

## Описание редакции 2024.11 программного комплекса ABC-KZ от 09.11.2024

Редакция 2024.11 программного комплекса ABC выпущена в связи с включением в состав редакции справочника сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции, оборудование, мебель и инвентарь на **ноябрь 2024** года, выпущенный АО «КазНИИСА» и содержащий книги 1, 2, 3 и 4.

ABC-KZ	Информационное обеспечение системы ABC	ABC-KZ
1.	Кодификаторы и справочники ABC	
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.	Единичные сметные цены на строительные работы	
5.	Работы строительные и специальные строительные	
6.	Работы по монтажу оборудования	
7.	Работы ремонтно-строительные	
8.	Работы пусконаладочные	
9.	Строительные материалы	
10.	Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование (Книги 1,2,3,4 11.2024) ●	
11.	Строительные машины и механизмы	
12.	Перевозки грузов для строительства	
13.	Инженерное оборудование, мебель и инвентарь	
14.	Укрупненные сметные нормы	
15.	Информация по сметным ценам строительных ресурсов	
16.	Информация по индексам стоимости для строительства	

### Выбор текущих сметных цен

В редакции 2024.11 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 2023.

Выбор текущих цен (настройка конфигурации ABC) ✕

Список районов с источниками текущих цен

№	Регион	Год	Период	Файл
..		▼ 2024	Ноябрь (все регионы РК)	D:\ABC-Soft\ABC-KZ\2024.11\Prices\2023\01_2024_11_все регионы РК_p.ufd ●
2017	Республика Казахстан (ЭСН)			
▼ 2023	Республика Казахстан (ЕСЦ) ●			

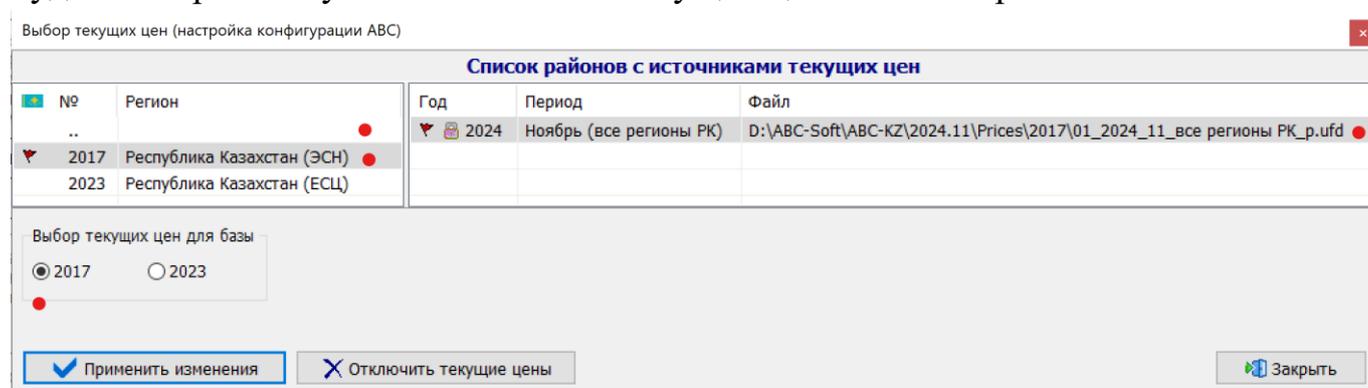
Выбор текущих цен для базы

2017     2023

Применить изменения
✕ Отключить текущие цены
🔒 Закреть

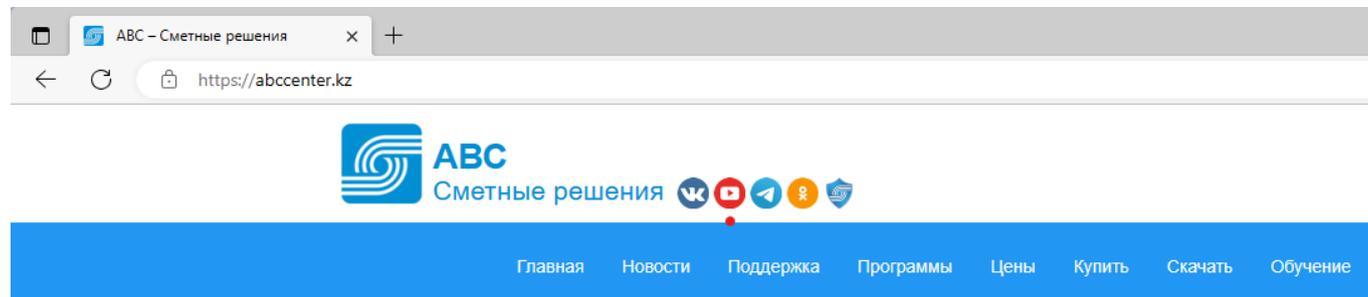
База РСНБ РК для работы по приказу № 249 устанавливается отдельно и также включает справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции, оборудование, мебель и инвентарь на **ноябрь 2024** года.

Для работы по приказу 249 с элементными сметными нормами (ЭСН) нужно будет выбирать базу 2017 и источник текущих цен 2024 ноябрь.



## **ВНИМАНИЕ!**

**Основные решения по реализации новых методических положений в ABC, особенности работы приводятся в видеоматериалах по редакциям ABC-KZ, ссылка на канал Youtube на сайте разработчиков ABC [www.abccenter.ru](http://www.abccenter.ru)**



С помощью закладок «Главная», «Видео» или «Плейлисты» можно открыть интересные видеоматериалы.

## **Информация по сметным ценам, вводимым с 1 июля 2024 года**

Обращаем внимание пользователей ABC на уровень сметных цен, принятый **«в ценах июня 2024 года»** во всех утвержденных приказом № 94 от 12.06.2024 сметных нормативах, вводимых в действие с 1 июля 2024 года:

**Рекомендация:** При разработке локальных смет в исходных данных уровень цен рекомендуется задавать **«в ценах июня 2024 года»**.

# **1. Выпуск сметной документации на государственном языке и русском языке**

## **1.1. Общие положения**

Статья 7 Конституции РК устанавливает:

1. В Республике Казахстан государственным является казахский язык.
2. В государственных организациях и органах местного самоуправления наравне с казахским официально употребляется русский язык.
3. Государство заботится о создании условий для изучения и развития языков народа Казахстана.

Для реализации требований статьи 7 Конституции РК разработчики РСНБ РК все сметные нормативы выпускают и передают в сметные программные комплексы информационные материалы на двух языках: казахском (KZ) и русском (RU).

Разработчики системы АВС в редакции 2024.11 реализовали средства выпуска сметной документации на двух языках и устанавливают тестовый период до конца января 2025 года, в течение которого запланировано совершенствование двуязычных средств выпуска комплектной сметной документации.

Состав комплектной сметной документации регламентирует Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (ҚР ҚНБҚ 8.01-08-2022) (НДЦС РК 8.01-08-2022).

Двуязычные средства выпуска комплектной сметной документации распространяются только на формы сметной документации, регламентированные Порядком.

Требования к языку, на котором выпускается сметная документация, устанавливает заказчик в договоре на проектирование. Возможные варианты: на казахском языке, на русском языке, на казахском и русском языке.

## **1.2. Рекомендуемая технология выпуска сметной документации на казахском языке**

Исторически в АВС сметная документация выпускалась на русском языке, интерфейс программы, сметные нормативы, выходные формы, которые за много лет были реализованы в АВС, также использовали русский язык.

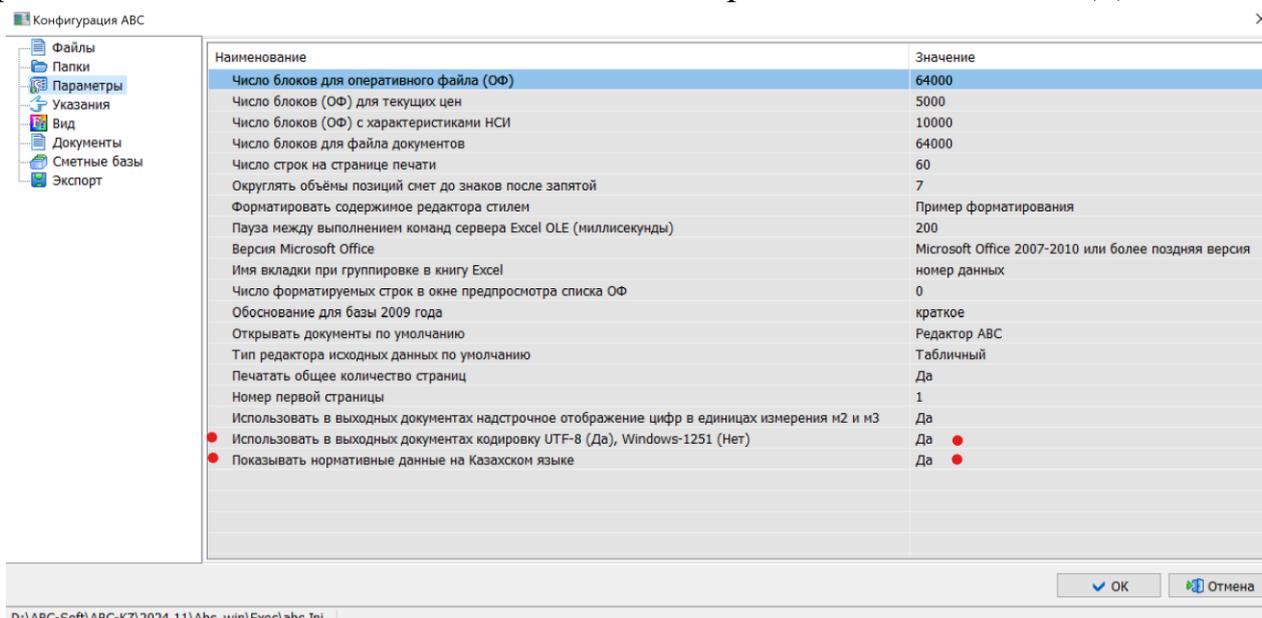
Ранее и теперь используемая технология разработки комплектной сметной документации предполагает вначале разработку локальных смет, по их завершению выпускаются интегральные документы стоимостного и ресурсного содержания: объектные сметы, сводные ведомости материальных ресурсов и оборудования на каждый объект, сводный сметный расчет стоимости строительства, сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования на проект в целом (на стройку).

Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектно-сметной документации на строительство (ҚР ҚН 1.02-03-2022)(СН РК 1.02-03-2022) требует к проекту сводную ведомость по потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования (Приложение Е), содержащую сводную информацию потребности основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования с учетом казахстанского содержания, составленную согласно приложению Е на основании задания на проектирование, и утвержденную заказчиком.

Пользователями системы АВС накоплен многолетний опыт разработки и выпуска сметной документации на русском языке, его предлагается брать за основу: сначала разрабатывается весь комплект сметной документации в завершенном виде на русском языке, а затем осуществляется выпуск всего комплекта на казахском языке. При этом рекомендуется использовать функционал по созданию дубля стройки. Сначала отрабатывается стройка на русском языке, затем из нее создается дубль, который служит для выпуска сметной документации на казахском языке.

### 1.3. Настройки программы

Для обеспечения двуязычного режима работы в настройках программы («Конфигурация АВС») в секции «Параметры» добавлен параметр «Показывать нормативные данные на казахском языке», который имеет состояния «Да» и «Нет».



Если параметр «Показывать нормативные данные на казахском языке» установлен в состояние «Нет», то выходные документы формируются, как и ранее, на русском языке.

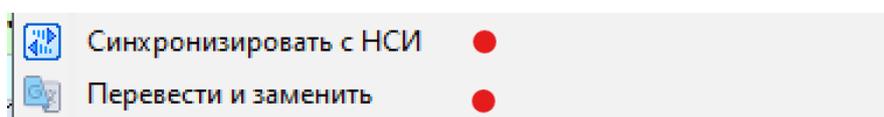
Для формирования документов на казахском языке необходимо установить этот параметр в состояние «Да». Также для корректной печати документов в Excel нужно установить в состоянии «Да» параметр «Использовать в выходных документах кодировку UFD-8 (юникод)».

## 1.4. Выпуск локальных смет на казахском языке

Исходным материалом для выпуска локальных смет на казахском языке являются исходные данные (ИД) на языке АВС, по которым уже были выпущены локальные сметы на русском языке.

При этом, необходимо учесть, что позициями локальных смет являются позиции из сметно-нормативной базы РСНБ РК (работы, материалы, оборудование, перевозки) и позиции, отсутствующие в РСНБ РК (позиции прайс-листов, коммерческих предложений). Для всех позиций в РСНБ РК имеются наименования и измерители как на казахском, так и на русском языке, а для позиций прайс-листов и коммерческих предложений составителю сметы необходимо будет осуществлять перевод с одного языка на другой самостоятельно.

В текстовом и в табличном редакторах используются функции «Синхронизировать с НСИ» и новая функция «Перевести и заменить».



Функция «Синхронизировать с НСИ» существует давно и используется для замены в позициях исходных данных по их шифру текстов наименований и измерителей на тексты, принятые в РСНБ РК.

С учетом значения параметра «Показывать нормативные данные на казахском языке» синхронизация будет выполняться следующим образом:

- если значение параметра «Да», то тексты наименований и измерителей будут подставляться на казахском языке;

- если значение параметра «Нет», то тексты наименований и измерителей будут подставляться на русском языке.

Таким образом возможна переработка (конвертирование, не перевод!) исходных данных с русского языка на казахский язык и наоборот.

При этом позиции прайс-листов и коммерческих предложений не изменяются, как отсутствующие в РСНБ РК.

Функция «Перевести и заменить» позволяет осуществлять перевод части текста исходных данных с русского языка на казахский, что позволяет доработать исходные данные до нужного вида на казахском языке.

То есть, команда "Синхронизировать с НСИ" позволяет заменить русские наименования нормативов на казахские наименования, а команда "Перевести и заменить" позволяет выполнить замену выделенного текста (в текстовом редакторе) или текста выделенной ячейки (табличный редактор) на казахский язык.

Предварительный перевод осуществляется с использованием сервиса <https://translate.google.ru/>, но пользователь может исправить его по своему

усмотрению или же вставить перевод из других сервисов, например <https://translate.yandex.ru/> или <https://www.translate.ru/> (Prompt.One).

Рассмотрим пример переработки исходных данных с русского языка на казахский. Перед переработкой рекомендуется сделать дубль стройки, в котором и будет осуществляться переработка на казахский язык. Для одновременного отражения букв казахского и русского алфавитов в текстовом редакторе используется шрифт **Consolas**, поддерживающий оба алфавита.

Начальный вид исходных данных на русском языке:

```
Э2800'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''5.18''''''*
Ю''Школа № 7 ЕСЦ СМР'7250-2023'7250-2'котельная'РЧ'2'2-01-02-01'Конструктивная часть
здания'РЧ''в ценах июня 2024 г.*
F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=5.18'Использовать минимальную сметную
цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических
условий=Да'construction=Школа № 7 ЕСЦ СМР'construction-cipher=7250-
2023'object=котельная'object-cipher=7250-2'estimate=Конструктивная часть
здания'estimate-cipher=2-01-02-01'Раздел объектной сметы=2*
M376=193,00#0'M514=29,00#0'M694=9690,40#2746,00'M766=9097,50#3923,00'M1023=17523,00#
4688,00'M1147=35,50#0'M1198=92,95#0'M1684=12327,00#3923,00'M1904=7372,00#3283,00'M20
16=158,10#0'M2346=77,90#0'M2468=8632,50#3923,00'M2474=5509,00#2746,00'M2485=83,00#0'
M2509=5321,00#2746,00'M2577=82,00#0'M2639=897,00#0'M3094=16382,00#3923,00'M3104=1725
5,00#3923,00*
```

### Р Строительные работы\*

ПР Земляные работы\*

У6101-0109-0103'40.30''Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность до 132 кВт (до 180 л с)'м2\*

У6101-0103-0129'120.3''Разработка грунта в карьерах в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,25 м3, группа грунта 3'м3\*

ПР Кладка стен\*

У6105-0201-0101(РС245636РС102867)(РС102640)(РС295491)(КРЗП=1)'100''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой'м3\*

С1212-401-0101'100.0,24''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м3\*

С1213-101-0101'100.0,38.1000''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.\*

Е11-460302-0102(РС660РС659.2)'30''Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка'м3\*  
Е11-90304-

201(РС248298)(РС144746)(РС147347)(РС279826)(РС295605)(КРЗП=1)'1,7''Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж'т конструкций\*

С1217-101-0107'1,7.0,0105''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т\*

С1261-107-0576'1,7.0,004''Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75'т\*

С1214-203-0103'1,7.0,00194''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полк из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У'т\*

СТКП № 14(=19)'1,7'145212'Площадка с настилом и ограждением'т\*

к\*

Проверяем в конфигурации АВС в секции «Параметры» значение параметра «Показывать нормативные данные на казахском языке», который должен иметь значение «Да».

В текстовом редакторе вызываем правой кнопкой контекстное меню и выполняем «Синхронизацию позиций с НСИ». Появится «Панель настроек замен», в которой устанавливаем режимы:

The screenshot shows the ABC software interface. At the top, there is a menu bar with options like 'Файл', 'Расчет', 'Редактирование', 'Вид', 'Титул', 'Поиск', and 'Стиль'. Below the menu bar is a toolbar with various icons. The main area displays a data table with columns for coordinates and object names. A dialog box titled 'Панель настроек замен' (Replacement Settings Panel) is open in the foreground. The dialog has two sections: 'Обрабатывать' (Process) and 'Наименования' (Names). The 'Обрабатывать' section has radio buttons for 'Все позиции' (All positions) and 'Только выделенные' (Only selected). The 'Наименования' section has radio buttons for 'Заменять' (Replace), 'Очищать' (Clean), and 'Не изменять' (Do not change). There are also checkboxes for 'Оставлять старый вариант как строку L', 'Удалять предшествующие строки L', 'Удалять стоимостные показатели', 'Выделять изменения', 'Добавлять текст поправок к наименованию', and 'Обновлять цены текстовых позиций из ПП'. The dialog has 'Выполнить' (Execute) and 'Завершить' (Finish) buttons.

Э2800'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''5.18''''''\*  
Ю''Школа № 7 ЕСЦ СМР'7250-2023'7250-2'котельная'РЧ'2'2-01-02-01'Конструктивная часть здания'РЧ''в ценах и  
F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=5.18'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты стр  
ПТП=Да'Учет климатических условий=Да'construction=Школа № 7 ЕСЦ СМР'construction-cipher=7250-2023'object=  
7250-2'estimate=Конструктивная часть здания'estimate-cipher=2-01-02-01'Раздел объектной сметы=2\*  
M376=193,00#0'M514=29,00#0'M694=9690,40#2746,00'M766=9097,50#3923,00'M1023=17523,00#  
12327,00#3923,00'M1904=7372,00#3283,00'M2016=158,10#0'M2346=77,90#0'M2468=8632,50#3923,00'M2474=5509,00#2  
=5321,00#2746,00'M2577=82,00#0'M2639=897,00#0'M3094=16382,00#3923,00'M3104=1725  
**Р Строительные работы\***  
ПР Земляные работы\*  
У6101-0109-0103'40.30''Предварительная планировка территории площадью 120,3 кв.м, в том числе: земляные работы по  
У6101-0103-0129'120.3''Разработка грунта в карьерах площадью 3 м3\*  
ПР Кладка стен\*  
У6105-0201-0101(PC245636PC102867)(PC102640)(PC102640)C1212-401-0101'100.0,24''Раствор кладочный цементно-песчаный марки М100\*1000 шт.\*  
C1213-101-0101'100.0,38.1000''Кирпич керамический рядовой 250х120х65 мм, цвет красный, марка М100\*1000 шт.\*  
E11-460302-0102(PC660PC659.2)'30''Проемы в конструктивных элементах здания из кирпича с настилом и ограждением  
E11-90304-201(PC248298)(PC144746)(PC147347)(PC147347)C1217-101-0107'1,7.0,0105''Болт с гайкой и шайбой диаметром 12 мм, марка М100\*1000 шт.\*  
C1261-107-0576'1,7.0,004''Электроды, d=4 мм, ЭАУ-40, марка М100\*1000 шт.\*  
C1214-203-0103'1,7.0,00194''Швеллер горячекатаный марки С16, марка М100\*1000 шт.\*  
СТКП № 14(=19)'1,7'145212'Площадка с настилом и ограждением 120,3 кв.м, в том числе: земляные работы по  
К\*

После синхронизации с НСИ на казахском языке исходные данные приобретут вид:

Э2800'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''5.18''''''\*  
Ю''Школа № 7 ЕСЦ СМР'7250-2023'7250-2'котельная'РЧ'2'2-01-02-01'Конструктивная часть  
здания'РЧ''в ценах июня 2024 г.\*  
F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=5.18'Использовать минимальную сметную  
цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических  
условий=Да'construction=Школа № 7 ЕСЦ СМР'construction-cipher=7250-  
2023'object=котельная'object-cipher=7250-2'estimate=Конструктивная часть  
здания'estimate-cipher=2-01-02-01'Раздел объектной сметы=2\*  
M376=193,00#0'M514=29,00#0'M694=9690,40#2746,00'M766=9097,50#3923,00'M1023=17523,00#  
4688,00'M1147=35,50#0'M1198=92,95#0'M1684=12327,00#3923,00'M1904=7372,00#3283,00'M20  
16=158,10#0'M2346=77,90#0'M2468=8632,50#3923,00'M2474=5509,00#2746,00'M2485=83,00#0'  
M2509=5321,00#2746,00'M2577=82,00#0'M2639=897,00#0'M3094=16382,00#3923,00'M3104=1725  
5,00#3923,00\*  
**РҚұрылыс жұмыстары\***  
ПРЖер жұмыстары\*  
У6101-0109-0103'40.30''Алаңдарды бульдозерлермен алдын ала жоспарлау қуаты 132 кВт-  
қа дейін (180 а к дейін)'м2\*  
У6101-0103-0129'120.3''Карьерлерде топырақты "кері күрек" экскаваторларымен үйіндіге  
әзірлеу, шөміш сыйымдылығы 1,25 м3 топырақ тобы 3 м3\*  
ПРҚабырғаларды қалау\*

У6105-0201-0101(PC245636PC102867)(PC102640)(PC295491)(КРЗП=1)'100''Кірпіштен жасалған бір қабатты сыртқы қабырғаларды қалау, қарапайым'м3\*

C1212-401-0101'100.0,24''Цементті қалайтын ерітінді МЕМСТ 28013-98 маркасы М25'м3\*

C1213-101-0101'100.0,38.1000''Дара қатарлы қыш кірпіш, қуыссыз МЕМСТ 530-2012 маркасы М100'1000 шарт. дана\*

E11-460302-0102(PC660PC659.2)'30''Бетоннан жасалған конструкциялардағы ойықтар. Тесу. Тесіктерді, ойықтарды, оймаларды тесіп шығу'м3\*

E11-90304-201(PC248298)(PC144746)(PC147347)(PC279826)(PC295605)(КРЗП=1)'1,7''Табақ, бедерлі, қималы және дөңгелек болаттан жасалған төсемі және қоршауы бар алаңдар Монтаж. Баспалдақтар пен алаңдардың құрылымдық элементтері'конструкция т\*

C1217-101-0107'1,7.0,0105''Болт гайкамен және шайбамен МЕМСТ ISO 8992-2015 құрылыс'т\*

C1261-107-0576'1,7.0,004''Электродтар, d=4 мм, Э46 МЕМСТ 9466-75'т\*

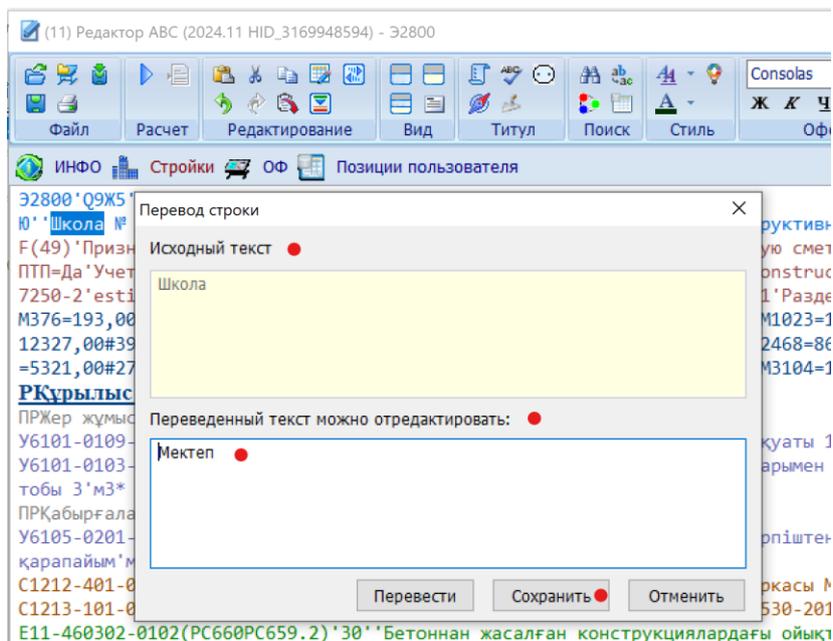
C1214-203-0103'1,7.0,00194''Көмір тектес және төмен легирленген болаттан жасалған ішкі қырлары көлбеу сәресі ыстықтай илемделген швеллер МЕМСТ 380-2005 № 22У-40У'т\* СТКП № 14(=19)'1,7'145212'Площадка с настилом и ограждением'т\*

к\*

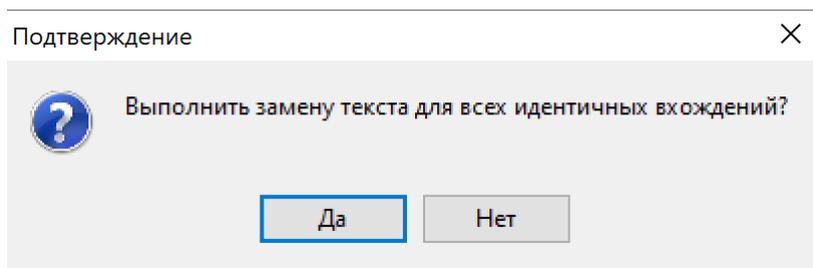
Были заменены тексты в позициях разделов, подразделов, позициях работ и материалов по РСНБ РК, но не преобразовались строки титульных данных и позиции прайс-листов (коммерческих предложений).

Далее применяем функцию «Перевести и заменить» для текстов, которые требуется перевести с русского языка на казахский язык. Это осуществляется выделением переводимого текста в части строки, при этом разделить апостроф не должен попадать в выделение, иначе не будет доступна функция перевода.

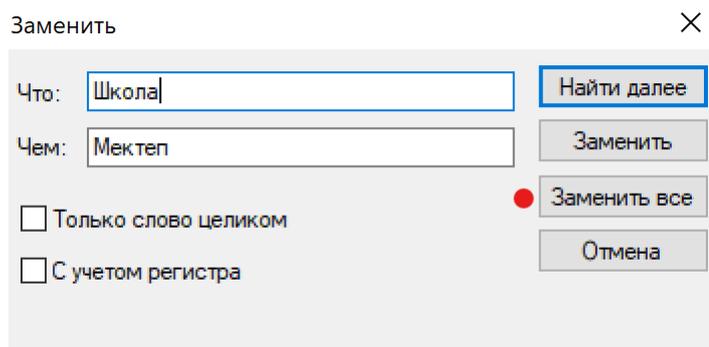
Начнем с титульных данных. Выделяем текст «Школа», вызываем функцию «Перевести и заменить выделенный текст», контролируем (корректируем) результат перевода, сохраняем результат.



Далее будет предложено заменить все такие же тексты в исходных данных.



При нажатии на «Да» будет предложено «Заменить все» и все такие же тексты будут заменены на результат перевода.



Строка текстовых параметров и ее расширение (строка F(49)) примут вид (красным выделен переведенный текст):

Ю' 'Мектеп № 7 ЕСЦ СМР'7250-2023'7250-2'котельная'РЧ'2'2-01-02-01'Конструктивная часть здания'РЧ''в ценах июня 2024 г.\*

F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=5.18'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да'construction=Мектеп № 7 ЕСЦ СМР'construction-cipher=7250-2023'object=котельная'object-cipher=7250-2'estimate=Конструктивная часть здания'estimate-cipher=2-01-02-01'Раздел объектной сметы=2\*

Далее последовательно переводим все русские тексты в строке «Ю»: котельная, Конструктивная часть здания, в ценах июня 2024 г, получаем результат (красным выделен переведенный текст).

Ю' 'Мектеп № 7 ЕСЦ СМР'7250-2023'7250-2'қазандық'РЧ'2'2-01-02-01'ғимараттың құрылымдық бөлігі'РЧ''2024 жылғы маусымдағы бағалар\*

F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=5.18'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да'construction=Мектеп № 7 ЕСЦ СМР'construction-cipher=7250-2023'object=қазандық'object-cipher=7250-2'estimate=ғимараттың құрылымдық бөлігі'estimate-cipher=2-01-02-01'Раздел объектной сметы=2\*

Достаточно перевести только строку «Ю», в строке F(49) не нужно переводить ключевые слова программы, такие как «Признаки», «Номер района» и т.д., так они являются служебными и не влияют на результат расчета ллокальных смет.

Аналогичным способом переводим наименования и измерители позиций прайс-листов и позиций коммерческих предложений.

Далее переведенные исходные данные сохраняются в оперативный файл и выполняется их расчет.

В завершеном виде исходные данные имеют вид:

Э2800'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''5.18''''''\*

Ю''Мектеп № 7 ЕСЦ СМР'7250-2023'7250-2'қазандық'РЧ'2'2-01-02-01'Ғимараттың құрылымдық бөлігі'РЧ''2024 жылғы маусымдағы бағалар\*

F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=5.18'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да'construction=Мектеп № 7 ЕСЦ СМР'construction-cipher=7250-2023'object=қазандық'object-cipher=7250-2'estimate=Ғимараттың құрылымдық бөлігі'estimate-cipher=2-01-02-01'Раздел объектной сметы=2\*

M376=193,00#0'M514=29,00#0'M694=9690,40#2746,00'M766=9097,50#3923,00'M1023=17523,00#4688,00'M1147=35,50#0'M1198=92,95#0'M1684=12327,00#3923,00'M1904=7372,00#3283,00'M2016=158,10#0'M2346=77,90#0'M2468=8632,50#3923,00'M2474=5509,00#2746,00'M2485=83,00#0'M2509=5321,00#2746,00'M2577=82,00#0'M2639=897,00#0'M3094=16382,00#3923,00'M3104=17255,00#3923,00\*

### РҚұрылыс жұмыстары\*

ПРЖер жұмыстары\*

У6101-0109-0103'40.30''Алаңдарды бульдозерлермен алдын ала жоспарлау қуаты 132 кВт-қа дейін (180 а к дейін)'м2\*

У6101-0103-0129'120.3''Карьерлерде топырақты "кері күрек" экскаваторларымен үйіндіге әзірлеу, шөміш сыйымдылығы 1,25 м3 топырақ тобы 3'м3\*

ПРҚабырғаларды қалау\*

У6105-0201-0101(РС245636РС102867)(РС102640)(РС295491)(КРЗП=1)'100''Кірпіштен жасалған бір қабатты сыртқы қабырғаларды қалау, қарапайым'м3\*

С1212-401-0101'100.0,24''Цементті қалайтын ерітінді МЕМСТ 28013-98 маркасы М25'м3\*

С1213-101-0101'100.0,38.1000''Дара қатарлы қыш кірпіш, қуыссыз МЕМСТ 530-2012 маркасы М100'1000 шарт. дана\*

Е11-460302-0102(РС660РС659.2)'30''Бетоннан жасалған конструкциялардағы ойықтар. Тесу. Тесіктерді, ойықтарды, оймаларды тесіп шығу'м3\*

Е11-90304-201(РС248298)(РС144746)(РС147347)(РС279826)(РС295605)(КРЗП=1)'1,7''Табақ, бедерлі, қималы және дөңгелек болаттан жасалған төсемі және қоршауы бар алаңдар Монтаж. Баспалдақтар пен алаңдардың құрылымдық элементтері'конструкция т\*

С1217-101-0107'1,7.0,0105''Болт гайкамен және шайбамен МЕМСТ ISO 8992-2015 құрылыс'т\*

С1261-107-0576'1,7.0,004''Электродтар, d=4 мм, Э46 МЕМСТ 9466-75'т\*

С1214-203-0103'1,7.0,00194''Көмір тектес және төмен легирленген болаттан жасалған ішкі қырлары көлбеу сәресі ыстықтай илемделген швеллер МЕМСТ 380-2005 № 22У-40У'т\* СТКП № 14(=19)'1,7'145212'Палубасы мен қоршауы бар платформа'т\*

к\*

**Примечание:** При использовании в локальной смете позиций из РСНБ РК нежелательно корректировать (или дописывать) наименование и измерители какими-либо собственными текстами, так как при операции «Синхронизации позиций с НСИ» собственно перевода не выполняется, а выполняется подстановка текста на нужном языке на основании шифров позиций РСНБ РК.

## 1.5. Перевод на казахский язык исходных данных по объекту или постройке - синхронизация позиций с НСИ на уровне объектов и строек

В функционале «Стройки» реализован способ переработки исходных данных сразу для всех локальных смет объекта или стройки, в основе которого лежит принцип синхронизации исходных данных с применяемой нормативно-справочной базой.

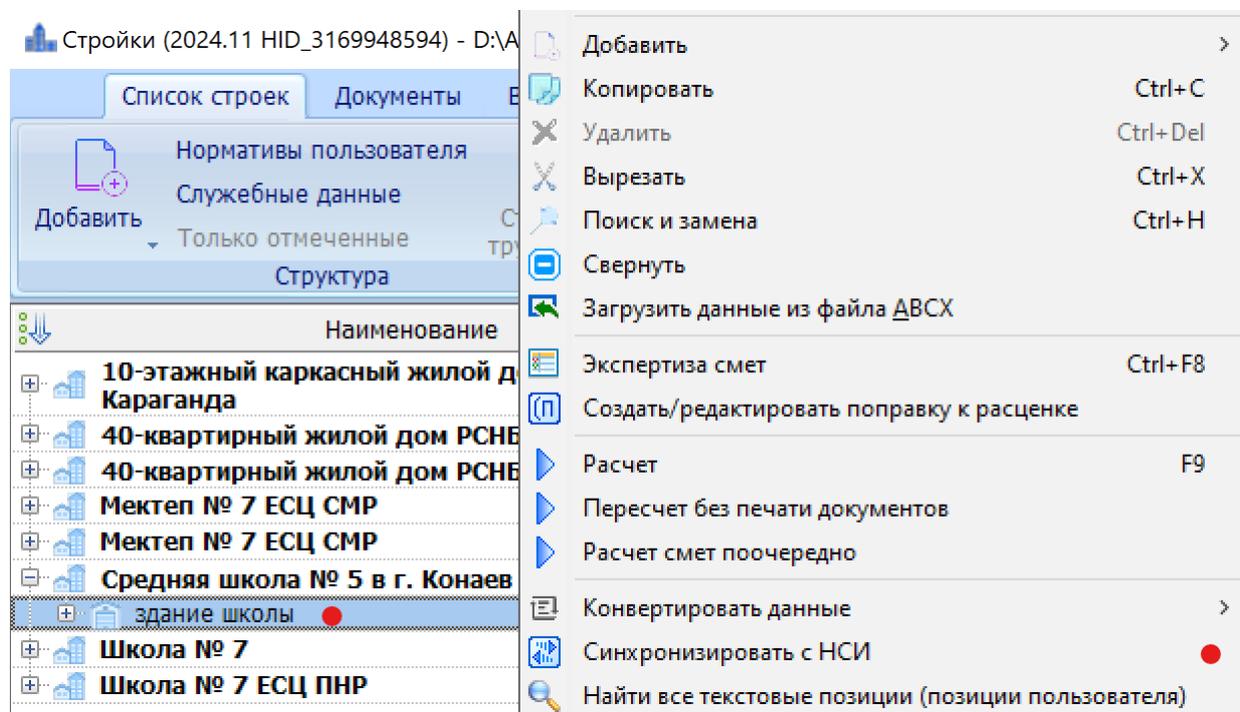
Выбор языка нормативной базы осуществляется в настройках программы («Конфигурация АВС») в секции «Параметры» установкой параметра «Показывать нормативные данные на казахском языке» в значение «Да» или «Нет».

Если это значение «Да», то синхронизация будет выполняться с использованием казахского языка, если значение «Нет», то синхронизация выполняется с использованием русского языка.

Таким образом осуществляется перевод текстов в наименованиях и измерителях позиций локальных смет с одного языка на другой.

После установки режима синхронизации в нужной стройке выбирается уровень стройки или объекта и с помощью контекстного меню правым кликом выполняется синхронизация всех локальных смет.

Далее выполняется доработка исходных данных в каждой локальной смете по титульным данным и по позициям прайс-листов и коммерческих предложений.



**Примечание!** Для обеспечения сохранности ранее разработанных данных рекомендуется делать дубли строек и делать их копии.

## **1.6. Тестовый период для двуязычного режима работы АВС**

В программном и нормативном обеспечении программного комплекса АВС выполнены масштабные изменения, которые требуют проверки в повседневном применении пользователями новых возможностей.

Разработчики АВС планируют оперативное реагирование на замечания и предложения пользователей, реализацию новых средств, потребность в которых обозначится в ходе тестового периода, продолжительность которого установлена в три месяца – до конца января 2025 года.

Для целей актуализации состояния выпускаемых в тестовый период редакций будут выпускаться дополнения и обновления, которые потребуются устанавливать дополнительно. Суть внесенных дополнений и изменений будет детально описываться с тем, чтобы пользователь мог принять решение, нужно ли ему устанавливать очередное выпущенное обновление.

Просим наших уважаемых пользователей сразу сообщать нам о всех замеченных и выявленных ошибках или некоррекциях с тем, чтобы мы могли оперативно на них реагировать.

### **Уважаемые пользователи АВС!**

В редакции 2024.11 реализованы основные методические нововведения в нормативных документах по ценообразованию и сметам, введенные в 2023 и 2024 годах на текущий момент.

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.

Ноябрь 2024 г.