

# **Инструкция по установке программного обеспечения**

**г.Чебоксары  
2025**

**Подготовлено** Автономным учреждением Чувашской Республики «Центр экспертизы и ценообразования в строительстве Чувашской Республики» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики

**Утверждено**

Директор Автономного учреждения Чувашской Республики «Центр экспертизы и ценообразования в строительстве Чувашской Республики» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики



\_\_\_\_\_ Т. В. Горохова

**Предназначено:** Для обеспечения участников инвестиционно-строительного процесса на территории Чувашской Республики инструкцией по установке программного обеспечения для работы с предметно-ориентированной информационной базой данных. Программа может применяться для аналитических и общезкономических расчетов инвесторами, заказчиками и подрядными организациями независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности.

**Предметно-ориентированная информационная база данных не может быть полностью или частично воспроизведена, тиражирована и распространена в качестве официального издания без письменного разрешения Автономного учреждения Чувашской Республики «Центр экспертизы и ценообразования в строительстве Чувашской Республики» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики.**

**Реализация:**

Автономное учреждение Чувашской Республики «Центр экспертизы и ценообразования в строительстве Чувашской Республики» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики.

**Адрес:** г.Чебоксары, ул. Гагарина, д.2.Тел./факс:(8352)23-77-65  
центрцен.рф, e-mail: rccs97@mail.ru

## Содержание

Содержание.....	2
1 Минимальные системные требования.....	3
2 Подготовка к установке .....	4
3 Установка и начало работы .....	5
4 Работа в программном модуле .....	7

# 1 Минимальные системные требования

## Требования к ЭВМ:

- Процессор. Архитектура x86\_64;
- Частота процессора - не менее 2.5 Ghz;
- Количество ядер - не менее 2;
- Оперативная память - не менее 2 Gb;
- Объем жесткого диска - не менее 40 Gb.

Объем жесткого диска зависит от количества файлов базы данных (\*.aicc) с которыми вам предстоит работать, что следует учитывать при выборе технических средств. При больших объемах данных желательно предусмотреть возможность масштабирования технических средств.

Для функционирования программного модуля требуется операционная система Windows любой версии выше XP. Для функционирования модуля поиска, навигации и масштабирования базы данных на компьютере дополнительно требуется установить dll библиотеки Acrobat Reader.

## 2 Подготовка к установке

Перед началом установки программного обеспечения необходимо произвести скачивание программы. Установочный файл следует скачать с официального сайта учреждения, чтобы избежать установки потенциально нежелательного программного обеспечения. Как показано на рисунке 1 перейдите на сайт учреждения [https://центрцен.рф/uslugi/inf\\_baza.php](https://центрцен.рф/uslugi/inf_baza.php) пункты меню: "Главная - Услуги – Информационная база данных" и нажмите на ссылку "Скачать информационную базу данных". Начнется загрузка файла архива "BaseDate.rar"

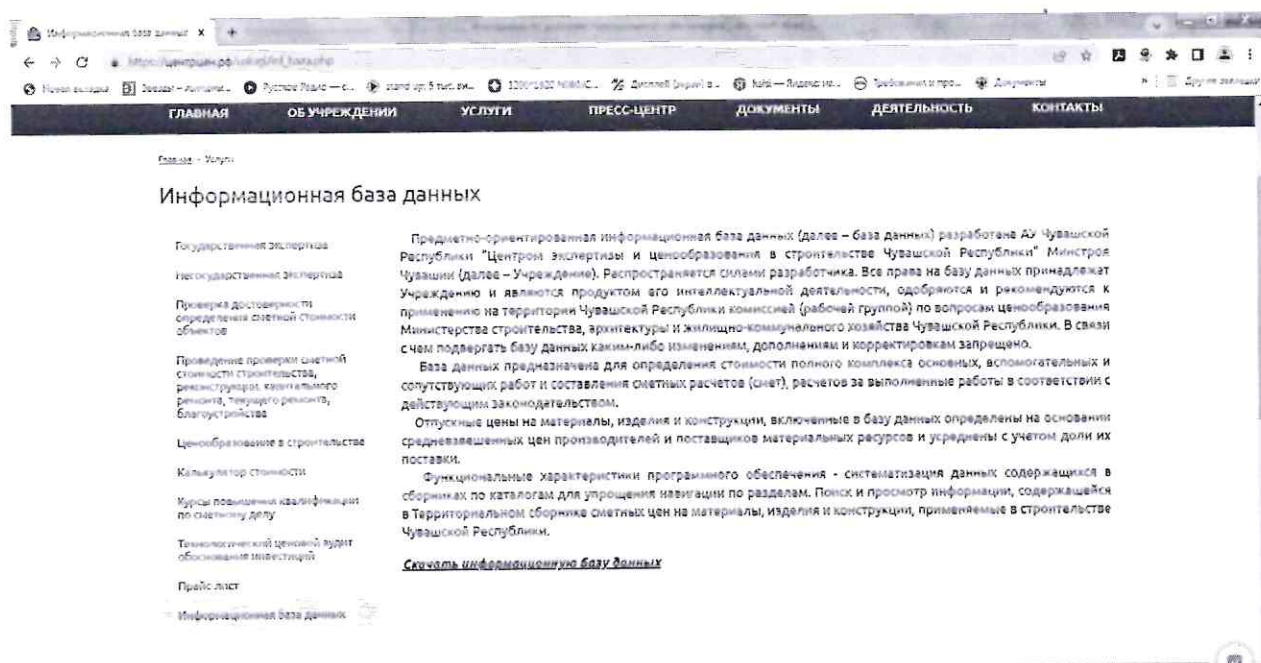


Рис. 1 Путь для загрузки информационной базы данных

После завершения загрузки файла архива создайте каталог с контекстным именем и разархивируйте в него содержимое скачанного файла. В каталоге должны находиться файлы программы просмотрщик "BaseData.exe" и самой информационной базы данных "BaseData.aucc"

Программный модуль предназначен для работы с информационной базой данных. В программном модуле реализован следующий функционал: просмотр, поиск, изменение масштаба просмотра, навигация по страницам информационной базы данных. Информационная база данных имеет формат не позволяющий вносить изменения или корректировки. Все права на базу данных принадлежат Учреждению и являются продуктом его интеллектуальной деятельности, одобряются и рекомендуются к применению на территории Чувашской Республики комиссией (рабочей группой) по вопросам ценообразования Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики.

### 3 Установка и начало работы

Специальной установки, настройки и инсталляции программе не требуется. Достаточно создать каталог и разархивировать в него все файлы содержащиеся в архиве. Схема работы пользователя с информационной базой данных показана на рис.1. Запустите программу просмотрщика "BaseData.exe" и загрузите в нее информационную базу данных "BaseData.aucc" смотрите рис.2. Если программа просмотра обнаружит файл базы данных в том-же каталоге, где находится и она сама, то файл откроется в автоматическом режиме смотрите рис.3.



Рис.1 Схема работы Предметно-ориентированной информационной базы данных

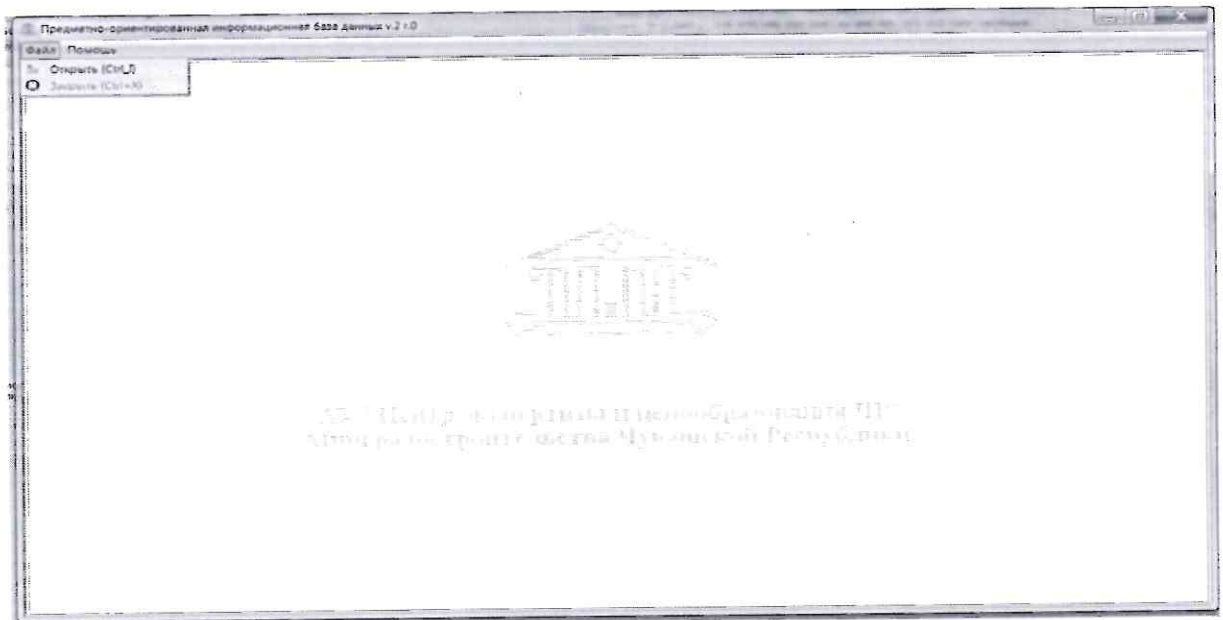


Рис.2 Верхнее меню для загрузки файла базы данных в ручную

Приложение к информационному ресурсу 2012 года № 1.5

Файл | Печать

**Показатели часовой оплаты труда рабочих занятых на строительно-монтажных,  
ремонтно-строительных работах в зависимости от среднего разряда**

Разряд работы	стоимость чел.-ч, руб	Разряд работы	стоимость чел.-ч, руб	Разряд работы	стоимость чел.-ч, руб
1	246,8	2,7	285,3	4,4	350,46
1,1	248,77	2,8	287,77	4,5	355,64
1,2	251	2,9	290,24	4,6	360,57
1,3	252,97	3	293,69	4,7	365,51
1,4	255,19	3,1	296,65	4,8	370,60
1,5	257,17	3,2	300,36	4,9	375,63
1,6	259,39	3,3	304,06	5	380,07
1,7	261,36	3,4	307,76	5,1	386,08
1,8	263,58	3,5	311,71	5,2	393,15
1,9	265,56	3,6	315,41	5,3	399,57
2	267,78	3,7	319,11	5,4	405,74
2,1	270,25	3,8	322,81	5,5	412,16
2,2	272,71	3,9	326,76	5,6	418,33
2,3	275,18	4	330,71	5,7	424,74
2,4	277,65	4,1	335,4	5,8	430,91
2,5	280,36	4,2	340,58	5,9	437,33
2,6	282,83	4,3	345,52	6	444,24

**Показатели часовой оплаты труда специалистов занятых при монтаже оборудования (ТЕРм-2001)**

Категория работников	Стоимость 1

Рис.3 Загрузка информационной базы данных

## 4 Работа в программном модуле

Программный модуль разработан АУ Чувашской Республики "Центром экспертизы и ценообразования в строительстве Чувашской Республики" Минстроя Чувашии. Специальной установки и лицензирования программа не требует. Распространяется абсолютно свободно и бесплатно. Программа служит для просмотра разработанных учреждением сборников за разные периоды деятельности.

Функциональные характеристики:

- Систематизация данных в информационной базе данных организована по каталогам и разделам;
- Реализован поиск и просмотр информации в базе данных.

Загрузка файла информационной базы данных производится либо автоматически, либо через меню в верхней части программного модуля "Открыть {Ctrl+I}" горячие клавиши {Ctrl+I} (см. Рис.2). В открывшемся дополнительном окне поиска файлов необходимо выбрать файл с расширением \*.аусс. После проверки файла в основной рабочей области программы должна раскрыться база данных. Дополнительно для работы с базой данных предусмотрены инструменты по навигации, масштабированию, и поиску (см. Рис.3). Для этого достаточно перевести мышку в нижнюю часть программы, где возникнет всплывающее меню. Для краткого ознакомления с назначением программного модуля в верхней строчки меню расположена "Помощь". Для завершения работы с программным модулем воспользуйтесь клавишами {Ctrl+Q} либо нажмите крестик в верхней части окна, либо выберите в верхней части меню раздел "Помощь" и "Выход" (см. Рис.4).

Для функционирования модуля поиска, навигации и масштабирования информационной базы данных на компьютере дополнительно требуется установить: dll библиотеки Acrobat Reader.

Весь исходный код программного обеспечения хранится на сервере АУ Чувашской Республики "Центра экспертизы и ценообразования в строительстве Чувашской Республики" Минстроя Чувашии.



Рис.4 Верхнее меню выход из программы