

## Версия 6.2.1 «АРОС-Лидер» 2.0

### Содержание

<b>Обновления справочников коэффициентов</b> .....	<b>3</b>
1. Справочник «Коэффициенты (общая часть)» переименован в «Коэффициенты из методик» .....	3
2. В справочнике «Коэффициенты из методик» добавлены настройки применения коэффициентов: «на объем» или «на стоимость» и выставлены типы справочников, к которым они применяются .....	3
3. Внесены коэффициенты по приказу от 30.01.2024 №55/пр в Справочник коэффициентов из методик .....	3
4. Внесены новые обоснования у действующих коэффициентов в справочниках «Коэффициенты из методик» и «Коэффициенты на демонтаж» согласно правилам кодирования, опубликованным на сайте ФГИС ЦС .....	3
5. Наименования и обоснования ремонтных коэффициентов (1,15 и 1,25), добавляемых через Алгоритмы ЛС, скорректированы согласно новым правилам кодирования коэффициентов и нормативов .....	5
6. В Методике №421 в ред. Приказа от 30.01.2024 №55/пр изменилась формула определения результирующего значения коэффициента при одновременном применении нескольких коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда .....	5
7. Скорректирована сортировка в Справочнике коэффициентов из тех. частей. Сортировка выполняется по обоснованию .....	6
8. Коэффициенты, равные 1 теперь печатаются и передаются при экспорте смет в формат gge. ....	6
<b>Справочник Коэффициенты зимнего удорожания (ЗУ)</b> .....	<b>7</b>
9. Добавлен справочник Коэффициентов Зимнего удорожания .....	8
10. В Алгоритмы ЛС добавлены настройки применения ЗУ по видам работ .....	10
11. В ОС и ССР строки, у которых не может быть корректно распределено ЗУ выделяются красным. ....	10
<b>Общие изменения</b> .....	<b>11</b>
12. Для типа справочников "ВУЕР" изменен алгоритм формирования «поисковых кодов» для обеспечения перехода к строке СНБ, пересчетов и привязки норм НР и СП .....	11
13. Скорректирована загрузка смет из формата xml ГРАНД.....	11
14. При занесении расценок (сметных норм) и ресурсов добавлен пункт «Добавить с тем же объемом» .....	11
15. Кнопки Жирный/нежирный из меню ПКМ (правой кнопки мыши) в окне Список ЛС продублированы на верхней панели инструментов .....	11
16. Добавлена возможность выделения жирным шрифтом папок в списке ЛС .....	11
17. При дублировании папок со сметами ЛС, ОС и ССР в наименование скопированной папки добавляется слово "копия" .....	11
18. Скорректирована сортировка результатов поиска в режиме Фильтр. Сортировка выполняется по обоснованию .....	11
19. Скорректирована сортировка в дереве (левая часть окна) Справочника кодификаторов для более удобной работы со сборником ФГИС ЦС (сплит-формой).....	11
20. При экспорте ОС и ССР в формат gge в главах 13 (непредвиденные затраты) и 14 (налоги) концовки нумеруются последовательно, начиная с 1 .....	12
21. Скорректирована печать НР и СП в отчетах по Методике №421 .....	12
22. Обновлены шаблоны печати.....	12
23. Добавлена служебная функция протоколирования подключений к базе данных .....	12

## Термины

**ЛСР** - локальный сметный расчет

**ЛС** - локальная смета

**БИМ** – смета, разработанная базисно-индексным методом

**РМ** – смета, разработанная ресурсным методом

**РИМ** – смета, разработанная ресурсно-индексным методом

**ФГИС ЦС** - федеральная государственная информационная система ценообразования в строительстве, созданная в соответствии с Положением о федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 23 сентября 2016 г. N 959 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2016, N 40, ст. 5741; 2017, N 51, ст. 7839)

**Методика №421 (в ред. 07.07.2022)** - Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации (Приказ Минстроя России от 4 августа 2020 г. N 421/пр в ред. Приказа Минстроя России от 07.07.2022 N 557/пр). Зарегистрировано в Минюсте России 23 сентября 2020 г. N 59986

### **ВНИМАНИЕ! В версии программы АРОС-Лидер 6-1-8 и выше прекращена поддержка Windows XP**

ПО «АРОС-Лидер» теперь работает на платформе .NET Framework 4.8. Данная версия Framework работает на Windows 7 SP1 и выше.

При попытке запуска программы на Windows XP будет выдана ошибка с сообщением о невозможности запуска, либо запуск просто не произойдет (без генерации ошибки).

Просим перед установкой новых версий пользователям проверять версию установленной операционной системы.

## Версия 6.2.1 «АРОС-Лидер» 2.0

### Обновления справочников коэффициентов

1. Справочник «Коэффициенты (общая часть)» переименован в «Коэффициенты из методик»
2. В справочнике «Коэффициенты из методик» добавлены настройки применения коэффициентов: «на объем» или «на стоимость» и выставлены типы справочников, к которым они применяются

В справочнике «Коэффициенты из методик» добавлены настройки применения коэффициентов:

- на объем или на стоимость;

- выставлены типы справочников, к которым они применяются: строительные, монтажные и т.д.

При добавлении коэффициентов из справочника настройки его применения будут выставлены без участия пользователя. Например, коэффициенты, применяемые только на объем, будут добавлены с этой настройкой вне зависимости от используемого метода расчета сметы. Коэффициенты, применяемые на конкретные типы справочников, будут применены к ним автоматически.

3. Внесены коэффициенты по приказу от 30.01.2024 №55/пр в Справочник коэффициентов из методик
4. Внесены новые обоснования у действующих коэффициентов в справочниках «Коэффициенты из методик» и «Коэффициенты на демонтаж» согласно правилам кодирования, опубликованным на сайте ФГИС ЦС

Внесены новые обоснования у всех действующих коэффициентов в справочниках «Коэффициенты из методик» и «Коэффициенты на демонтаж» согласно правилам «Кодирования коэффициентов и показателей, предусмотренных методиками, необходимыми для определения сметной стоимости строительства и применения сметных норм», опубликованным на сайте ФГИС ЦС.

Подробнее о правилах кодирования коэффициентов и показателей: <https://fgiscs.minstroyrf.ru>

СПРАВКА: Правила кодирования опубликованы на сайте ФГИС ЦС (<https://fgiscs.minstroyrf.ru>) -> Федеральный реестр сметных нормативов -> Справочная информация -> Иные документы -> "Кодирование коэффициентов и показателей, предусмотренных методиками, необходимыми для определения сметной стоимости строительства и применения сметных норм"

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!**

Некоторые коэффициенты из таблиц приложения 10 Методики №421 и др. **добавлены в справочник несколько раз, т.к. они имеют разные обоснования.** Теперь в обосновании указываются графы таблиц, обозначающие применение коэффициента к определенным видам работ (типам справочников).

Например, коэффициенты графы 3 таблицы 1 приложения 10 Методики №421 применяются к «Строительным сборникам, кроме 4б» и такие коэффициенты имеют обоснование «421/пр\_2020\_прил.10\_т.1\_п.1\_гр.3». А коэффициенты графы 4 таблицы 1 приложения 10 Методики №421 применяются к «Монтажным сборникам» и имеют обоснование «421/пр\_2020\_прил.10\_т.1\_п.1\_гр.4» и т.д. Таким образом, в смете должно быть несколько одинаковых по наименованию, но разных по обоснованию коэффициентов.

Приложение N 10  
к Методике от 4 августа 2020 г. N 421/пр

Таблица 1

**Коэффициенты, учитывающие снижение производительности труда**

N ш.	Условие производства работ	Коэффициент		
		3	4	5
1	2	3	4	5
1	Производство работ по возведению конструктивных элементов встраиваемых помещений внутри строящегося объекта капитального строительства (при возведенных несущих конструктивных элементах), что в соответствии с требованиями технической безопасности, приводит к ограничению действий рабочих по производству работ	1,20	1,20	-

Номера граф таблицы коэффициентов, обозначающие применение к определенным типам справочников и указанные в обоснованиях коэффициентов: «421/пр\_2020\_прил.10\_т.1\_п.1\_гр.3»

Обоснование	Наименование	ПЗ	ОТ	ЭМ	ОТм	М	М осн	рудова	ЗТ	ЗТм
	Возврат									
421/пр_2020_прил.10_т.1_п.1_гр.3	Производство работ по возведению конструктивных элементов встраиваемых помещений внутри строящегося объекта капитального строительства (при возведенных несущих конструктивных элементах), что в соответствии с требованиями технической безопасности, приводит к ограничению действий рабочих по производству работ		1,2	1,2	1,2				1,2	1,2
421/пр_2020_прил.10_т.1_п.1_гр.4	Производство работ по возведению конструктивных элементов встраиваемых помещений внутри строящегося объекта капитального строительства (при возведенных несущих конструктивных элементах), что в соответствии с требованиями технической безопасности, приводит к ограничению действий рабочих по производству работ		1,2	1,2	1,2				1,2	1,2

Новые обоснования коэффициентов:  
 «421/пр\_2020\_прил.10\_т.1\_п.1\_гр.3»  
 «421/пр\_2020\_прил.10\_т.1\_п.1\_гр.4»

## 5. Наименования и обоснования ремонтных коэффициентов (1,15 и 1,25), добавляемых через Алгоритмы ЛС, скорректированы согласно новым правилам кодирования коэффициентов и нормативов

Обоснование: 421/пр\_2020\_п.58\_пп.б

Наименование: Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, работы по сохранению объектов культурного наследия аналогичные технологическим процессам в новом строительстве

Обоснование: 571/пр\_2022\_п.67\_пп.б

Наименование: Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве

## 6. В Методике №421 в ред. Приказа от 30.01.2024 №55/пр изменилась формула определения результирующего значения коэффициента при одновременном применении нескольких коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда

Таблицы Приложения 10 Методики №421 с коэффициентами теперь разделены на 2 части:

- табл. 1, 3, 5, 7 учитывают снижение производительности труда,

- табл. 2, 4, 6, 8 учитывают повышенный размер оплаты труда.

Изменилась формула определения результирующего значения коэффициента при одновременном применении нескольких коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда.

При одновременном применении нескольких коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда, приведённых в табл. 1, 3, 5, 7 приложения № 10 Методики, результирующее значение коэффициента определяется путём суммирования дробных частей таких коэффициентов и единицы по следующей формуле:

$K = (ДК1 + ДК2 + \dots + ДКп + 1)$ , где:

K - общий коэффициент к составляющим сметной нормы (единичной расценки) при наличии двух и более условий производства работ, учитывающих снижение их производительности;

ДК1, ДК2, ДКп — дробные части каждого коэффициента, выбранного из таблицы 1, 3, 5, 7 приложения № 10 Методики,

$n = 1/N$ , где:

N — количество коэффициентов, учитывающих снижение производительности труда.

Коэффициент, учитывающий снижение производительности труда, приведённые в табл. 1, 3, 5, 7 приложения № 10 Методики или рассчитанный в соответствии с настоящим пунктом Методики, применяется:

- при определении сметной стоимости строительства базисно-индексным методом (БИМ) - к показателям оплаты труда рабочих (пусконаладочного персонала), затратам труда рабочих, времени и стоимости эксплуатации машин и механизмов, в том числе к показателям оплаты труда и затратам труда машинистов;
  - при определении сметной стоимости строительства ресурсно-индексным (РИМ) и ресурсным методами (РМ) – к затратам труда рабочих (пусконаладочного персонала), времени эксплуатации машин и механизмов и затратам труда машинистов.
- 7. Скорректирована сортировка в Справочнике коэффициентов из тех. частей. Сортировка выполняется по обоснованию**
- 8. Коэффициенты, равные 1 теперь печатаются и передаются при экспорте смет в формат gge.**

## Справочник Коэффициенты зимнего удорожания (ЗУ)

Учет дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время (зимнее удорожание) производится в порядке, приведенном в главе IX Методики по приказу №421. Для расчета применяются как укрупненный норматив на смету, так и сметные нормативы по видам работ, сведения о которых включены в ФРСН.

По укрупненным нормативам дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время расчет приводится в объектных сметных расчетах (сметах) отдельными строками для соответствующих объектов капитального строительства. Также эти затраты могут быть учтены в «Главе 9 Прочие работы и затраты» в графах 4, 5 и 8 сводного сметного расчета стоимости строительства.

Приложение N 9 к Методике от 4 августа 2020 г. N 421/пр		
<b>РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ И ЗАТРАТ, УЧИТЫВАЕМЫХ В ГЛАВАХ 1 И 9 СВОДНОГО СМЕТНОГО РАСЧЕТА СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА</b>		
N п/п	Номер главы сводного сметного расчета, наименования работ и затрат, обоснование стоимости	Номер графы сводного сметного расчета
1	2	3
....	.....	.....
2	Глава 9	
2.1	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, определенные расчетом с применением сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН, и учитываемые отдельными строками для соответствующих объектов капитального строительства	Графы 4, 5 и 8

В ФРСН включены следующие документы, на основании которых применяются коэффициенты зимнего удорожания в сметах:

- 325/пр - Методика определения дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время (Приказ Минстроя России от 25.05.2021. № 325/пр) вступает в силу с 08.08.2021.
- ГСН-81-05-02-2007 - Сметные нормы дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (Письмо Росстроя от 28.03.2007 № СК-1221/02)
- ГСНр-81-05-02-2001 - Сметные нормы дополнительных затрат при производстве ремонтно-строительных работ в зимнее время (Постановление Госстроя России от 19.06.2001 № 61)

Согласно Методике по приказу №325 для определения зимнего удорожания применяются нормативы:

- по видам объектов капитального строительства по Приложению №1

- по видам капитального ремонта по Приложению № 2

Нормативы по Приложениям №1 и №2 (среднегодовые нормативы, применяются на весь период строительства) не предназначены для определения сметной стоимости пусконаладочных работ и не применяются при определении сметной стоимости строительства объектов капитального строительства, осуществляемого исключительно в летний период.

- по видам строительных конструкций и работ по Приложению № 3 (определены исключительно для зимнего периода и применяются для расчета среднегодовых нормативов)

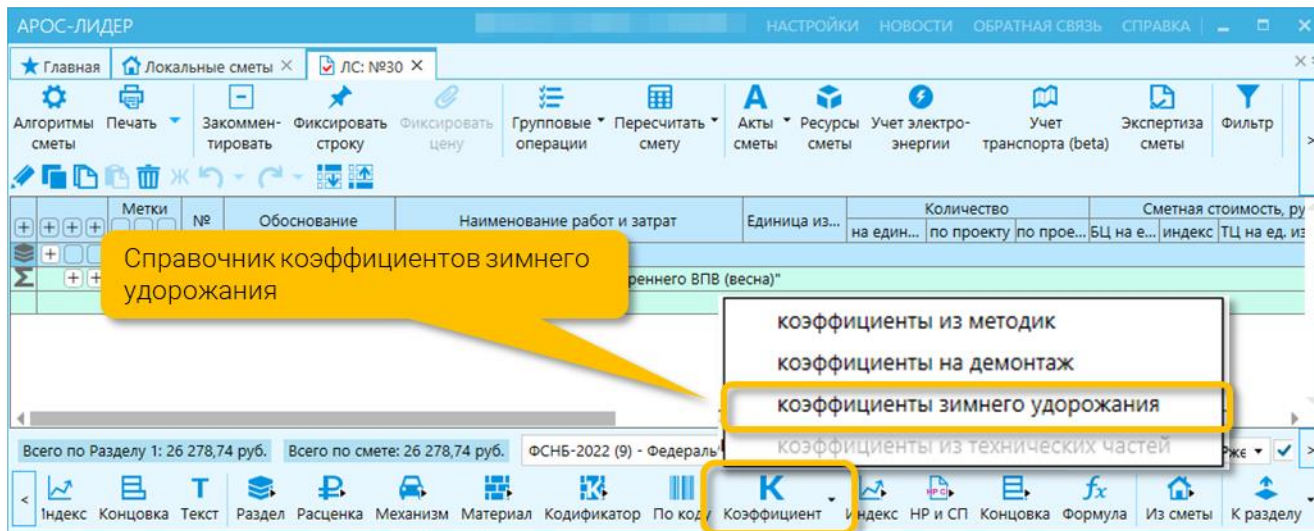
Применяются в случае, если в таблице Приложения № 1 к Методике №325 по такому или аналогичному виду объекта капитального строительства норматив отсутствует.



Обоснование	Возврат	Зона 1	Зона 2	Зона 3	Зона 4	Зона 5	Зона 6	Зона 7	Зона 8
325/np_2021_прил.1_п.38	Стволы шахтные (с учётом затрат на подогрев подаваемого в шахту воздуха)	0,8%	1,8%	2,9%	4,1%	6%	8%	10,7%	12,3%
325/np_2021_прил.1_п.38.1	Стволы шахтные (подогрев подаваемого в шахту воздуха)	0,7%	1,7%	2,5%	3,5%	5,1%	6,5%	8,7%	9,7%
325/np_2021_прил.1_п.39	Горизонтальные и наклонные выработки (с учётом затрат на подогрев подаваемого в выработки воздуха)	1,2%	2,2%	3,3%	4,6%	6,7%	8,8%	12,7%	14,2%
325/np_2021_прил.1_п.39.1	Горизонтальные и наклонные выработки (подогрев подаваемого в выработки воздуха)	1,1%	2,1%	2,7%	3,6%	5,7%	7,2%	10,4%	11,6%

## 9. Добавлен справочник Коэффициентов Зимнего удорожания

Открыть справочник можно из локальной сметы по кнопке «Коэффициенты -> зимнее удорожание» на нижней панели инструментов или через кнопку меню левой панели закладки Главная.



Для занесения коэффициентов ЗУ в смету, перетащите строку коэффициента ЗУ на сметную норму или расценку.

Для добавления коэффициента ЗУ на несколько строк сметы, выделите нужные строки в смете, перетащите строку коэффициента ЗУ и выберите пункт «добавить на выделенные строки».



**Добавление коэффициента зимнего удорожания к выделенной группе строк**

**Добавить к выделенной группе**

**Добавить к текущей строке**

**Отмена**

Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица изм...	Количество на едн...	Сметная стоимость руб.
Раздел 1: Наружная отделка				
Раздел 2: Стены				
ГЭСН06-02-001-07	Кладка стен кирпичных внутренних: при высоте этажа до 4 м	м3	4	6 470,33
04.3.01.12	Раствор цементно-известковый	м3	0,234	0,936
06.1.01.05	Кирпич керамический или силикатный	шт	1,87	1,87
ТСЦ 06.1.01.05_77_77...	Кирпич ручной формовки Донск Лоренс - 0,5 WDF (215x50x65 мм)	шт	67,53	102 645,60
ГЭСН06-02-001-09	Кладка стен кирпичных и каменных	м3	2 031,16	1 519,63
04.3.01.09	Раствор гонимый кладочный	м3	275,70	142,67
06.1.01.05	Кирпич керамический или силикатный	шт	93,16	0,00
ТСЦ 06.1.01.05_77_77...	Кирпич ручной формовки Донск Лоренс - 0,5 WDF (215x50x65 мм)	шт	67,53	102 645,60
Прямые затраты по Разделу 2: Стены				275 012,00
Всего по Разделу 2				150 219,20
Прямые затраты по смете "на общестроительные работы"				250 416,68
Всего по смете				271 973,96

Обратите внимание, коэффициенты ЗУ применяются только на графы 4 (строительные), 5 (монтажные) ОС и ССР. Т.е. они должны применяться только на строки, стоимость которых будет отнесена к строительным и монтажным работам при группировке в ОС и ССР и в шапке локальной сметы.

Программа «АРОС-Лидер» проигнорирует и не начислит коэффициент ЗУ, добавленный на строки (нормы, расценки, ресурсы) не относящиеся к строительным и монтажным работам. Например, если добавить коэффициент ЗУ на оборудование, то строка в смету добавится, но стоимость ЗУ рассчитана не будет и в строке ЗУ будет отображен прочерк.

**Формула расчета ЗУ**

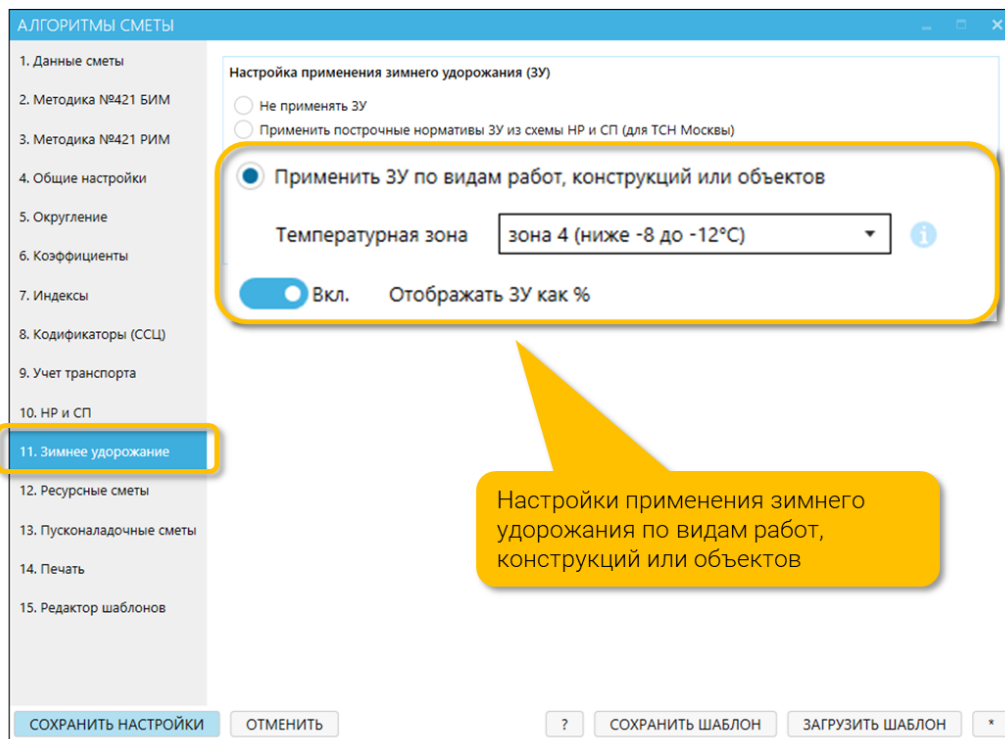
**Формула расчета ЗУ со значениями в рублях**

**Строка оборудования**

**Прочерк в строке ЗУ, т.к. начислено на оборудование**

Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица изм...	Количество на едн...	Сметная стоимость руб.
Компрессорно-конденсаторный агрегат				
ГЭСН20-06-019-01	Установка камер осушения производительностью: до 10 тыс.м3/час	шт	1	5 266,95
ГЭСН20-02-019-01	Установка камер осушения производительностью: до 10 тыс.м3/час	шт	1	4 536,07
ГЭСН20-06-016-01	Установка блоков осушения производительностью: до 10 тыс.м3/час	шт	1	55,14
ГЭСН11-07-001-03	Узел обвязки компрессорно-конденсаторного агрегата	узел	1	641,49
Пр/812-053-0-1	Пр/812-053-0-1		90%	559,79
Пр/774-053-0	Пр/774-053-0		46%	266,52
к строке	ЗУ Вентиляция, выполняемая в неотапливаемых помещениях			30,05
ТСЦ 89.1.64.02_78...	Узел обвязки компрессорно-конденсаторного блока	шт	1	10 420,00
к строке	ЗУ Вентиляция, выполняемая в неотапливаемых помещениях			
Узла				
ГЭСН2	Установка камер осушения производительностью: до 10 тыс.м3/час	шт	0,1	358,32
Пр/774-016-0	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода...		72% * 0,85	5 902,89
к строке	ЗУ Вентиляция, выполняемая в неотапливаемых помещениях			567,11
ТСЦ 18.5.07.04_78...	SFN 040: резиновая трубка для слива воды d = 40мм, кусок длин...	шт	1	9 543,87
к строке	ЗУ Вентиляция, выполняемая в неотапливаемых помещениях			192,79

## 10. В Алгоритмы ЛС добавлены настройки применения ЗУ по видам работ



## 11. В ОС и ССР строки, у которых не может быть корректно распределено ЗУ выделяются красным.

Распределение ЗУ из ЛС в ОС и ССР выполняется корректно только при выбранном распределении по графам 4-7 при добавлении ЛС "по видам работ расценок ЛС". Если в ОС и ССР при добавлении ЛС выбраны любые варианты распределения, кроме варианта «по видам работ расценок ЛС», то строки ЛС красятся красным, а на нижней панели появляется кнопка с информацией об этом:

"Внимание! Строки, у которых не может быть корректно распределено ЗУ, выделены красным. Выберите распределение стоимости сметы по графам - по видам работ расценок ЛС"

## Общие изменения

### 12. Для типа справочников "ВУЕР" изменен алгоритм формирования «поисковых кодов» для обеспечения перехода к строке СНБ, пересчетов и привязки норм НР и СП

Для корректной работы обновленных алгоритмов работы с базой ВУЕР требуется переустановить базу через Автообновление и обновить справочник НР и СП.

### 13. Скорректирована загрузка смет из формата xml ГРАНД

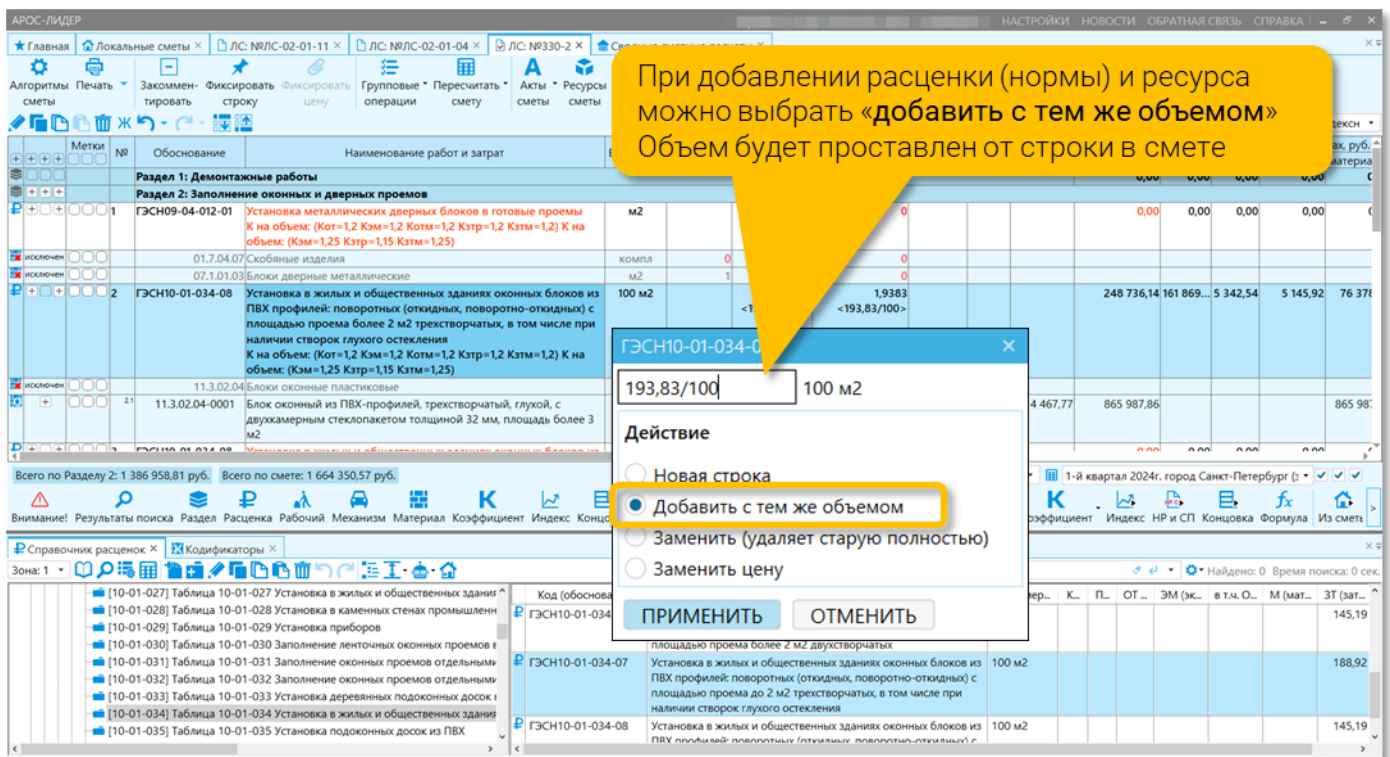
- Ресурсы с параметром Attribs="Added" (т.н. ресурсы, включенные в состав расценки) загружаются в «АРОС-Лидер» как «основной ресурс».

- Скорректирована загрузка формул объемов, в которых указаны их округления

- Строки, добавленные в ГРАНДе, как комментарий и заголовок (параметры Comment и Header) загружаются в «АРОС-Лидер» как текстовые строки.

### 14. При занесении расценок (сметных норм) и ресурсов добавлен пункт «Добавить с тем же объемом»

Пункт «Заменить» переименован в «Добавить с тем же объемом», т.к. это более правильно описывает действие этой функции.



### 15. Кнопки Жирный/нежирный из меню ПКМ (правой кнопки мыши) в окне Список ЛС продублированы на верхней панели инструментов

### 16. Добавлена возможность выделения жирным шрифтом папок в списке ЛС

### 17. При дублировании папок со сметами ЛС, ОС и ССР в наименование скопированной папки добавляется слово "копия"

### 18. Скорректирована сортировка результатов поиска в режиме Фильтр. Сортировка выполняется по обоснованию

### 19. Скорректирована сортировка в дереве (левая часть окна) Справочника кодификаторов для более удобной работы со сборником ФГИС ЦС (сплит-формой)

## **20. При экспорте ОС и ССР в формат gge в главах 13 (непредвиденные затраты) и 14 (налоги) концовки нумеруются последовательно, начиная с 1**

### **21. Скорректирована печать НР и СП в отчетах по Методике №421**

-Строки НР и СП печатаются, когда результат расчета по ним равен 0 руб. из-за слишком маленьких значений объема работы

-Строки НР и СП с минусовыми значениями печатаются. Ранее в расчете учитывались, но на печать в РИМ не выводились.

### **22. Обновлены шаблоны печати**

-Исправлена печать переменной «Дата утверждения ССР»

-В ОС и ССР значения отображаются с разделением групп разрядов (например, было 22233,01 – стало 22 233,01)

-В шапках отчетов по Методике №421 скорректирована ширина столбцов, для более удобного их отображения

### **23. Добавлена служебная функция протоколирования подключений к базе данных**

Данный протокол служит для определения БД, с которой работал пользователь в случаях, когда на компьютере расположены несколько БД программы.

В папке протоколов ([папка с программой]/Logs) создается файл BdOpeningLog.xml, в котором хранятся записи о последних 100 попытках открытия программой БД. Каждая запись представляет собой XML-элемент «OPENING»

Атрибуты элемента «OPENING»:

datetime – дата и время попытки открытия БД

regime – режим: Local – локальная версия / Server – сетевая версия

open – результат попытки: YES – БД открыта / ERROR – не удалось открыть БД

Внутренние элементы (содержимое) элемента «OPENING»:

А) для локальной версии:

PortableDataBasePath - Путь к базе

InformPath - Путь к документам «Информ»

Б) для сетевой версии:

ServerUserName - Имя пользователя

ServerIpAddress - IP адрес

ServerPort - Порт

ServerDataBaseName - Имя базы

InformPath - Путь к документам «Информ»