

Описание редакции 2025.2 программного комплекса АВС-KZ от 08.02.2025

Редакция 2025.2 программного комплекса АВС выпущена в связи с включением в состав редакции 2025.2 справочника сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции, оборудование, мебель и инвентарь на февраль 2025 года, выпущенный АО «КазНИИСА» и содержащий книги 1, 1.1, 2, 3 и 4.

АВС-KZ	информационное обеспечение системы АВС	АВС-KZ
1.	Кодификаторы и справочники АВС	
2.	Приказы министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (МПС РК), Министерства индустрии и инфраструктурного развития РК, Министерства по инвестициям и развитию РК, Министерства национальной экономики РК и Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ)	
	Ресурсная сметно-нормативная база "РСНБ РК 2015" (2024)	
3.	Нормативные документы по ценообразованию в строительстве	
4.	Едиличные сметные цены на строительные-монтажные работы	
	Элементные сметные нормы ЭСН-2024	
5.	Работы строительные и специальные строительные Работы по монтажу оборудования	
6.		
	Элементные сметные нормы ЭСН-2022	
7.	Работы строительные и специальные строительные Работы по монтажу оборудования Работы ремонтно-строительные Работы пусконаладочные	
8.		
9.		
10.		
11.	Строительные материалы	
12.	Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование (книги 1,2,3,4 02.2025) ●	
13.	Строительные машины и механизмы	
14.	Перевозки грузов для строительства	
15.	Инженерное оборудование, мебель и инвентарь	
16.	Укрупненные сметные нормы	
15.	Информация по сметным ценам строительных ресурсов	
16.	Информация по индексам стоимости для строительства	

Просим уважаемых пользователей АВС принять во внимание, что при составлении сметной документации при включении работ в локальные сметы следует учитывать:

- В «Общих положениях по применению единичных сметных цен на строительные-монтажные работы» в справочной версии на **01.01.2025** (см. в ИНФО) в п. 1.3 приводится **«Едиличные сметные цены на строительные-монтажные работы...могут применяться для определения сметной стоимости строительства участниками инвестиционного процесса (проектными организациями, заказчиками, подрядчиками) независимо от источников финансирования, ведомственной принадлежности и форм собственности».**

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЕДИНИЧНЫХ СМЕТНЫХ ЦЕН НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

GENERAL PROVISIONS FOR THE APPLICATION OF SINGLE ESTIMATE PRICES FOR CONSTRUCTION AND ASSEMBLY WORKS

Дата введения 2023-01-01

1 Область применения

1.1 Единичные сметные цены на строительные и монтажные работы (далее – ЕСЦ) являются сметными нормативами и предназначены для определения сметной стоимости видов работ в составе строительных и монтажных работ при составлении локальных смет и локальных сметных расчетов, разработки укрупненных сметных нормативов, для расчетов за выполненные работы.

1.2 Единичные сметные цены на строительные и монтажные работы (ЕСЦ) предназначены для определения сметной стоимости строительных и монтажных работ при составлении сметной документации на строительство (возведение новых и (или) изменение (реконструкция, модернизация, расширение, техническое перевооружение) существующих зданий, сооружений, их комплексов и коммуникаций, монтаж (демонтаж) связанного с ними технологического и инженерного оборудования, а также работы, связанные со сносом (демонтажом) существующих зданий и сооружений).

1.3 Единичные сметные цены на строительные и монтажные работы отражают среднотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид строительных работ и могут применяться для определения сметной стоимости строительства участниками инвестиционного процесса (проектными организациями, заказчиками, подрядчиками) независимо от источников финансирования, ведомственной принадлежности и форм собственности.

2. С 1 января 2025 года введены в действие ЭСН РК 8.04-01-2024 «Элементные сметные нормы на строительные работы» (40 сборников) и ЭСН РК 8.04-02-2024 «Элементные сметные нормы на монтаж оборудования» (36 сборников) – полный перечень сборников приведен выше.
3. С 1 января 2025 года отменены ЭСН РК 8.04.01-2022 Элементные сметные нормы на строительные работы, ЭСН РК 8.04.02-2022 Элементные сметные нормы на монтаж оборудования (за исключением разделов 10, 11, 13). Продолжают действовать ЭСН РК 8.05-01-2022 Элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы и ЭСН РК 8.04-03-2022 Элементные сметные нормы на пусконаладочные работы.

С учетом действующих положений при выборе источника для включения работ во вновь разрабатываемые или корректируемые локальные сметы рекомендуется придерживаться приоритетов:

1. ЕСЦ – (единичные сметные цены);
2. ЭСН-2024 – (элементные сметные нормы образца 2024 года);
3. ЭСН-2022 – (элементные сметные нормы образца 2022 года);
4. УСН КВР - (укрупненные сметные нормы на конструкции и виды работ).

Выбор текущих сметных цен

В редакции 2025.2 для выбора источника текущих цен на главной форме вызывается функция «Выбор источника с текущими ценами», которая позволяет пользователю установить

требуемый набор текущих цен, которые применяются пользователем для РСНБ РК 2022 или для РСНБ РК 2024.

Выбор текущих цен (настройка конфигурации ABC)

№	Регион	Год	Период	Файл
..		2025	Февраль (все регионы РК)	C:\ABC-Soft\ABC-KZ\2025.2\Prices\2023\01_2025_02_все регионы РК_p.ufd
2017	Республика Казахстан (ЭСН)			
2023	Республика Казахстан (ЕСЦ)			

Выбор текущих цен для базы

2017 2023

Для работы по приказу 249 с элементными сметными нормами (ЭСН) нужно выбирать базу 2017 и источник текущих цен 2025 февраль.

Информация по сметным ценам, вводимым с 1 января 2025 года

Обращаем внимание пользователей ABC на уровень сметных цен в сборниках, вводимых с 1 января 2025 года: Сметные цены сборников (на машины, материалы, оборудование, перевозки) разработаны в уровне цен по состоянию на **декабрь 2024 года**.

Рекомендация: При разработке сметной документации уровень цен рекомендуется задавать как: **«в ценах декабря 2024 года»**.

1. Особенности элементных сметных норм образца 2024 года – ЭСН-2024

Приказом № 133-нк от 18 октября 2024 года утверждены и введены в действие с 1 января 2025 года элементные сметные нормы образца 2024 года - ЭСН-2024.

Приказом № 156-нк от 6 декабря 2024 года нормативными документами по ценообразованию и сметам, изменениями и дополнениями, выпуском 42 ЭСН-2024 актуализированы.

Сборники ЭСН-2024 в технической части не содержат информации о коэффициентах, применяемых при отличающихся от нормальных условий производства работ.

В приводимых в сборниках таблицах используются имеющие коды примечания, которые относятся к конкретной норме, приводимой в таблице. Принята форма, при которой в таблице приводится единственная норма.

В составе примечаний содержатся как поправки, которые определяют их применение при конкретных условиях, так и собственно примечания, на которые составителю сметы следует обратить внимание.

Раздел 1108-01 Конструкции из кирпича и блоков зданий
Подраздел 1108-0101 Конструкции из кирпича
Группа 1108-0101-01 Кладка стен однослойных и трехслойных наружных
Таблица 1108-0101-0101 - Кладка стен однослойных наружных простых

м³ кладки

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	СОСТАВ РАБОТ		
	1. Кладка конструкций из кирпича. 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей. 3. Расшивка швов кладки наружных стен.		
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,4407
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,536
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,154
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м ³	0,24
261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт.	0,38
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,044
	● Примечания ●		
П-1108-060	При кладке стен криволинейного очертания применять $K_{зтр} = 1,1$		
ПР-1108-004	При кладке из кирпича размером 250x120x88 мм следует применить коэффициент к расходу раствора 0,9		
ПР-1108-014	Норма учитывает кладку простых стен – с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 10% площади лицевой стороны наружных стен;		

Так, например, в приводимой норме 1108-0101-0101 в составе примечаний имеются три примечания, два из которых именно примечания, на который составитель сметы должен обратить внимание и учесть их при необходимости и одна поправка, которая может вызывать действие.

Примечание с кодом П-1108-060 «*При кладке стен криволинейного очертания применять $K_{зтр} = 1,1$* » является поправкой, которая применяется, если стены криволинейные.

Примечание с кодом ПР-1108-004 «*При кладке из кирпича размером 250x120x88 мм следует применить коэффициент к расходу раствора 0,9*» напоминает, что если в проекте применен большеразмерный кирпич, то к расходу раствора, который тоже может отличаться по проекту от принятого в норме, нужно применить коэффициент 0,9.

Примечание с кодом ПР-1108-014 «*Норма учитывает кладку простых стен – с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 10% площади лицевой стороны наружных стен*» напоминает, что простыми стенами являются такие, у которых усложненные части, занимающие площадь лицевой стороны наружных стен, не превышают 10% площади.

Поправки и примечания являются своеобразными нормативами, они включены в состав РСНБ РК и применяются в соответствии с информацией для норм, приводимых в таблицах сборника.

В подсистеме ИНФО примечания отражены со своими кодами, те, которые являются поправками, могут отмечаться (чекбокс) составителем сметы.

Краткая форма ИНФО - позиции с E1108-0101-0101 по E1108-0302-1403

Сметный район: 1

Шифр ABC	Наименование позиции	Ед. изм.
E1108-0101-0101	Кладка стен однослойных наружных простых	м3 кладки

Введите объем:

Вычесть позицию из сметы Записывать в смету шифр, объём, наименование, измеритель Измеритель: м3 кладки

Возможные библиотечные поправки (3)

P11108-004-00	При кладке из кирпича размером 250x120x88 мм следует применить коэффициент к расходу раствора 0,9
P11108-014-00	Норма учитывает кладку простых стен - с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 10% площади лицевой стороны наружных стен;
P11108-060-00	При кладке стен криволинейного очертания применять Кзтр=1,1

В базе знаний ABC при вводе объема в выбранной позиции работ аналогичным способом отображаются примечания и поправки. Коды примечаний отражаются курсивом.

Нормативы [7] | Позиции [1] | Структура

Код нормы	Наименование нормы	Объем	Ед. изм.
1108-0101-0101 <i>РСНБ РК 2024</i>	Кладка стен однослойных наружных простых	100	м ³ кладки

Ресурсы | Поправки | Характеристики | Стоимостные показатели

Шифр	Наименование ресурса
<i>P11108-004-00</i>	При кладке из кирпича размером 250x120x88 мм следует применить коэффициент к расходу раствора 0,9
<i>P11108-014-00</i>	Норма учитывает кладку простых стен - с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 10% площади лицевой стороны наружных стен;
P11108-060-00	При кладке стен криволинейного очертания применять Кзтр=1,1

Работы в базе знаний отображаются в соответствии с принятой иерархией:

База знаний ABC (2025.1 HID_3169948594) - РСНБ РК 2025

База знаний

РСНБ РК 2025
1.0 г. Астана, г. Косшы

Поиск
В буфер ABC
Настройки
СНБ

Операции
Таблица найденного

Вид
Все
Настройка фильтров
Выход

Фильтры

Код	Наименование
00	Собственная (текстовая) сметная позиция
01	Работы в строительстве - элементные сметные нормы ЭСН-2024
01-00-01	ЭСН РК 8.04-01-2024 Элементные сметные нормы на строительные работы
01-00-03	ЭСН РК 8.04-02-2024 Элементные сметные нормы на монтаж оборудования
01-01	Работы в строительстве - элементные сметные нормы ЭСН-2022
01-01-01	ЭСН-2022. Строительные и специальные строительные работы
01-01-02	ЭСН-2022. Работы ремонтно-строительные
01-01-03	ЭСН-2022. Работы по монтажу оборудования
01-01-04	ЭСН-2022. Пусконаладочные работы
01-01-08	Нормативы расценок выполнения научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры
02	Строительные материалы, изделия и конструкции
03	Строительные машины и механизмы
04	Перевозки грузов для строительства
05	Инженерное оборудование объектов строительства
06	Единичные сметные цены на строительные-монтажные работы
06-01	Выпуск 61. ЗДАНИЯ ЖИЛИЩНО-ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ. Сборник единичных расценок РК
06-02	Выпуск 6201. Автомобильные дороги. Сборник единичных расценок РК
06-03	Выпуск 63. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ. Сборник единичных расценок РК
06-04	Выпуск 64. ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО. Сборник единичных расценок РК
08	Укрупненные сметные нормативы
09	Отраслевые нормы времени на ремонт энергетического оборудования

2. Доработки в программном обеспечении ABC-KZ

2.1. Конвертирование позиций работ в исходных данных в текстовом и в табличном редакторах.

С января 2025 года разработчик локальных смет должен учитывать, что может иметь место ситуация, особенно при использовании ранее выполненных наработок, в которой часть работ принята по ЭСН-2022, часть уже по ЭСН-2024 и какая-то часть по ЕСЦ. Результат должен учитывать приоритеты в использовании сметных нормативов для работ. То есть, все технологии, которые есть в ЕСЦ должны быть взяты по ЕСЦ, если в ЕСЦ нет требуемой технологии, то используется ЭСН-2024 и если не находится нужная технология в ЭСН-2024, то работа принимается по ЭСН-2022 (например, по сборникам 10,11 и 13 на монтаж оборудования).

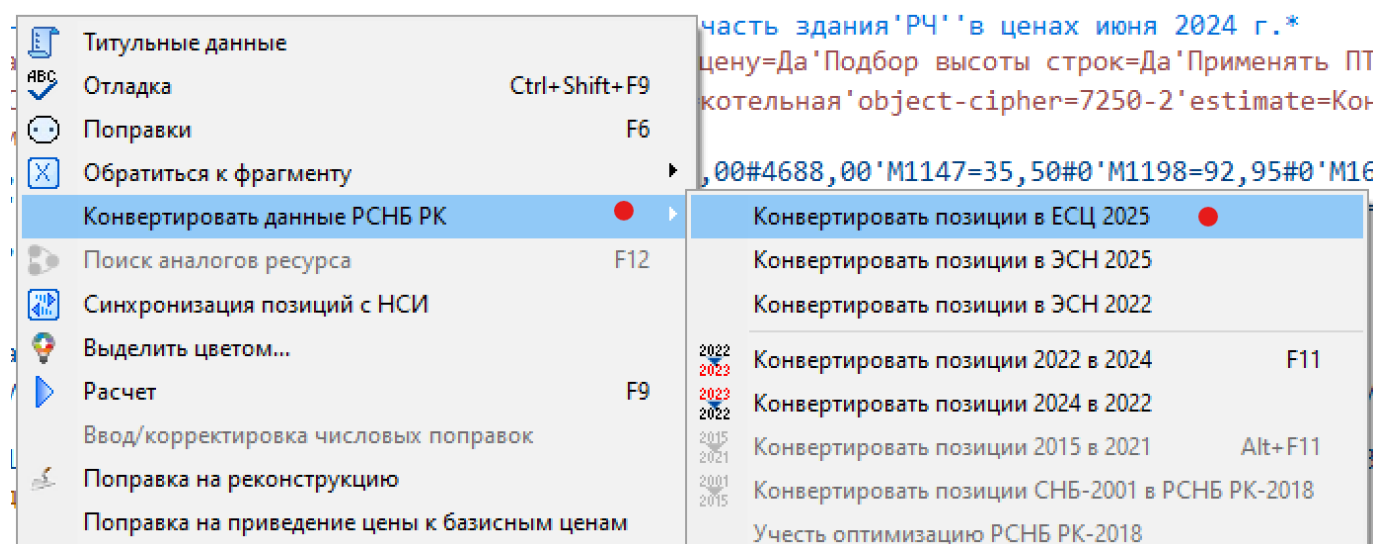
До января 2025 года в ABC применялись средства конвертирования «парами», т.е., «из» -> «в», например, из кодировки работ 2015 года в кодировку работ 2021 года. С учетом трех действующих видов нормативов на работы при ранее применявшихся способах конвертирования потребуется дважды выполнять такую операцию: сначала из ЭСН-2022 в ЭСН-2024, а затем из ЭСН-2024 в ЕСЦ.

Для упрощения процесса конвертирования применен другой подход, состоящий в том, что задается цель или вид нормативов, к которому должны быть приведены все работы. Например, если выбран режим «**Конвертировать позиции в ЕСЦ 2025**», то при конвертировании сначала все работы в кодах ЭСН-2022 конвертируются в коды ЭСН-2024, а затем полученный результат конвертируется в коды ЕСЦ. Тем самым обеспечивается приоритетность применения работ.

В интерфейсе редакторов используется вместо «2024» год «2025», например ЭСН-2025.

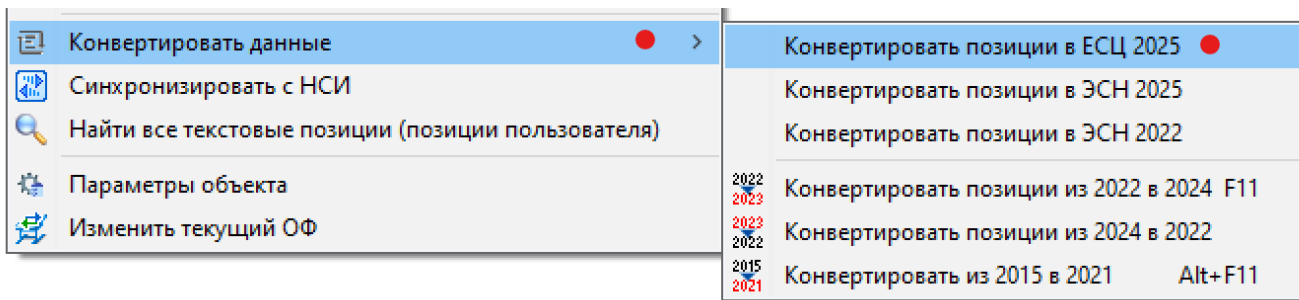
Предусмотрены два режима «обратного» конвертирования в ЭСН-2024 и в ЭСН-2022.

Если, например, выбран режим «**Конвертировать позиции в ЭСН-2024**», то при конвертировании сначала все работы в кодах ЕСЦ конвертируются в коды ЭСН-2024, а затем все позиции ЭСН-2022 конвертируются в ЭСН-2024.



2.2. Конвертирование локальных смет на уровне объекта или стройки

Реализован режим конвертирования локальных смет «пакетом» по всему объекту или стройке. На выбранном объекте (стройке) правым кликом вызывается контекстное меню, в котором выбирается нужный режим конвертирования.



Примечание: Перед конвертированием весьма желательно сделать дубль строки, на котором и проводить конвертирование. Конвертирование отдельной локальной сметы имеет режим возврата к начальному состоянию, а конвертирование на уровне объекта или строки не имеет.

2.3. О применении прайс-листов, коммерческих предложений в ценах 2025 года

«Индексы стоимости для строительства НДС РК 8.04-07-2024», п. 3.7. устанавливает порядок приведения цен прайс-листов, коммерческих предложений производителей и (или) поставщиков к уровню сметных цен, введенных в действие с 1 января 2025 года:

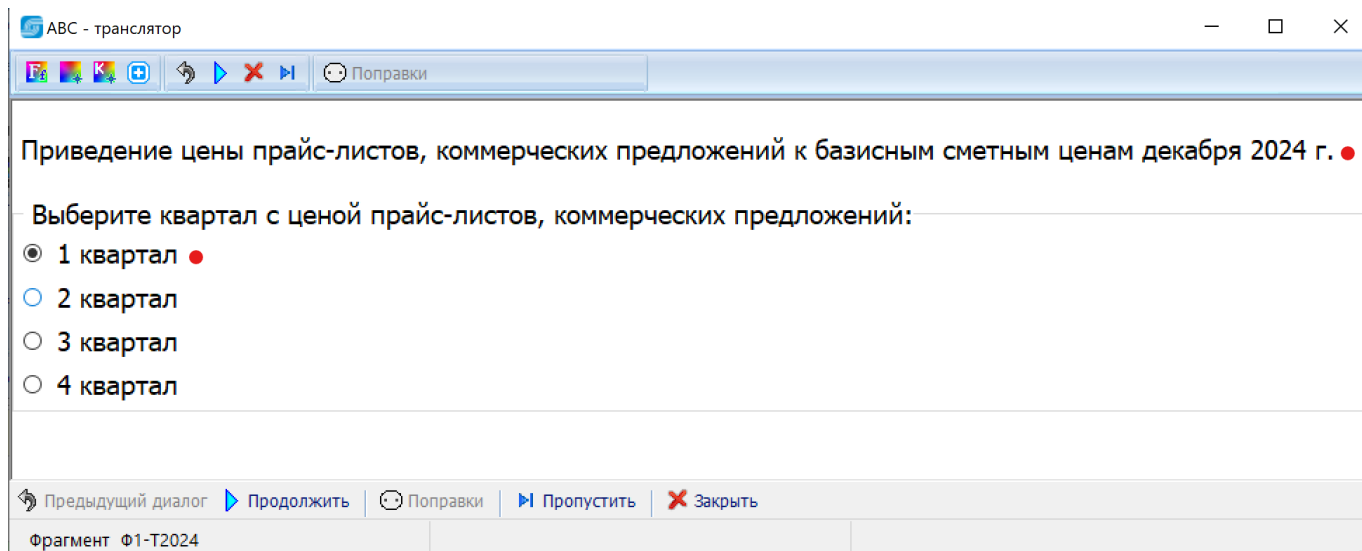
3.7 Для приведения информации о текущих ценах, сформированных на основании прайс-листов, коммерческих предложений производителей и (или) поставщиков (кроме справочных изданий подведомственных организаций уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства) на строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование к уровню сметных цен, введенных в действие с 1 января 2025 года, в первом квартале 2025 года применяется коэффициент – 0,981; во втором квартале 2025 года – 0,963.

Для реализации этого положения в текстовом и в табличном редакторах АВС добавлена функция «Поправка на приведение цены к базисным ценам», вызываемая правым кликом на конкретной позиции.

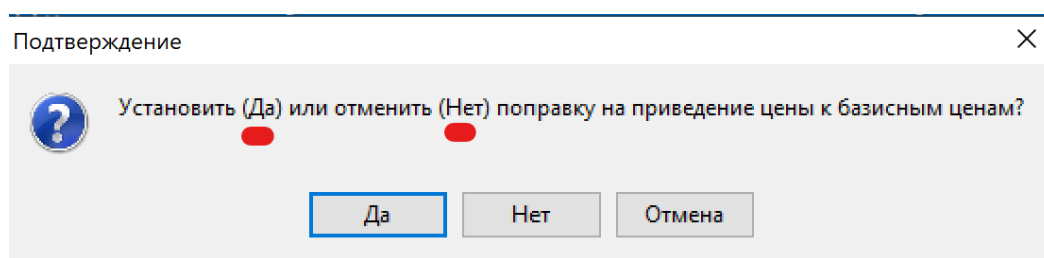
12		Ц13-60102-101	Котел паропроизводитель 1-2,5 т/ч. Монтаж оборуд		54 210	21 443	12 822	0	435 070
13		СТ1261-102-0331	Подкладки металлические					0	7 537 200
14		513-102-0103	Котел стальной водогрей трехходовой с комбинированными горел на жидком и газообразно топливе ГОСТ 30735-200 тепловая мощность 800 кВт габаритные размеры 2400х1250 мм х 1800 мм		838119		1,766	0	3 870 350
Итого по подразделу "Котлы"								0	11 842 620
Щитки									
15		ЕСЦ У6124-0202-0702	Монтаж щитка до трех групп устанавливаемого в нише		3 846	1 838	1 138	0	20 064
16		ТКалькуляция №12	Щиток распределительный					0	6 840

Эта функция работает только для «текстовых» позиций АВС, на позиции работ, материалов, оборудования из РСНБ РК она не воздействует.

После вызова функции составителю сметы будет задан вопрос по кварталу года, в котором была определена цена прайс-листа, коммерческого предложения.



Возможно применение функции по отношению к группе выделенных позиций. Составитель сметы выделяет все или выбранные позиции в текстовом или табличном редакторе, затем применяет функцию «Поправка на приведение цены к базисным ценам» и устанавливает или отменяет применение коэффициента 0,981.



Если устанавливается применение поправки на приведение цены к базисным ценам, то в позиции прайс-листов или коммерческих предложений заносится поправка (П-Т2025-1):

Ткалькуляция №12 (=14) (п-т2025-1)'2'3420'щиток распределительный'шт.*

2.4. Переработан интерфейс программы

Разработчиками системы ABC с января 2025 года применяется современный инструментарий для программирования (Delphi 12), обеспечивающий совместимость с Windows 11 и содержащий новые актуальные средства для разработки софта. Интерфейс программы претерпел изменения.

3. Об использовании ключей защиты HASP.

С февраля 2024 года разработчиками ABC осуществляется запланированный переход на использование ключей защиты Guardant вместо ранее применяемых ключей HASP, который завершается **1 февраля 2025 года**. Далее редакции программного обеспечения ABC будут использовать только аппаратную защиту ключами **Guardant**.

Просим пользователей ABC, которые не успели перейти на ключи **Guardant**, сделать это. **Подробная инструкция, разработанная в феврале 2024 года приведена на нашем сайте по ссылке: <https://abccenter.kz/news-2024-02-02-hasp-guardant/>**

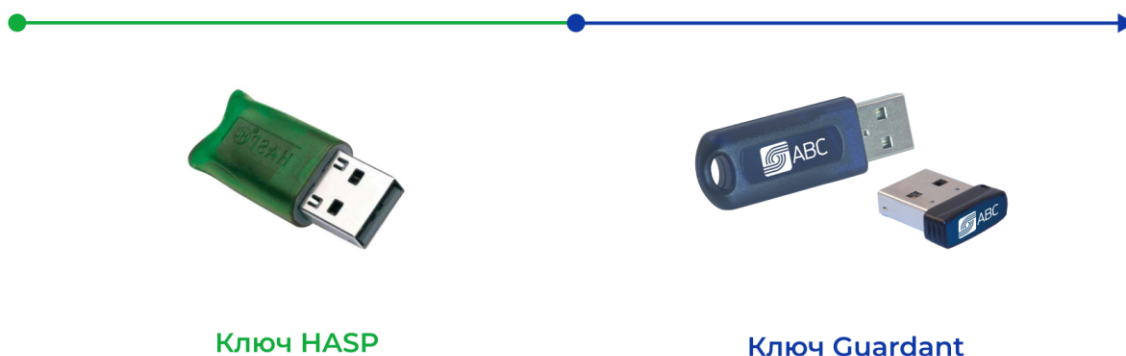
и приведена ниже:

Переход на новые ключи аппаратной защиты Guardant

2 февраля 2024 г.

С 1 февраля 2024 года компания ABC начала поэтапный переход с ключей HASP на ключи Guardant. Переход на ключи Guardant вызван необходимостью усовершенствования защиты программного обеспечения.

1 февраля 2024 г.



Ключ Guardant поставляется в одном из двух вариантов: **стандартном** или **микроформате**. По умолчанию отправляется тот ключ, которых на данный момент больше в наличии. Если Вы хотите получить **определенный вариант ключа**, пожалуйста, обратитесь к нам через раздел «**Контакты**» или к **поставщику**, у которого Вы приобрели программное обеспечение ABC. В обращении укажите **желаемый вариант ключа и номер текущего ключа HASP**.

Стандартный



Микро

Как это работает?

Допустим, у Вас есть действующая подписка до 1 июня 2024 года. До этого времени ничего делать не нужно, Вы продолжите получать все обновления для Вашего текущего ключа. В мае (заблаговременно, до момента истечения срока действия лицензии) мы свяжемся с Вами и уточним, планируете ли Вы продлевать подписку на обновления и оформим всё заранее, чтобы новый ключ успел приехать к Вам вовремя.

Что мне нужно сделать, чтобы получить новый ключ?

Если у Вас уже есть ключ HASP и действующая подписка на обновления, то до истечения срока действия подписки ничего делать не нужно. При заключении следующего договора на подписку Вы получите новый ключ Guardant. Ключ HASP остаётся у Вас навсегда для того, чтобы Вы могли пользоваться старыми версиями программ и возврату не подлежит.

Как быть, если срок действия лицензии на программу истек, а на СНБ - нет?

Если на момент истечения срока действия лицензии на программу у Вас будут действовать активные лицензии на сметно-нормативные базы, то эти **лицензии будут автоматически продублированы на новый ключ Guardant.**

Какой ключ я получу, если я новый клиент?

При покупке нового рабочего места (при выборе привязки лицензии к ключу) **вы получите новый ключ Guardant.** Его можно отличить от остальных по логотипу ABC на корпусе и синему цвету.

Как активировать программу с новым ключом?

После того, как Вы получите новый ключ, Вам нужно установить его в свободный USB-разъём, установить драйвер ключа Guardant, запустить программу и **активировать её так же, как и раньше.**

Если у вас остались вопросы, свяжитесь с нами при помощи раздела ["Контакты"](#).

Дополнения и изменения в редакции 2025.2 от 08 февраля 2025 года.

1. Корректировки в сметно-нормативной базе

В сборниках элементных сметных норм образца 2024 года в таблицах, приводимых в сборниках, включены поправки и примечания, которые включены в состав поправок в формате ABC.

Раздел 1312-11 Арматура общего назначения

Подраздел 1312-1101 Арматура фланцевая, приварная, муфтовая

Группа 1312-1101-01 Монтаж арматуры фланцевой с ручным приводом или без привода

Таблица 1312-1101-0101 - Монтаж арматуры фланцевой с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 10 мм

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,02
	Примечания		
ПР-1312-036 ●	В норме учтены затраты на горизонтальное перемещение арматуры от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м, вертикальное - до 5 м		

В то же время, в технических частях сборников также имеются указания, не отраженные в таблицах сборника, например:

1.20 Указания к разделу 1312-11 Арматура общего назначения

1.20.1 В нормах раздела предусмотрен монтаж арматуры с ручным приводом типа «маховик на шпинделе».

При монтаже с иным приводом к нормам затрат труда рабочих применяются коэффициенты (за исключением групп 1312-1101-02, 1312-1101-04):

4

ЭСН РК 8.04-02-2024

- для ручного привода с червячной конической или цилиндрической передачей – 1,1; ●
- для пневматического и гидравлического приводов – 1,15. ●

1.20.2 При монтаже арматуры на линиях межцеховых трубопроводов к затратам труда применять коэффициенты:

- по эстакадам, кронштейнам и другим специальным конструкциям – 1,1; ●
- в проходных тоннелях – 1,05. ●

1.20.3 В разделе не учтены нормы на установку (приварку) ответных фланцев на трубопровод, определяемые дополнительно.

Такого рода факторы и воздействия учитываются разработчиками АВС дополнительно и включаются в состав поправок, например:

Шифр АВС	Наименование позиции	Ед. изм.
П1312-1101-0101	Монтаж арматуры фланцевой с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 10 мм	шт.

Введите объем:

Вычесть позицию из сметы Записывать в смету шифр, объем, наименование, измеритель Измеритель: шт.

Возможные библиотечные поправки (5)

П1312-036-00	В норму учтены затраты на горизонтальное перемещение арматуры от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м, вертикальное - до 5 м
П1312-Д051-00	При монтаже арматуры с ручным приводом с червячной конической или цилиндрической передачей применять к нормам 1312-1101-(0101-0122, 0201-0218, 0501-0523, 0601-0618, 0901-0909), 1312-1102-(0101-0102, 0201-0206), 1312-1103-(0101-0103, 0201-0202) коэффициент к затратам труда рабочих-монтажников - 1,1. Раздел 1312 подраздел 1312-11 ТЧ п.1.20.1
П1312-Д055-00	При монтаже арматуры на линиях межцоховых трубопроводов в проходных тоннелях применять к нормам раздела 1312-1101 (за исключением групп 1312-1101-02, 1312-1101-04) коэффициент к затратам труда рабочих-монтажников - 1,05. Раздел 1312 подраздел 1312-11 ТЧ п.1.20.1
П1312-Д056-00	При монтаже арматуры на линиях межцоховых трубопроводов по эстакадам, кронштейнам и другим специальным конструкциям применять к нормам раздела 1312-1101 (за исключением групп 1312-1101-02, 1312-1101-04) коэффициент к затратам труда рабочих-монтажников - 1,1. Раздел 1312 подраздел 1312-11 ТЧ п.1.20.2
П1312-Д057-00	При монтаже арматуры в проходных тоннелях применять к нормам раздела 1312-1101 (за исключением групп 1312-1101-02, 1312-1101-04) коэффициент к затратам труда рабочих-монтажников - 1,05. Раздел 1312 подраздел 1312-11 ТЧ п.1.20.2

Кроме того, в составе ЭСН-2024 в ресурсной части норм были выполнены корректировки, возникшие вследствие технических ошибок.

2. Разработан функционал «Пояснительная записка»

В функционале «Стройки» разработано и предлагается для тестирования средство выпуска пояснительных записок к проекту.

Наименование	Шифр	Номер	Тип	Дата
10-этажный каркасный жилой дом Абайский р-н, Караганда	2022-0-1		Стройка	
40-квартирный жилой дом РСНБ Астана			Стройка	
40-квартирный жилой дом РСНБ Астане			Стройка	
40-квартирный жилой дом РСНБ Астане			Стройка	
Средняя школа № 5 в г. Конаев			Стройка	
Средняя школа № 5 в г. Конаев			Стройка	
Школа № 7			Стройка	
Школа № 7 в ЕСЦ и ЭСН-2024			Стройка	
Школа № 7 ЕСЦ ПНР			Стройка	
Школа № 7 ЕСЦ СМР			Стройка	

Сводные расчёты	>
Ведомости объёмов работ	>
Ресурсные ведомости	>
КТР и КСМ (транспортные расходы)	>
Ресурсы	>
Машины	>
Состав сметной документации	>
Экспорт сметной документации	>
Ведомость договорной цены	>
Пояснительная записка	●
Выполнение по стройке	F10

В форме для выпуска пояснительной записки пользователь АВС выбирает методические положения (приказ № 249, приказ № 223 или приказы №№ 133 и 156), в соответствии с выбранной методикой разработки сметной документации будет предложен набор методических документов, в составе которых нужно отметить только примененные при разработке проекта.

Пояснительная записка

Шаблон РСНБ РК 2024 (пр. №133 и №156) Расчёт ресурсным методом

Стройка РСНБ РК 2022 (пр. №249)
РСНБ РК 2024 (пр. №223)
РСНБ РК 2024 (пр. №133 и №156)

Нормативные документы

<input checked="" type="checkbox"/>	СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектно-сметной документации на строительство»
<input checked="" type="checkbox"/>	НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»
<input checked="" type="checkbox"/>	НДЦС РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению единичных сметных цен на строительные монтажные работы»
<input checked="" type="checkbox"/>	ЭСН РК 8.04-01-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы»
<input checked="" type="checkbox"/>	ЭСН РК 8.04-02-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
<input checked="" type="checkbox"/>	ЭСН РК 8.04-02-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
<input checked="" type="checkbox"/>	ЭСН РК 8.05-01-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы»
<input checked="" type="checkbox"/>	ЭСН РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на пусконаладочные работы»
<input checked="" type="checkbox"/>	НДЦС РК 8.01-05-2022 «Методические рекомендации по расчету сметных цен на строительные ресурсы и сметных цен на перевозки грузов для строительства»
<input checked="" type="checkbox"/>	Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 42. НДЦС РК 8.04-07-2024 «Индексы стоимости для строительства»
<input checked="" type="checkbox"/>	Приказы Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан № 133-нк от 18 октября 2024 года и № 156-нк от 6 декабря 2024 года
<input checked="" type="checkbox"/>	СН РК 8.02-17-2006 «Инструкция о порядке составления сводной сметы на ввод объектов в эксплуатацию (с изменениями и дополнениями по состоянию на 28.08.2020 г.)»

Дополнительные затраты

Годы строительства ГИП НДС 12%

Сохранить Отмена

Заполняются поля «Годы строительства», «ГИП», при нажатии «Сохранить» выпускается пояснительная записка в формате Word.

Просим наших уважаемых пользователей направлять нам замечания и предложения по выпуску пояснительных записок, поскольку условия разработки сметной документации бывают весьма разнообразными.

Уважаемые пользователи АВС!

В редакции 2025.2 реализованы основные методические нововведения в нормативных документах по ценообразованию и сметам, введенные в действие с 1 января 2025 года.

Разработчики АВС выражают надежду, что выполненные наработки обеспечат решение новых задач, стоящих перед нашими пользователями, и выражают готовность к совместной работе по более совершенному и удобному состоянию АВС.

Будем весьма признательны за выявленные в процессе работы замечания и пожелания, направленные в наш адрес, и будем стараться оперативно их реализовывать.

Февраль 2025 г.