

Описание редакции 2026.10 программного комплекса АВС-KZ от 13.10.2026

В редакции 2026.10 АВС-KZ в состав сметно-нормативной базы включены прейскуранты сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование на **сентябрь 2026** года, выпущенные АО «КазНИИИСА». В состав прейскурантов включены:

- Прейскурант № 1.1–2026.09 "Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции"
- Прейскурант № 1.2–2026.09 "Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции"
- Прейскурант № 1.3–2026.09 "Сметные цены на отопление, вентиляцию, водоснабжение, канализацию"
- Прейскурант № 1.4–2026.09 "Сметные цены на строительные материалы и оборудование для электроснабжения, электроосвещения и кабельно-проводниковую продукцию"
- Прейскурант № 1.5–2026.09 "Сметные цены на материалы и оборудование для слаботочных систем"
- Прейскурант № 1.6–2026.09 "Сметные цены на материалы и изделия для благоустройства территории, озеленения, лесоматериалы"
- Прейскурант № 1.7–2026.09 "Сметные цены на инженерное оборудование"
- Прейскурант № 1.8–2026.09 "Сметные цены на оборудование для системы безопасности и контроля"
- Прейскурант № 2–2026.09 "Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования"
- Прейскурант № 3–2026.09 "Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов здравоохранения"
- Прейскурант № 4–2026.09 "Сметные цены на технологическое оборудование"
- Прейскурант № 5–2026.09 "Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для общественных помещений"

1. Дополнения и изменения в программном обеспечении редакции 2026.10

Приказом № 111-нк от 23.09.2026 «Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве» утверждены и введены в действие с 1 октября 2026 года:

- 1) НДЦС РК 8.01-05-2026 «Методические рекомендации по расчету сметных показателей стоимости строительных ресурсов и перевозки грузов для строительства»;
- 2) НДЦС РК 8.01-10-2026 «Методические рекомендации по разработке сметных норм на строительные, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования и пусконаладочные работы»;
- 3) НДЦС РК 8.01-06-2026 «Методические рекомендации по расчету индексов стоимости для строительства»;
- 4) НДЦС РК 8.01-12-2026 «Методические рекомендации по разработке сметных показателей стоимости строительства объектов»;
- 5) НДЦС РК 8.01-11-2026 «Методические рекомендации по разработке сметных показателей стоимости строительных элементов и видов (комплексов) работ»;
- 6) «Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 50».

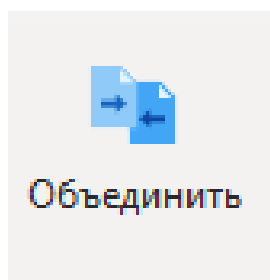
Приказом № 59-нк от 01.06.2026 "О внесении изменений в приказ Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Казахстан от 10 декабря 2025 года № 164-нк "Об утверждении нормативного технического документа СП РК 1.02-123-2025 "Электронно-цифровая форма технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации на строительство" устанавливается перечень видов сметной документации, данные по которым должны выгружаться в формат KENML 2.01. Выдержка из приказа:

Сметно-расчетным программам необходимо иметь техническую возможность выгружать исходные данные и результаты расчетов смет в формате KENML 2.01, в соответствии с требованиями, представленными в техническом описании универсального формата файлов локальных смет (локальных сметных расчетов), объектных смет (объектных сметных расчетов), сводного сметного расчета стоимости строительства, прайс-листа, перечня сметных цен, отсутствующих в сметно-нормативной базе, калькуляции стоимости материалов, изделий и конструкций, калькуляции транспортных расходов (KENML 2.01 на основе XML) согласно приложению Б к настоящему своду правил.

Вместе с тем вся совокупность файлов сметной документации (файлы в формате KENML 2.01) может быть представлена в виде единого структурированного ZIP-архива, обеспечивающего целостность комплекта электронных документов.» ;

1.1. Доработки функционала «Перечень сметных цен, отсутствующих в СНБ»

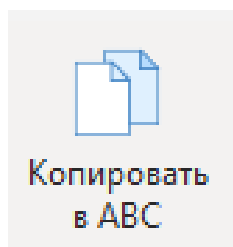
1. Функция «Объединить»



Позволяет взять данные из уже открытого проекта и объединить их с данными другого, ранее сохранённого проекта (файла). После выбора файла программа запрашивает режим объединения:

- «Объединить» – позиции из выбранного файла, у которых код, наименование и единица измерения полностью совпадают с существующей позицией текущего проекта, повторно не добавляются: данные текущего (уже открытого) проекта остаются приоритетными и не перезаписываются. Остальные, несовпадающие позиции добавляются в конец списка.
- «Добавить» – все позиции из выбранного файла добавляются в конец без каких-либо проверок на совпадения.

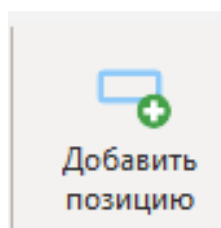
2. Функция «Копировать в ABC»



Копирует прайсовые позиции в буфер обмена в формате исходных данных ABC – готовую строку можно сразу вставить в ABC. Если выделено несколько строк, каждая копируется отдельной записью с новой строки. Формат записи:

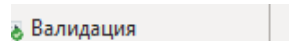
СТ<код>(<Определитель>)'0'<цена>'<наименование>'<единица измерения>'<масса>*

3. Доработана функция «Добавить позицию»



Функция позволяет добавить пакетом нужное количество пустых позиций за один вызов команды – не нужно нажимать кнопку многократно.

4. Функция «Валидация»



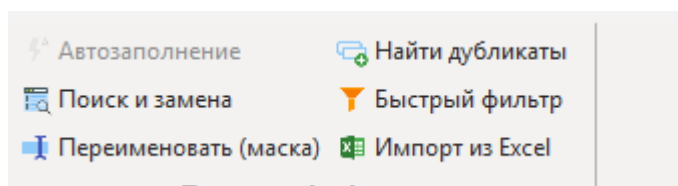
Проверяет на правильность все позиции на наличие данных, обязательных для экспорта в KENML (дата, поставщик/разработчик, БИН, цена, наименование, единица измерения, масса). Если в позиции сметы чего-то не хватает, вся строка подсвечивается красным цветом – это видно сразу, без необходимости просматривать каждую ячейку.

5. Статусная строка

Всего позиций: 8	С ошибками: 0	Строка №2: заполнена корректно
------------------	---------------	--------------------------------

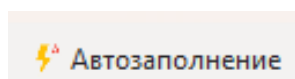
В нижней части окна теперь всегда видна сводная информация: общее количество позиций в проекте и количество позиций с ошибками. При выделении конкретной строки в статусной строке её статус – если в ней есть ошибки, перечисляется, каких именно данных не хватает.

6. Новая панель «Пакетная обработка»



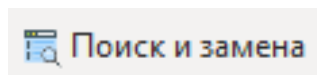
Группа команд для быстрой массовой работы с выделенными строками и столбцами.

6.1. Автозаполнение



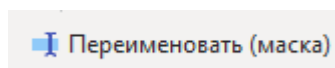
Копирует значение из первой выделенной ячейки списка на все остальные выделенные ячейки того же столбца. Удобно для быстрого заполнения одинаковых значений – БИН, наименования поставщика, даты, страны – сразу по нескольким строкам.

6.2. Поиск и замена



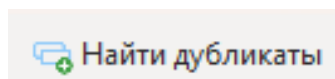
Быстрый поиск нужного текста в выбранном поле (или по всей таблице) с возможностью замены всех найденных вхождений.

6.3. Переименовать (маска)



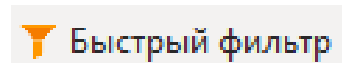
Позволяет одним действием дописать нужный текст в начало либо в конец наименования всех выделенных позиций (реализовано по запросу пользователя).

6.4. Найти дубликаты



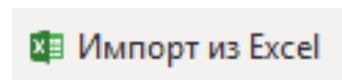
Находит и выделяет в таблице позиции с полным совпадением кода (шифра) или наименования.

6.5. Быстрый фильтр



По выбранному столбцу ищет и выделяет строки, содержащие нужный текст.

6.6. Импорт из Excel



Позволяет импортировать прайс-листы из произвольных документов Excel.

Наименование требуемого значения	Номер столбца с данными
Начальный номер строки для выборки	
Конечный номер строки для выборки	
Код	
Наименование	
Ед. изм.	
Текущая цена	
Дата цены	
Поставщик	
Номер налогоплательщика	
Страна	
Масса	

Размерность отображаемой таблицы

Открыть.xlsx Выбрать лист cbxSheets Столбцов 26 Строк 150 Выполнить Отменить

Этот функционал также может вызываться из интерфейса «**Позиции пользователя**», в нем реализована возможность импорта собственных пользовательских позиций из файла Excel. Структура импортируемого файла относительно произвольная.

При импорте данных прайс-листов из формы Excel, нужно в окне импорта данных воспользоваться функцией «Открыть XLSX».

В таблице данных появится содержимое файла Excel. В левой части окна импорта необходимо заполнить как минимум обязательные значения, красные и синие поля. При наведении на поле появляется всплывающая подсказка.

В качестве начального номера строки для выборки необходимо выбрать строку, с которой начинаются данные.

Выбор нужной строки осуществляется двойным кликом по любой строке листа Excel.

Аналогичным образом указывается конечный номер строки для выборки.

Параметр определитель по умолчанию заполняется автоматически и используется только в том случае, если определитель не указан вручную.

Чтобы указать графу, из которой будет импортироваться значение определителя, нужно кликнуть по любой строке данной графы.

Аналогичным способом указывается наименование, измеритель и стоимость.

Остальные значения заполняются по необходимости.

Функционал «Импорт из Excel» позволяет импортировать позиции прайс-листов из нескольких файлов Excel или из различных страниц одного файла Excel и в дальнейшем использовать их в сметах.

Видеоролик по импорту позиций прайс-листов из Excel доступен на YouTube по ссылке: <https://www.youtube.com/watch?v=qe2OWLkuQcg>

7. Выбор страны из выпадающего списка

Страна
Россия
Германия
Казахстан
Казахстан
Казахстан
Соединенное Королевство

Страна происхождения выбирается из выпадающего списка стран, но при необходимости можно ввести и собственное значение – список не является жёстко ограниченным.

8. Новая колонка «Определитель»

Определитель
19
19
14
14

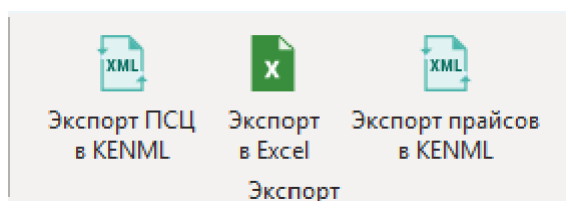
Значение автоматически заполняется для всех позиций, поступающих из проекта. При необходимости его можно изменить вручную – это повлияет только на экспорт в ИД ABC (в остальных экспортах и в самом проекте это дополнительное, поле, неиспользуемое в KENML).

9. Пользовательская цветовая маркировка позиций

№
1
2
3
4
5

Позиции можно раскрашивать, чтобы обозначить собственный (пользовательский) статус – например, «уже проверено», «требуется уточнения» и т.п. Переключение цвета производится кликом по первой колонке, в область иконки-маркера рядом с номером строки. Цвет строки меняется по циклу: зелёный → жёлтый → красный → снова без цвета (белый).

10. Экспорт результатов формирования перечня сметных цен, отсутствующих в сметно-нормативной базе



Предусмотрен экспорт:

- всего перечня в формат KENML;
- экспорт в Excel формы с данными перечня;
- экспорт прайс-листов в формат KENML.

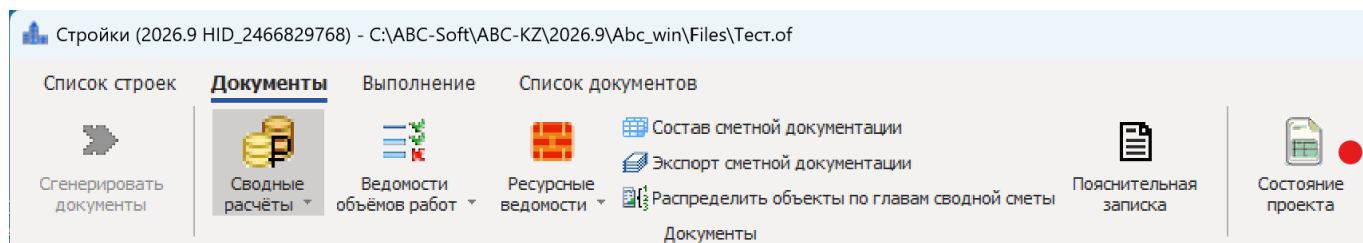
Примечание (выдержка из приказа):

«Прайс-листы, включаемые в состав электронно-цифровой формы, представляются в одном из следующих форматов: универсальный формат данных согласно техническому описанию, приведенному в Таблице Б.4 настоящего стандарта, либо в формате PDF.» ;

Экспорт прайс-листов в формат KENML уточняются регулятором, спецификации экспорта прайс-листов в формат KENML дорабатываются, приказом КДС и ЖКХ МПС РК № 59-нк от 01.06.2026 допускается представление прайс-листов на экспертизу в формате PDF.

1.2. Функционал «Состояние проекта»

Функционал «Стройки» дополнен функционалом «Состояние проекта», который вызывается в закладке «Документы».



Функционал «Состояние проекта» разработан для получения оценки текущего (сиюминутного) состояния проекта в любом его состоянии (разрабатывается, откорректирован, завершён) и формирует данные о его состоянии.

Оценка состояния формируется по стройке в целом, по выбранному объекту, по выбранной локальной смете путем обработки имеющихся на момент оценки результатов расчета локальных смет, входящих в выбранный уровень.

Результаты оценки формируются в виде книги Excel, в составе которой могут быть листы (закладки):

- сводные данные (лист «Сводные данные»);
- информация по затратам труда (лист «Труд»);
- информация по затратам на эксплуатацию машин (лист «Машины»);
- информация по материалам, изделиям и конструкциям (лист «Материалы»);
- информация по оборудованию (листы «Оборудование заказчика» и «Оборудование подрядчика»);
- информация по ресурсам, принятым по проекту (лист «Ресурсы по проекту»);
- информация по перевозкам грузов для строительства (лист «Перевозки»).

Для ранжирования результатов по каждому из листов в «Конфигурации ABC» должен быть настроен в секции «Сортировки в документах» требуемый режим ранжирования (сортировок) результатов.

Данный функционал обеспечивает возможность получения необходимых оценок в процессе разработки проекта в любой момент для анализа состояния проекта.

1.3. Функционал «ABC-Ассистент»

Ассистент ищет позиции в базе норм по обычной человеческой формулировке — не по точному шифру и не по совпадению букв. Он приводит слова к начальной форме, поэтому падеж, число и опечатки значения почти не имеют. Главное отличие от обычного поиска: разговор идёт шагами. Каждый следующий запрос не отменяет предыдущий, а уточняет его.

Кроме базы, ассистент ищет по нормативным документам — НДЦС, техническим частям сборников и выпускам «Изменения и дополнения» — и сам подсказывает пункты технических частей, которые относятся к найденным позициям.

ABC-Ассистент

поиск по сметно-нормативной базе и нормативным документам

Ассистент находит позиции базы по обычной формулировке, а не по шифру. Слова сравниваются по корню, поэтому падеж, число и опечатки почти не важны. Поиск идёт шагами: каждый следующий запрос уточняет найденное.

ABC-Ассистент: поисковые запросы в базу [версия "1.3.1"]

Запрос:

Найдено соответствий: 113

Шаги уточнения (2): «устройство роствергов» → «монолитных»

Разделы по запросу: Подгруппа 01. Блок монолитный (2) | Покрытия монолитные железобетонные (1) | Перекрытия монолитные железобетонные (4)

№	Код	Наименование	Ед.изм.	Совпадения
1	E1106-0301-0501	Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкции для высоких роствергов	м2 площади ...	★ 1
Лучшие совпадения (точно)				
1	E1106-0101-0101	Устройство фундаментов бетонных под колонны, объем до 3 м3	м3	●●●
2	E1106-0101-0102	Устройство фундаментов бетонных под колонны, объем от 3 до 5 м3	м3	●●●
3	E1106-0101-0103	Устройство фундаментов бетонных под колонны, объем более 5 м3	м3	●●●
4	E1106-0101-0104	Устройство фундаментов бетонных столбов	м3	●●●
5	E1106-0101-0105	Устройство фундаментов бетонных ленточных	м3	●●●
6	E1106-0101-0106	Устройство фундаментов бетонных плит плоских	м3	●●●
7	E1106-0101-0201	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем до 3 м3	м3	●●●
8	E1106-0101-0202	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем от 3 до ...	м3	●●●
9	E1106-0101-0203	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем от 5 до ...	м3	●●●
10	E1106-0101-0204	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем от 10 до ...	м3	●●●
11	E1106-0101-0205	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем более 2...	м3	●●●
12	E1106-0101-0213	Устройство фундаментов железобетонных ленточных, ширина поверху ...	м3	●●●
13	E1106-0101-0219	Устройство плит фундаментных железобетонных плоских	м3	●●●
14	E1106-0101-0220	Устройство плит фундаментных железобетонных с ребрами вверх	м3	●●●
15	E1106-0101-0229	Устройство балок фундаментных железобетонных в деревянной опалуб...	м3	●●●
16	E1106-0101-0312	Устройство стен подвалов и подпорных стен бетонных	м3	●●●
17	E1106-0102-0107	Дополнительные затраты на устройство фундаментов сложных	м3	●●●
18	E1106-0102-0108	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов	м3	●●●
19	E1106-0102-0205	Устройство фундаментов под доменные печи	м3	●●●
20	E1106-0104-0501	Устройство перегородок баритобетонных, высота до 3 м	м3	●●●

Последний запрос: 17:55:00. 0.08 с | Выделено позиций: 1

Лог рассуждений (ABC Ассистент):
корню: "прокладываем" = "прокладка"
-> нашлись в позициях (сколько): монолитных (113)
-> осталось 113 из 2000; первыми - позиции, где нашлись все слова
-> память выбора: 1 поз. выбирали раньше по похожему запросу ("устройство роствергов", похожесть 80%) - показаны первым блоком
-> в оглавлении базы есть подходящие разделы (ссылки над результатами, щелчок открывает раздел целиком): Подгруппа 01. Блок монолитный (Материалы) (2 поз., совпадение названия 65%)
Покрытия монолитные железобетонные (Укрупнённые сметные нормы) (1 поз., совпадение названия 58%)
Перекрытия монолитные железобетонные (Укрупнённые сметные нормы) (4 поз., совпадение названия 54%)
-> лучшие совпадения собрались в одном разделе: 7 из 10 - Сборник 06.
Конструкции бетонные и железобетонные (Строительные работы ЗСН-2024) (1419 поз.); рядом с ними могут быть такие же позиции без слов запроса - раздел предложен ссылкой
-> итог: 113 позиций
-> указание техчастей: Сборник 6. Техническая часть, п. 1.2.11 - позиций 30

- 1 Строка запроса.** Первый ввод ищет по базе, каждый следующий уточняет найденное.
- 2 Искать · Назад · Начать снова.** «Назад» отменяет шаг, «Начать снова» сбрасывает всё.
- 3 Применить.** Вставить выделенные позиции в смету. Одна позиция — двойной щелчок.
- 4 Ссылки-команды.** Щелчок ставит команду в начало запроса: исключи, оставь только, ищи в разделе...
- 5 По позиции · В документах.** Пункты техчастей к выделенной позиции; тот же запрос в документах.
- 6 База | Документы.** Поиск по базе норм или по НДЦС, техчастям и выпускам изменений.
- 7 Показать всё, что рядом.** Вся таблица или группа выделенной позиции.
- 8 ★ Запомнить.** Выбор запоминается и на похожий запрос покажется первым.

- 9 Совпадения.** ●●● точно, ●●○ близко, ●○о широко — сколько показывать сразу.
- 10 Лог.** Показать или скрыть правую панель.
- 11 Шаги уточнения.** Цепочка запросов текущего поиска.
- 12 Разделы по запросу.** Разделы оглавления, подходящие к запросу; щелчок открывает раздел.
- 13 Вы выбирали раньше.** Запомненные позиции, фиолетовые, «★ N».
- 14 Лучшие совпадения.** Результат по шифру; ниже — указания технических частей.
- 15 Лог рассуждений.** Что сделал каждый шаг и почему.
- 16 Строка состояния.** Время запроса, выделено позиций, сообщения о шаге.

Поиск шагами

Первый запрос ищет по всей базе. Следующий шаг оставляет только позиции, где есть все его слова (с учётом названий разделов). Если таких нет, ассистент ищет заново по всем шагам вместе и пишет об этом внизу окна.

Шаг 1 бетонирование колонн → 1464 позиции; лучшие собрались в одном подразделе, ниже — указания техчасти сб. 6.

Шаги уточнения (1): «бетонирование колонн»				
Разделы по запросу: Подраздел 04. Монолитные бетонные и железобетонные констр... — 6 из 10 лучших (40)				
№	Код	Наименование	Ед.изм.	Совпадения
Лучшие совпадения (точно)				
1	E1106-0103-0115	Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" круглого сечения, диаметр до 0,5 м	м3	...
2	E1106-0103-0116	Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" круглого сечения, диаметр до 0,7 м	м3	...
3	E1106-0103-0117	Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 2 м	м3	...
4	E1106-0103-0118	Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 4 м	м3	...
5	E1129-0204-0406	Устройство бетонирования колонны монолитной железобетонной в металлической опалубке толщиной до 400 мм	м3	...
6	E1129-0204-0407	Устройство бетонирования колонны монолитной железобетонной в металлической опалубке толщиной более 400 мм	м3	...
7	E1129-0204-0408	Устройство бетонирования колонны монолитной железобетонной в деревянной опалубке толщиной до 400 мм	м3	...
8	E1129-0204-0409	Устройство бетонирования колонны монолитной железобетонной в деревянной опалубке толщиной более 400 мм	м3	...
По указаниям технических частей				
Сборник 6. Техническая часть, п. 1.2.17: Возведение железобетонны...				

Шаг 2 в деревянной опалубке → 7 позиций, среди них E1129-0204-0408 и 0409. Вместо него после «Назад» — кран-бадья: четыре позиции E1106-0103.

Шаги уточнения (2): «бетонирование колонн» → «в деревянной опалубке»				
№	Код	Наименование	Ед.изм.	Совпадения
Лучшие совпадения (точно)				
1	E1129-0204-0403	Изготовление опалубки деревянной и поддерживающих конструкций для бетонирования монолитных железобетонных колонн толщиной до 400 мм	м2	●●○
2	E1129-0204-0408	Устройство бетонирования колонны монолитной железобетонной в деревянной опалубке толщиной до 400 мм	м3	...
3	E1129-0204-0409	Устройство бетонирования колонны монолитной железобетонной в деревянной опалубке толщиной более 400 мм	м3	...

Команды

ищи в материалах — область поиска; исключи хомуты — убрать из найденного; оставь только оцинкованные; ищи в разделе малярные работы; новый поиск задвижки; "Д=100" — фраза в кавычках ищется буквально. Команды не обязательно набирать: щёлкните ссылку под строкой запроса.

Нормативные документы

Режим «Документы» ищет по НДЦС, техническим частям и выпускам изменений. Из режима «База» — в документах: температурная зона Павлодарская область. Справа — текст фрагмента, двойной щелчок открывает PDF на нужной странице. Ссылка «По позиции» показывает пункты техчастей для выделенной позиции.

№	Пункт	Текст	Стр.	Совпадения	Текст фрагмента:
Лучшие совпадения (точно)					
НДЦС РК 8.04-09-2022 — Сметные нормы дополнительных затрат. 3...					
1	Таблица Б.1	Таблица Б.1 – Температурные зоны регионов Республики Казахстан — I Регион: Жамбылская область	стр. 35	○○○	Текст фрагмента: НДЦС РК 8.04-09-2022 Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством Раздел: Приложение Б Таблица Б.1, стр. 35 Таблица Б.1 – Температурные зоны регионов Республики Казахстан — IV Регион: Павлодарская область
2	Таблица Б.1	Таблица Б.1 – Температурные зоны регионов Республики Казахстан — I Регион: Мангистауская область	стр. 35	○○○	
3	Таблица Б.1	Таблица Б.1 – Температурные зоны регионов Республики Казахстан — I Регион: Туркестанская область	стр. 35	○○○	
4	Таблица Б.1	Таблица Б.1 – Температурные зоны регионов Республики Казахстан — III Регион: Актыбинская область	стр. 35	○○○	
5	Таблица Б.1	Таблица Б.1 – Температурные зоны регионов Республики Казахстан — IV Регион: Павлодарская область	стр. 35	...	

Полезно знать

Правый клик по позиции: «Почему это совпадение?» — какие слова сработали; «Показать весь раздел» — все разделы позиции от таблицы до сборника.

Обучение: кнопка ★ запоминает выбор; файлы памяти можно передать коллеге или положить в общую папку.

Настройки: размер окна, лог, колонки и режим совпадений сохраняются в abc_assistance.ini. Поиск работает локально — ни база, ни запросы никуда не передаются.

Уважаемые пользователи ABC!

В редакции 2026.10 реализованы основные методические нововведения в нормативных документах по ценообразованию и сметам, введенные в действие с 1 января 2026 года, а также учтены требования **СП РК 1.02-123-2025** по экспорту сметной документации в формат **KENML 2.01**.

Поскольку процесс становления экспорта сметной документации в формат **KENML 2.01** начался в феврале 2026 года и предусматривает совместное взаимодействие экспортирующих и принимающих (на автоматическую экспертизу) программных средств, то потребуются время на процесс согласования и корректировки совместной работы, что потребует выпуска различного рода дополнений и изменений к редакциям ABC-KZ.

Выполненные наработки обеспечат более эффективное и продуктивное решение новых задач, стоящих перед нашими пользователями, обеспечат более совершенное и удобное состояние ABC.

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

Октябрь 2026 г.