|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Исходные данные**  | **Описание данных** |
| *ИБ (логин, пароль, номер релиза)* | Логин: ПИК, пароль: <пустой>, релиз: 2.4.5.54 |
| *Тип базы* | Серверная |

***Описание задачи 78:***

Разработка нового документа «Корректировка бюджета (БДДС)»

**Порядок реализации:**

Необходимо создать новый объект системы: документ «Корректировка бюджета (БДДС)». Документ используется:

1) для корректировки данных БДДС, введенных заявителями в документах «Заявка в бюджет» (документ вводится на основании документа «Заявка в бюджет»

2) для ввода данных БДДС по статьям, данные по которым не отражены в документах «Заявка в бюджет» (документ вводится без основания)

1. Заполнение реквизитов закладки «Основное» документа «Корректировка бюджета (БДДС)»



Рисунок 1 – Внешний вид закладки «Основное» документа «Корректировка бюджета (БДДС)»

Таблица 1 – Заполнение реквизитов закладки «Основное» документа «Корректировка бюджета (БДДС)»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Реквизит документа «Корректировка бюджета (БДДС)» | Источник заполнения |
| 1 | Номер | Заполняется автоматически при записи  |
| 2 | Дата | Заполняется автоматически при записи  |
| 3 | Вид операции | * Если документ вводится на основании документа «Заявка в бюджет», то реквизит «Вид операции» документа «Корректировка бюджета (БДДС)» заполняется значением реквизита «Вид операции» документа «Заявка в бюджет»
* Если документ вводится без основания, то реквизит заполняется пользователем при создании документа. Возможен выбор следующих значений:
* Ввод плана (год)
* Ввод плана (месяц)
 |
| 4 | Сценарий (скрытый реквизит) | Заполняется автоматически при выборе Вида операции (п. 3) следующим образом (значением из справочника «Сценарии бюджетирования»):* Если вид операции = «Ввод плана (год)», то Сценарий = «План (годовой)»
* Если вид операции = «Ввод плана (месяц)», то Сценарий = «План (месяц)»
 |
| 5 | Организация (скрытый реквизит) | Заполняется автоматически |
| 6 | Период | * Если документ вводится на основании документа «Заявка в бюджет», то заполняется значением реквизита «Период» документа «Заявка в бюджет»
* Если документ вводится без основания, то заполняется пользователем при создании документа
 |
| 7 | Основание | В реквизите «Основание» отображается ссылка на документ-основание, если документ «Корректировка бюджета (БДР)» был создан на основании документа «Заявка в бюджет». Если документ создан без основания – реквизит пустой |

2. Корректировка бюджета БДДС с видом операции «Ввод плана (год)»



 Рисунок 2 – Внешний вид закладки «Бюджет» документа «Корректировка бюджета (БДДС)» с видом операции «Ввод плана (год)»

Таблица 2 – Заполнение реквизитов закладки «Бюджет» (с видом операции «Ввод плана (год)»)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Реквизит ТЧ документа «Корректировка бюджета (БДДС)» | Источник заполнения |
| 1 | Статья бюджетов | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется статьей БДДС, соответствующей значению реквизита «Статья бюджета» из документа «Заявка в бюджет» (поиск по справочнику «Статьи бюджетов» элемента с признаком «Статья БДДС» и значением реквизита «Кодификатор» = значение реквизита «Кодификатор» статьи бюджета, указанной в строке ТЧ документа) (в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))
* При вводе документа без основания заполняется пользователем (указывается элемент справочника «Статьи бюджетов», соответствующий статье БДДС)
 |
| 2 | Счет | Заполняется автоматически значением «51», может быть откорректирован пользователем (необязательный для заполнения) |
| 3 | Корр. счет | Заполняется пользователем (необязательный для заполнения) |
| 4 | ЦО | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «ЦО» из шапки документа «Заявка в бюджет»
* При вводе документа без основания заполняется пользователем

(необязательный для заполнения) |
| 5 | Корр. ЦО | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Центр затрат» из документа «Заявка в бюджет» ((в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))

При вводе документа без основания заполняется пользователем(необязательный для заполнения) |
| 6 | Контрагент | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Контрагент» из документа «Заявка в бюджет» ((в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))

При вводе документа без основания заполняется пользователем(необязательный для заполнения) |
| 7 | Продукция | Заполняется пользователем (необязательный для заполнения) |
| 8 | Заказ | Заполняется пользователем (необязательный для заполнения) |
| 9 | Номенклатура | Заполняется пользователем (необязательный для заполнения) |
| 10 | Примечание | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Примечание» документа «Заявка в бюджет» (в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))
* При вводе документа без основания заполняется пользователем (текстовой строкой). Необязательный для заполнения реквизит

(не обязательный для заполнения) |
| 11 | Сумма БДДС (с НДС), руб. | Пересчитывается автоматически при вводе сумм в колонке «БДДС» по периодам(необязательный для заполнения) |
| 12 | Период (месяц) | Заполняется на основании значения реквизита «Период» на закладке «Основное»  |
| 13 | БДДС (за период) | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» обе колонки (левая и правая) заполняются значением реквизита «БДДС» (за соответствующий период) документа «Заявка в бюджет» (в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»)). Затем в правой колонке пользователь меняет значение на желаемое
* При вводе документа без основания в левой колонке сумма = ноль (может быть изменено пользователем на сумму, отображенную в бюджете на данный момент), в правой пользователь вводит сумму по статье, которая должна быть отображена в бюджете

(необязательный для заполнения) |

3. Корректировка бюджета с видом операции «Ввод плана (месяц)»



Рисунок 3 – Внешний вид закладки «Бюджет» документа «Корректировка бюджета (БДДС)» с видом операции «Ввод плана (месяц)»

Таблица 3 – Заполнение реквизитов закладки «Бюджет» (табличная часть ввод плана) (с видом операции «Ввод плана (месяц)»)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Реквизит ТЧ документа «Корректировка бюджета (БДДС)» | Источник заполнения |
| 1 | Счет БУ | Заполняется автоматически значением 51, может быть откорректирован пользователем (необязательный для заполнения) |
| 2 | Статья бюджетов | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Статья бюджетов» документа «Заявка в бюджет» (в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))
* При вводе документа без основания заполняется пользователем
 |
| 3 | Корр. счет | * Заполняется пользователем

(необязательный для заполнения) |
| 4 | ЦО | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «ЦО» из шапки документа «Заявка в бюджет»
* При вводе документа без основания заполняется пользователем

(необязательный для заполнения) |
| 5 | Корр. ЦО | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Центр затрат» из документа «Заявка в бюджет» ((в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))
* При вводе документа без основания заполняется пользователем

(необязательный для заполнения) |
| 6 | Контрагент | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Контрагент» из документа «Заявка в бюджет» ((в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))
* При вводе документа без основания заполняется пользователем

(необязательный для заполнения) |
| 7 | Продукция | * Заполняется пользователем (необязательный для заполнения)
 |
| 8 | Заказ | * Заполняется пользователем (необязательный для заполнения)
 |
| 9 | Номенклатура | * Заполняется пользователем (необязательный для заполнения)
 |
| 10 | Примечание | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» заполняется значением реквизита «Примечание» документа «Заявка в бюджет» (в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»))
* При вводе документа без основания заполняется пользователем (текстовой строкой). (необязательный для заполнения)
 |
| 11 | БДДС (с НДС), руб. | * При вводе документа «Корректировка бюджета (БДДС)» на основании документа «Заявка в бюджет» обе колонки (левая и правая) заполняются значением реквизита «БДДС (с НДС), руб.» документа «Заявка в бюджет» (в документ «Корректировка бюджета (БДДС)» переносятся значения из всех строк документа-основания («Заявка в бюджет»)). Затем в правой колонке пользователь меняет значение на желаемое
* При вводе документа без основания в левой колонке сумма = ноль, в правой пользователь вводит сумму по статье

(необязательный для заполнения) |

Нижняя ТЧ документа «Корректировка бюджета (БДР)» с видом операции «Ввод плана (месяц)» заполняется автоматически следующим образом: при выборе пользователем строки в верхней ТЧ документа в нижней ТЧ отображаются обороты по этой статье (плановые и фактические) по всем значениям аналитик с отбором по значению аналитики «ЦО» следующим образом:

* Если переключатель установлен в положение «По всем ЦО», то выводятся обороты без отбора по ЦО
* Если переключатель установлен в положение «По текущему ЦО», то «ЦО» оборота = «ЦО», указанному в строке верхней ТЧ по данной статье

Таблица 4 - Заполнение реквизитов закладки «Бюджет» (табличная часть контроль остатков) (с видом операции «Ввод плана (месяц)»)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Реквизит ТЧ документа «Корректировка бюджета» | Источник заполнения |
| 1 | Статья бюджетов | Статья бюджета, выбранная пользователем в верхней ТЧ документа |
| 2 | Счет БУ | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Счет БУ», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 3 | Корр. счет | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Корр. счет», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 4 | ЦО | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «ЦО», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 5 | Корр. ЦО | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Корр. ЦО», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 6 | Контрагент | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Статья бюджетов», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 7 | Продукция | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Продукция», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 8 | Заказ  | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Заказ», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 9 | Номенклатура | В строках ТЧ отображаются значения аналитики «Номенклатура», по которым есть обороты (плановые и фактические) по статье бюджета, выбранной пользователем в верхней ТЧ документа |
| 10 | Фактический расход с начала года  | В ТЧ отображается фактическая сумма расхода (БДДС, с НДС) с начала года по месяц из периода документа по статье бюджета, выбранной пользователем в ТЧ документа по всем наборам значения аналитик с отбором по ЦО из документа. Строка, соответствующая отбору по аналитике, указанной в выделенной строке из верхней ТЧ, подсвечивается синим цветом |
| 11 | Запланированная сумма с начала года | В ТЧ отображается запланированная сумма расхода по сценарию «План (год)» (БДДС, с НДС) с начала года по месяц из периода документа по статье бюджета, выбранной пользователем в ТЧ документа по всем наборам значения аналитик с отбором по ЦО из документа. Строка, соответствующая отбору по аналитике, указанной в выделенной строке из верхней ТЧ, подсвечивается синим цветом |
| 12 | Запланированная сумма на <месяц>  | В ТЧ отображается запланированная сумма расхода по сценарию «План (год)» (БДДС, с НДС) на месяц из периода документа по статье бюджета, выбранной пользователем в ТЧ документа по всем наборам значения аналитик с отбором по ЦО из документа. Строка, соответствующая отбору по аналитике, указанной в выделенной строке из верхней ТЧ, подсвечивается синим цветом |

Если в строке ТЧ документа в колонке «БДР (без НДС), руб.» введена сумма, превышающая значение итога по колонке «Запланированная сумма на <месяц>» (БДР) в нижней ТЧ по данной статье, то строка подсвечивается красным.

4. Движения документа по регистрам

Проведенный документ «Корректировка бюджета (БДДС)» совершает движение по регистру накопления следующим образом (таблица 5)

Таблица 5 – Движение документа «Корректировка бюджета (БДДС)» по регистру «Обороты бюджетов»

|  |  |
| --- | --- |
| Колонка регистра накопления «Обороты бюджетов» | Источник заполнения |
| Период | Дата документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Регистратор | Ссылка на документ «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Номер строки | Номер строки ТЧ документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Период планирования | Начало периода планирования из документа (если вид операции = «Ввод плана (год)», то на каждый месяц в регистре регистрируется отдельная строка) |
| Сценарий планирования | Заполняется автоматически следующим образом (значением из справочника «Сценарии бюджетирования»):* Если вид операции = «Ввод плана (год)», то Сценарий = «План (годовой)»
* Если вид операции = «Ввод плана (месяц)», то Сценарий = «План (месяц)»
 |
| Статус | Утверждена |
| Статья бюджетов | Заполняется статьей бюджета из строки ТЧ документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Организация | Организация из документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Подразделение | Не заполняется  |
| Валюта | Заполняется значением «Руб.» |
| Аналитика 1 | Аналитика «ЦО» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 2 | Аналитика «Счет БУ» («Счет учета») из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 3 | Аналитика «Центр затрат» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 4 | Аналитика «Контрагент» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 5 | Аналитика «Корр. Счет» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 6 | Аналитика «Продукция» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 7 | Аналитика «Заказ» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Аналитика 8 | Аналитика «Номенклатура» из строки документа «Корректировка бюджета (БДДС)» |
| Примечание | Примечание |
| Количество | Не заполняется |
| Сумма (упр.) | Заполняется следующим образом:* Если вид операции = «Ввод плана (год)», то заполняется значением (<правая часть колонки БДДС> - <левая часть колонки БДДС>)
* Если вид операции = «Ввод плана (месяц)», то заполняется значением (<правая часть колонки «БДДС (с НДС), руб.»> - <левая часть колонки «БДДС (с НДС), руб.»>)
 |
| Сумма сценария | Заполняется аналогично колонке «Сумма (упр.)» |
| Сумма (регл.) | Заполняется аналогично колонке «Сумма (упр.)» |
| Сумма в валюте | Заполняется аналогично колонке «Сумма (упр.)» |