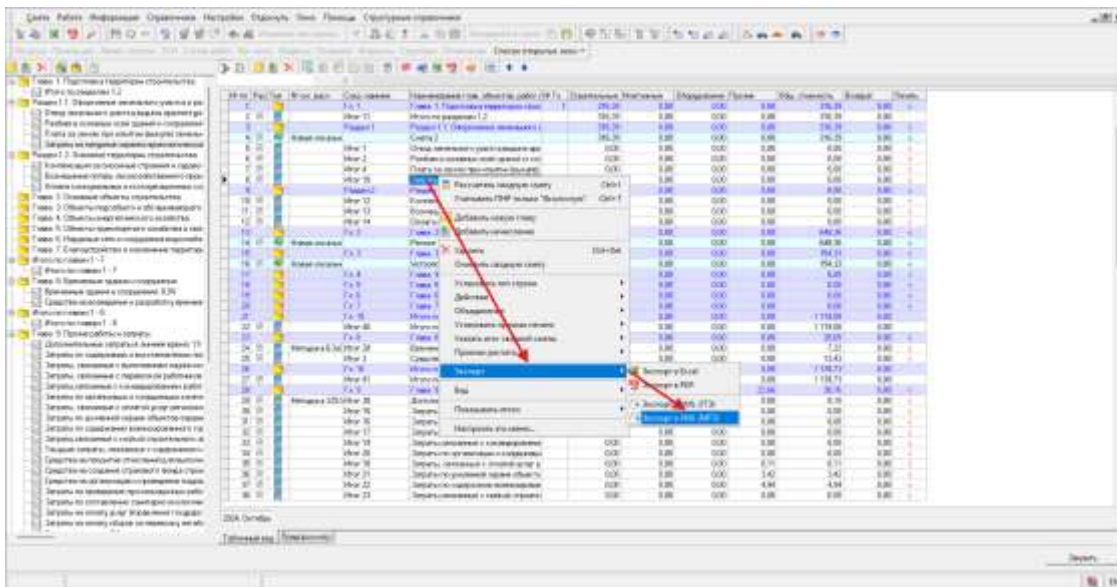
В случае, если ОСР составлен некорректно (не соответствует формату представления объектных сметных расчетов), то процесс экспорта будет прерван, в журнале будет описана причина



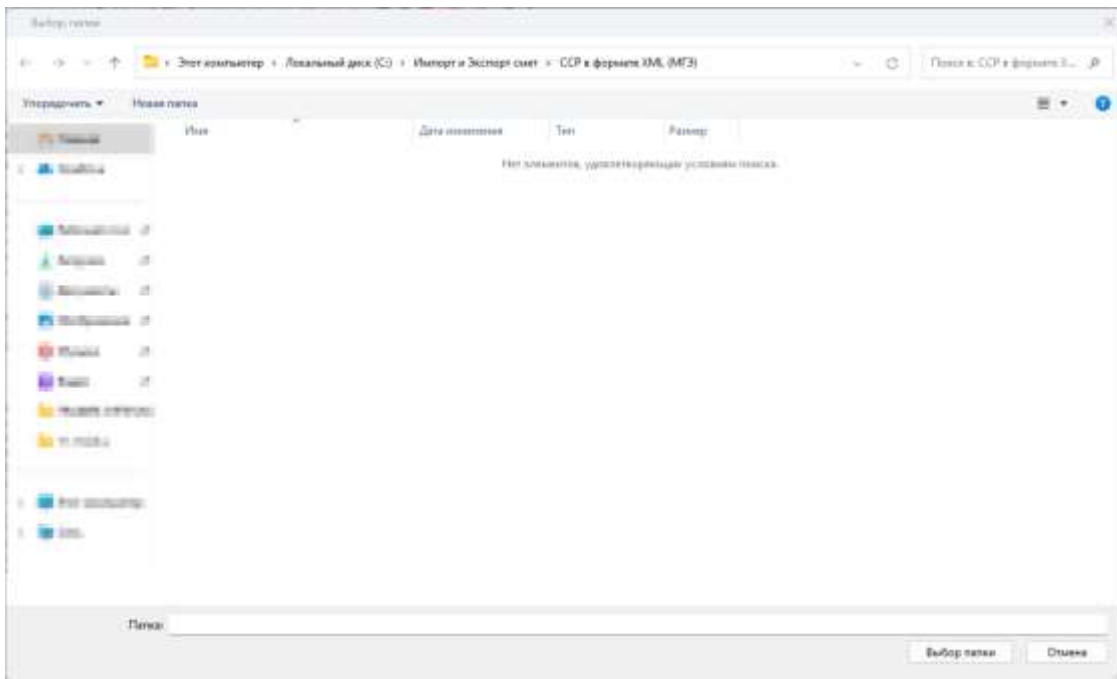
При запуске экспорта, стоя на более крупной сущности (например, Проект), экспорт произведется для всех ОСР в разные файлы.

Сводный Сметный расчет

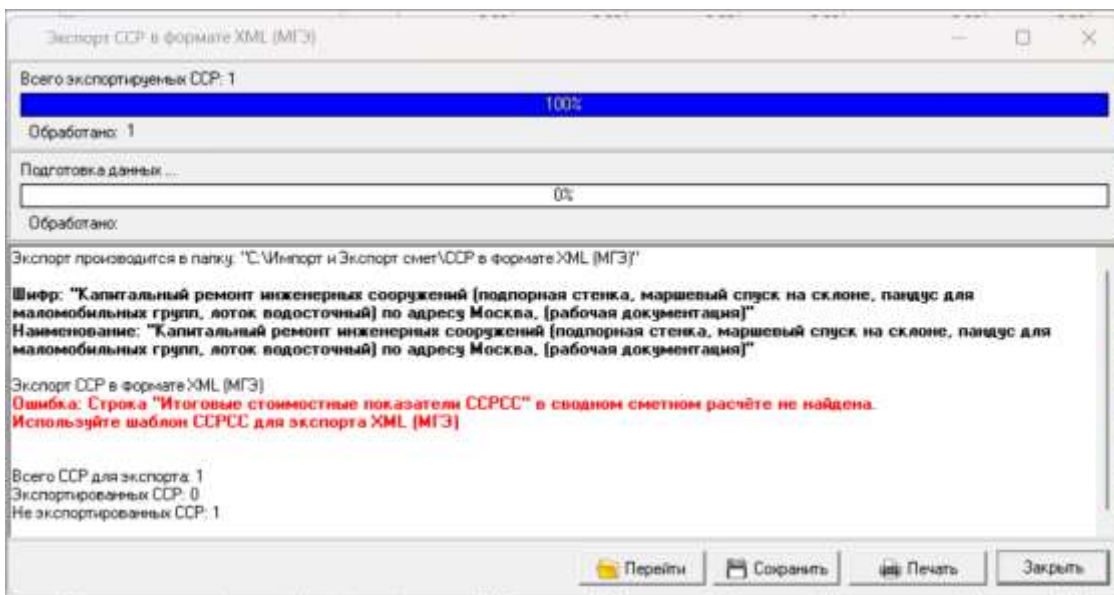
Экспорт сводного сметного расчета для экспертизы в МГЭ производится из открытого ССР - контекстное меню - "Экспорт" - "Экспорт в XML (МГЭ)"



Укажите папку для сохранения файлов



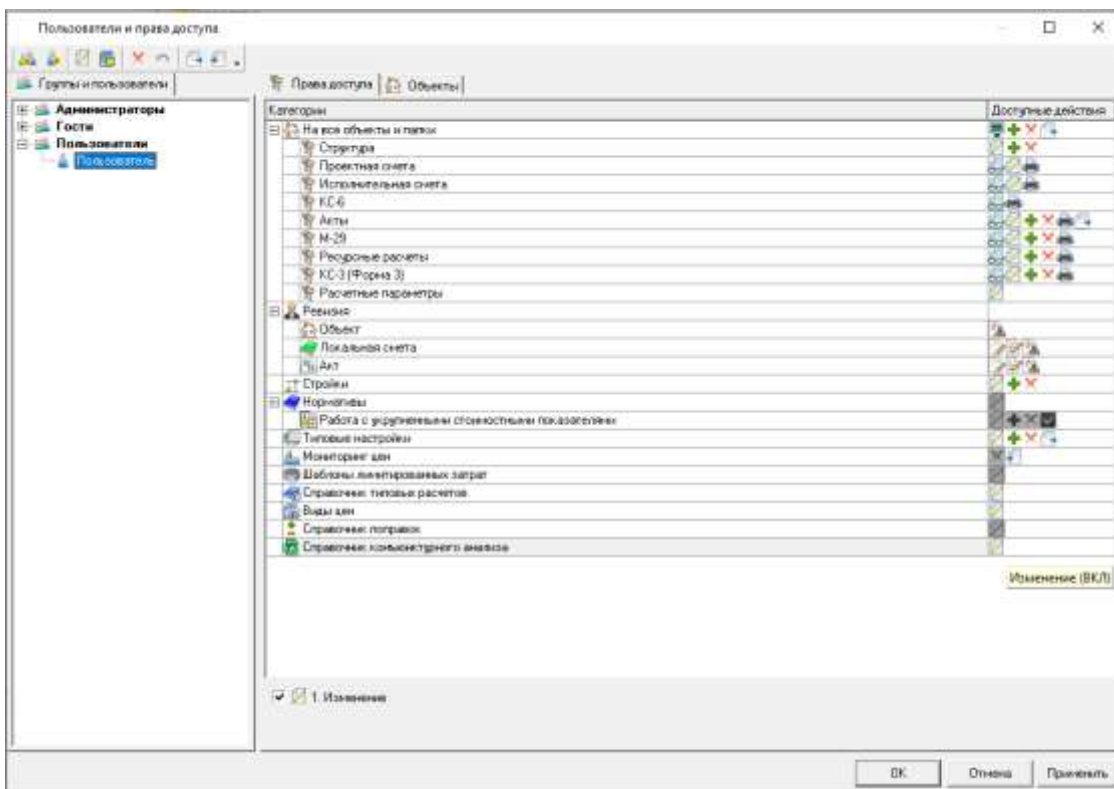
В случае, если ССР составлен некорректно (не соответствует формату представления сводных сметных расчетов), то процесс экспорта будет прерван, в журнале будет описана причина



Конъюнктурный анализ

Изменена работа с результатами конъюнктурного анализа: теперь в смету можно только вставить уже подготовленные данные результата конъюнктурного анализа. Формирование данных производится в справочнике.

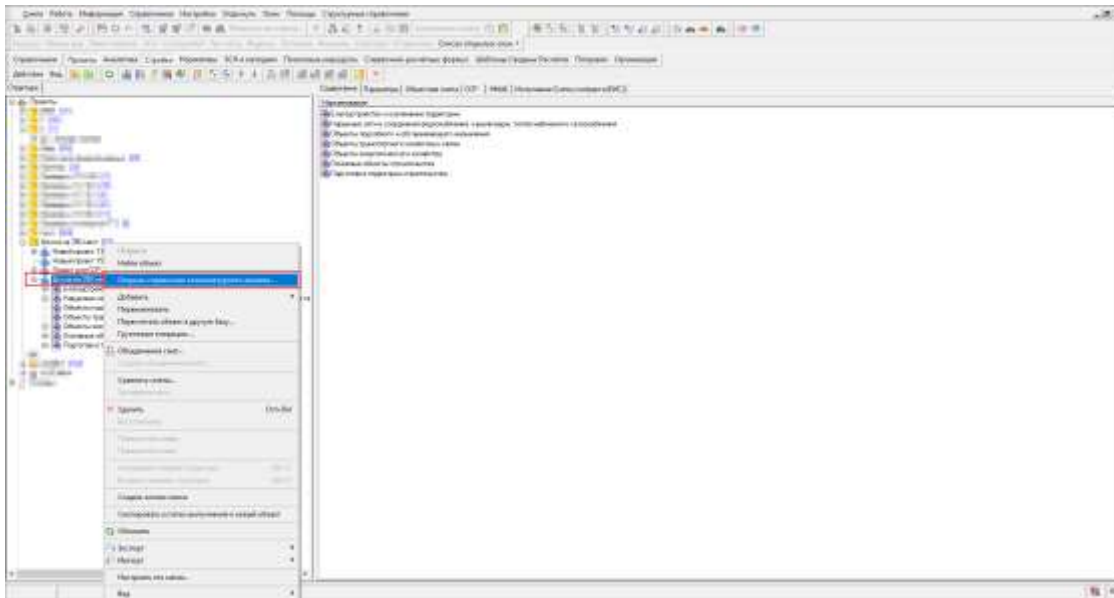
Редактирование справочника возможно только Пользователями с правами на его изменение



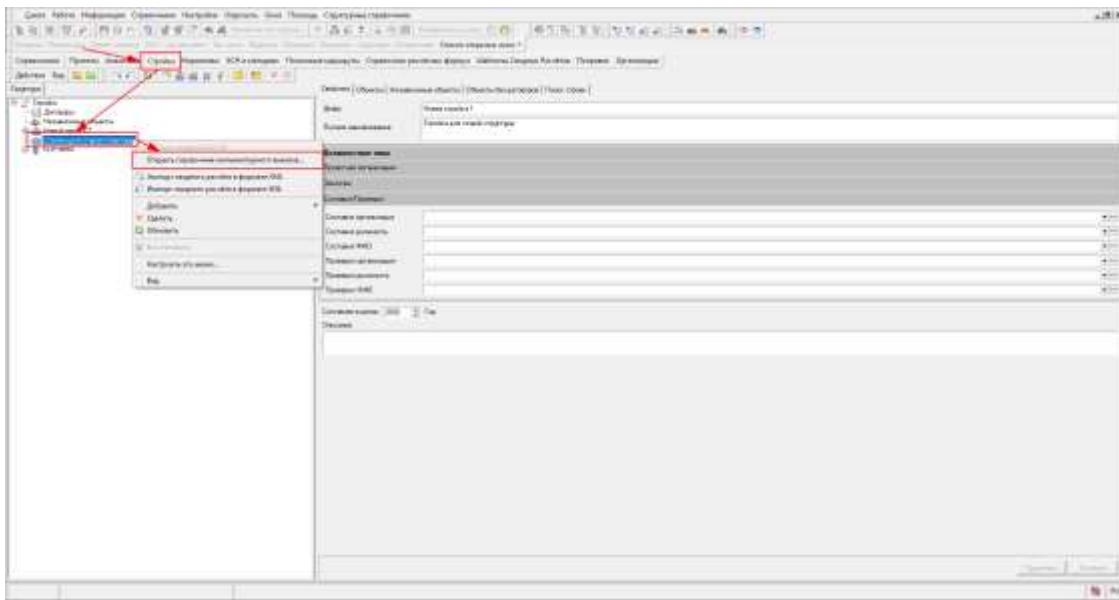
Вид справочника для Пользователя без прав на изменение

№	Обозначение	Тип ДСР	Назначение: Строительный объект, объект	Статус: Строительный объект, объект	Полное наименование строительного объекта, объект	Формат начисления: Строительный объект, объект	Дата начала работы	Проектная стоимость (с НДС, руб)	Ф.И.О.	Текущая стоимость (с НДС, руб)	Текущая стоимость (без НДС, руб)
1.1	10_03.1.08.01_17_71990 000_11.11.2013_02_1.1	03.1.08.01	Жилое здание №2-2 ММ1.1 (Жилое АН7А025 №02-100-07-008-06-18 в комплексе с БТМ Архитек. №02-100-180)	акт	Жилое здание №2-2 ММ1.1 (Жилое АН7А025 №02-100-07-008-06-18 в комплексе с БТМ Архитек. №02-100-180)	акт	13.11.23	511 772,00	08.800	509 993,00	1
2.1	10_23.4.08.05_17_71945 000_11.11.2013_05_2.1	23.4.08.05	Административное здание в комплексе со зданием №250	акт	Административное здание в комплексе со зданием №250	акт	21.11.23	295 007,00	08.800	292 522,56	1
2.2	10_23.4.08.06_17_71950 000_11.11.2013_06_2.2	23.4.08.06	Административное здание в комплексе со зданием №250	акт	Административное здание в комплексе со зданием №250	акт	21.11.23	207 000,00	08.800	214 720,00	1
2.3	10_23.4.08.08_17_71940 000_11.11.2013_08_2.3	23.4.08.08	Административное здание в комплексе со зданием №250	акт	Административное здание в комплексе со зданием №250	акт	21.11.23	107 137,70	08.800	109 480,10	1
3.1	10_03.1.08.01_17_71990 000_11.11.2013_01_3.1	03.1.08.01	Средствозащитная система	акт	Средствозащитная система	акт	21.11.23	17 400,00	08.800	17 188,57	1
3.2	10_03.1.08.01_17_71990 000_11.11.2013_01_3.2	03.1.08.01	Средствозащитная система	акт	Средствозащитная система	акт	21.11.23	42 000,00	08.800	41 454,27	1
4.1	10_03.1.08.05_17_71995 000_11.11.2013_05_4.1	03.1.08.05	Экстерьер здания Т3000-021	акт	Экстерьер здания Т3000-021	акт	21.11.23	189 000,00	08.800	187 333,20	1
4.2	10_03.1.08.05_17_71995 000_11.11.2013_05_4.2	03.1.08.05	Экстерьер здания Т3000-021	акт	Экстерьер здания Т3000-021	акт	21.11.23	100 250,00	08.800	101 540,00	1
4.3	10_03.1.08.05_17_71995 000_11.11.2013_05_4.3	03.1.08.05	Экстерьер здания Т3000-021	акт	Экстерьер здания Т3000-021	акт	21.11.23	118 000,00	08.800	119 692,70	1
5.1	10_03.1.08.02_17_71990 000_11.11.2013_02_5.1	03.1.08.02	Внутреннее устройство здания	акт	Внутреннее устройство здания	акт	13.11.23	519 135,00	08.800	495 184,17	1

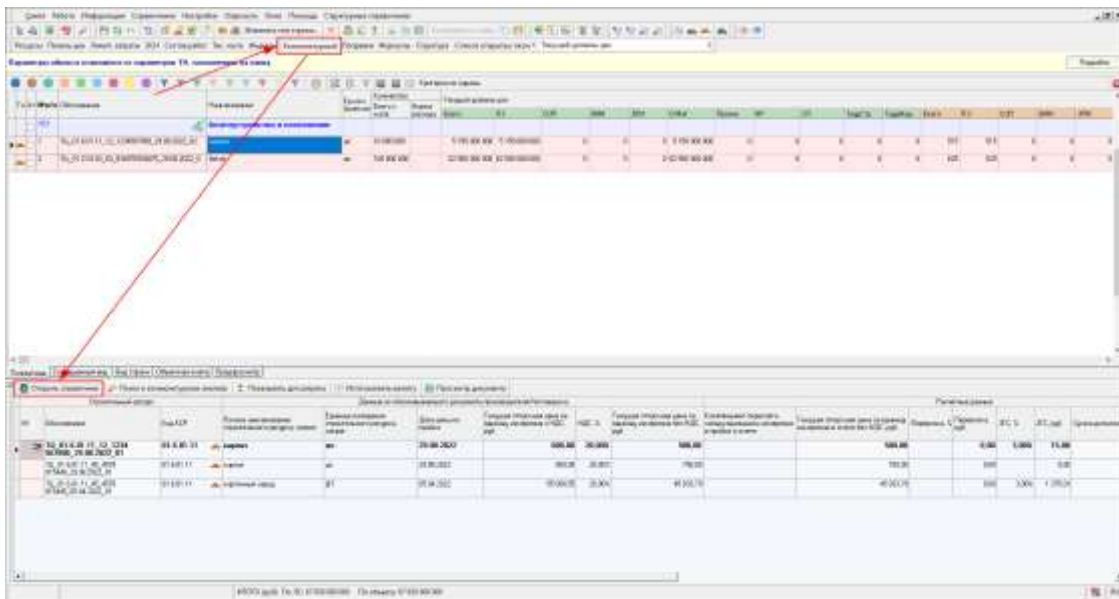
Открытие Справочника конъюнктурного анализа доступно в справочнике Проекты из контекстного меню любого узла сметной документации, за исключением Папки и Корзины



В справочнике Стройки на узле Стройки



И из панели Конъюнктурный анализ в открытой смете



Справочник содержит данные из смет:

- по Проекту,
- по Объекту строительства, если он создан вне Проекта
- по Объекту, если сметы созданы вне структуры проекта и не привязаны к Стройке
- по Стройке, если сметы созданы вне структуры проекта и привязаны к Стройке

В заголовке окна справочника указано, какой справочник открыт

заголовке окна справочника указано, какой справочник открыт

=== “Справочник Проекта”

Контентный вид: Справочник проекта										
Строительный объект										
#	Объекты	Код КСР	Наименование строительного объекта с расширенным описанием	Единица измерения строительного ресурса	Положительный строительный ресурс, цена	Единица измерения строительного ресурса	Дата ввода в эксплуатацию	Технический шаг по адресу объекта с НДС, руб.	НДС, %	Технический шаг по адресу объекта без НДС, руб.
1.1	18_05.1.00.01_77_071918 4967_13.11.2002_02_1.1	03.1.00.01	Иванов 2000 кв.м 2-500,5.1 (Итого 2000 кв.м) НС2.180.27.000 кв.м 18 и в комплекте с ИТМ Итого НС2.180.180	кв.м	Итого 48118123 НС2.180.27.000 кв.м 18 ИТМ Итого НС2.180.180 (Итого)	кв.м	13.11.2003	311 272,00	20,00%	250 000,00
1.2	18_05.1.00.01_77_070000 3702_27.11.2002_04_1.1	23.0.05.00	Автоматическое управление с помощью компьютера	шт.	22 120111000020000000 02.0.00.03 (Итого 2000 кв.м) НС2.180.27.000 кв.м 18 (Итого)	шт.	27.11.2002	260 000,00	20,00%	212 000,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3883_21.11.2002_04_2.2	23.0.05.00	Автоматическое управление с помощью компьютера	шт.	Автоматическое управление с помощью компьютера ИТМ (Итого 2000 кв.м)	шт.	21.11.2002	202 644,00	20,00%	164 112,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3876_27.11.2002_04_2.3	23.0.05.00	Автоматическое управление с помощью компьютера	шт.	Автоматическое управление с помощью компьютера ИТМ (Итого 2000 кв.м)	шт.	27.11.2002	322 137,00	20,00%	257 644,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3879_21.11.2002_04_2.1	03.1.00.01	Содержание помещений в здании	кв.м	Содержание помещений в здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	21.11.2002	27 400,00	20,00%	22 000,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3881_27.11.2002_04_2.2	03.1.00.01	Содержание помещений в здании	кв.м	Содержание помещений в здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	27.11.2002	42 900,00	20,00%	34 500,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3882_27.11.2002_04_2.3	03.1.00.01	Содержание помещений в здании	кв.м	Содержание помещений в здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	27.11.2002	118 600,00	20,00%	94 880,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3883_21.11.2002_04_2.1	03.1.00.01	Содержание помещений в здании	кв.м	Содержание помещений в здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	21.11.2002	58 000,00	20,00%	46 400,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3884_27.11.2002_04_2.2	03.1.00.01	Содержание помещений в здании	кв.м	Содержание помещений в здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	27.11.2002	120 000,00	20,00%	96 000,00
1.3	18_05.1.00.01_77_070000 3885_27.11.2002_04_2.3	03.1.00.01	Содержание помещений в здании	кв.м	Содержание помещений в здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	27.11.2002	118 600,00	20,00%	94 880,00
1.3	18_05.1.00.01_77_071918 4967_13.11.2002_02_1.1	03.1.00.01	Жилые помещения в многоквартирном здании для размещения других помещений и других помещений	кв.м	Жилые помещения в многоквартирном здании ИТМ (Итого 2000 кв.м)	кв.м	13.11.2003	510 175,00	20,00%	408 140,00

=== “Справочник Объекта строительства”

Контентный вид: Справочник объекта строительства										
Строительный объект										
#	Объекты	Код КСР	Наименование строительного ресурса с расширенным описанием	Единица измерения строительного ресурса	Положительный строительный ресурс, цена	Единица измерения строительного ресурса	Дата ввода в эксплуатацию	Технический шаг по адресу объекта с НДС, руб.	НДС, %	Технический шаг по адресу объекта без НДС, руб.

=== "Справочник Объекта"

Компьютерный проект **Справочник объектов**

Панель инструментов: Добавить группу, Добавить комментарий, Создать новый проект, Удалить, Переименовать проект, Обновить, Показать в БИЗ, Экспорт в Excel, Вставить в ГИС, Загрузить документы, Присвоить документ, Параметры

Структура проекта: **Объекты**

Данные об объектах (данные о технологических системах)

№	Объект	Код КЭР	Наименование технологической системы (объекта)	Единица измерения технологической системы	Половое наименование технологической системы	Каталог элементов технологической системы	Дата сдачи в эксплуатацию	Текущий статус (сумма по порядку и в БИЗ)	НДС: %	Текущая стоимость по состоянию на 30.06.2024 г.
1.1	TR_10.01.01.11_00_00000002049_24.07.2024_01_1	01.0.01.11	История функционирования объектов для различных видов работ, включая: диагностика, ремонт, обслуживание, модернизация, ликвидация аварий, плановый ремонт, ВМ, ГЗМ, ВЗМ, почасовая смена	шт	Безопасный		24.07.2024	1 000,00	20,00%	833,3
1.2	TR_11.02.11.11_21_00000002051_24.07.2024_01_1	01.0.01.11	Паспорт объектов, представляющий документацию на объект (технические характеристики, описание, инструкции, планы, схемы, паспорта, сертификаты, данные испытаний, данные о состоянии, данные о ремонте, данные о модернизации, данные о ликвидации аварий, данные о ликвидации последствий аварий)	шт	Безопасный		24.07.2024	1 500,00	20,00%	1 200,0
1.3	TR_11.02.11.11_01_00000002052_24.07.2024_01_1	01.0.01.11	Паспорт объектов, представляющий документацию на объект (технические характеристики, описание, инструкции, планы, схемы, паспорта, сертификаты, данные испытаний, данные о состоянии, данные о ремонте, данные о модернизации, данные о ликвидации аварий, данные о ликвидации последствий аварий)	шт	Безопасный		24.07.2024	2 000,00	20,00%	1 600,0

Группы: Объекты | Показать

=== "Справочник Стройки"

Компьютерный проект **Справочник строики**

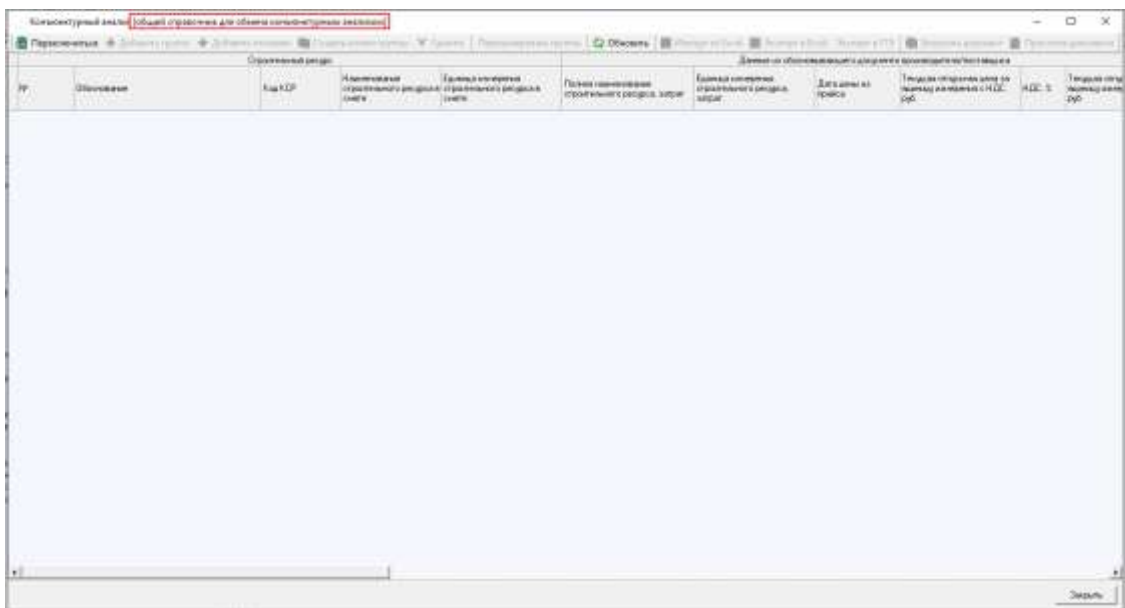
Панель инструментов: Добавить группу, Добавить комментарий, Создать новый проект, Удалить, Переименовать проект, Обновить, Показать в БИЗ, Экспорт в Excel, Вставить в ГИС, Загрузить документы, Присвоить документ, Параметры

Структура проекта: **Стройки**

Данные об объектах (данные о технологических системах)

№	Объект	Код КЭР	Наименование технологической системы (объекта)	Единица измерения технологической системы	Половое наименование технологической системы	Каталог элементов технологической системы	Дата сдачи в эксплуатацию	Текущий статус (сумма по порядку и в БИЗ)	НДС: %	Текущая стоимость по состоянию на 30.06.2024 г.
1.4	TR_10.01.01.11_00_00000002053_24.07.2024_01_1	01.0.01.01	История функционирования объектов для различных видов работ, включая: диагностика, ремонт, обслуживание, модернизация, ликвидация аварий, плановый ремонт, ВМ, ГЗМ, ВЗМ, почасовая смена	шт	Безопасный	История функционирования объектов для различных видов работ, включая: диагностика, ремонт, обслуживание, модернизация, ликвидация аварий, плановый ремонт, ВМ, ГЗМ, ВЗМ, почасовая смена	24.07.2023	601 772,00	20,00%	501,38
2.1	TR_20.01.01.01_00_00000002054_24.11.2023_01_2-1	22.0.01.01	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	шт	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	24.11.2023	250 000,00	20,00%	200,00
2.2	TR_20.01.01.01_00_00000002055_24.11.2023_01_2-1	22.0.01.01	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	шт	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	24.11.2023	300 000,00	20,00%	240,00
2.3	TR_20.01.01.01_00_00000002056_24.11.2023_01_2-1	22.0.01.01	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	шт	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	Автоматическая система контроля за состоянием объектов	24.11.2023	321 817,00	20,00%	257,4
3.1	TR_10.01.01.11_00_00000002057_24.11.2023_01_1	01.0.01.01	Система автоматического управления объектами	шт	Система автоматического управления объектами	Система автоматического управления объектами	24.11.2023	17 400,00	20,00%	14,16
3.2	TR_10.01.01.11_00_00000002058_24.11.2023_01_2-1	01.0.01.01	Система автоматического управления объектами	шт	Система автоматического управления объектами	Система автоматического управления объектами	24.11.2023	47 000,00	20,00%	38,4
4.3	TR_10.01.01.11_00_00000002059_24.11.2023_01_1	01.0.01.01	Система автоматического управления объектами	шт	Система автоматического управления объектами	Система автоматического управления объектами	24.11.2023	180 000,00	20,00%	144,00
4.2	TR_10.01.01.11_00_00000002060_24.11.2023_01_2-1	01.0.01.01	Система автоматического управления объектами	шт	Система автоматического управления объектами	Система автоматического управления объектами	24.11.2023	600 000,00	20,00%	480,00
4.1	TR_10.01.01.11_00_00000002061_24.11.2023_01_2-1	01.0.01.01	Система автоматического управления объектами	шт	Система автоматического управления объектами	Система автоматического управления объектами	24.11.2023	119 000,00	20,00%	95,2
5.1	TR_10.01.01.11_00_00000002062_24.11.2023_01_2-1	01.0.01.01	Система автоматического управления объектами	шт	Система автоматического управления объектами	Система автоматического управления объектами	24.11.2023	500 120,00	20,00%	400,10

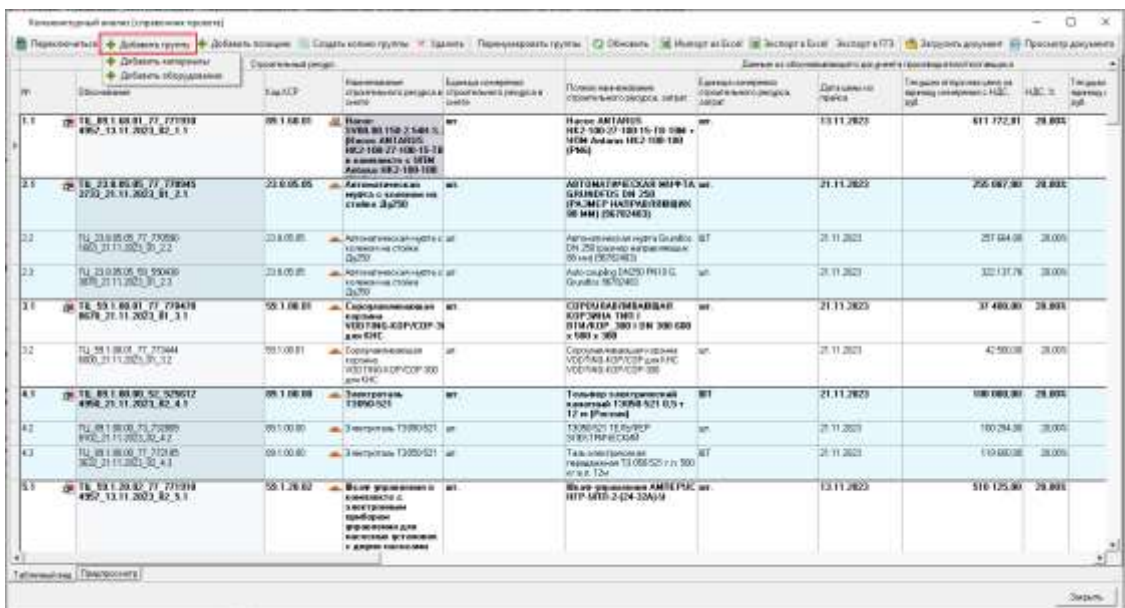
Группы: Стройки | Показать



Общий справочник для обмена имеет ограниченный функционал: удаление, копирование коммерческого предложения в другой открытый справочник.

Далее рассмотрены возможности полнофункционального справочника.

Добавить группу - позволяет вручную добавить группу из 3 позиций (материалы или оборудование) в конец справочника



Продублировано в контекстном меню

№	Обоснование	Код ЦРП	Разновидность структурного элемента в плане	Единица измерения структурного элемента в плане	Полное наименование оборудования в заказе, заказе	Единица измерения структурного элемента в заказе	Дата ввода в эксплуатацию	Техническая стоимость оборудования в ИДС, руб.	ИДС, %	Техническая стоимость в руб.
1.1	11_08.1.00.01.17.171909 4897_13.11.2023_02_1.1	05.1.08.01	Насос 5X95.03.100.2.5401.51 Насос АМТАРУС ИК2.100.27.100.05.10.100 и комплект к ИК2.100.27.100.05.10.100	шт.	Насос АМТАРУС ИК2.100.27.100.05.10.100	шт.	13.11.2023	611 772,00	20,00%	20,00%
2.1	11_23.0.06.06.17.179945 3733_21.11.2023_01_2.1	23.0.06.06	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	АВТМАТ.МЕХ.ОТКЛ. АВВ П14 30кВ 30А	шт.	21.11.2023	259 607,00	20,00%	20,00%
2.2	11_23.0.06.06.17.179990 1863_21.11.2023_01_2.2	23.0.06.06	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	21.11.2023	267 664,00	20,00%	20,00%
2.3	11_23.0.06.06.04.040208 893_21.11.2023_01_2.3	23.0.06.06	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	21.11.2023	321 127,76	20,00%	20,00%
3.1	11_08.1.00.01.17.179478 8629_21.11.2023_01_2.1	08.1.00.01	Средства измерения	шт.	Мультиметр одно-полюсный для измерения в цепи переменного тока	шт.	21.11.2023	17 490,00	20,00%	20,00%
3.2	11_08.1.00.01.17.179484 8630_21.11.2023_01_2.2	08.1.00.01	Средства измерения	шт.	Средства измерения	шт.	21.11.2023	41 500,00	20,00%	20,00%
4.1	11_08.1.00.01.17.179484 4592_21.11.2023_02_4.1	08.1.00.01	Электронный трансформатор тока	шт.	Электронный трансформатор тока	шт.	21.11.2023	188 800,00	20,00%	20,00%
4.2	11_08.1.00.01.17.179484 8942_21.11.2023_02_4.2	08.1.00.01	Электронный трансформатор тока	шт.	Электронный трансформатор тока	шт.	21.11.2023	188 254,00	20,00%	20,00%
4.3	11_08.1.00.01.17.179484 8943_21.11.2023_02_4.3	08.1.00.01	Электронный трансформатор тока	шт.	Электронный трансформатор тока	шт.	21.11.2023	119 038,00	20,00%	20,00%
9.1	11_08.1.20.02.17.171918 4897_13.11.2023_02_5.1	08.1.20.02	Ввод электрических кабелей и кабелотранспортных устройств	шт.	Ввод электрических кабелей и кабелотранспортных устройств	шт.	13.11.2023	510 129,00	20,00%	20,00%

Добавить позицию \emptyset - позволяет вручную добавить одну позицию в выбранную группу

№	Обоснование	Код ЦРП	Разновидность структурного элемента в плане	Единица измерения структурного элемента в плане	Полное наименование оборудования в заказе, заказе	Единица измерения структурного элемента в заказе	Дата ввода в эксплуатацию	Техническая стоимость оборудования в ИДС, руб.	ИДС, %	Техническая стоимость в руб.
1.1	11_08.1.00.01.17.171918 4897_13.11.2023_02_5.1	08.1.20.02	Ввод электрических кабелей и кабелотранспортных устройств	шт.	Ввод электрических кабелей и кабелотранспортных устройств	шт.	13.11.2023	611 772,00	20,00%	20,00%
2.1	11_23.0.06.06.17.179945 3733_21.11.2023_01_2.1	23.0.06.06	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	АВТМАТ.МЕХ.ОТКЛ. АВВ П14 30кВ 30А	шт.	21.11.2023	259 607,00	20,00%	20,00%
2.2	11_23.0.06.06.17.179990 1863_21.11.2023_01_2.2	23.0.06.06	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	21.11.2023	267 664,00	20,00%	20,00%
2.3	11_23.0.06.06.04.040208 893_21.11.2023_01_2.3	23.0.06.06	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	Автоматический выключатель 4-полюсный 30 кВ	шт.	21.11.2023	321 127,76	20,00%	20,00%
3.1	11_08.1.00.01.17.179478 8629_21.11.2023_01_2.1	08.1.00.01	Средства измерения	шт.	Средства измерения	шт.	21.11.2023	17 490,00	20,00%	20,00%
3.2	11_08.1.00.01.17.179484 8630_21.11.2023_01_2.2	08.1.00.01	Средства измерения	шт.	Средства измерения	шт.	21.11.2023	41 500,00	20,00%	20,00%
4.1	11_08.1.00.01.17.179484 4592_21.11.2023_02_4.1	08.1.00.01	Электронный трансформатор тока	шт.	Электронный трансформатор тока	шт.	21.11.2023	188 800,00	20,00%	20,00%
4.2	11_08.1.00.01.17.179484 8942_21.11.2023_02_4.2	08.1.00.01	Электронный трансформатор тока	шт.	Электронный трансформатор тока	шт.	21.11.2023	188 254,00	20,00%	20,00%
4.3	11_08.1.00.01.17.179484 8943_21.11.2023_02_4.3	08.1.00.01	Электронный трансформатор тока	шт.	Электронный трансформатор тока	шт.	21.11.2023	119 038,00	20,00%	20,00%
9.1	11_08.1.20.02.17.171918 4897_13.11.2023_02_5.1	08.1.20.02	Ввод электрических кабелей и кабелотранспортных устройств	шт.	Ввод электрических кабелей и кабелотранспортных устройств	шт.	13.11.2023	510 129,00	20,00%	20,00%

Продублировано в контекстном меню и горячей клавишей <INS>

#	Обозначение	Ед. изм.	Назначение структурного ресурса в целом	Единица измерения структурного ресурса в целом	Полное наименование структурного ресурса, дробит	Единица измерения структурного ресурса, дробит	Дата окончания срока	Годовой отчисления для расчета амортизации в НДС	НДС, %	Годовой эквивалент
1.1	ТБ, 09.1.08.01, 77, 779319 4952, 13.11.2023, 02, 3, 1	09.1.08.01	Насос 5V88 80 158 2 548 5 (Насос AMTARIS H62 100 27 100 15 18 в комплекте с SETM Автоматический насос H62 100 158 18)	шт.	Насос AMTARIS H62 100 27 100 15 18 + SETM Автоматический насос H62 100 158 18 (5740)	шт.	13.11.2023	611 772,01	20,00%	
2.1	ТБ, 23.8.05.05, 77, 779345 3732, 21.11.2023, 01, 2, 3	23.8.05.05	Автоматический насос с датчиком уровня и датчиком давления Da790	шт.	Автоматический насос H6P 1A GRUNDFOS DN 250 7P 3WEP H6P100100000 00 MM (26762463)	шт.	21.11.2023	256 007,00	20,00%	
2.2	ТЛ, 23.05.05, 77, 75980 100, 21.11.2023, 01, 2, 2	23.05.05	Автоматический насос с датчиком уровня Da790	шт.	Автоматический насос Grundfos DN 250 (26762463)	шт.	21.11.2023	257 000,00	20,00%	
2.3	ТЛ, 23.05.05, 09, 59000 300, 21.11.2023, 01, 2, 3	23.05.05	Автоматический насос с датчиком уровня Da790	шт.	Автоматический насос Grundfos DN 250 (26762463)	шт.	21.11.2023	322 137,76	20,00%	
3.1	ТБ, 09.1.08.01, 77, 779319 4952, 13.11.2023, 01, 3, 1	09.1.08.01	Самонавлекательная клапанная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	Самонавлекательная клапанная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	21.11.2023	37 400,00	20,00%	
3.2	ТЛ, 09.1.08.01, 77, 77944 800, 21.11.2023, 01, 1, 2	09.1.08.01	Самонавлекательная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	Самонавлекательная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	21.11.2023	42 500,00	20,00%	
4.1	ТБ, 09.1.08.01, 02, 529012 4952, 21.11.2023, 02, 4, 1	09.1.08.01	Технологический трубопровод T1090-021	шт.	Технологический трубопровод из нержавеющей стали T1090-021 12 м (Рисунки)	шт.	21.11.2023	100 000,00	20,00%	
4.2	ТЛ, 09.1.08.01, 73, 75989 100, 21.11.2023, 02, 4, 2	09.1.08.01	Технологический трубопровод T1090-021	шт.	Технологический трубопровод из нержавеющей стали T1090-021 12 м (Рисунки)	шт.	21.11.2023	100 204,00	20,00%	
4.3	ТЛ, 09.1.08.01, 73, 75989 300, 21.11.2023, 02, 4, 3	09.1.08.01	Технологический трубопровод T1090-021	шт.	Технологический трубопровод из нержавеющей стали T1090-021 12 м (Рисунки)	шт.	21.11.2023	118 000,00	20,00%	
5.1	ТБ, 09.1.20.02, 77, 779319 4952, 13.11.2023, 02, 5, 1	09.1.20.02	Вход-выходные и контрольные приборы (устройства для измерения расхода и давления)	шт.	Вход-выходные AME/FAC HTR-MTR-2 (24-32A)H	шт.	13.11.2023	510 125,00	20,00%	

Создать копию группы - производит копирование выбранной группы в конец справочника для дальнейшего изменения данных

#	Обозначение	Ед. изм.	Назначение структурного ресурса в целом	Единица измерения структурного ресурса в целом	Полное наименование структурного ресурса, дробит	Единица измерения структурного ресурса, дробит	Дата окончания срока	Годовой отчисления для расчета амортизации в НДС	НДС, %	Годовой эквивалент
1.1	ТБ, 09.1.08.01, 77, 779319 4952, 13.11.2023, 02, 3, 1	09.1.08.01	Насос 5V88 80 158 2 548 5 (Насос AMTARIS H62 100 27 100 15 18 в комплекте с SETM Автоматический насос H62 100 158 18)	шт.	Насос AMTARIS H62 100 27 100 15 18 + SETM Автоматический насос H62 100 158 18 (5740)	шт.	13.11.2023	611 772,01	20,00%	
2.1	ТБ, 23.8.05.05, 77, 779345 3732, 21.11.2023, 01, 2, 3	23.8.05.05	Автоматический насос с датчиком уровня и датчиком давления Da790	шт.	Автоматический насос H6P 1A GRUNDFOS DN 250 7P 3WEP H6P100100000 00 MM (26762463)	шт.	21.11.2023	256 007,00	20,00%	
2.2	ТЛ, 23.05.05, 77, 75980 100, 21.11.2023, 01, 2, 2	23.05.05	Автоматический насос с датчиком уровня Da790	шт.	Автоматический насос Grundfos DN 250 (26762463)	шт.	21.11.2023	257 000,00	20,00%	
2.3	ТЛ, 23.05.05, 09, 59000 300, 21.11.2023, 01, 2, 3	23.05.05	Автоматический насос с датчиком уровня Da790	шт.	Автоматический насос Grundfos DN 250 (26762463)	шт.	21.11.2023	322 137,76	20,00%	
3.1	ТБ, 09.1.08.01, 77, 779319 4952, 13.11.2023, 01, 3, 1	09.1.08.01	Самонавлекательная клапанная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	Самонавлекательная клапанная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	21.11.2023	37 400,00	20,00%	
3.2	ТЛ, 09.1.08.01, 77, 77944 800, 21.11.2023, 01, 1, 2	09.1.08.01	Самонавлекательная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	Самонавлекательная группа VSD 158/100/100 для КНС	шт.	21.11.2023	42 500,00	20,00%	
4.1	ТБ, 09.1.08.01, 02, 529012 4952, 21.11.2023, 02, 4, 1	09.1.08.01	Технологический трубопровод T1090-021	шт.	Технологический трубопровод из нержавеющей стали T1090-021 12 м (Рисунки)	шт.	21.11.2023	100 000,00	20,00%	
4.2	ТЛ, 09.1.08.01, 73, 75989 100, 21.11.2023, 02, 4, 2	09.1.08.01	Технологический трубопровод T1090-021	шт.	Технологический трубопровод из нержавеющей стали T1090-021 12 м (Рисунки)	шт.	21.11.2023	100 204,00	20,00%	
4.3	ТЛ, 09.1.08.01, 73, 75989 300, 21.11.2023, 02, 4, 3	09.1.08.01	Технологический трубопровод T1090-021	шт.	Технологический трубопровод из нержавеющей стали T1090-021 12 м (Рисунки)	шт.	21.11.2023	118 000,00	20,00%	
5.1	ТБ, 09.1.20.02, 77, 779319 4952, 13.11.2023, 02, 5, 1	09.1.20.02	Вход-выходные и контрольные приборы (устройства для измерения расхода и давления)	шт.	Вход-выходные AME/FAC HTR-MTR-2 (24-32A)H	шт.	13.11.2023	510 125,00	20,00%	

Продублировано в контекстном меню

Конструкторский проект (управление проектом)

Параметры... Добавить группу... Добавить позицию... Создать новую группу... Удалить... Переименовать группу... Обновить... Импортировать в БИИ... Экспорт в БИИ... Экспорт в ГИ... Загрузить документ... Присвоить документу...

№	Описание	Код СКР	Детали из аббревиатур в формате: название/аббревиатура		Половое наименование стандартного ресурса, логотип	Единица измерения стандартного ресурса, логотип	Дата начала работы	Тендерный контракт или ссылка на контракт в ИСЭ	Итого в тендере, руб.
			Наименование стандартного ресурса в тендере	Единица измерения стандартного ресурса в тендере					
1.1	ТЕ.89.1.83.01.77.77919 4967_13.11.2023_82_3.1	89.1.83.01	Насос	шт.	Насос АМ180P5 НС2 180-27-180-15-18 и комплект к нему Абонант НС2 180-180	шт.	13.11.2023	601 772,00	20,000
2.1	ТЕ.23.8.85.05.77.77945 3750_29.11.2023_81_3.1	23.8.85.05	Автоматическая камера с автоматическим стабилизатором	шт.	АВТОМАТ АВ 250 80 мм	шт.		265 007,00	20,000
2.2	ТУ.23.0.85.05.77.75290 880_21.11.2023_81_2.2	23.0.85.05	Автоматическая камера с автоматическим стабилизатором	шт.	АВТОМАТ АВ 250 80 мм	шт.		257 944,00	20,000
2.3	ТУ.23.0.85.05.59.50980 880_21.11.2023_81_2.3	23.0.85.05	Автоматическая камера с автоматическим стабилизатором	шт.	АВТОМАТ АВ 250 80 мм	шт.		322 127,76	20,000
3.1	ТЕ.89.1.83.01.77.77949 4978_30.11.2023_81_3.1	89.1.83.01	Сборочный станок	шт.	СБОРЩИК МНОГОВЕЩЕ-КОМПАКТНЫЙ для БИС	шт.		17 408,00	20,000
3.2	ТУ.89.1.83.01.77.77944 880_21.11.2023_81_3.2	89.1.83.01	Сборочный станок	шт.	СБОРЩИК МНОГОВЕЩЕ-КОМПАКТНЫЙ для БИС	шт.		42 500,00	20,000
4.1	ТЕ.89.1.83.01.52.525012 4958_29.11.2023_82_4.1	89.1.83.01	Землеустройство	шт.	ЗЕМЛЕУСТРОЙЩИК Т3800-503	шт.		180 000,00	20,000
4.2	ТУ.89.1.83.01.77.75280 880_21.11.2023_82_4.2	89.1.83.01	Землеустройство	шт.	ЗЕМЛЕУСТРОЙЩИК Т3800-503	шт.		100 254,00	20,000
4.3	ТУ.89.1.83.01.77.75280 880_21.11.2023_82_4.3	89.1.83.01	Землеустройство	шт.	ЗЕМЛЕУСТРОЙЩИК Т3800-503	шт.		119 600,00	20,000
4.4	ТЕ.89.1.83.01.77.77919 4967_13.11.2023_82_3.1	89.1.83.01	Валок упрямый с автоматическим управлением для настольных станков с ЧПУ	шт.	Валок упрямый АМВ180С МР-18011-3-04-0000	шт.	13.11.2023	510 125,00	20,000

Таблица... Параметры...

Удалить - удаляет выбранную позицию

Конструкторский проект (управление проектом)

Параметры... Добавить группу... Добавить позицию... Создать новую группу... **Удалить**... Переименовать группу... Обновить... Импортировать в БИИ... Экспорт в БИИ... Экспорт в ГИ... Загрузить документ... Присвоить документу...

№	Описание	Код СКР	Детали из аббревиатур в формате: название/аббревиатура		Половое наименование стандартного ресурса, логотип	Единица измерения стандартного ресурса, логотип	Дата начала работы	Тендерный контракт или ссылка на контракт в ИСЭ	Итого в тендере, руб.
			Наименование стандартного ресурса в тендере	Единица измерения стандартного ресурса в тендере					
24.3	ТУ.18.1.82.02.50.508715 880_21.11.2023_81_24.3	18.1.82.02	Колеса упрямые задние 300	шт.		шт.	21.11.2023	25 900,00	20,000
25.1	ТУ.18.1.82.02.77.77944 880_21.11.2023_81_25.1	18.1.82.02	Колеса упрямые задние 300	шт.		шт.	21.11.2023	20 348,00	20,000
25.2	ТУ.18.1.82.02.77.77985 880_21.11.2023_81_25.2	18.1.82.02	Колеса упрямые задние 300	шт.		шт.	21.11.2023	37 830,00	20,000
25.3	ТЕ.18.1.82.02.70.708454 8429_29.11.2023_81_25.3	18.1.82.02	Колеса упрямые задние 300	шт.		шт.	21.11.2023	17 008,00	20,000
26.1	ТЕ.18.1.82.02.20.208015 2086_29.11.2023_81_26.1	18.1.82.02	Колеса упрямые задние 300	шт.		шт.	21.11.2023	10 078,00	20,000
26.2	ТУ.18.1.82.02.77.750057 880_21.11.2023_81_26.2	18.1.82.02	Колеса упрямые задние 300	шт.		шт.	21.11.2023	29 220,00	20,000
27.1	ТЕ.89.1.83.04.16.168606 880_21.11.2023_82_27.1	89.1.83.04	Расходный Двигатель для настольных станков с ЧПУ	шт.	РАСХОДНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ для настольных станков с ЧПУ мощность 0,5 кВт напряжение 220 В частота 50 Гц	шт.	21.11.2023	130 248,00	20,000
27.2	ТУ.89.1.83.04.16.168606 880_21.11.2023_82_27.2	89.1.83.04	Расходный Двигатель для настольных станков с ЧПУ	шт.	РАСХОДНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ для настольных станков с ЧПУ мощность 0,5 кВт напряжение 220 В частота 50 Гц	шт.	21.11.2023	102 800,00	20,000
28.1	ТЕ.89.1.81.01.01.012962 2169_29.11.2023_81_28.1	89.1.81.01	МФ-1 Унар	шт.	УНАР (МФ. УНАР) МФ-1	шт.	21.11.2023	1 572,00	20,000
28.2	ТУ.89.1.81.01.01.012962 880_21.11.2023_81_28.2	89.1.81.01	МФ-1 Унар	шт.	УНАР (МФ. УНАР) МФ-1	шт.	21.11.2023	1 700,00	20,000
28.3	ТУ.89.1.81.01.01.012962 880_21.11.2023_81_28.3	89.1.81.01	МФ-1 Унар	шт.	УНАР (МФ. УНАР) МФ-1	шт.	21.11.2023	2 865,00	20,000

Таблица... Параметры...

Продублировано в контекстном меню

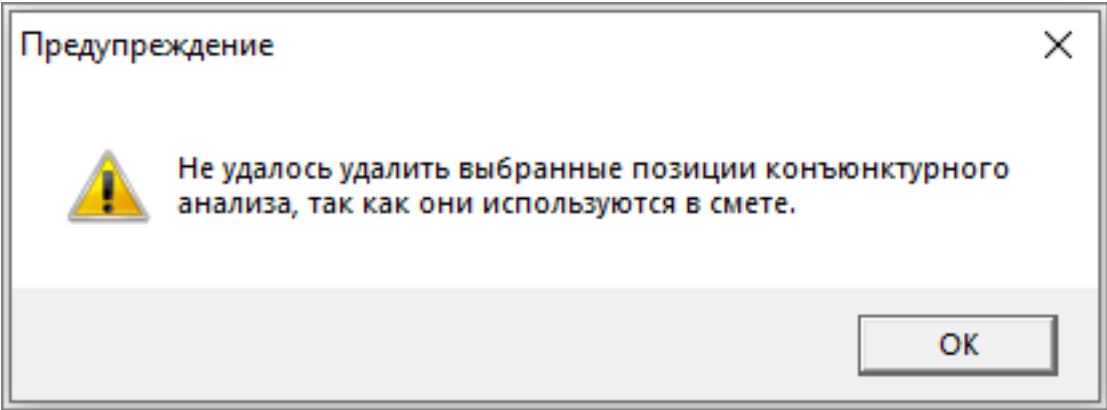
Конъюнктурный анализ (страница проекта)

Перенумеровать | Добавить группу | Добавить позицию | Создать новую группу | Удалить | Перенумеровать группы | Обновить | Импортировать в БЭИ | Экспорт в БЭИ | Экспорт в ПЭИ | Загрузить документ | Просмотр документа

Справочный ресурс		Данные из обосновывающего документа (группы и материалы)					
№	Обоснование	Ед. изм.	Единица измерения	Дата окончания периода	Годовой оборот по данным отчетности ИЭС	ИЭС, %	Годовой оборот по данным отчетности ИЭС
1.1	ТЕ 03 1 00 01 77 771919 4507_13.11.2023_02_1.1	05 1 00 01	мг	Исклад СНВВ-001-108-2-5001-01 Исклад АМТ АРЭС ИЭС2-100-20-100-10-100 ИЭС2-100-20-100-10-100 и материалы ИЭС2-100-20-100-10-100	13.11.2023	811 772,91	29,88%
2.1	ТЕ 23 0 00 00 77 779345 4752_20.11.2023_01_2.1	23 0 00 00	шт	Автоматический выключатель 40А Добавить материал Добавить оборудование Добавить позицию	21.11.2023	255 007,00	30,88%
2.2	П1 23 0 00 00 77 779380 4802_21.11.2023_01_2.2	23 0 00 00	шт	Автоматический выключатель 40А Подтверждение группы	21.11.2023	297 984,00	30,00%
2.3	П1 23 0 00 00 00 000000 4802_21.11.2023_01_2.3	23 0 00 00	шт	Автоматический выключатель 40А Создать новую группу в общей справочной	21.11.2023	302 131,76	30,00%
3.1	ТЕ 03 1 00 01 77 771919 4678_20.11.2023_01_3.1	03 1 00 01	шт	Специальные выключатели АМТ АРЭС ИЭС2-100-20-100-10-100 и материалы ИЭС2-100-20-100-10-100	21.11.2023	37 400,00	29,88%
3.2	П1 03 1 00 01 77 771919 4802_21.11.2023_01_3.2	03 1 00 01	шт	Специальные выключатели АМТ АРЭС ИЭС2-100-20-100-10-100 и материалы ИЭС2-100-20-100-10-100	21.11.2023	47 980,00	30,00%
4.1	ТЕ 03 1 00 01 77 771919 4750_20.11.2023_01_4.1	03 1 00 01	шт	Экспорт в БЭИ Импортировать в БЭИ	21.11.2023	680 000,00	29,88%
4.2	П1 03 1 00 01 77 771919 4802_21.11.2023_01_4.2	03 1 00 01	шт	Экспорт в БЭИ Загрузить обосновывающий документ	21.11.2023	100 254,00	30,00%
4.3	П1 03 1 00 01 77 771919 4802_21.11.2023_01_4.3	03 1 00 01	шт	Экспорт в БЭИ Просмотр обосновывающего документа	21.11.2023	109 600,00	30,00%
5.1	ТЕ 03 1 20 02 77 771919 4750_13.11.2023_02_5.1	03 1 20 02	шт	Исклад СНВВ-001-108-2-5001-01 Исклад АМТ АРЭС ИЭС2-100-20-100-10-100 ИЭС2-100-20-100-10-100 и материалы ИЭС2-100-20-100-10-100	13.11.2023	910 125,00	29,88%

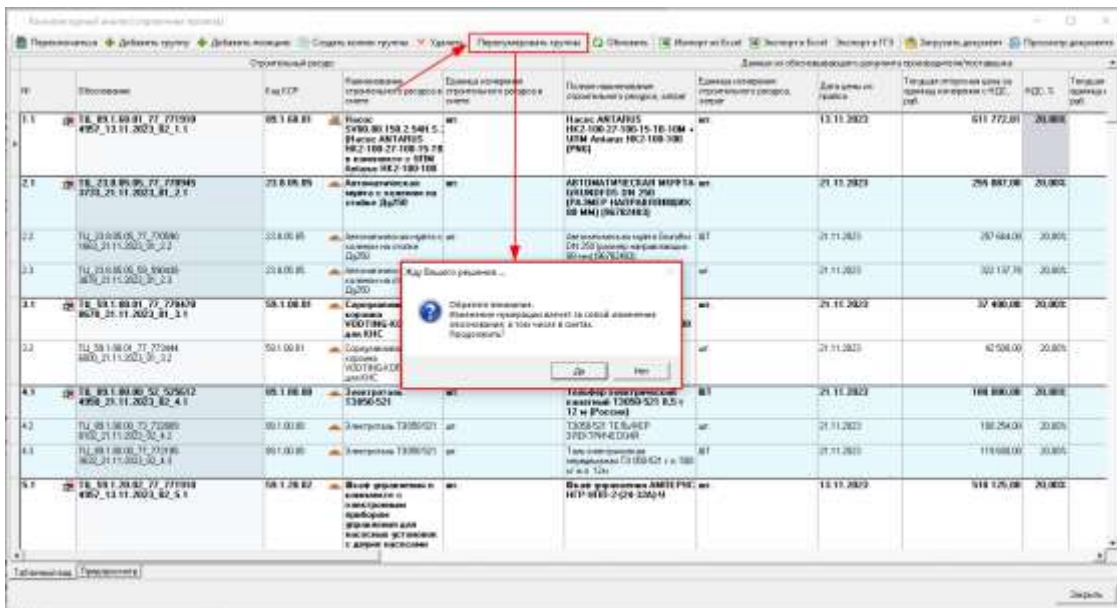
Таблица: [Просмотреть]

В случае, если позиция используется в смете, ее удаление невозможно

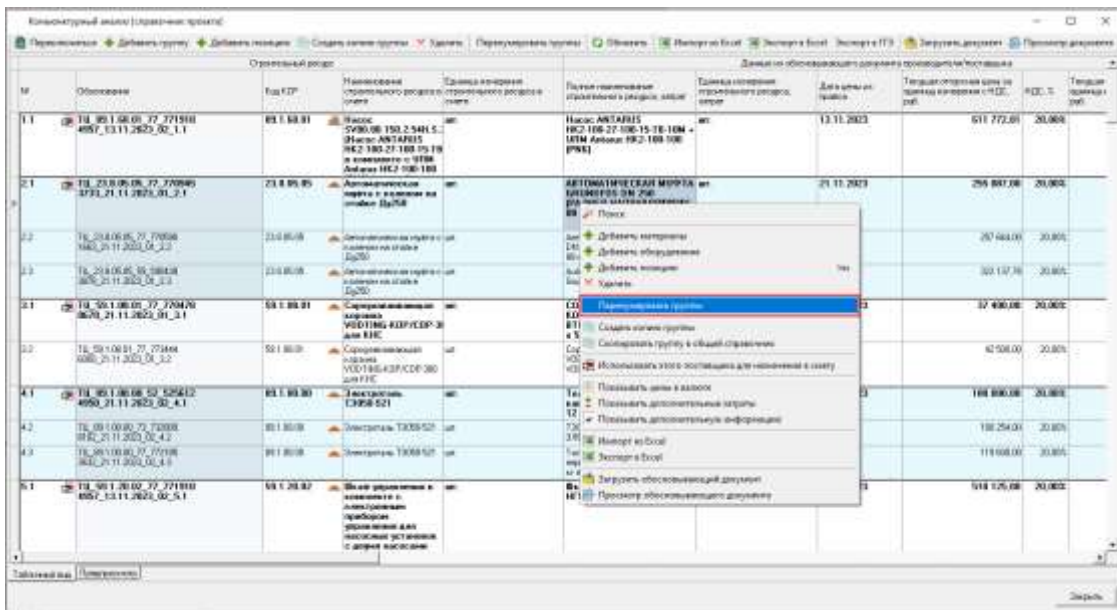


Для удаления нескольких позиций воспользуйтесь функционалом выделения строк с использованием <Ctrl> или <Shift>.

Перенумеровать группы - перенумеровывает **все** группы справочника с изменением обоснования позиции, в том числе в сметах



Продублировано в контекстном меню

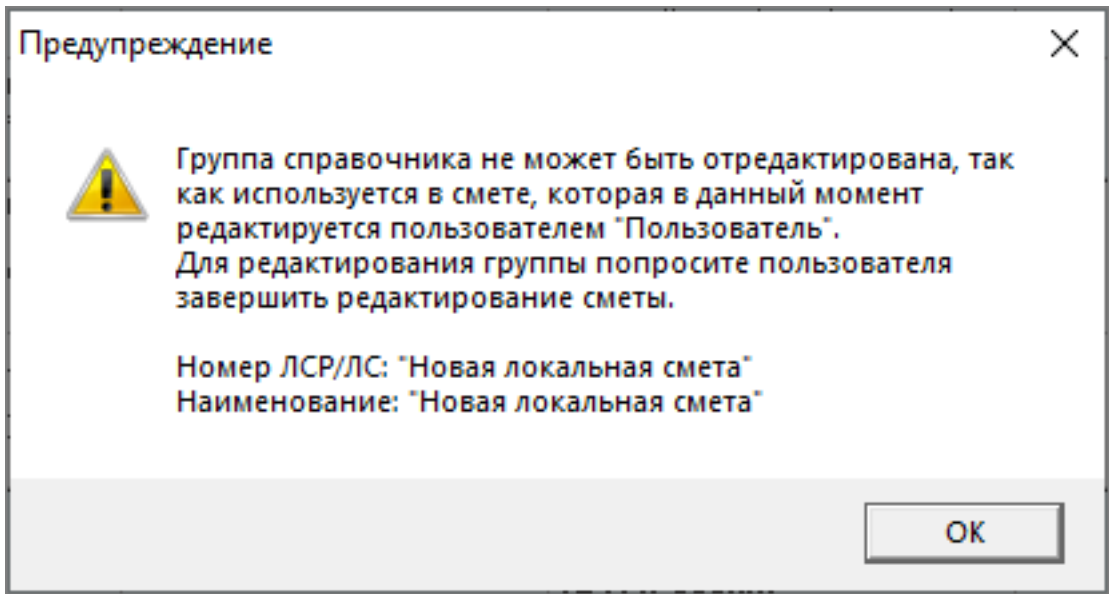


Обновить (<F5>) - обновление данных, которые могли быть изменены другими пользователями при работе в сетевом режиме

№	Обозначение	Ед. ЛСР	Инициализация справочника регистратора	Единица измерения справочника регистратора	Полное наименование справочника регистратора	Единица измерения справочника регистратора	Детализация	Таблица справочника	ИДС	Таблица справочника
1.1	№ ПЛ 0911.06.01.12.171900 4597,13.11.2023_02_1.1	09.1.06.01	Инициализация справочника регистратора	шт	Инициализация справочника регистратора	шт	13.11.2023	811 772,81	20,00%	
2.1	№ ПЛ 23.06.06.17.170649 1702,21.11.2023_01_2.1	23.06.06	Автоматическая настройка справочника регистратора	шт	Автоматическая настройка справочника регистратора	шт	21.11.2023	250 000,00	20,00%	
2.2	№ ПЛ 23.06.06.17.170649 1702,21.11.2023_01_2.2	23.06.06	Автоматическая настройка справочника регистратора	шт	Автоматическая настройка справочника регистратора	шт	21.11.2023	257 904,00	20,00%	
2.3	№ ПЛ 23.06.06.17.170649 1702,21.11.2023_01_2.3	23.06.06	Автоматическая настройка справочника регистратора	шт	Автоматическая настройка справочника регистратора	шт	21.11.2023	322 127,76	20,00%	
3.1	№ ПЛ 0911.06.01.12.171900 4597,13.11.2023_01_1.1	09.1.06.01	Создание справочника регистратора	шт	Создание справочника регистратора	шт	21.11.2023	37 408,00	20,00%	
3.2	№ ПЛ 0911.06.01.12.171900 4597,13.11.2023_01_1.2	09.1.06.01	Создание справочника регистратора	шт	Создание справочника регистратора	шт	21.11.2023	42 500,00	20,00%	
4.1	№ ПЛ 0911.06.01.12.171900 4597,13.11.2023_02_1.1	09.1.06.01	Экспорт справочника регистратора	шт	Экспорт справочника регистратора	шт	21.11.2023	180 000,00	20,00%	
4.2	№ ПЛ 0911.06.01.12.171900 4597,13.11.2023_02_1.2	09.1.06.01	Экспорт справочника регистратора	шт	Экспорт справочника регистратора	шт	21.11.2023	300 254,00	20,00%	
4.3	№ ПЛ 0911.06.01.12.171900 4597,13.11.2023_02_1.3	09.1.06.01	Экспорт справочника регистратора	шт	Экспорт справочника регистратора	шт	21.11.2023	118 600,00	20,00%	
5.1	№ ПЛ 2011.2010.17.171900 4597,13.11.2023_02_1.1	20.11.2010	Инициализация справочника регистратора	шт	Инициализация справочника регистратора	шт	13.11.2023	510 125,00	20,00%	

Продублировано горячей клавишей <F5>

В случае одновременного изменения одних данных разными пользователями, в том числе, добавленных в смету, пользователю показывается предупреждение



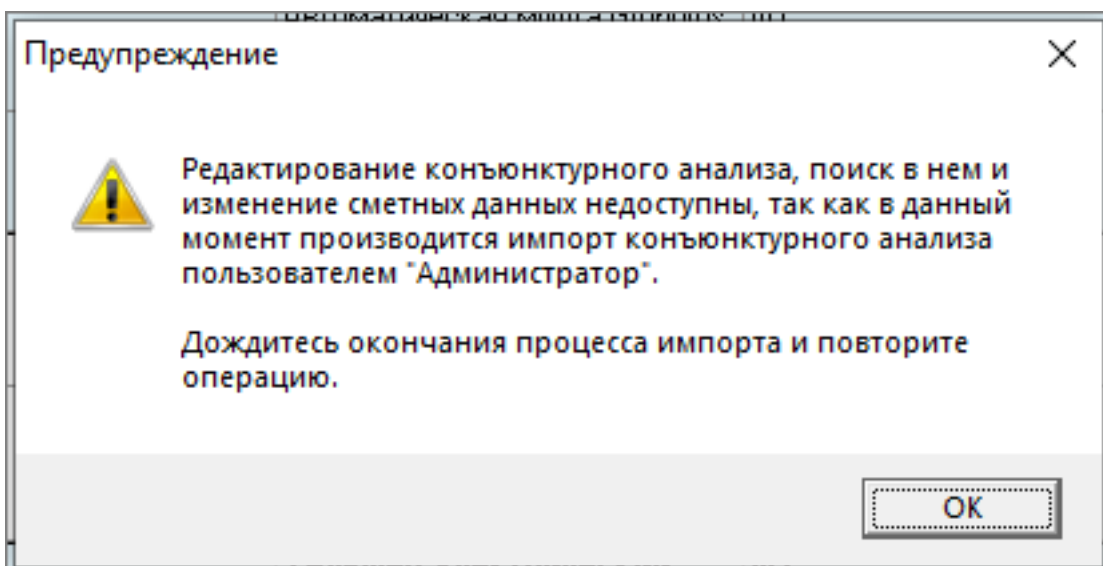
Импорт из Excel - позволяет загружать данные результатов конъюнктурного анализа по установленной форме из Excel

№	Обозначение	Ед. изм.	Наименование строительного ресурса	Единица измерения	Полное наименование строительного ресурса	Единица измерения	Дата окончания работ	Техническое описание	Техническое описание	Техническое описание
1.1	ТИ_851.86.01.17_171910 4967_23.11.2023_32_1.1	851.86.01	Мачта	шт.	Мачта АВ14025 H82 180-27-180-15-10-10M + 18M Антенна H82 180-180-180 18M	шт.	23.11.2023	811 372,91	29,88%	
2.1	ТИ_25.0.05.05_17_170945 3733_21.11.2023_31_2.1	25.0.05	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.	АВТОМАТИЧЕСКАЯ МОНТАЖНАЯ ОБРУБКА ДИ 250 ПРАМОУГОЛЬНАЯ ПРОФИЛЬНАЯ 38 MM АВТОМАТ	шт.	21.11.2023	256 687,00	38,88%	
2.2	ТИ_25.0.05.05_17_170945 3733_21.11.2023_31_2.2	25.0.05	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.		251 984,38	38,00%	
2.3	ТИ_25.0.05.05_17_170945 3733_21.11.2023_31_2.3	25.0.05	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.		307 311,76	38,00%	
3.1	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.1	851.86.01	Стержень антенны	шт.	СТЕРЖЕНЬ Д18 3000 В11Н1218 в 500 + 36	шт.		37 480,00	29,88%	
3.2	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.2	851.86.01	Стержень антенны	шт.	Стержень всд 18х4 всд 18х4	шт.		47 960,00	38,00%	
4.1	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.1	851.86.01	Электронная антенна	шт.	Электронная антенна	шт.		680 680,00	29,88%	
4.2	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.2	851.86.01	Электронная антенна	шт.	Электронная антенна	шт.		100 254,38	38,00%	
4.3	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.3	851.86.01	Электронная антенна	шт.	Электронная антенна	шт.		179 880,00	38,00%	
6.1	ТИ_851.86.01.17_171910 4967_23.11.2023_32_1.1	851.86.01	Мачта	шт.	Мачта АВ14025	шт.		510 120,00	29,88%	

Продублировано в контекстном меню

№	Обозначение	Ед. изм.	Наименование строительного ресурса	Единица измерения	Полное наименование строительного ресурса	Единица измерения	Дата окончания работ	Техническое описание	Техническое описание	Техническое описание
1.1	ТИ_851.86.01.17_171910 4967_23.11.2023_32_1.1	851.86.01	Мачта	шт.	Мачта АВ14025 H82 180-27-180-15-10-10M + 18M Антенна H82 180-180-180 18M	шт.	23.11.2023	811 372,91	29,88%	
2.1	ТИ_25.0.05.05_17_170945 3733_21.11.2023_31_2.1	25.0.05	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.	АВТОМАТИЧЕСКАЯ МОНТАЖНАЯ ОБРУБКА ДИ 250 ПРАМОУГОЛЬНАЯ ПРОФИЛЬНАЯ 38 MM АВТОМАТ	шт.	21.11.2023	256 687,00	38,88%	
2.2	ТИ_25.0.05.05_17_170945 3733_21.11.2023_31_2.2	25.0.05	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.		251 984,38	38,00%	
2.3	ТИ_25.0.05.05_17_170945 3733_21.11.2023_31_2.3	25.0.05	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.	Автоматическая мачта с антенной на уровне ДУСС	шт.		307 311,76	38,00%	
3.1	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.1	851.86.01	Стержень антенны	шт.	СТЕРЖЕНЬ Д18 3000 В11Н1218 в 500 + 36	шт.		37 480,00	29,88%	
3.2	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.2	851.86.01	Стержень антенны	шт.	Стержень всд 18х4 всд 18х4	шт.		47 960,00	38,00%	
4.1	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.1	851.86.01	Электронная антенна	шт.	Электронная антенна	шт.		680 680,00	29,88%	
4.2	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.2	851.86.01	Электронная антенна	шт.	Электронная антенна	шт.		100 254,38	38,00%	
4.3	ТИ_851.86.01.17_170476 8678_21.11.2023_31_2.3	851.86.01	Электронная антенна	шт.	Электронная антенна	шт.		179 880,00	38,00%	
6.1	ТИ_851.86.01.17_171910 4967_23.11.2023_32_1.1	851.86.01	Мачта	шт.	Мачта АВ14025	шт.		510 120,00	29,88%	

Во время импорта редактирование справочника другими пользователями запрещено



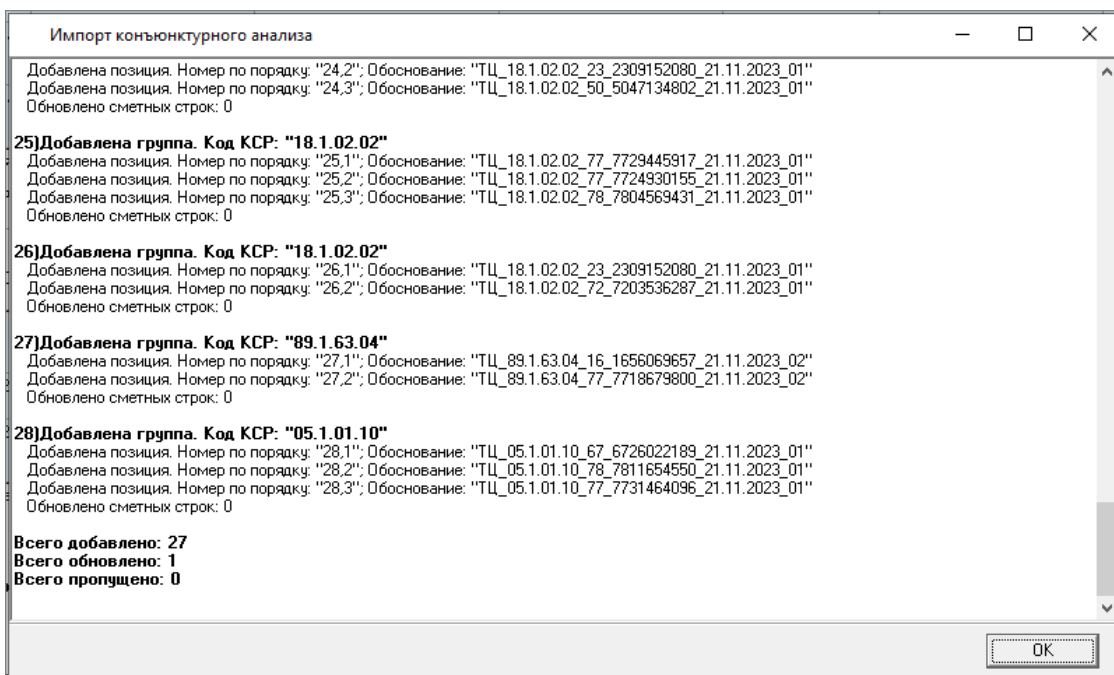
При загрузке проверяются данные:

- для групп “Наименование в смете”, “Единица измерения в смете” и “Код КСР”
- для позиций “Номер группы”, “Наименование в смете”, “Единица измерения в смете” и “Код КСР”

В случае наличия этих данных в справочнике, они будут пропущены.

В случае, если данные, использующиеся в смете, обновились в результате импорта, они будут обновлены в связанных позициях в сметах.

После окончания импорта выводится информация



После импорта данных необходимо “Сохранить” их

Конъюнктурный анализ (группировка проектов)

Пересчитать | Добавить группу | Добавить позицию | Создать новую группу | Удалить | Переименовать группу | Обновить | Импортировать в Excel | Экспорт в ГТЗ | Экспорт в PDF | Загрузить документ | Просмотр документа

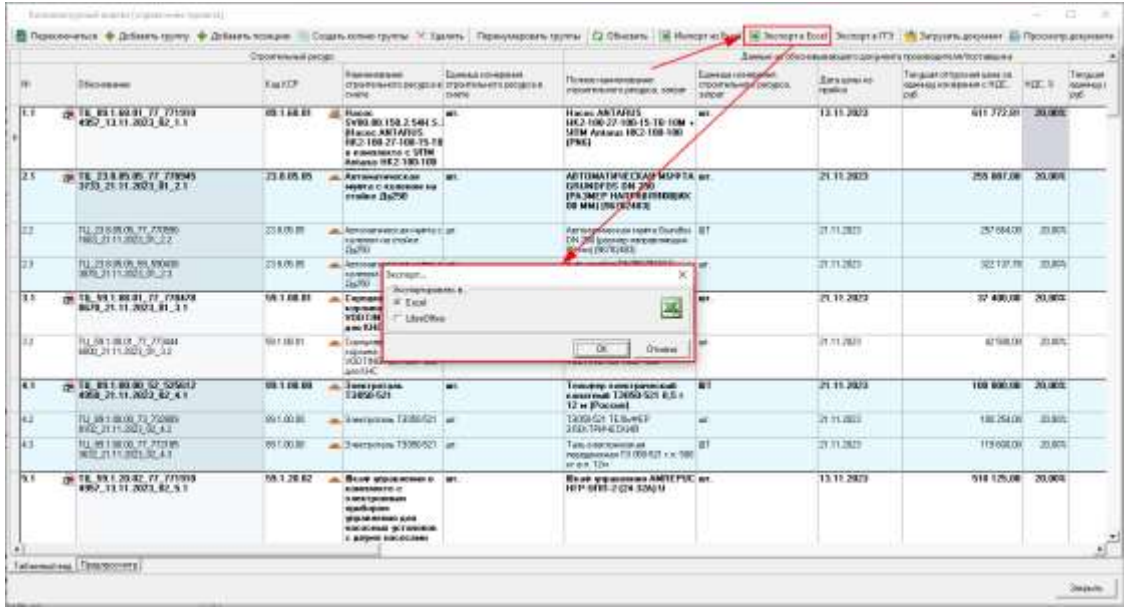
Данные по объектам анализа: 40 групп и 4000 позиций

№	Обозначение	Код ЦП	Наименование строительного ресурса в смете	Единица измерения строительного ресурса в смете	Половое наименование строительного ресурса, забор	Единица измерения строительного ресурса, забор	Дата цены по периоду	Таблица отборов цены за период по периоду с НДС	НДС, %	Таблица ценных 1 руб
1.1	1E.09.1.00.01.77.771919 4952_21.11.2021_02_3.1	09.1.00.00	Искусственный камень облицовочный керамический, цвет белый	м ²	Искусственный камень облицовочный керамический, цвет белый	м ²	13.11.2020	611 772,01	20,00%	
2.1	1E.23.0.05.05.77.772943 4952_21.11.2021_01_2.1	23.0.05.05	Автоматическая линия с автоматическим станком Дакшо	шт.	АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ ДАКШО	шт.	21.11.2020	255 087,00	20,00%	
2.2	1L.23.0.05.05.77.772950 4952_21.11.2021_01_2.2	23.0.05.05	Автоматическая линия с автоматическим станком Дакшо	шт.	Автоматическая линия Дакшо	шт.	21.11.2020	257 044,00	20,00%	
2.3	1L.23.0.05.05.09.590009 4952_21.11.2021_01_2.3	23.0.05.05	Автоматическая линия с автоматическим станком Дакшо	шт.	Автоматическая линия Дакшо	шт.	21.11.2020	322 137,76	20,00%	
3.1	1E.09.1.00.01.77.772478 4952_21.11.2021_01_3.1	09.1.00.01	Средствозащитная пленка	м ²	СРЕДСТВАЗАЩИТНАЯ ПЛЕНКА	м ²	21.11.2020	37 400,00	20,00%	
3.2	1L.09.1.00.01.77.773044 4952_21.11.2021_01_3.2	09.1.00.01	Средствозащитная пленка	м ²	Средствозащитная пленка	м ²	21.11.2020	42 500,00	20,00%	
4.1	1E.09.1.00.00.52.525012 4952_21.11.2021_02_4.1	09.1.00.00	Теплоизоляция	м ³	Теплоизоляция	м ³	21.11.2020	100 000,00	20,00%	
4.2	1L.09.1.00.00.73.732080 4952_21.11.2021_02_4.2	09.1.00.00	Теплоизоляция	м ³	Теплоизоляция	м ³	21.11.2020	100 254,00	20,00%	
4.3	1L.09.1.00.00.77.772105 4952_21.11.2021_02_4.3	09.1.00.00	Теплоизоляция	м ³	Теплоизоляция	м ³	21.11.2020	110 000,00	20,00%	
5.1	1E.09.1.20.02.77.771919 4952_21.11.2021_02_5.1	09.1.20.02	Водостроительные материалы	м ²	Водостроительные материалы	м ²	13.11.2020	516 125,00	20,00%	

Таблица | Параметры

Создать | Отменить

Экспорт в Excel - позволяет выгрузить данные справочника результатов конъюнктурного анализа, которые используются в сметах, по выбранной форме в Excel/LibreOffice



Продублировано в контекстном меню

Конъюнктурный анализ (справочник проектов)

Перенести в архив | Добавить группу | Добавить теги | Создать новую группу | Добавить | Переключить проект | Обновить | Показать в БЭ | Экспорт в БЭ | Экспорт в ГГЭ | Загрузить документ | Прислать документ

№	Обозначение	Код КСР	Наименование специального заказа в смете	Единица измерения (в справочнике расхода в смете)	Полный наименование (в справочнике расхода сметы)	Единица измерения (в справочнике расхода сметы)	Дата акта на работу	Таблица (вспомогательная таблица по справочнику НДС, НДС, %)	Таблица (вспомогательная таблица по справочнику НДС, НДС, %)
1.1	ТН_05.1.08.01_77_771910_4950_21.11.2023_01_1.1	05.1.08.01	Насос СВНБ 100.2-340.5.2 (Насос АНТАРИС НК2 100.07.100.15-10M в комплекте с ИТМ АНТАРС НК2 100.100.100)	шт	Насос АНТАРИС НК2 100.07.100.15-10M + ИТМ АНТАРС НК2 100.100.100 (ИТМ)	шт	13.11.2023	511 772,91	28,00%
2.1	ТН_23.04.05.05_77_770940_4950_21.11.2023_01_2.1	23.04.05.05	Автоматическая муфта с валом на шпильке БУСВ	шт	АВТОМАТИЧЕСКАЯ МУФТА БУСВ (АВТОМАТИЧЕСКАЯ МУФТА БУСВ)	шт	21.11.2023	290 087,00	28,00%
2.2	ТН_23.04.05.05_77_770940_4950_21.11.2023_01_2.2	23.04.05.05	Деталь муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20	шт	Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20 (Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20)	шт			
2.3	ТН_23.04.05.05_04_040404_4950_21.11.2023_01_2.3	23.04.05.05	Деталь муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20	шт	Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20 (Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20)	шт			
3.1	ТН_05.1.08.01_77_770470_4950_21.11.2023_01_3.1	05.1.08.01	Сборочная единица насоса КОТТИС КОРСКОР-3 для ИЭС	шт	СОБОРНАЯ ЕДИНИЦА КОРСКОР-3 ИТМ КОРСКОР-300 + 300 + 300	шт			
3.2	ТН_05.1.08.01_77_773440_4950_21.11.2023_01_3.2	05.1.08.01	Сборочная единица насоса КОТТИС КОРСКОР-300 для ИЭС	шт	СОБОРНАЯ ЕДИНИЦА КОРСКОР-300 ИТМ КОРСКОР-300 для ИЭС КОТТИС КОРСКОР-300	шт			
4.1	ТН_05.1.08.01_52_526612_4950_21.11.2023_01_4.1	05.1.08.01	Экспертная Т.2058-521	шт	Экспертная Т.2058-521 (Экспертная Т.2058-521 в 12 м (Россия))	шт			
4.2	ТН_05.1.08.01_71_712000_4950_21.11.2023_01_4.2	05.1.08.01	Экспертная Т.2058-521	шт	Экспертная Т.2058-521 (Экспертная Т.2058-521 в 12 м (Россия))	шт			
4.3	ТН_05.1.08.01_77_771910_4950_21.11.2023_01_4.3	05.1.08.01	Экспертная Т.2058-521	шт	Экспертная Т.2058-521 (Экспертная Т.2058-521 в 12 м (Россия))	шт			
5.1	ТН_10.1.26.02_77_771910_4950_21.11.2023_01_5.1	10.1.26.02	Вал с муфтой на шпильке с шпилькой для насосных установок с валом в комплекте	шт	Вал с муфтой на шпильке с шпилькой для насосных установок с валом в комплекте (Вал с муфтой на шпильке с шпилькой для насосных установок с валом в комплекте)	шт			

Табличный вид | Показать/скрыть

Перед выгрузкой можно осуществить Предпросмотр

Конъюнктурный анализ (справочник проектов)

Обновить | Сформировать справочник | Сформировать | Поиск | Фильтры

Конъюнктурный анализ

По объекту: проект 03, категория: объект, группа: проект

№	Код (структурного элемента)	Наименование структурного элемента	Полное наименование (в справочнике расхода сметы и в справочнике документов)	Единица измерения	Средняя стоимость (структурный элемент) в расходе сметы и в справочнике цен документов	Текущая стоимость (цена за единицу) в расходе сметы и в справочнике цен документов (НДС, руб)	Текущая стоимость (цена за единицу) в справочнике цен документов (НДС, руб)	Текущая стоимость (цена за единицу) в справочнике цен документов (НДС, руб) + с НДС (1)	Загрузка по категории		Загрузка по таблице расхода		Дополнительные данные, характеризующие таблицу 03, 01, 02, 03, 04				Средняя цена по проекту (с НДС, руб)
									%	руб	%	руб	№	№	№	№	
1.1	ТН_05.1.08.01_77_771910_4950_21.11.2023_01_1.1	Насос СВНБ 100.2-340.5.2 (Насос АНТАРИС НК2 100.07.100.15-10M в комплекте с ИТМ АНТАРС НК2 100.100.100)	Насос АНТАРИС НК2 100.07.100.15-10M + ИТМ АНТАРС НК2 100.100.100 (ИТМ)	шт	511 772,91	511 772,91	511 772,91	511 772,91	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	511 772,91	
2.1	ТН_23.04.05.05_77_770940_4950_21.11.2023_01_2.1	Автоматическая муфта с валом на шпильке БУСВ	АВТОМАТИЧЕСКАЯ МУФТА БУСВ (АВТОМАТИЧЕСКАЯ МУФТА БУСВ)	шт	290 087,00	290 087,00	290 087,00	290 087,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	290 087,00	
2.2	ТН_23.04.05.05_77_770940_4950_21.11.2023_01_2.2	Деталь муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20	Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20 (Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20)	шт	247 000,00	247 000,00	247 000,00	247 000,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	247 000,00	
2.3	ТН_23.04.05.05_04_040404_4950_21.11.2023_01_2.3	Деталь муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20	Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20 (Муфта на шпильке с шпилькой на шпильке ДУ20)	шт	320 137,15	320 137,15	320 137,15	320 137,15	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	320 137,15	
3.1	ТН_05.1.08.01_77_770470_4950_21.11.2023_01_3.1	Сборочная единица насоса КОТТИС КОРСКОР-3 для ИЭС	СОБОРНАЯ ЕДИНИЦА КОРСКОР-3 ИТМ КОРСКОР-300 + 300 + 300	шт	37 400,00	37 400,00	37 400,00	37 400,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	37 400,00	
3.2	ТН_05.1.08.01_77_773440_4950_21.11.2023_01_3.2	Сборочная единица насоса КОТТИС КОРСКОР-300 для ИЭС	СОБОРНАЯ ЕДИНИЦА КОРСКОР-300 ИТМ КОРСКОР-300 для ИЭС КОТТИС КОРСКОР-300	шт	42 500,00	42 500,00	42 500,00	42 500,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	42 500,00	
4.1	ТН_05.1.08.01_52_526612_4950_21.11.2023_01_4.1	Экспертная Т.2058-521	Экспертная Т.2058-521 (Экспертная Т.2058-521 в 12 м (Россия))	шт	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100 000,00	
4.2	ТН_05.1.08.01_71_712000_4950_21.11.2023_01_4.2	Экспертная Т.2058-521	Экспертная Т.2058-521 (Экспертная Т.2058-521 в 12 м (Россия))	шт	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100 000,00	
4.3	ТН_05.1.08.01_77_771910_4950_21.11.2023_01_4.3	Экспертная Т.2058-521	Экспертная Т.2058-521 (Экспертная Т.2058-521 в 12 м (Россия))	шт	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100 000,00	

Табличный вид | Предпросмотр

Экспорт в ГГЭ - позволяет выгрузить данные справочника результатов конъюнктурного анализа, которые используются в сметах, в архив, необходимый для экспертизы

Контекстное меню (управление проектом)

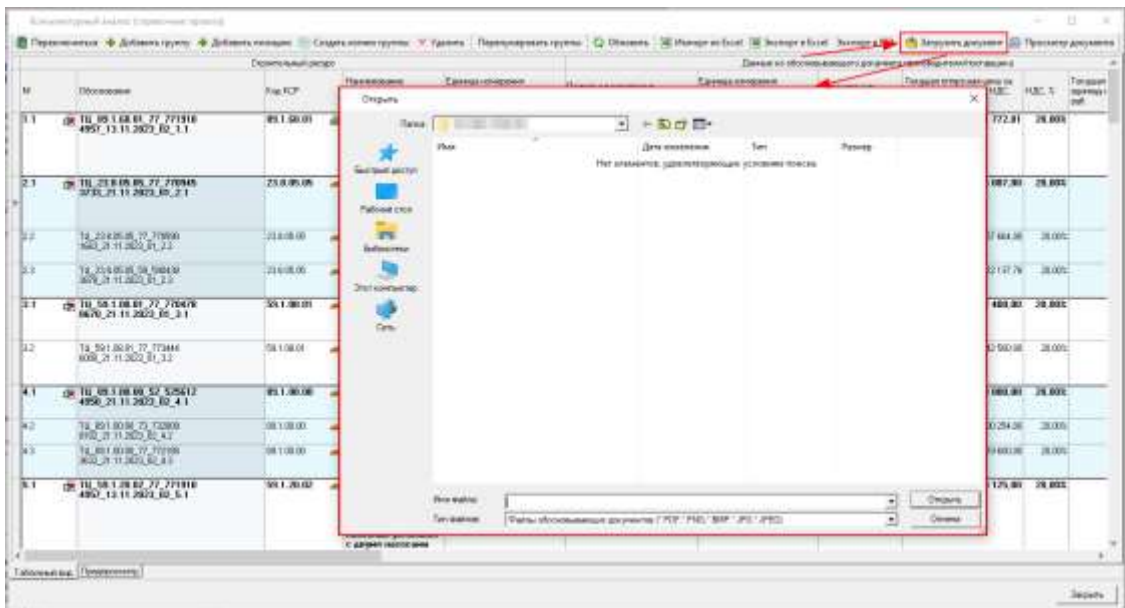
Переносить | Добавить группу | Добавить позицию | Создать новую группу | Удалить | Переименовать группу | Объединить | Импортировать файл | Экспорт в Excel | Экспорт в PDF | **Загрузить документ** | Просмотр документа

№	Обоснование	Ед. изм.	Средствый расход		Единица измерения	Половое наименование средствый расход, код	Единица измерения средствый расход, код	Дата окончания	Данные об обосновывающ. документе	
			Наименование средствый расход в плане	Единица измерения средствый расход в плане					Годовой отчисления по плану на конец 11.2021	11.2021
1.1	10 05 1 00 01 77 771919 4957_13.11.2021_02_3.1	05 1 00 01	Искусственный камень облицовочный с полимерной основой	м ²	шт.	Искусственный камень облицовочный с полимерной основой	шт.	13.11.2021	611 772.01	20.000
2.3	10 23 0 05 05 77 770445 3732_21.11.2021_01_2.1	23 0 05 05	Автоматический выключатель с дифференциальной защитой	шт.	шт.	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛ. ДИФ. ЗАЩ. (РАЗМЕР НАСТРАИВАЕМОГО ММ) (PVC00000)	шт.	21.11.2021	255 087.00	20.000
2.2	10 23 0 05 05 77 770000 1803_21.11.2021_01_2.2	23 0 05 05	Автоматический выключатель с дифференциальной защитой	шт.	шт.	Автоматический выключатель с дифференциальной защитой	шт.	21.11.2021	297 504.00	20.000
2.3	10 23 0 05 05 00 000000 3803_21.11.2021_01_2.3	23 0 05 05	Автоматический выключатель с дифференциальной защитой	шт.	шт.	Автоматический выключатель с дифференциальной защитой	шт.	21.11.2021	322 131.76	20.000
3.1	10 05 1 00 01 77 770470 0670_21.11.2021_01_3.1	05 1 00 01	Специализированный кабель	шт.	шт.	СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ КАБЕЛЬ ПРОВОД КОРМУНКА ПРОВОД ПРОВОД ПРОВОД ПРОВОД	шт.	21.11.2021	37 400.00	20.000
3.2	10 05 1 00 01 77 770444 0003_21.11.2021_01_3.2	05 1 00 01	Специализированный кабель	шт.	шт.	Специализированный кабель	шт.	21.11.2021	42 500.00	20.000
4.1	10 05 1 00 00 02 525012 4950_21.11.2021_02_4.1	05 1 00 00	Защитный экран	шт.	шт.	Защитный экран	шт.	21.11.2021	000 000.00	20.000
4.2	10 05 1 00 00 02 525000 0002_21.11.2021_02_4.2	05 1 00 00	Защитный экран	шт.	шт.	Защитный экран	шт.	21.11.2021	100 004.00	20.000
4.3	10 05 1 00 00 02 525000 0003_21.11.2021_02_4.3	05 1 00 00	Защитный экран	шт.	шт.	Защитный экран	шт.	21.11.2021	100 000.00	20.000
5.1	10 05 1 00 02 77 771919 4957_13.11.2021_02_5.1	05 1 00 02	Искусственный камень облицовочный с полимерной основой	м ²	шт.	Искусственный камень облицовочный с полимерной основой	шт.	13.11.2021	510 125.00	20.000

Таблица вид: | Показать |

Закрыть

Загрузить документ - позволяет загрузить обосновывающий документ в формате pdf, png, bmp, jpg, jpeg



Продублировано в контекстном меню

Конструкторский журнал (страничка: проект)

Пересчитать Добавить группу Добавить позицию Создать новую группу Удалить Переименовать группу Обнулить Импортировать БД Экспорт в БД Экспорт в ПДФ Загрузить документ Просмотр документа

Строительный журнал

Данные об обосновывающих документах и обосновываемых работах

№	Обоснование	Ед. изм.	Идентификация строительной единицы	Единица измерения строительной единицы	Полное наименование строительного ресурса, работ	Единица измерения строительного ресурса, работ	Дата цены по тендеру	Итого по строкам по тендеру с НДС, руб.	Итого по строкам без НДС, руб.
1.1	№ 14_09.1.06.01_12_771910 4597_21.11.2023_01_1.1	09.1.06.01	Иванов ТИХОН НИКОЛАЕВИЧ	шт	Навес АНТАРЕИС ИЕ2-100-27-100-15-10-10М с ИМ АНТАРЕИС ИЕ2-100-100 (РМ)	шт	13.11.2023	611 772,81	29 893
2.1	№ 14_23.09.05.05_17_720645 4732_21.11.2023_01_2.1	23.09.05	Автоматическая линия с доставкой на объект ДР250	шт	АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ ДР1800С25-0М-250	шт	21.11.2023	255 087,00	29 893
2.2	№ 14_23.09.05.17_720645 4802_21.11.2023_01_2.2	23.09.05	Автоматическая линия с доставкой на объект ДР250	шт	Доставка материалов	шт		257 044,00	28,000
2.3	№ 14_23.09.05.18_720645 4803_21.11.2023_01_2.3	23.09.05	Автоматическая линия с доставкой на объект ДР250	шт	Доставка оборудования	шт		322 121,76	28,000
3.1	№ 14_09.1.06.01_12_771910 4620_21.11.2023_01_3.1	09.1.06.01	Создание/реконструкция здания ИСОТ/СОР/СОР-000 или ИС	шт	Создание новой группы	шт	23	31 480,00	29 893
3.2	№ 14_09.1.06.01_12_771910 4680_21.11.2023_01_3.2	09.1.06.01	Создание/реконструкция здания ИСОТ/СОР/СОР-000 или ИС	шт	Создать группу в общей структуре	шт		42 500,00	28,000
4.1	№ 14_09.1.06.01_12_720645 4597_21.11.2023_01_4.1	09.1.06.01	Электронный документ ЭЭИФ-521	шт	Проверить цены в смете	шт	23	100 000,00	29 893
4.2	№ 14_09.1.06.01_12_720645 4597_21.11.2023_01_4.2	09.1.06.01	Электронный документ ЭЭИФ-521	шт	Проверить дополнительные ресурсы	шт		100 254,00	28,000
4.3	№ 14_09.1.06.01_12_720645 4597_21.11.2023_01_4.3	09.1.06.01	Электронный документ ЭЭИФ-521	шт	Проверить дополнительную информацию	шт		110 000,00	28,000
5.1	№ 14_20.1.00.10_17_771910 4597_13.11.2023_01_5.1	20.1.00.10	Историческое здание с элементами современного оформления, проект реконструкции для размещения торговых и других помещений	шт	Импортировать документ	шт	23	516 125,00	29 893


Табличный вид Показать все

Закрыть

Просмотр документа - позволяет просмотреть загруженный обосновывающий документ

Конструкторский журнал (страничка: смета, Проектный, 1 из 8)

Позиция	Стоимость, руб.
Конструкция сцены с покрытием (жесткой фиброцементный кровельный)	1 000 000
Подиум (высота 0,2 м) стальной окрашенный каркас, обшит ФСФ фанерой тошненной 21мм.	350 000
Монтаж влад. клоче	235 000
Доставка	40 000
Подготовка документации	70 000
Итого	1 695 000



Продублировано в контекстном меню

Конъюнктурный анализ (справочник проектов)

Параметры Добавить группу Добавить позицию Создать новую группу Удалить Переименовать группу Обновить Импортировать в БД Экспорт в БД Экспорт в ГТЗ Загрузить документ Просмотр документа

Справочный режим

Данные из обновляемого документа при импорте/экспорте в

№	Обозначение	Код ОКП	Наименование строительного ресурса в смете	Единица измерения строительного ресурса в смете	Полож. на включение строительного ресурса	Единица измерения строительного ресурса в смете	Дата ввода в проект	Таблица отгрузки сметы по количеству в ИСЭ	ИСЭ, %	Таблица отгрузки сметы
1.1	П1_09.1.06.01_17_171569 4887_13.11.2023_02_1.1	09.1.06.01	Налие СФ80.01.150.2.5481.5, 81нале АМТАР15 88.2.109.27.108.75.18 в количестве с ИСЭ Налие 88.2.109.108	м³	нет	Налие АМТАР15 88.2.109.27.108.75.18 81нале АМТАР15 88.2.109.108 (ИСЭ)		13.11.2023	611 772,81	20,00%
2.1	П1_18.23.08.05_17_170940 3793_21.11.2023_01_2.1	23.08.05	Автоматический лифт с системой на столбе ДАЭС0	шт	нет	АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЛИФТ-МА ШИНА ДАЭС0 ГРАММЕР НАПРАВЛЯЮЩИЙ 08 ММ (P10702002)				
2.2	П1_23.08.05_17_170940 1863_21.11.2023_01_2.2	23.08.05	Автоматический лифт с системой на столбе (ИСЭ)	шт	нет	Автоматический лифт с системой на столбе (ИСЭ) 08 ММ (P10702002)				
2.3	П1_23.08.05_18_180848 3893_21.11.2023_01_3	23.08.05	Автоматический лифт с системой на столбе (ИСЭ)	шт	нет	Автоматический лифт с системой на столбе (ИСЭ) 08 ММ (P10702002)				
3.1	П1_09.1.06.01_17_170409 4693_21.11.2023_01_2.1	09.1.06.01	Средствосберегающая система УФВ1788.03PXP30 с ИСЭ	шт	нет	СЕРВИСНАВЕСАВАВ КОРПУС 1801 018.УФВ1788.03PXP30 с ИСЭ				
3.2	П1_09.1.06.01_17_170409 4888_21.11.2023_01_3.2	09.1.06.01	Средствосберегающая система УФВ1788.03PXP30 с ИСЭ	шт	нет	Средствосберегающая система УФВ1788.03PXP30 с ИСЭ				
4.1	П1_18.1.00.00_10_100407 4066_21.11.2023_02_4.1	01.1.00.00	Земельный УЗ886-021	шт	нет	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07 300/1 П.С.И.07				
4.2	П1_18.1.00.00_10_100409 3962_21.11.2023_02_4.2	01.1.00.00	Земельный УЗ886-021	шт	нет	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07				
4.3	П1_09.1.06.01_17_170409 3893_21.11.2023_01_3	09.1.06.01	Земельный УЗ886-021	шт	нет	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07				
5.1	П1_18.1.20.02_17_171569 4887_13.11.2023_02_5.1	18.1.20.02	Валор строительный с системой автоматического управления для подъемных платформ и веревочных качелей	шт	нет	Валор строительный ИПР-МВБ-3 (24-30A)9		13.11.2023	510 125,00	20,00%

Таблица: Параметры

Закрыть

Параметры - открывает окно параметров справочника конъюнктурного анализа. Подписанты заполняются вручную или выбором из Справочника организаций. Необходимы для корректного и полного формирования выходной формы и передачи в XML ГГЭ

Конъюнктурный анализ (справочник проектов)

Параметры Добавить группу Добавить позицию Создать новую группу Удалить Переименовать группу Обновить Импортировать в БД Экспорт в БД Экспорт в ГТЗ Загрузить документ Просмотр документа

Справочный режим

Данные из обновляемого документа при импорте/экспорте в

№	Обозначение	Код ОКП	Наименование строительного ресурса в смете	Единица измерения строительного ресурса в смете	Полож. на включение строительного ресурса	Единица измерения строительного ресурса в смете	Дата ввода в проект	Таблица отгрузки сметы по количеству в ИСЭ	ИСЭ, %	Таблица отгрузки сметы
1.1	П1_18.6.01.1111_12.12000 8708_20.08.2023_01.1.1	01.6.01.1111	камень	шт	нет	камень		20.08.23	100,00	10,00%
1.2	П1_18.6.01.1111_01_05000 1344_20.08.2023_01.1.2	01.6.01.1111	камень	шт	нет	камень		20.08.23	800,00	20,00%
1.3	П1_18.6.01.1111_01_05000 1846_16.10.2024_01.1.3	01.6.01.1111	камень	шт	нет	каменный щебень		16.10.24	60,00	20,00%
2.1	П1_18.2.03.03_10_100402 429_20.08.2023_01.2.1	01.2.03.03	бетон	шт	нет	бетон		20.08.23	800,00	20,00%
2.2	П1_18.2.03.03_10_100409 1860_20.08.2023_01.2.2	01.2.03.03	бетон	шт	нет	бетон		20.08.23	150,00	20,00%
2.3	П1_18.2.03.03_11_110001 949_20.08.2023_01.2.3	01.2.03.03	бетон	шт	нет	бетон		20.08.23	800,00	20,00%
8.1	П1_18.1.01.01_10_112005 3058_14.04.2022_01_8.1	01.1.01.01	камень	шт	нет	камень		14.04.22		
11.1	П1_18.6.2.01.01_11_112005 4028_21.08.2023_02_11.1	01.6.2.01.01	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07 300/1 П.С.И.07	шт	нет	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07 300/1 П.С.И.07		21.08.23	254,00	20,00%
11.2	П1_18.6.2.01.01_10_100402 429_20.08.2023_02_11.2	01.6.2.01.01	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07 300/1 П.С.И.07	шт	нет	Земельный участок УЗ886-021 13000/01 16.04.07 300/1 П.С.И.07 300/1 П.С.И.07		20.08.23		
13.1	П1_18.2.03.03_10_100402 429_20.08.2023_01.13.1	01.2.03.03	бетон	шт	нет	бетон		20.08.23	800,00	20,00%
13.2	П1_18.2.03.03_10_100409 1860_20.08.2023_01.13.2	01.2.03.03	бетон	шт	нет	бетон		20.08.23	150,00	20,00%
13.3	П1_18.2.03.03_11_110001 949_20.08.2023_01.13.3	01.2.03.03	бетон	шт	нет	бетон		09.11.23	800,00	20,00%
14.1	П1_18.2.10.02_10_100409 4028_21.12.2023_01_14.1	02.10.02	бетон	шт	нет	бетон		21.12.23	1 800 000,00	20,00%
14.2	П1_18.2.10.02_10_100409 4028_21.12.2023_01_14.2	02.10.02	бетон	шт	нет	бетон		01.12.23	8 500 000,00	20,00%

Таблица: Параметры

Закрыть

Продублировано в контекстном меню

Контекстный экран (справочник проекта)

Параметры экрана | Добавить группу | Добавить позицию | Создать новую группу | Удалить | Переименовать группу | Обновить | Импортировать файл | Экспорт в Excel | Экспорт в PDF | Загрузить документ | Просмотр документа | Параметры

Справочный ресурс | Данные из обновленного документа | Просмотр документа

№	Обозначение	Ед.изм.	Наименование справочного ресурса в справочнике	Единица измерения справочного ресурса в смете	Полное наименование справочного ресурса, цена	Единица измерения справочного ресурса в смете	Дата цены от начала	Техническое описание по формуле отбора с НДС	НДС %	Техническое описание по формуле отбора без НДС
1.1	18.08.1.08.01.77.71918 497.13.11.2021.82.1.1	08.1.08.01	Мачта СВВВ 80 Т102 2.540 С. (класс АН1А1025 ИК2 100 27 100 15 10 и комплект с БТМ Антенна ИК2 100 100)	шт.	Мачта АН1А1025 ИК2 100 27 100 15 10 + БТМ Антенна ИК2 100 100 (ИМ)	шт.	13.11.2021	611 772,81	20,00%	609,81
2.1	18.23.0.05.05.77.71945 373.21.11.2021.81.2.1	23.0.05.05	Алюминиевая опора с изоляцией на стале Дв250	шт.			21.11.2021	256 007,00	20,00%	212,57
2.2	18.23.0.05.05.77.71946 382.21.11.2021.81.2.2	23.0.05.05	Алюминиевая опора с изоляцией на стале Дв250	шт.			21.11.2021	20 000,00	20,00%	214,1
2.3	18.23.0.05.05.77.71947 387.21.11.2021.81.2.3	23.0.05.05	Алюминиевая опора с изоляцией на стале Дв250	шт.			21.11.2021	302 137,76	20,00%	289,4
3.1	18.08.1.08.01.77.71949 498.21.11.2021.82.1.1	08.1.08.01	Сварочный аппарат инверторный МВ0 Т100-КРП/СР-30 для КИС	шт.			21.11.2021	37 400,00	20,00%	31,36
3.2	18.08.1.08.01.77.71944 480.21.11.2021.82.1.2	08.1.08.01	Сварочный аппарат инверторный МВ0 Т100-КРП/СР-30 для КИС	шт.			21.11.2021	42 500,00	20,00%	35,4
4.1	18.30.1.00.00.52.505612 494.21.11.2021.82.4.1	08.1.00.00	Экраны Т1000-С21	шт.			21.11.2021	500 000,00	20,00%	502,32
4.2	18.30.1.00.00.71.72080 492.21.11.2021.82.4.2	08.1.00.00	Экраны Т1000-С21	шт.			21.11.2021	100 250,00	20,00%	81,0
4.3	18.30.1.00.00.77.71948 482.21.11.2021.82.4.3	08.1.00.00	Экраны Т1000-С21	шт.			21.11.2021	119 000,00	20,00%	95,0
5.1	18.30.1.00.00.77.71918 497.13.11.2021.82.5.1	08.1.00.00	Вилы для выноса и монтажа с монтажными приборами, предназначенные для монтажа трубчатых и других конструкций	шт.			13.11.2021	510 125,00	20,00%	405,99

Таблица: [Справочник]

В контекстном меню справочника есть дополнительные функции

Контекстный экран (справочник проекта)

Параметры экрана | Добавить группу | Добавить позицию | Создать новую группу | Удалить | Переименовать группу | Обновить | Импортировать файл | Экспорт в Excel | Экспорт в PDF | Загрузить документ | Просмотр документа

Справочный ресурс | Данные из обновленного документа | Просмотр документа

№	Обозначение	Ед.изм.	Наименование справочного ресурса в справочнике	Единица измерения справочного ресурса в смете	Полное наименование справочного ресурса, цена	Единица измерения справочного ресурса в смете	Дата цены от начала	Техническое описание по формуле отбора с НДС	НДС %	Техническое описание по формуле отбора без НДС
1.1	18.08.1.08.01.77.71918 497.13.11.2021.82.1.1	08.1.08.01	Мачта СВВВ 80 Т102 2.540 С. (класс АН1А1025 ИК2 100 27 100 15 10 и комплект с БТМ Антенна ИК2 100 100)	шт.	Мачта АН1А1025 ИК2 100 27 100 15 10 + БТМ Антенна ИК2 100 100 (ИМ)	шт.	13.11.2021	611 772,81	20,00%	609,81
2.1	18.23.0.05.05.77.71945 373.21.11.2021.81.2.1	23.0.05.05	Алюминиевая опора с изоляцией на стале Дв250	шт.			21.11.2021	256 007,00	20,00%	212,57
2.2	18.23.0.05.05.77.71946 382.21.11.2021.81.2.2	23.0.05.05	Алюминиевая опора с изоляцией на стале Дв250	шт.			21.11.2021	20 000,00	20,00%	214,1
2.3	18.23.0.05.05.77.71947 387.21.11.2021.81.2.3	23.0.05.05	Алюминиевая опора с изоляцией на стале Дв250	шт.			21.11.2021	302 137,76	20,00%	289,4
3.1	18.08.1.08.01.77.71949 498.21.11.2021.82.1.1	08.1.08.01	Сварочный аппарат инверторный МВ0 Т100-КРП/СР-30 для КИС	шт.			21.11.2021	37 400,00	20,00%	31,36
3.2	18.08.1.08.01.77.71944 480.21.11.2021.82.1.2	08.1.08.01	Сварочный аппарат инверторный МВ0 Т100-КРП/СР-30 для КИС	шт.			21.11.2021	42 500,00	20,00%	35,4
4.1	18.30.1.00.00.52.505612 494.21.11.2021.82.4.1	08.1.00.00	Экраны Т1000-С21	шт.			21.11.2021	500 000,00	20,00%	502,32
4.2	18.30.1.00.00.71.72080 492.21.11.2021.82.4.2	08.1.00.00	Экраны Т1000-С21	шт.			21.11.2021	100 250,00	20,00%	81,0
4.3	18.30.1.00.00.77.71948 482.21.11.2021.82.4.3	08.1.00.00	Экраны Т1000-С21	шт.			21.11.2021	119 000,00	20,00%	95,0
5.1	18.30.1.00.00.77.71918 497.13.11.2021.82.5.1	08.1.00.00	Вилы для выноса и монтажа с монтажными приборами, предназначенные для монтажа трубчатых и других конструкций	шт.			13.11.2021	510 125,00	20,00%	405,99

Таблица: [Справочник]

Поиск - открывает окно с параметрами поиска. Позволяет искать данные в справочнике по заданным критериям. Поиск осуществляется кнопками "Начать с начала", "Предыдущий" и "Следующий"

Поиск позиции конъюнктурного анализа по критериям

Код КСР

Наименование в смете: электр

Наименование в документе: электро

Дата цены из прайса: от 11.03.2024 до 09.09.2024 (Последние 6 месяцев)

Наименование организации

КПП организации

ИНН организации

Населенный пункт склада

Статус организации: Производитель (1) Поставщик (2)

Дата изменения: от . . до . . (Последние 6 месяцев)

Искать с начала | Предыдущий | Следующий | Закреть

Скопировать группу в общий справочник - производит копирование выбранной группы в общий справочник для обмена. В общем справочнике пункт меню будет иметь название целевого справочника

Использовать этого поставщика для назначения в смету - позволяет изменить автоматический выбор поставщика с минимальной ценой

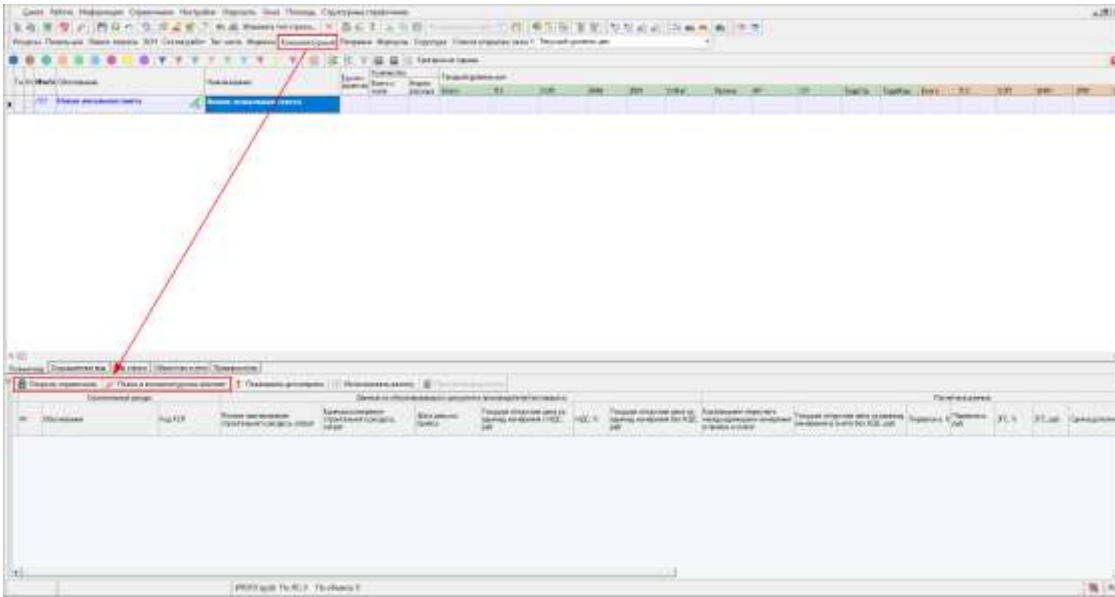
Показывать цены в валюте - включает/выключает показ дополнительных колонок "Валюта", "Курс валюты", "Текущая отпускная цена за единицу измерения без НДС, в валюте", "Стоимость перевозки за единицу измерения без НДС, в валюте"

Показывать дополнительные затраты - включает/выключает показ окна дополнительных затрат, предусмотренных пунктами 88, 119-121 Методики 421пр в ред. 55/пр

Показывать дополнительную информацию - включает/выключает показ колонок "Дата создания", "Дата последнего изменения", "Тип источника", "Источник". Данные отображают служебную информацию, обновляемую автоматически.

Добавление данных КА в смету

Для занесения данных в смету из справочника, необходимо открыть его. Для этого надо включить панель Конъюнктурный анализ и нажать кнопку "Открыть справочник" или осуществить поиск по критериям с помощью кнопки "Поиск в конъюнктурном анализе"



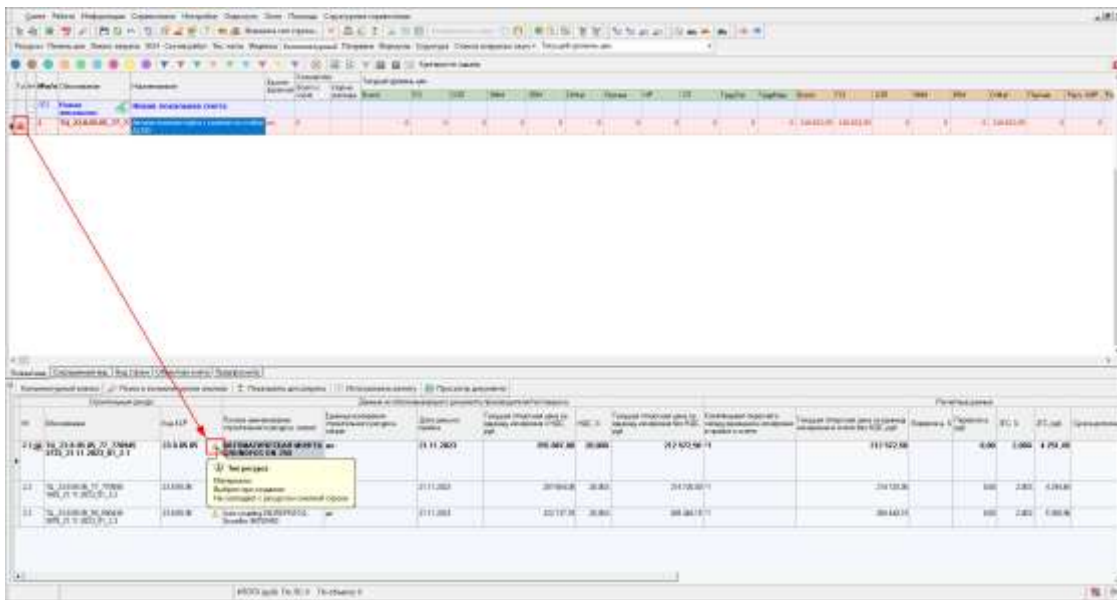
В открытом справочнике есть два варианта добавления данных:

Вставить - создает строку в смете с данными результатов конъюнктурного анализа

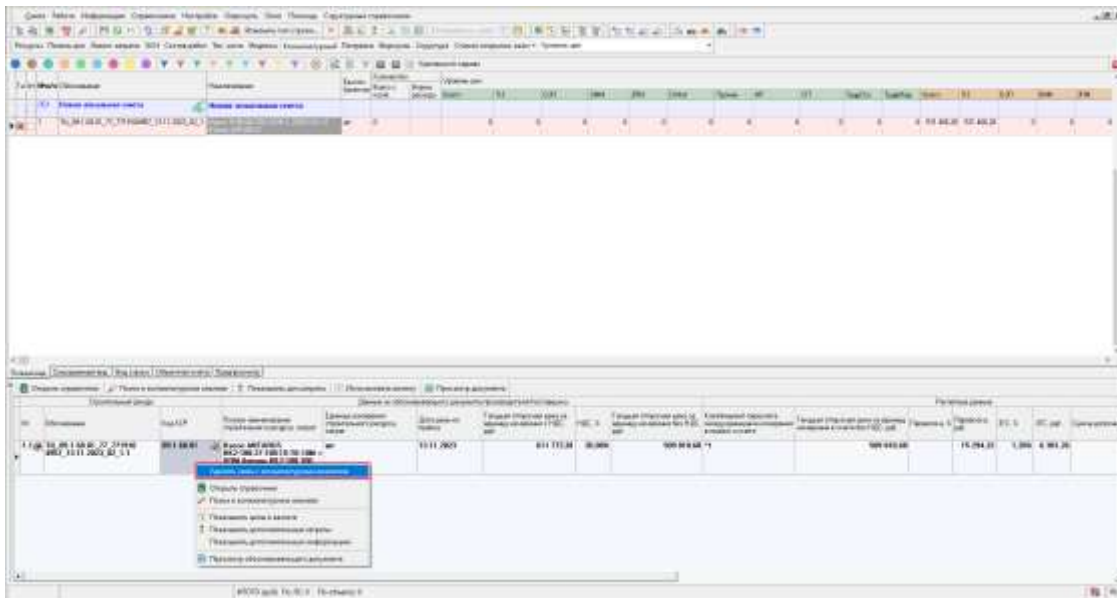
Заменить - заполняет/заменяет данные в панели Конъюнктурный анализ

№	Обозначение	Ед. КСР	Наименование строительного ресурса в смете	Единица измерения строительного ресурса в смете	Положительные значения в строке, отрицательные - в скобках	Единица измерения строительного ресурса в смете	Дата окончания работ	Годовой объем работ по данным изменениям КСР, руб.	КСР, %	Годовой объем работ по данным изменениям КСР, руб.
1.1	18_051.00.01.17.171940 4567_13.11.2023_00_1.1	08.1.08.01	Искусственный камень облицовочный керамический, цвет: белый, форма: плитка, размер: 180x271x68 мм, толщина: 68 мм, марка: HEK2 180 180	шт.	Искусственный камень облицовочный керамический, цвет: белый, форма: плитка, размер: 180x271x68 мм, толщина: 68 мм, марка: HEK2 180 180 (PHE)	шт.	13.11.2023	611 372,91	29,80%	
2.1	18_23.09.05.17.170945 3733_21.11.2023_01_2.1	23.0.05.05	Автоматический привод с дистанционным управлением для открытия/закрытия двери	шт.	Автоматический привод с дистанционным управлением для открытия/закрытия двери	шт.	21.11.2023	255 187,00	29,80%	
2.2	18_23.09.05.17.170948 188_21.11.2023_02_2.2	23.0.05.08	Автоматический привод с дистанционным управлением для открытия/закрытия двери	шт.	Автоматический привод с дистанционным управлением для открытия/закрытия двери	шт.	21.11.2023	201 844,00	29,80%	
2.3	18_23.09.05.17.170948 3676_21.11.2023_02_3.3	23.0.05.08	Автоматический привод с дистанционным управлением для открытия/закрытия двери	шт.	Автоматический привод с дистанционным управлением для открытия/закрытия двери	шт.	21.11.2023	322 131,76	29,80%	
3.1	18_051.00.01.17.171940 3670_21.11.2023_01_3.1	08.1.08.01	Самонесущая облицовочная плитка керамическая, цвет: белый, форма: плитка, размер: 180x271x68 мм, толщина: 68 мм, марка: HEK2 180 180	шт.	Самонесущая облицовочная плитка керамическая, цвет: белый, форма: плитка, размер: 180x271x68 мм, толщина: 68 мм, марка: HEK2 180 180	шт.	21.11.2023	37 480,00	29,80%	
3.3	18_051.00.01.17.171940 3680_21.11.2023_01_3.3	08.1.08.01	Самонесущая облицовочная плитка керамическая, цвет: белый, форма: плитка, размер: 180x271x68 мм, толщина: 68 мм, марка: HEK2 180 180	шт.	Самонесущая облицовочная плитка керамическая, цвет: белый, форма: плитка, размер: 180x271x68 мм, толщина: 68 мм, марка: HEK2 180 180	шт.	21.11.2023	45 580,00	29,80%	
4.1	18_051.00.01.17.171940 4567_13.11.2023_00_4.1	08.1.08.03	Застывающий раствор для кладки кирпича	шт.	Застывающий раствор для кладки кирпича	шт.	21.11.2023	180 000,00	29,80%	
4.2	18_051.00.01.17.171940 3742_21.11.2023_00_4.2	08.1.08.03	Застывающий раствор для кладки кирпича	шт.	Застывающий раствор для кладки кирпича	шт.	21.11.2023	100 054,00	29,80%	
4.3	18_051.00.01.17.171940 3642_21.11.2023_00_4.3	08.1.08.03	Застывающий раствор для кладки кирпича	шт.	Застывающий раствор для кладки кирпича	шт.	21.11.2023	179 680,00	29,80%	
6.1	18_051.00.02.17.171940 4567_13.11.2023_02_6.1	08.1.08.02	Водосток наружный, материал: пластик, цвет: белый, форма: труба, диаметр: 100 мм, длина: 2000 мм	шт.	Водосток наружный, материал: пластик, цвет: белый, форма: труба, диаметр: 100 мм, длина: 2000 мм	шт.	13.11.2023	516 126,00	29,80%	

В случае изменения типа строки с результатами конъюнктурного анализа, в панели Конъюнктурный анализ в колонке код КСР отобразится иконка с предупреждением

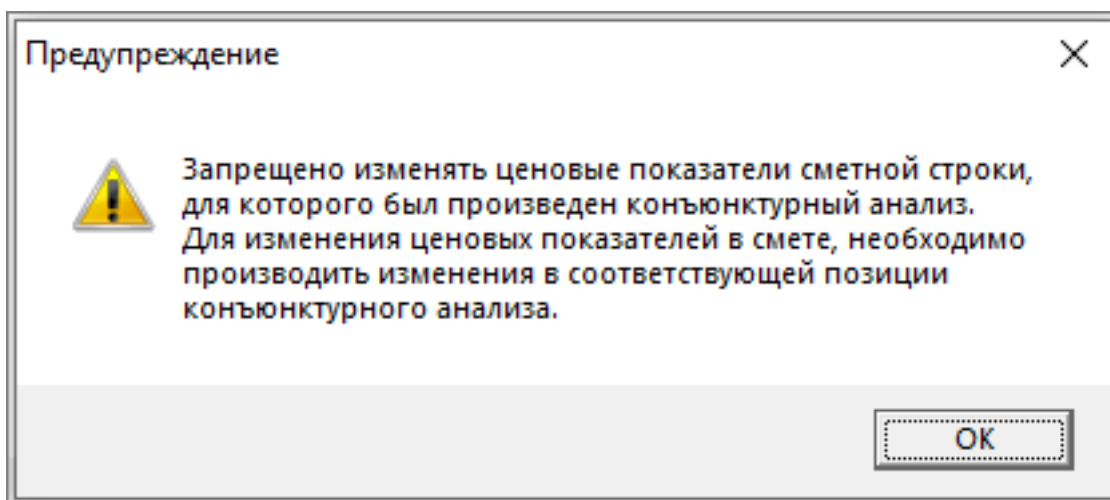


ВАЖНО. В случае изменения данных в справочнике конъюнктурного анализа, сметные строки (не утвержденные и не используемые актами выполненных работ), использующие эти данные, также будут изменены. Для фиксации данных в смете, необходимо **Удалить связь с конъюнктурным анализом** (функционал доступен в контекстном меню панели Конъюнктурный анализ) или утвердить строку



В панели Конъюнктурный анализ в открытой смете нет возможности изменения данных, изменение данных производится только в справочнике.

Изменение стоимостных данных строки, у которой есть связь с данными справочника конъюнктурного анализа, не предусмотрено



Выбор стройки при импорте сметы

При импорте смет из sobx/xml вне структуры проекта добавлен шаг выбора привязки сметы к строжке



Для выбора стройки, нажмите кнопку “Привязать к строке”, для продолжения без привязки - “Продолжить”. Для отмены операции - “Отмена”

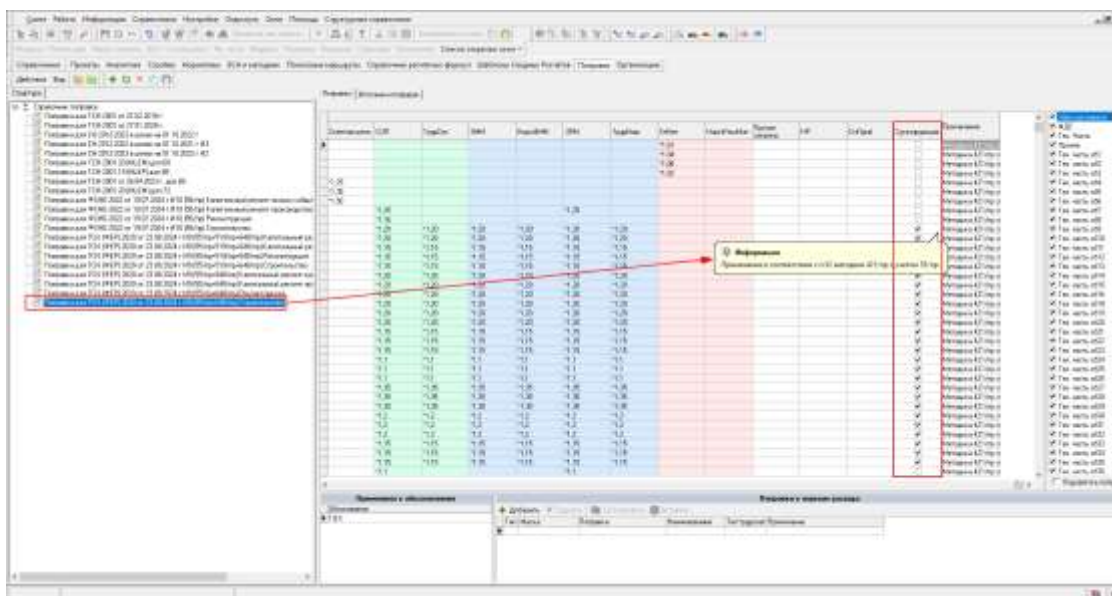
В случае привязки сметы к Стройке, в дальнейшем у Вас будет возможность формирования Справочника конъюнктурного анализа на группу объектов из Стройки, к которой они привязаны.

Применение поправочных коэффициентов в соответствии с п.52 Методики 421/пр с учетом изменений 55/пр

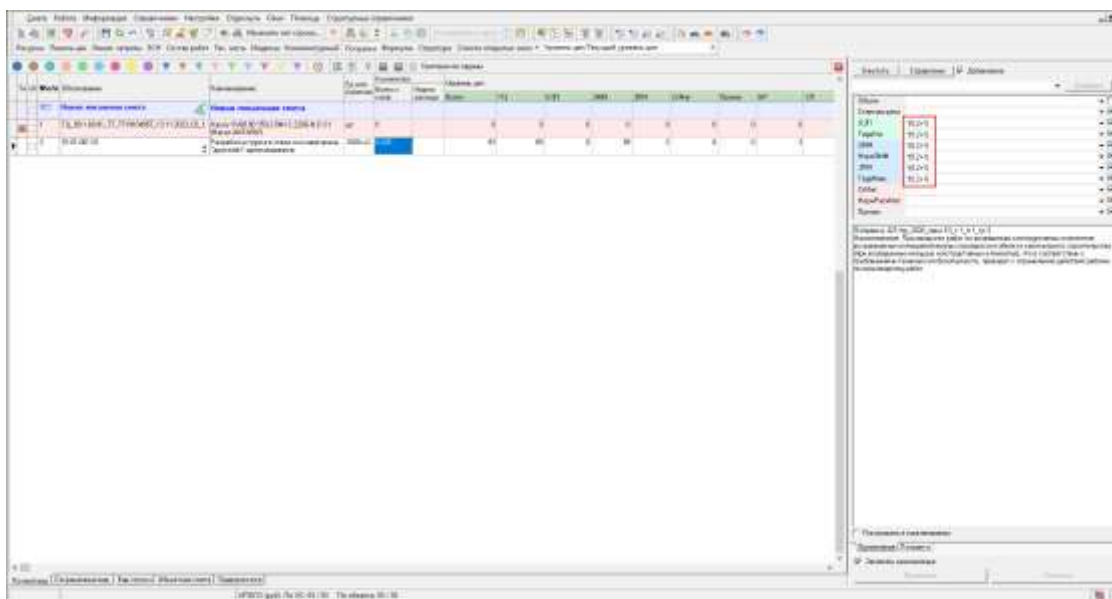
п.52 При одновременном применении нескольких коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда, приведенных в таблицах 1, 3, 5 или 7 Приложения N 10 к Методике, результирующее значение коэффициента определяется путем суммирования дробных частей таких коэффициентов и единицы по следующей формуле:

$$K = (DK1 + DK2 + \dots + DKn + 1)$$

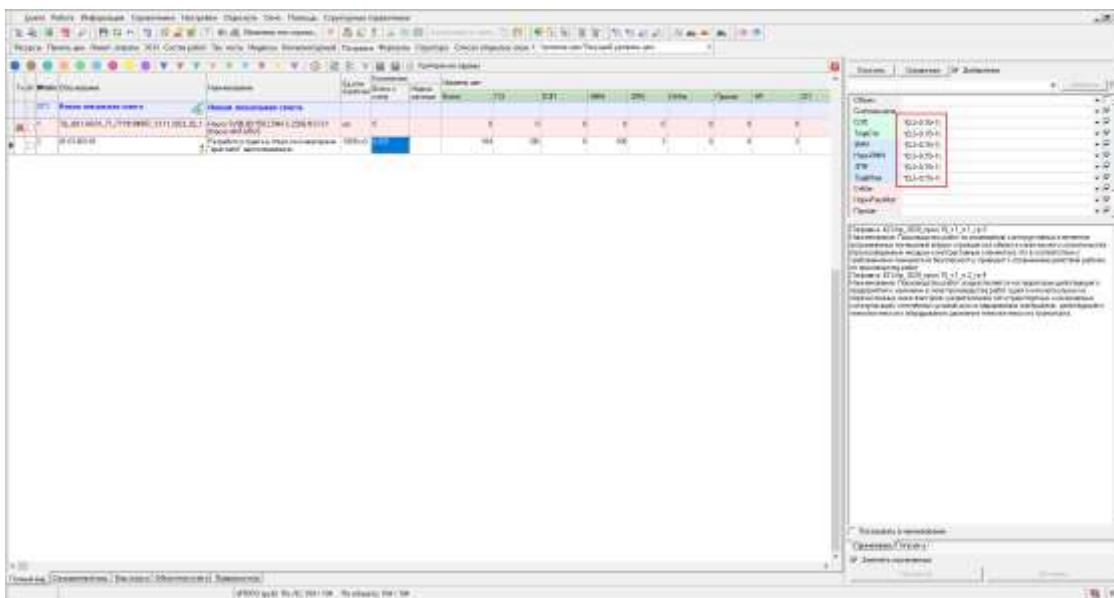
Для корректного применения поправок необходимо использовать справочник поправок с указанным признаком **Суммирующая** в отдельной колонке



После выбора (добавления к расценке) суммирующей поправки из справочника, она автоматически будет представлена в виде формулы $K = (\text{Дробная часть коэффициента} + 1)$



В дальнейшем, добавляемые поправки с признаком “суммирующая” будут рассчитываться по формуле, указанной в п.52 Методики 421/пр с изм. 55/пр



В связи с добавлением признака “суммирующая” и обоснования поправок, в ранее составленных сметах необходимо произвести замену уже назначенных поправок.

Выгрузка поправочных коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда, в формат XML ГГЭ соответствует действующей схеме.

Выгрузка поправочных коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда, в Excel соответствует Примеру составления локального сметного расчета (сметы) базисно-индексным методом с применением индексов по элементам прямых затрат № 2 и Примеру оформления локального сметного расчета (сметы) ресурсно-индексным методом №4.

Поддержка схемы XML ГГЭ 3.01

Реализована выгрузка сметных документов в соответствии со схемами, размещенными на сайте Минстроя РФ 18.07.2024г. (вступают в действие спустя 3 месяца с момента публикации):

- Локальный сметный расчет, созданный ресурсно-индексным методом (версия 3.01)
- Локальный сметный расчет, созданный базисно-индексным методом (версия 3.01)
- Объектный сметный расчет (версия 3.01)
- Сводный сметный расчет (версия 3.01)
- Результаты конъюнктурного анализа (версия 3.01)

Изменение в справочнике Нормы затрат на временные здания и сооружения

В справочник Нормы затрат на временные здания и сооружения внесены изменения в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13.08.2024 № 534/пр “О внесении изменений в приложение № 1 к Методике определения затрат на строительство временных зданий и сооружений, включаемых в сводный сметный расчет стоимости строительства объектов капитального строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 19 июня 2020 г. № 332/пр”

На вкладке ВЗиС 332/пр позиция 47 - Линии скоростного трамвая разделена на 47.1 и 47.2

Изменение параметров сметы

Изменены параметры сметного документа: поле “Номер ЛСР/ЛС по МДС” переименовано в “Номер ЛСР/ЛС”, убрано поле “Шифр”.

Добавление префикса в отчетных формах

В отчете Объектная смета реализовано автоматическое добавление ОС- или ОСР- в зависимости от выбора Заголовка в параметрах формирования.

В отчетах Смет по 421/пр реализовано автоматическое добавление ЛС- или ЛСР- в зависимости от выбора Заголовка сметы в параметрах формирования.

Вид строки для смет, рассчитанных по РИМ

Для смет, рассчитанных Ресурсным и Ресурсно-индексным режимом расчета, в режиме “Вид строки” отображается вся информация по выбранной строке

Detailed description of the screenshot: The image shows a software window titled "Счет" (Quote) with multiple tabs. The active tab displays a grid of data. The main table has columns for "Код", "Наименование", "Количество", "Единица измерения", "Классификация", "Категория", "Коды цен", "Сметная стоимость", "Индекс", "Всего с учетом коэффициентов", "Итого", and "Итого в пересчете". The data rows include various construction-related items like "Демонтаж железобетонных конструкций". At the bottom, there is a summary table with rows for "Итого", "Итого с НДС", and "Итого без НДС".

В случае, если у строки отрицательный объем (колонка Всего с учетом коэффициентов), то к наименованию будет добавлено “Исключен”.

Detailed description of the screenshot: This screenshot is similar to the first one but highlights a specific row with a red border. The row's description is "Выполнение отделочных работ в помещениях, подлежащих сносу, площадью 20 кв. метра (Классификация)". The "Всего с учетом коэффициентов" column for this row shows a negative value. The description has been updated to include the word "Исключен". A red arrow points to the "Всего с учетом коэффициентов" column. The summary table at the bottom also shows updated values, with the "Итого" row having a value of 14304.86.

В колонке 10 (Сметная стоимость на единицу изм. в текущем уровне цен) красным цветом выделены стоимостные показатели, которые не были пересчитаны в текущий уровень цен (не назначена текущая цена из вида цен и не назначен индекс пересчета)

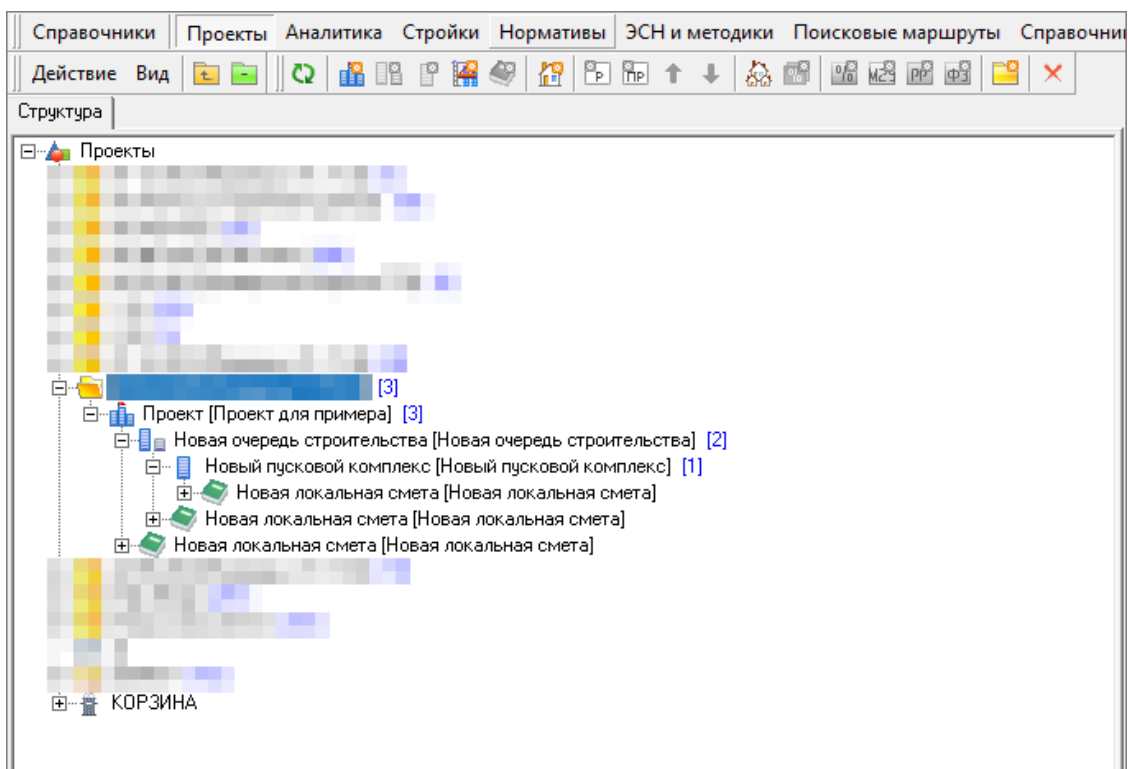
Скриншот интерфейса программы, отображающий таблицу с данными о строках. В таблице присутствуют столбцы: Идентификатор строки, Описание, Единица измерения, Количество, Цена, Сумма, и другие. В строке с идентификатором 2111310000 (описание: "Средства для уборки помещений") в столбце "Сумма" выделено значение 150,00 руб. красной рамкой.

Напоминание. В режиме Вид строки нет возможности редактирования данных и перемещение между строками осуществляется кнопками в Панели инструментов

Скриншот того же интерфейса, но с выделением кнопки в панели инструментов. Красная стрелка указывает на кнопку с иконками, расположенную в верхней панели инструментов программы.

Создание локальных смет в структуре Проекта

Убран запрет на создание, перенос, вставку, импорт Локальных смет вне Объекта строительства в структуре Проекта



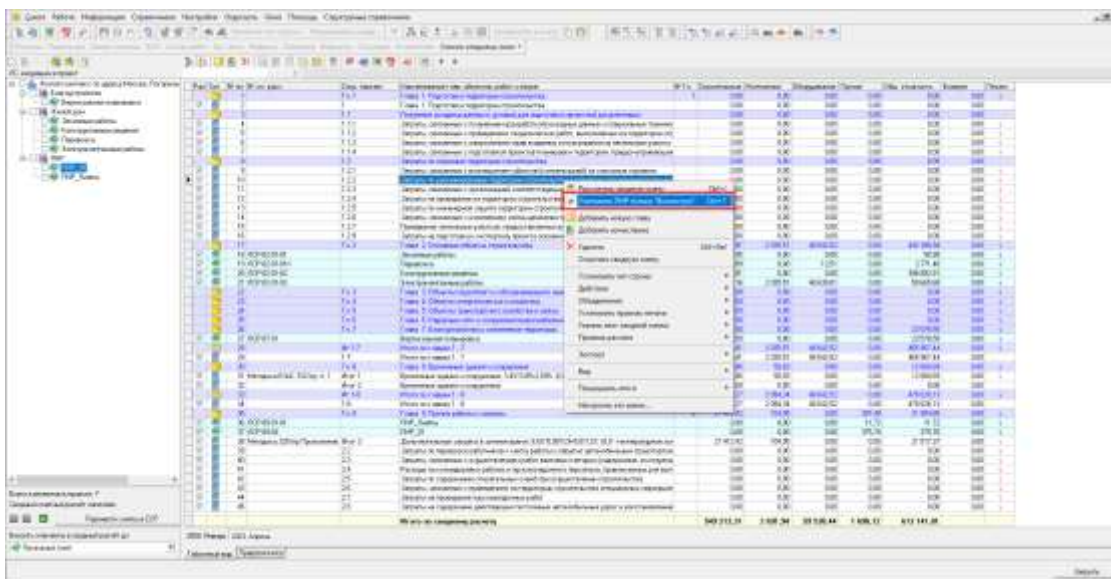
Учет стоимости ПНР только “Вхолостую” в ССР

Методика определения сметной стоимости строительства, утвержденная приказом Минстроя России № 421/пр от 04.08.2020г. с учетом изменений, утвержденных приказом Минстроя России от №55/пр от 30.01.2024г.:

п.123 ...Сметная стоимость пусконаладочных работ “вхолостую” по объектам производственного назначения и непромышленного назначения, связанных с получением дохода от реализации товаров и (или) услуг, определяется сметными расчетами, разработанными по рекомендуемым образцам, приведенным в Приложениях N 2 - 6 к Методике, и учитывается в главе 9 (графы 7 и 8) сводного сметного расчета. ...

п.124 Сметная стоимость пусконаладочных работ “под нагрузкой” для объектов производственного назначения и непромышленного назначения, связанных с получением дохода от реализации товаров и (или) услуг, не относится на сметную стоимость строительства и в сметной документации не учитывается...

Для изменения учета ПНР (Пуско-Наладочных Работ) только “Вхолостую” в ССР (Сводном Сметном Расчете) выберете пункт в контекстном меню или воспользуйтесь сочетанием клавиш **<Ctrl+T>**



Напоминание. Для разнесения ПНР на “под нагрузкой” и “вхолостую” в Сметах необходимо использовать Типовой расчет версии 1.7 и выше.

Выходные формы

Новые выходные формы

1. “Смета СН-2012 по главам 1-5, 7 (11 граф) в ред. от 01.10.2024”;
2. “Смета СН-2012 по главе 6 (11 граф) в ред. от 01.10.2024”;

Доработаны выходные формы

1. Доработана выходная форма “Объектная смета по ТСН-2001”;
2. Доработана выходная форма “Сводная смета МДС по ТСН-2001”
3. В отчете “Объектная смета” реализовано автоматическое добавление “ОС-” или “ОСР-” в зависимости от выбора Заголовка в параметрах формирования;
4. В отчетах Смет по 421/пр реализовано автоматическое добавление “ЛС-” или “ЛСР-” в зависимости от выбора Заголовка сметы в параметрах формирования.