

C	Содержание					
1	Kpa	аткое функциональное описание системы	3			
2	Ma	териалы предварительного проектирования системы	4			
	2.1	Функциональная схема обработки данных	4			
	2.2	Описание картотек	5			
	2.3	Описание работ	8			
3	Экс	сплуатационное описание системы	9			
	3.1	Функциональная схема обработки данных с использованием инструментальной				
		среды	9			
	3.2	Описание картотек с использованием инструментальной среды	9			
	3.3	Скриншоты меню	9			
	3.4	Скриншоты картотек	9			
	3.5	Образцы первичных документов	9			
	3.6	Образцы печатных форм	9			
4	Эле	ектронная версия разработанной системы	9			

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КР.ПО4.190333-05 81 02			
Раз	раб.	Галанин			_	Лит.	Лист	Листов
Про	ЭВ.	Мухов	·		Руководство пользователя	K P	2	9
H. 1 Утв		Мухов			Бухгалтерска система GPIF	УС	«Spl	TTY»

1 Краткое функциональное описание системы

Система обеспечивает первичный ввод типизированных документов бухгалтерского учета (операция, сумма, базовая аналитика по операции) с последующей разноской (контировкой) данного документа в регистрационный журнал (РЖ).

Далее из РЖ формируется книга счетов (КС), которая служит основанием для формирования балансовой отчетности (БО). Данная система обеспечивает минимальный комплект БО:

- оборотно-сальдовая ведомость за период... по счету...;
- балансовая ведомость за период... по счету...;
- журнал-ордер за период... по счету... .

При формировании первичных документов используются картотеки справочного характера (справочники):

- Определение первичных документов;
- Типовые хозяйственные операции (TXO);
- План счетов (ПС);
- Виды аналитики;
- Коды аналитического учёта (КАУ).

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

2 Материалы предварительного проектирования системы

2.1 Функциональная схема обработки данных

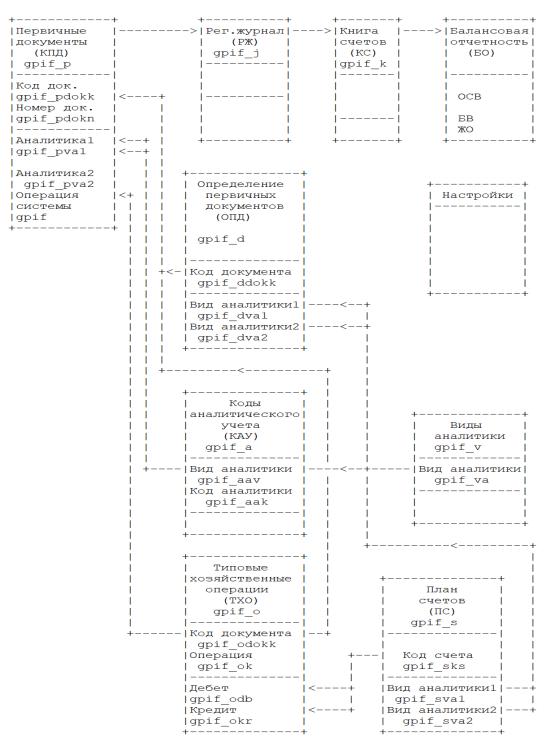


Рисунок – Функциональная схема обработки данных

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

2.2 Описание картотек

Картотеки:

- Первичные документы gpif_p;
- Регистрационный журнал (РЖ) gpif_j;
- Книга счетов (KC) gpif_k;
- Определение первичных документов gpif_d;
- Типовые хозяйственные операции (TXO) gpif o;
- План счетов (ПС) gpif_s;
- Коды аналитического учёта (KAУ) gpif_a;
- Виды аналитики gpif_v;
- Настройки системы gpif_c.

Таблица – Первичные документы gpif_p

Реквизит	Обозначение	Тип и
поле связи =0	gpif_p0	значность n1
поле связи -0 код документа $<$ $ d$		c3
*****	gpif_pdokk	
номер документа	gpif_pdokn	n5
дата документа	gpif_pdokd	d8
вид аналитики 1 *d	gpif_pav1	c3
тип аналитики $1 = д, \kappa, x$	gpif_pavt1	c1
аналитика код $1 < -$ а	gpif_pak1	c10
вид аналитики2	gpif_pav2	c3
тип аналитики2	gpif_pavt2	c1
аналитика код2	gpif_pak2	c10
вид аналитики3	gpif_pav3	c3
тип аналитики3	gpif_pavt3	c1
аналитика код3	gpif_pak3	c10
сумма	gpif_prub	n10
операции	gpif_pto	c10
дебет счет *o	gpif_pdb	n2
дебет счет субсчет наименование *о	gpif_pdbn	c10
кредит *о	gpif_pkr	n2
кредит название *о	gpif_pkrn	c10

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Таблица – Регистрационный журнал (РЖ) gpif_j

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_j0	n1
дата операции	gpif_jdata	d8
код оправдательного документа	gpif_jdokk	c3
номер документа	gpif_jdokn	n10
дата документа	gpif_jdokd	d8
содержание операции	gpif_jto	c10
дебет, счет	gpif_jdb	n2
дебет, название	gpif_jdbn	c10
кредит, счет	gpif_jkr	n2
кредит название	gpif_jkrn	c10
Сумма	gpif_jrub	n10

Таблица – Книга счетов(KC) gpif_k

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_k0	n1
дата операции	gpif_kdata	d8
код оправдательного документа	gpif_kdokk	c3
номер документа	gpif_kdokn	n10
дата документа	gpif_kdokd	d8
операции	gpif_kto	c10
счет	gpif_ks	n2
счёт название	gpif_ksn	c10
кор. счёт	gpif_kks	n2
кор. счет наименование	gpif_kksn	c10
сумма дб	gpif_kdb	n10
сумма кр	gpif_kkr	n10

Таблица – Определение первичных документов gpif_d

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_d0	n1
код документа	gpif_dk	c3
наименование документа	gpif_dn	c10
вид аналитики $1<-\mathrm{v}$	gpif_dav1	c3
тип аналитики $1=$ д, к, х	gpif_davt1	c1
виды аналитики 2	gpif_dav2	c3
тип аналитики 2	gpif_davt2	c1
вид аналитики 3	gpif_dav3	c3
тип аналитики 2	gpif_davt3	c1

Таблица – Типовые хозяйственные операции(TXO) gpif_o

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_o0	n1
код документа $<$ $ d$	gpif_odok	c3
Операции	gpif_ok	c10
дебет, счёт $<-$ s $_{ m 1}$	gpif_odb	n2
дебет, название * s_1	gpif_odbn	c10
$ m \kappa$ редит $<-$ s $_2$	gpif_okr	n2
кредит, название * s_2	gpif_okrn	c10

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Таблица – План счетов(ПС) gpif_s

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_s0	n1
счет	gpif_sk	n2
название счета	gpif_sn	c10
тип счета $=$ а, п, х	gpif_styp	c1
вид аналитики 1 из V	gpif_sav1	c3
вид аналитики 2 из V	gpif_sav2	c3

Таблица – Коды аналитического учёта(КАУ) gpia_a

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_a0	n1
вид аналитики	gpif_av	c3
вид аналитики	gpif_ak	c10

Таблица — Виды аналитики $gpif_v$

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_v0	n1
вид аналитики	gpif_vk	c3
название вида аналитики	gpif_vn	c10

Таблица – Настройки системы gpia_c

Реквизит	Обозначение	Тип и
		значность
поле связи =0	gpif_c0	n1
дата текущая	gpif_cdatt	d8
интервал с	gpif_cdats	d8
интервал до	gpif_cdatd	d8
счёт	gpif_cs	n2
название счёта	gpif_csn	c10
название фирмы	gpif_cfirm	c10

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

2.3 Описание работ

Таблица – Описание работ

Группа работ	Работы
Формирование и разноска первичных	- gpif_ввод текущей даты
документов	- gpif_ввод и разноска первичных документов
gpif_документы	
Работа с регистрационным журналом	- gpif_просмотр РЖ
	- gpif_формирование КС и РЖ
gpif_PЖ	- gpif_просмотр КС
	- gpif_сформировать КС на печать
	- gpif_просмотр КС для печати
Формирование балансовой отчетности	- gpif_опеделение отчетных форм
	- gpif_сформировать КС на печать
gpif_BO	- gpif_просмотр КС для печати
	- gpif_сформировать ОСВ
	- gpif_просмотр ОСВ
	- gpif_сформировать Ж-O
	- gpif_просмотр Ж-О
	- gpif_сформировать БВ
	- gpif_просмотр БВ
Сопровождение картотек-справочников	- gpif_определение первичных документов
	- gpif_типовые хозяйственные операции (TXO)
gpif_картотеки	- gpif_план счетов (ПС)
	- gpif_виды аналитики
	- gpif_коды аналитического учёта (КАУ)
	- gpif_настройка APMa
Ведение архивов	- gpif_копия APM
	- gpif_восстановление APM
gpif_архив	

				·
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

- 3 Эксплуатационное описание системы
- 3.1 Функциональная схема обработки данных с использованием инструментальной среды
- 3.2 Описание картотек с использованием инструментальной среды
- 3.3 Скриншоты меню
- 3.4 Скриншоты картотек
- 3.5 Образцы первичных документов
- 3.6 Образцы печатных форм
- 4 Электронная версия разработанной системы

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата