

1 Настройка обмена данными с централизованной бухгалтерии

Данная инструкция рассчитана на настройку программы 1С:Школьное Питание ПРОФ для обмена данными с программой «Аверс Бухгалтерия» (версия DOS)

1	Настройка обмена данными с централизованной бухгалтерии	1
1.	Общее описание	2
2.	Настройка выгрузки данных документа «меню-требование».....	3
3.	Настройка шифров категорий питающихся.....	17
4.	Настройка дополнительных параметров выгрузки	19
5.	Установка шифров продуктов.....	24
6.	Описание порядка работы.....	26

1. Общее описание

Для обмена данными между программами используются файлы формата «**DBF**» специальной структуры для программы «Аверс».

Для правильного сопоставления информации при переносе используются коды (шифры)

- Коды продуктов.
- Коды категорий питающихся.
- Код учреждения.

Порядок работы выгрузки.

1. Подготовить данные в программе 1С:Школьное питание ПРОФ.
2. Выполнить процедуру выгрузки.
3. Передать данные бухгалтеру.

2. Настройка выгрузки данных документа «меню-требование».

При работе с отчетом «Меню-требование (расширенное)» в программе 1С:Школьное питание ПРОФ для целей обмена с бухгалтерской системой создаются временные файлы, которые фиксируют данные распечатанного отчета меню-требования.

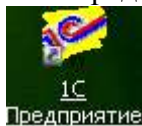
Для того, чтобы при передаче данных в бухгалтерскую программу данные документа меню требования передавались точно как в напечатанном документе следует провести специальную настройку этого отчета в программе 1С:Школьное питание ПРОФ.

1 Очистить каталог временных файлов с сохранениями данных о распечатанных меню.

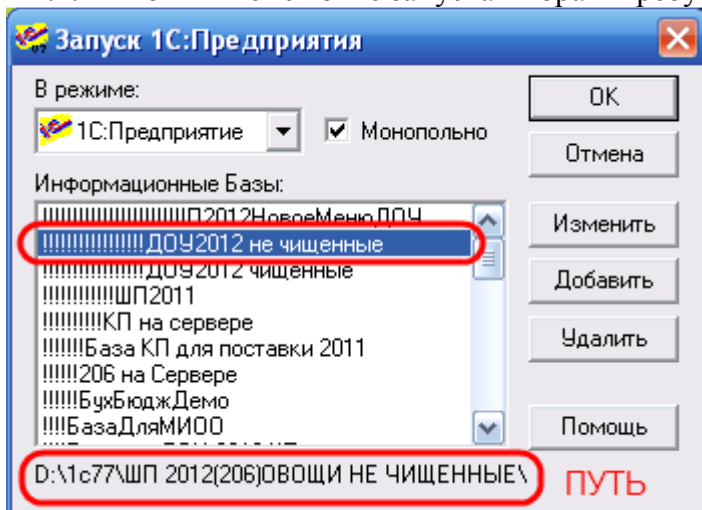
1.1 Узнать путь на диске компьютера, где установлена программа «1С:Школьное питание ПРОФ»

Путь на диске компьютера где установлена программа можно узнать следующим образом?

1.1.1 Запустить 1С:Предприятие через главное меню «Пуск» - «Программы» - «1С:Предприятие 7.7» - «1С:Предприятие» или через ярлык на рабочем столе.

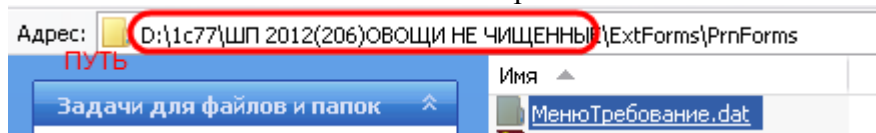


1.1.2 В появившемся окне запуска выбрать требуемую информационную базу.



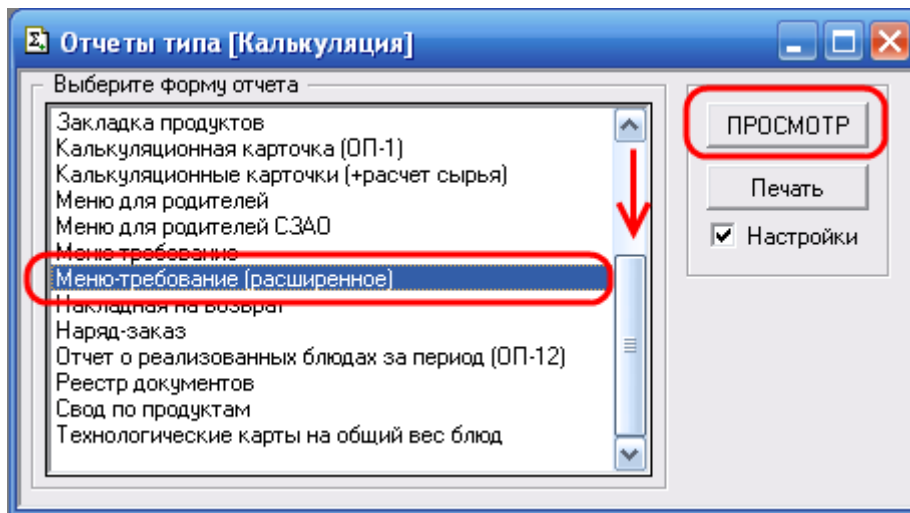
При этом в нижней части окна отобразится путь к информационной базе программы «1С:Школьное питание ПРОФ»

1.1.3 Далее следует перейти по данному пути, и удалить каталог по адресу «ПУТЬ»\ExtForms\PrnForms\ МенюТребование.dat

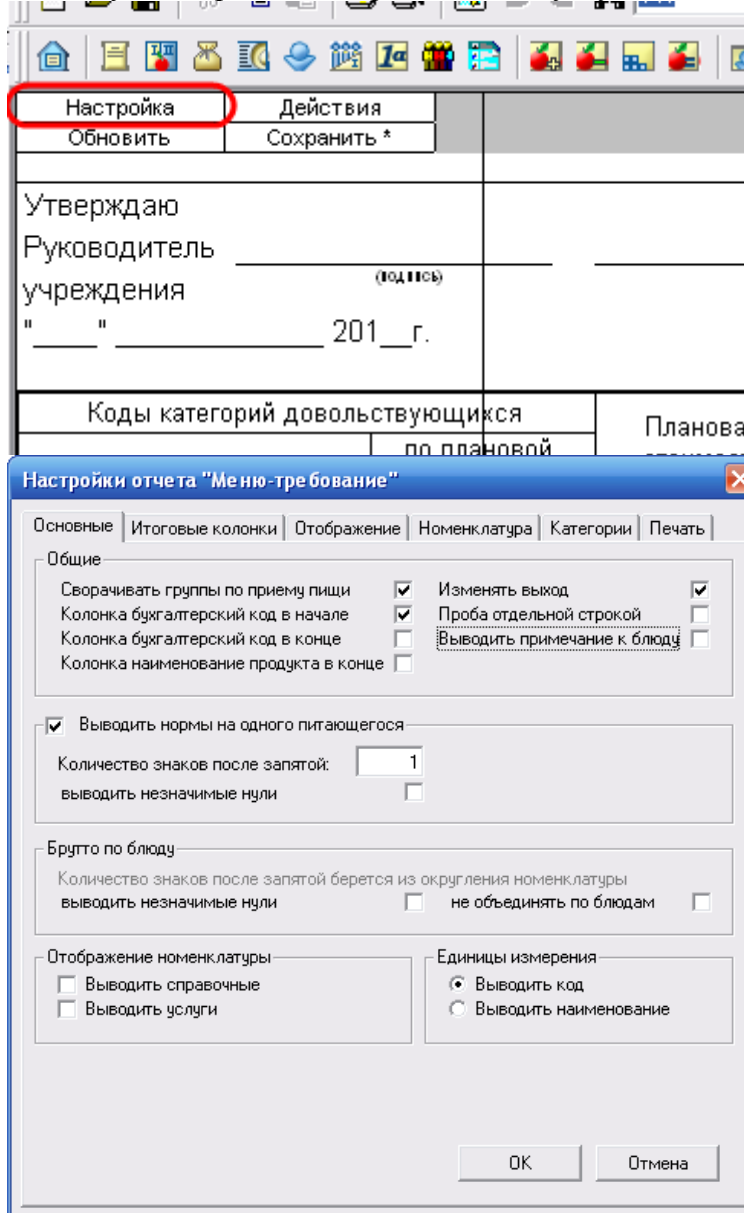


2 Запустить отчет «меню-требование (расширенное)»

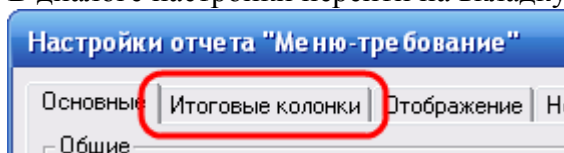
2.1 Открыть журнал «Калькуляции». (В главном меню программы выбрать пункт «Журналы(документы)» - «Калькуляции»)



- 3 Открыть диалог «Настройка» для отчета «Меню-требование (расширенное)»
- 3.1 В открытом отчете «меню-требование (расширенное)» дважды «кликнуть» по слову «Настройка» в верхнем левом углу отчета.



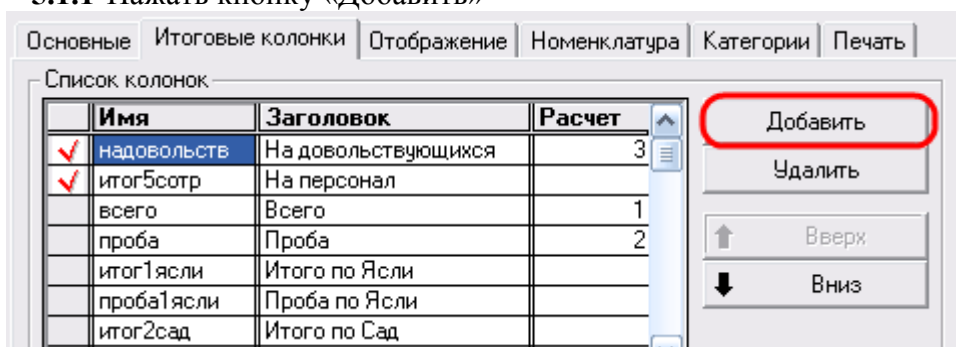
- 4 В диалоге настройки перейти на вкладку «Итоговые колонки»



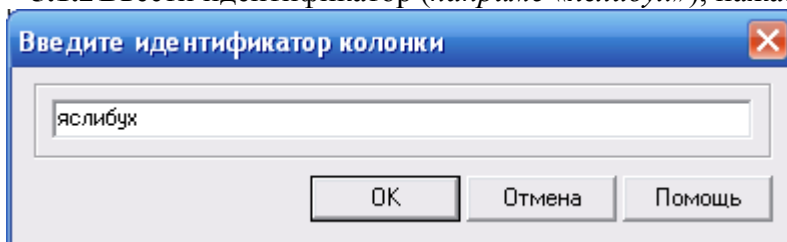
- 5 Создать итоговые переменные по всем категориям питающихся и пробе, для правильной выгрузки в бухгалтерскую систему и провести их настройку. Ниже приведен пример для типового случая детского сада. (Категории питающихся: 3-7лет; 1,5-3года; Проба;)

- 5.1 Создать итоговую переменную для категории 1,5-3 года.

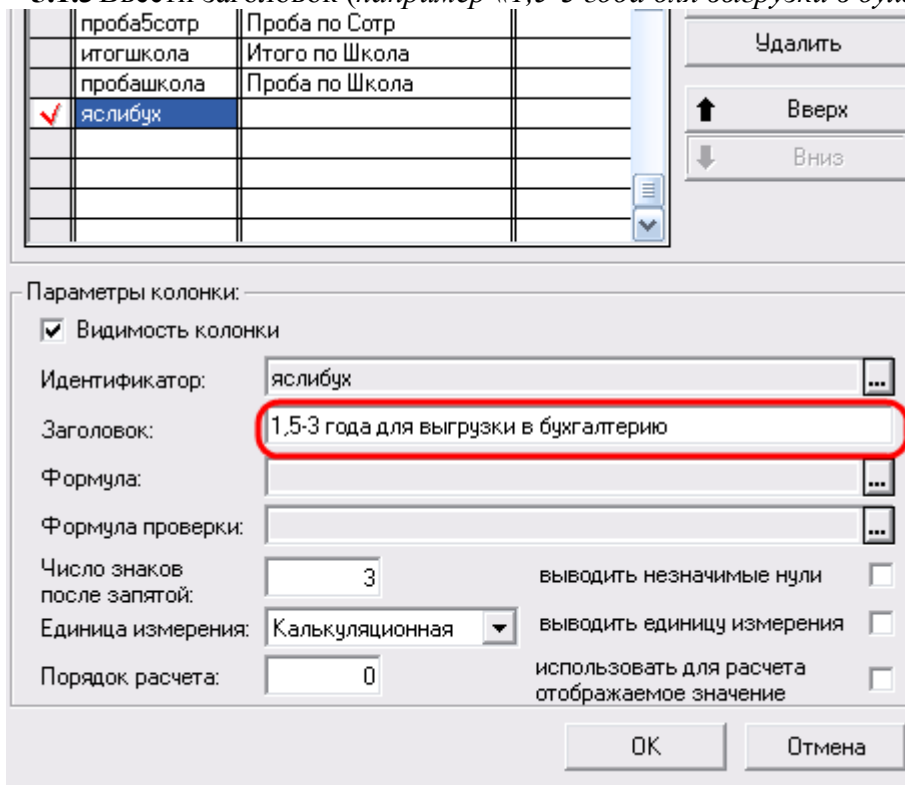
5.1.1 Нажать кнопку «Добавить»



5.1.2 Ввести идентификатор (например «яслибух»), нажать кнопку «Ок».



5.1.3 Ввести заголовок (например «1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию»)



5.1.4 Ввести формулу расчета в поле формула:

5.1.4.1 Нажать кнопку «...»

Заголовок: 1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию

Формула: ...

Формула проверки: ...

5.1.4.2 В редакторе форму найти строку с заголовком «Итого по Ясли»

Редактор формулы для колонки

Текущая колонка

Идентификатор: **яслибух**

Заголовок: **1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию**

Колонки для использования

Идентификатор	Заголовок
надольств	На довольствующихся
итог5сотр	На персонал
всего	Всего
проба	Проба
итог1ясли	Итого по Ясли
проба1ясли	Проба по Ясли
итог2сад	Итого по Сад
проба2сад	Проба по Сад
итог3крат	Итого по Кратковременные
проба3крат	Проба по Кратковременные
проба5сотр	Проба по Сотр

Формула

Добавить колонку + - Очистить Проверить

Ок Отмена

5.1.4.3 Нажать кнопку «Добавить колонку»

итог1ясли	Итого по Ясли
проба1ясли	Проба по Ясли
итог2сад	Итого по Сад
проба2сад	Проба по Сад
итог3крат	Итого по Кратковременные
проба3крат	Проба по Кратковременные
проба5сотр	Проба по Сотр

Формула

Добавить колонку + - Очистить

[итог1ясли]

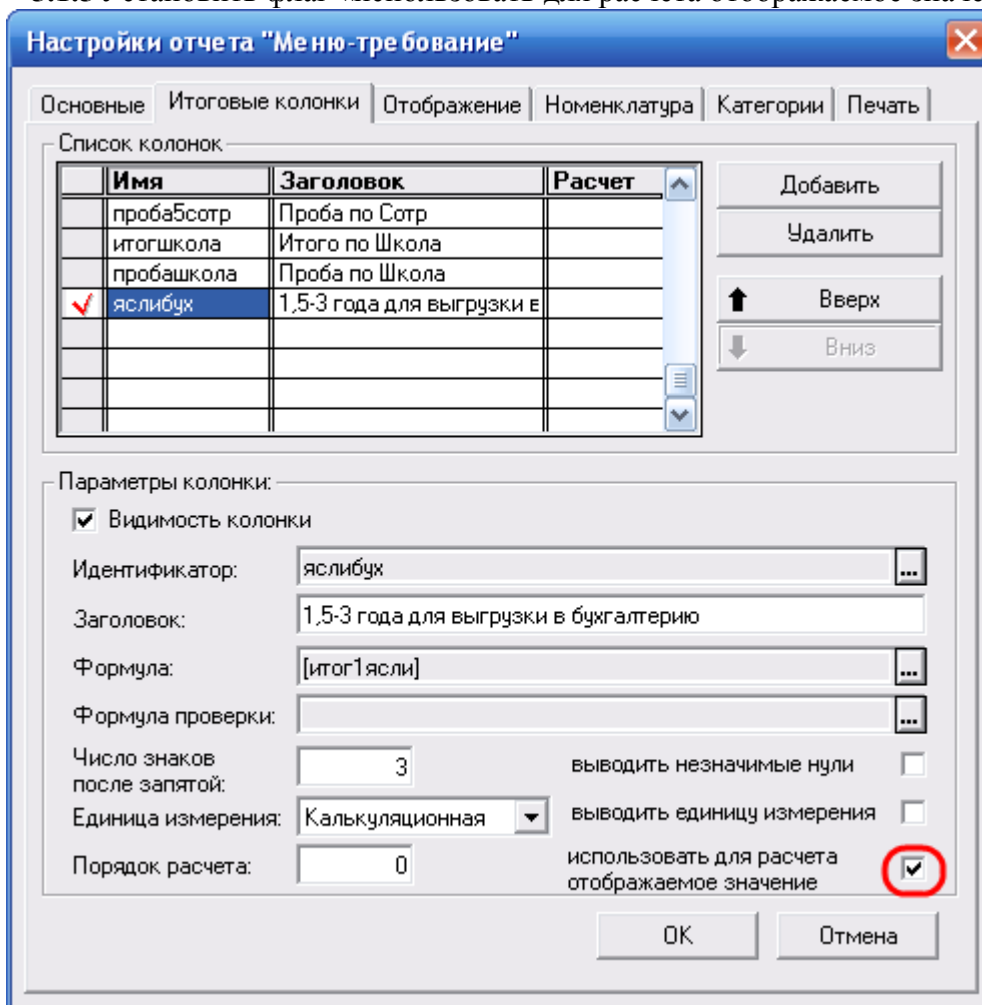
Ок

5.1.4.4 Нажать кнопку «Ок»

[итог1ясли]

Ок Отмена

5.1.5 Установить флаг «использовать для расчета отображаемое значение»

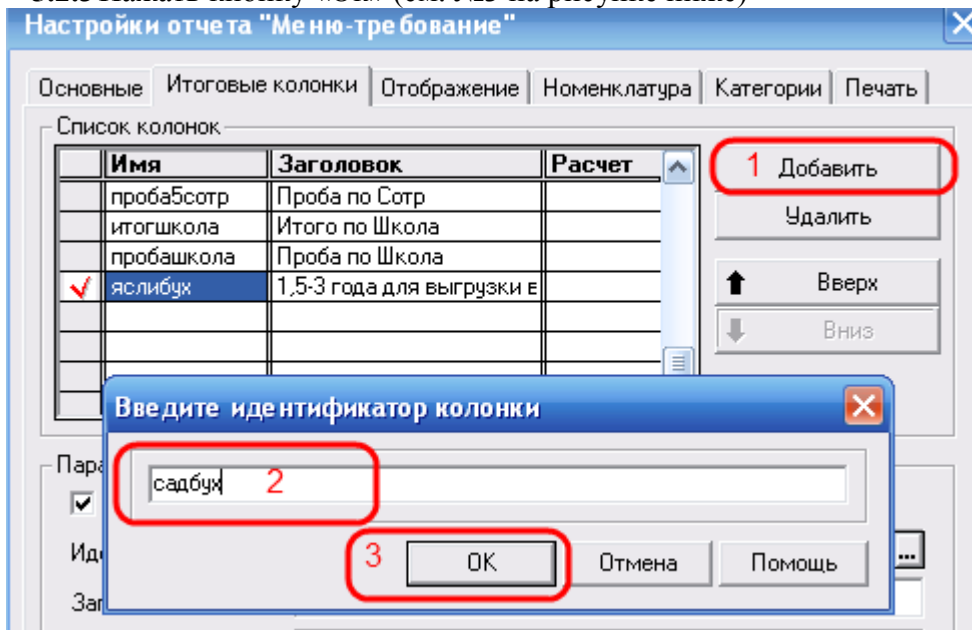


5.2 Создать итоговую переменную для категории 3-7 лет (так же как для 1,5-3).

5.2.1 Нажать кнопку «Добавить» (см. №1 на рисунке ниже)

5.2.2 Ввести идентификатор (например «садбух» см. №2 на рисунке ниже)

5.2.3 Нажать кнопку «Ок» (см. №3 на рисунке ниже)



5.2.4 Ввести заголовок переменной (например)

Параметры колонки:

Видимость колонки

Идентификатор: садбук

Заголовок: 3-7 лет для выгрузка в бухгалтерию

Формула:

5.2.5 Ввести формулу для переменной

5.2.5.1 Нажать кнопку «...», справа от поля «формула»

Идентификатор: садбук

Заголовок: 3-7 лет для выгрузка в бухгалтерию

Формула: ...

Формула проверки: ...

5.2.5.2 В построителе формул найти и выделить строку с заголовком «На довольствующихся», затем нажать кнопку «Добавить колонку»

Редактор формулы для колонки

Текущая колонка

Идентификатор: садбук

Заголовок: 3-7 лет для выгрузка в бухгалтерию

Колонки для использования

Идентификатор	Заголовок
надовольств	На довольствующихся
итог3сотр	На персонал
всего	Всего
проба	Проба
итог1ясли	Итого по Ясли
проба1ясли	Проба по Ясли
итог2сад	Итого по Сад
проба2сад	Проба по Сад
итог3крат	Итого по Кратковременные
проба3крат	Проба по Кратковременные
проба5сотр	Проба по Сотр

Формула

Добавить колонку + - Очистить Проверить

[надовольств]

Ok Отмена

5.2.5.3 Нажать кнопку «<->»

Формула

Добавить колонку + - Очистить

[надовольств] -

5.2.5.4 Найти и выделить в списке переменных строку с заголовком «Проба», затем нажать кнопку «Добавить колонку».

надовольств	На довольствующихся
итог5сотр	На персонал
всего	Всего
проба	Проба
итог1ясли	Итого по Ясли
проба1ясли	Проба по Ясли
итог2сад	Итого по Сад
проба2сад	Проба по Сад
итог3крат	Итого по Кратковременные
проба3крат	Проба по Кратковременные
проба5сотр	Проба по Сотр

Формула

Добавить колонку + - Очистить Проверить

[надовольств] - [проба]

5.2.5.5 Нажать кнопку «-»

Формула

Добавить колонку + - Очистить

[надовольств] - [проба] -

5.2.5.6 Найти и выделить в списке переменных строку с заголовком «1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию» (мы её создавали), затем нажать кнопку «Добавить колонку».

проба3крат	Проба по Кратковременные
проба5сотр	Проба по Сотр
итогшкола	Итого по Школа
пробашкола	Проба по Школа
яслибух	1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию

Формула

Добавить колонку + - Очистить Проверить

[надовольств] - [проба] - [яслибух]

5.2.5.7 Нажать кнопку «Ок»

Формула

Добавить колонку + - Очистить Проверить

[надовольств] - [проба] - [яслибух]

Ок Отмена

5.2.6 Установить отметку «использовать для расчета отображаемое значение», установить в поле «порядок расчета» значение «5»

Список колонок:

Имя	Заголовок	Расчет
итог3крат	Итого по Кратковременн	
проба3крат	Проба по Кратковременн	
проба5сотр	Проба по Сотр	
итогшкола	Итого по Школа	
пробашкола	Проба по Школа	
яслибух	1,5-3 года для выгрузки в	
садбух	3-7 лет для выгрузка в буч	5

Добавить
Удалить
Вверх
Вниз

Параметры колонки:

Видимость колонки

Идентификатор: садбух

Заголовок: 3-7 лет для выгрузка в бухгалтерию

Формула: [надовольств] - [проба] - [яслибух]

Формула проверки:

Число знаков после запятой: 3 выводить незначимые нули

Единица измерения: Калькуляционная выводить единицу измерения

Порядок расчета: 5 использовать для расчета отображаемое значение

OK Отмена

5.3 Найти в списке переменных (список колонок) строку с заголовком «На довольствующимся», затем установить в отметку «Использовать для расчета отображаемое значение»

Список колонок:

Имя	Заголовок	Расчет
надовольств	На довольствующимся	3
итог5сотр	На персонал	
всего	Всего	1
проба	Проба	2
итог1ясли	Итого по Ясли	
проба1ясли	Проба по Ясли	
итог2сад	Итого по Сад	

Добавить
Удалить
Вверх
Вниз

Параметры колонки:

Видимость колонки

Идентификатор: надовольств

Заголовок: На довольствующимся

Формула: [Итог1Ясли] + [Проба1Ясли] + [Итог2Сад] + [Проба2Сад]

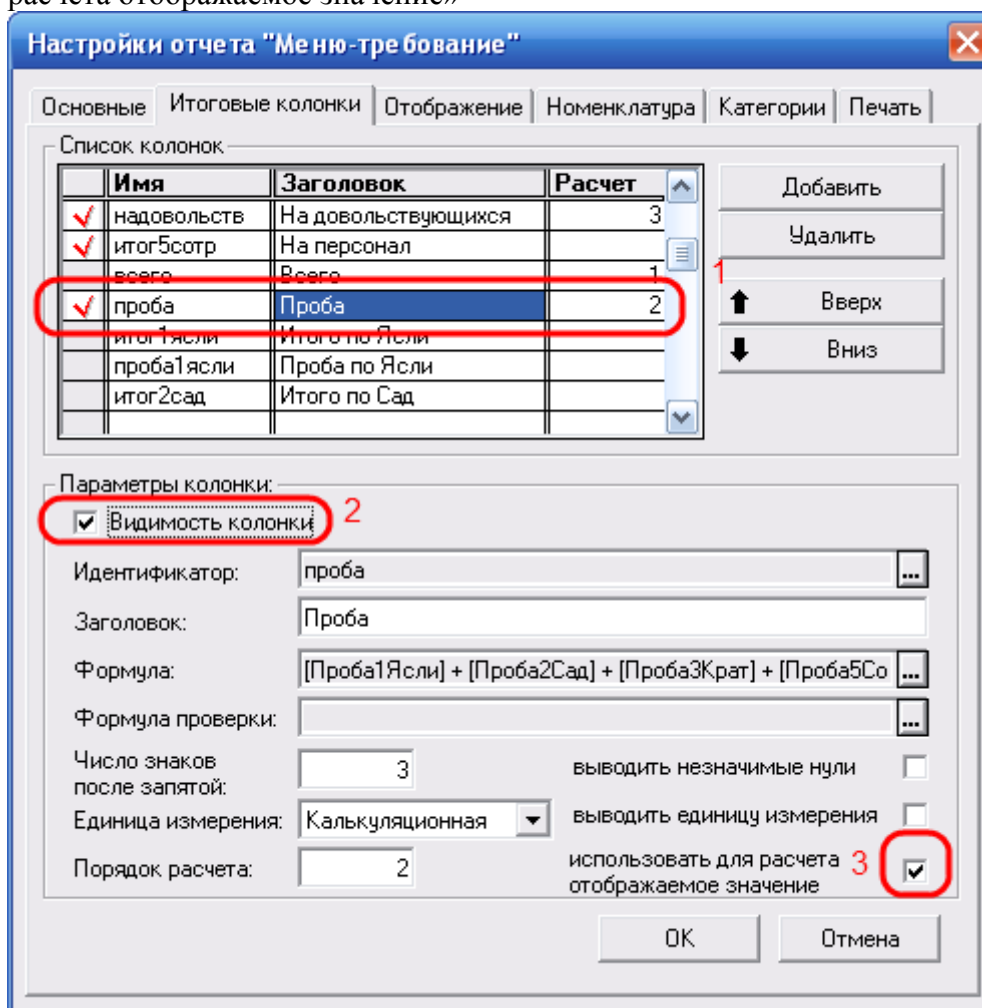
Формула проверки:

Число знаков после запятой: 3 выводить незначимые нули

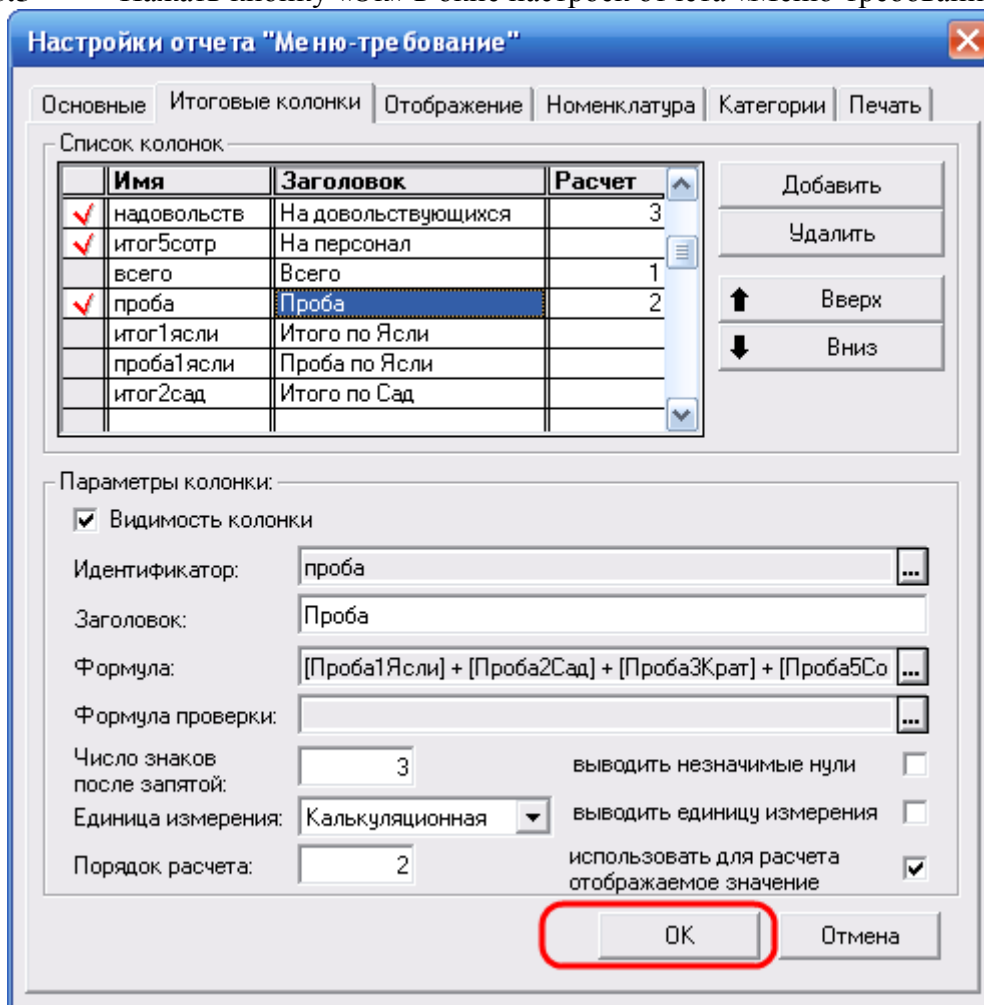
Единица измерения: Калькуляционная выводить единицу измерения

Порядок расчета: 3 использовать для расчета отображаемое значение

5.4 Найти в списке переменных (список колонок) строку с заголовком «Проба», затем установить отметки «Видимость колонки» и «Использовать для расчета отображаемое значение»



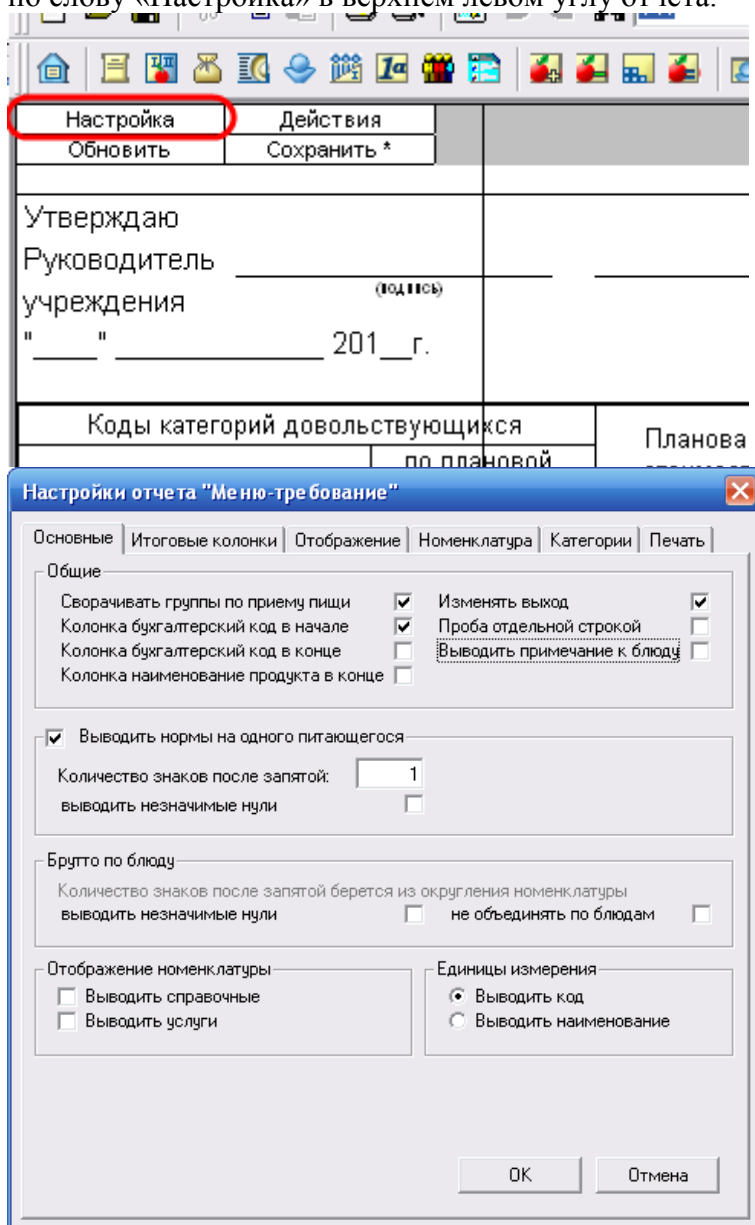
5.5 Нажать кнопку «Ок» в окне настроек отчета «Меню-требование»



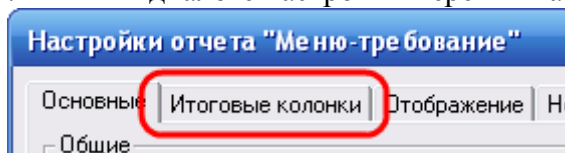
- 6 Проверить правильность расчета колонок для выгрузки, сумма количеств пробы, и всех категорий должна быть равна значению «На довольствующихся».

	Полдник							На довольствующихся	На персонал	Проба	1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию	3-7 лет для выгрузки в бухгалтерию
	вит.аминимизированный (яблоки)	Вареники отварные с фруктово-ягодными начинками из п/ф проемы	Пюре из свинины для питания детей раннего возраста	Хлеб из муки пшеничной первого сорта обогащенный витаминами	Молоко стерилизованное для детей раннего возраста (11506301)	Вода питьевая детская на весь день	Изделие деликатесное из мяса (ветчина) для школьного питания					
8	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
12	12+1/112	12+1	12+1/112	12+1	12+1/112	112	112					
30	150/150	30	20/20	200	100/150	30	180					
	120/120							15	=	0.12	1.44	13.44
	15									+	+	+
						30.8		3.454	=	+	+	3.454
						3.454				+	+	+
					100/150			18.1	=	0.1	1.2	16.8
					18.1					+	+	+
								24.998	=	0.2	2.4	22.398
										+	+	+
								1.548	...	0.011	0.126	1.411

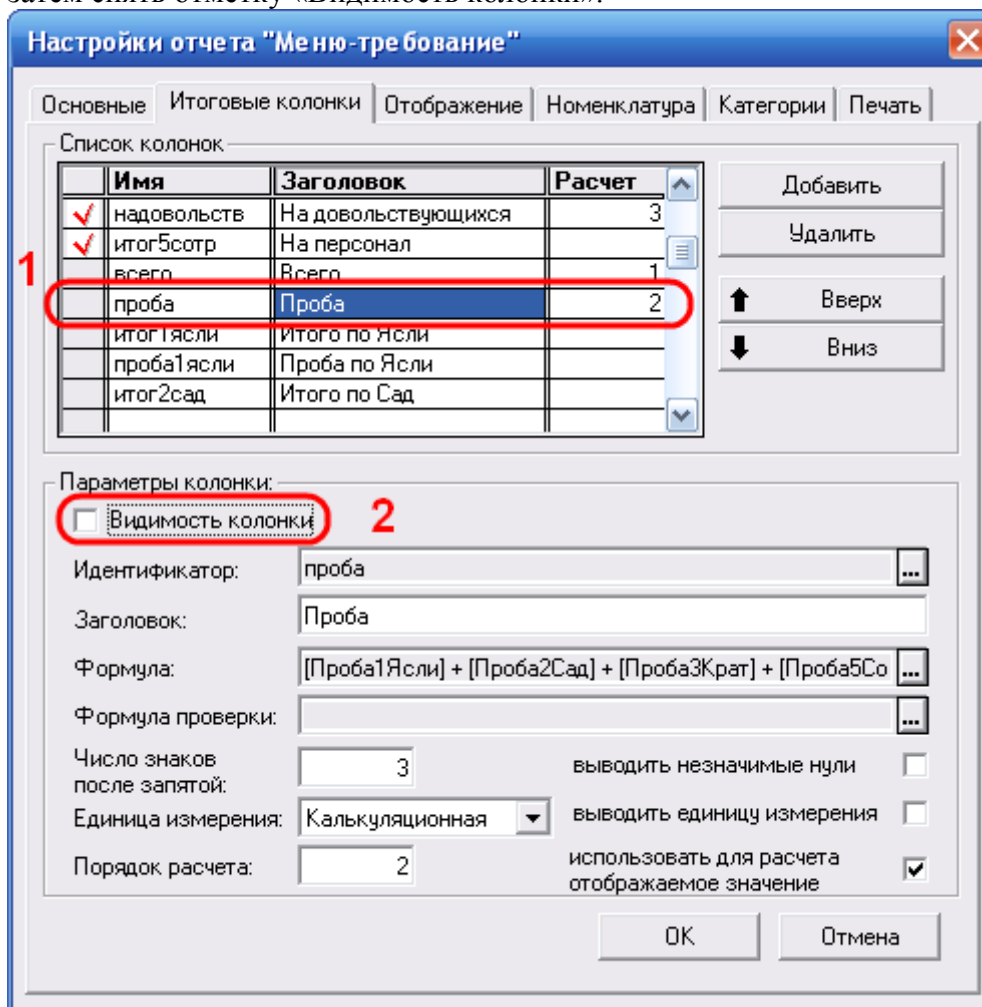
- 7 Скрыть итоговые колонки, предназначенные для выгрузки в бухгалтерскую систему.
- 7.1 В открытом отчете «меню-требование (расширенное)» дважды «кликнуть» по слову «Настройка» в верхнем левом углу отчета.



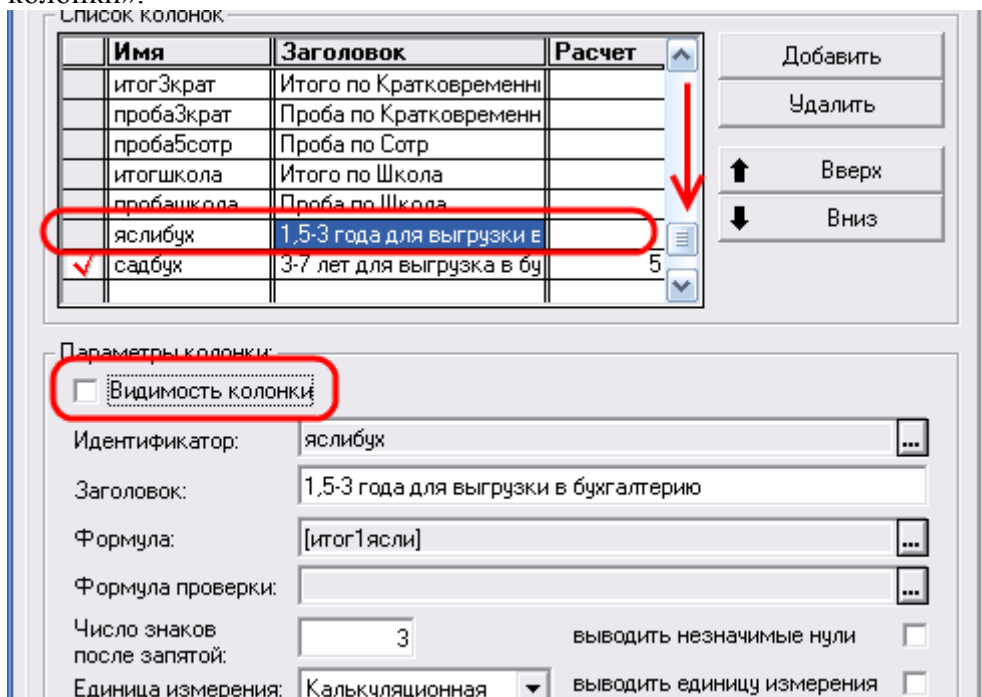
- 7.2 В диалоге настройки перейти на вкладку «Итоговые колонки»



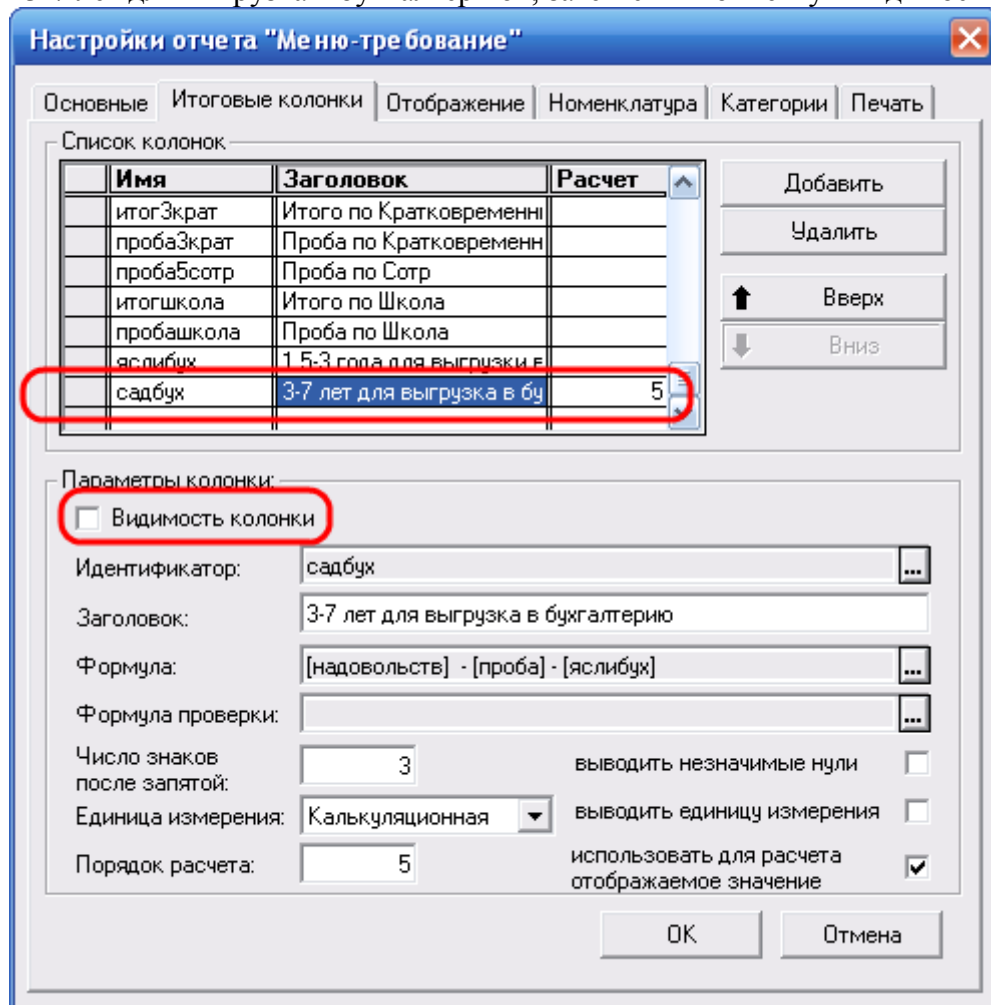
7.3 Найти и выделить в списке итоговых колонок строку с заголовком «Проба», затем снять отметку «Видимость колонки».



7.4 Найти и выделить в списке итоговых колонок строку с заголовком «1,5-3 года для выгрузки в бухгалтерию», затем снять отметку «Видимость колонки».



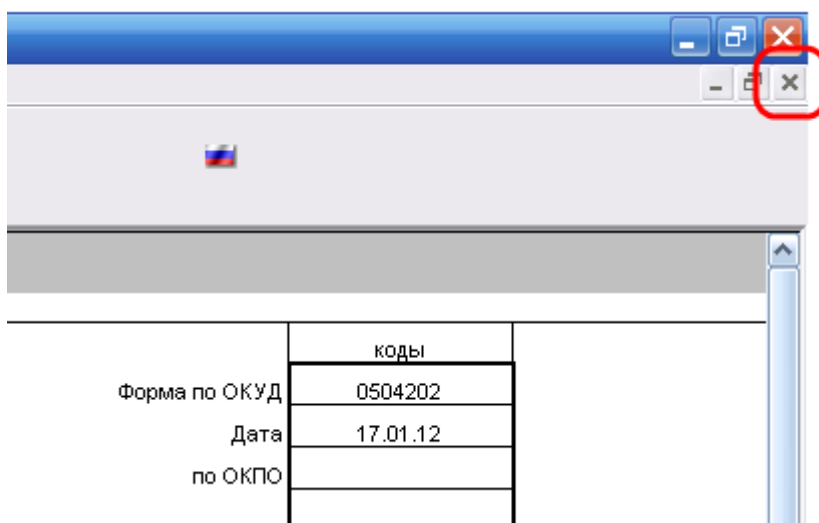
- 7.5 Найти и выделить в списке итоговых колонок строку с заголовком «3-7 лет для выгрузка в бухгалтерию», затем снять отметку «Видимость колонки».



- 7.6 Нажать кнопку «Ок» в окне настроек отчета «меню-требование»



- 8 Закрыть отчет «меню-требование», согласиться

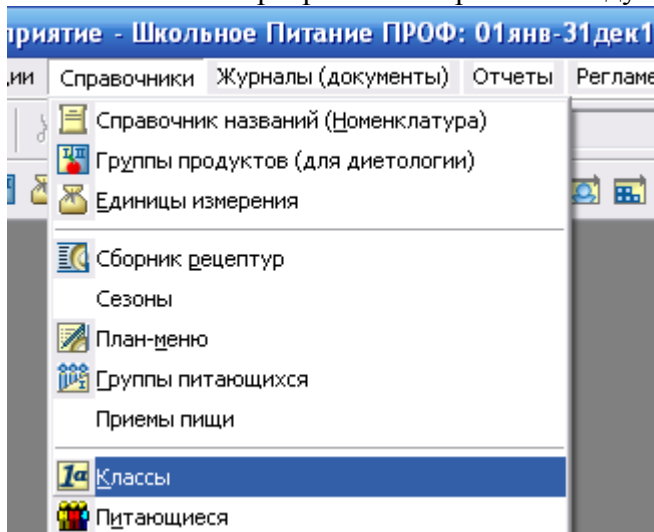


3. Настройка шифров категорий питающихся

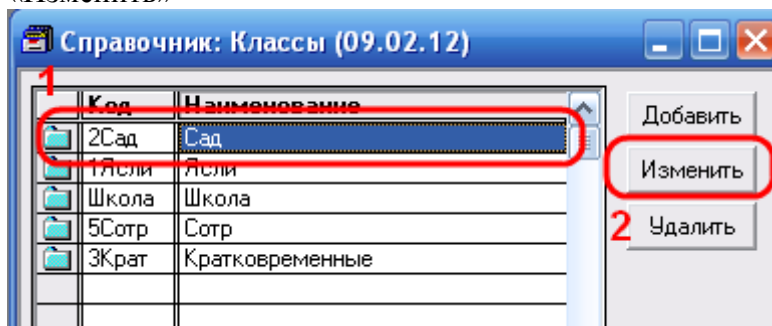
Важно: в данной части инструкции приводится пример настройки шифров категорий питающихся. Шифры, которые упоминаются в описании примера следует заменить актуальными для конкретного учреждения.

ВАЖНО УТОЧИТЬ ЗНАЧЕНИЯ ШИФРОВ КАТЕГОРИЙ ПИТАЮЩИХСЯ У БУХГАЛТЕРА ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЕ

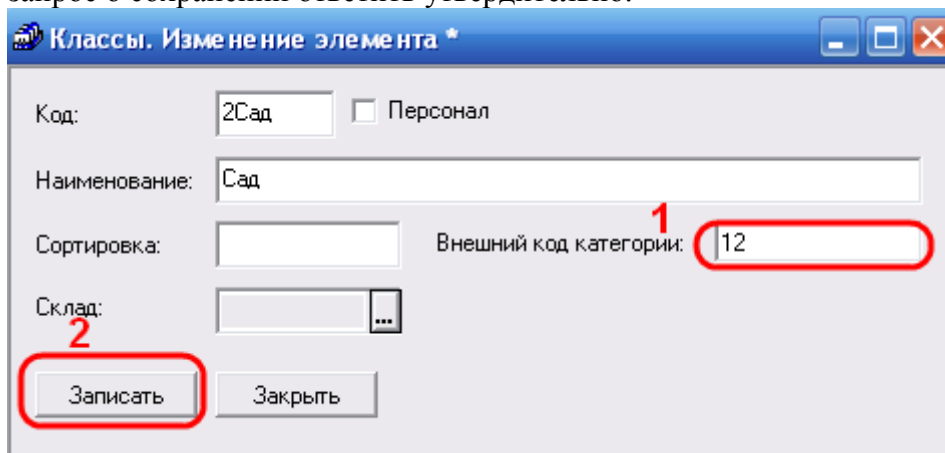
- 1 В главном меню программы выбрать команду «Справочники» - «Классы»



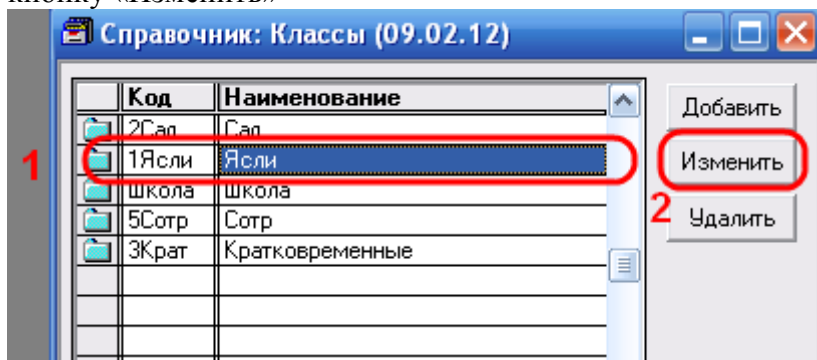
- 2 Выбрать в списке элемент справочника с наименованием «Сад», затем нажать кнопку «Изменить»



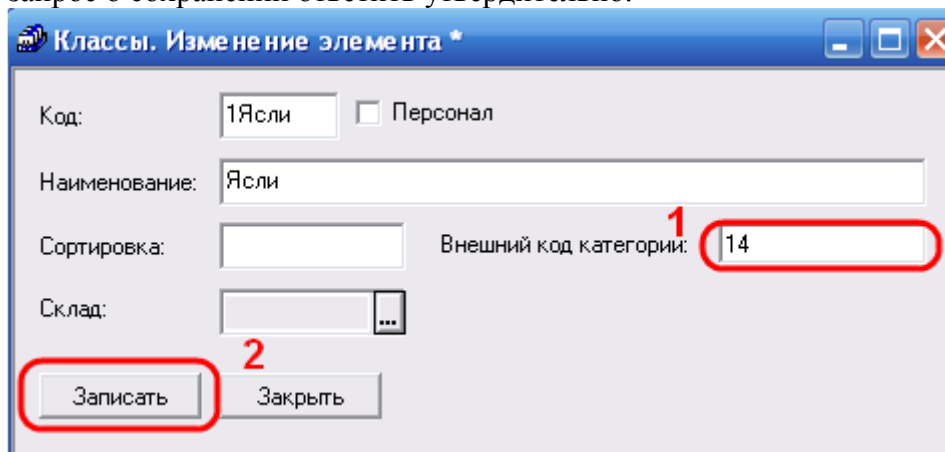
- 3 Установить значение 12 в поле «внешний код категории», затем нажать записать, на запрос о сохранении ответить утвердительно.



- 4 Выбрать в списке элемент справочника с наименованием «Ясли», затем нажать кнопку «Изменить»



- 5 Установить значение 12 в поле «внешний код категории», затем нажать записать, на запрос о сохранении ответить утвердительно.

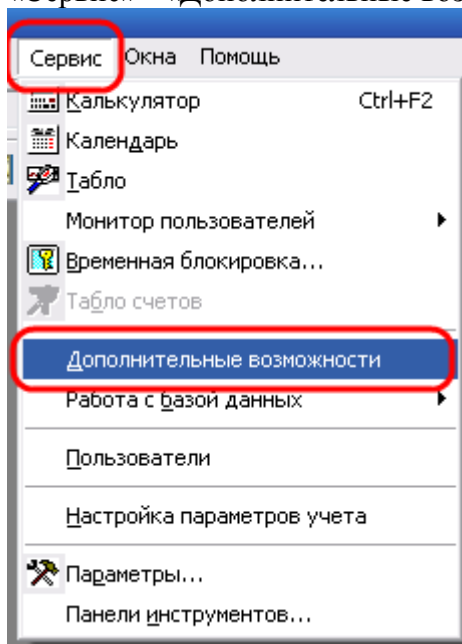


4. Настройка дополнительных параметров выгрузки

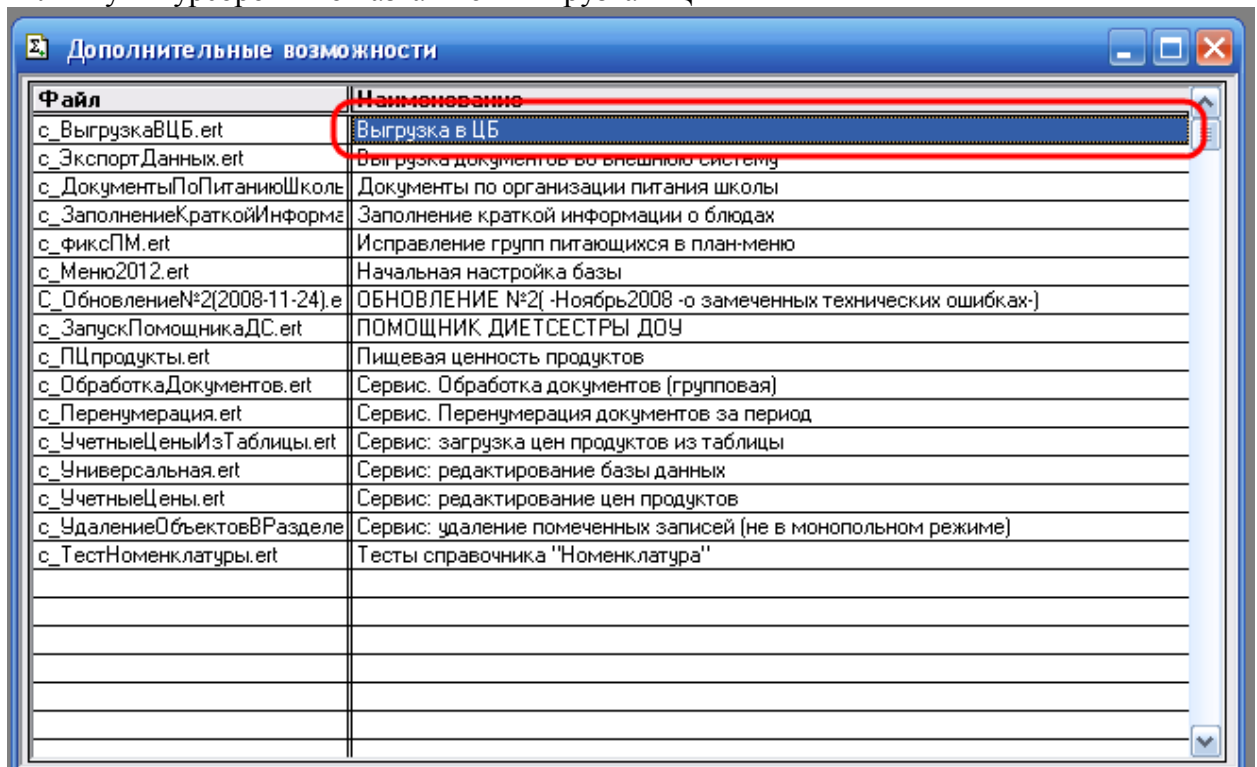
Важно: в данной части инструкции приводится пример настройки шифров учреждения и суточной пробы. Шифры, которые упоминаются в описании примера следует заменить актуальными для конкретного учреждения.

ВАЖНО УТОЧИТЬ ЗНАЧЕНИЕ ШИФРОВ УЧРЕЖДЕНИЯ У БУХГАЛТЕРА ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЕ.

- 1 В главном меню программы выбрать команду «Сервис» - «Дополнительные возможности»



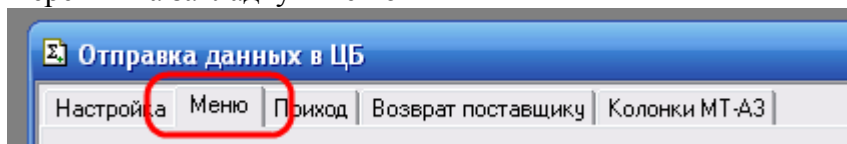
- 2 Найти и выбрать в списке строку с наименованием «Выгрузка в ЦБ», затем дважды «кликнуть курсором» по названию «Выгрузка в ЦБ»



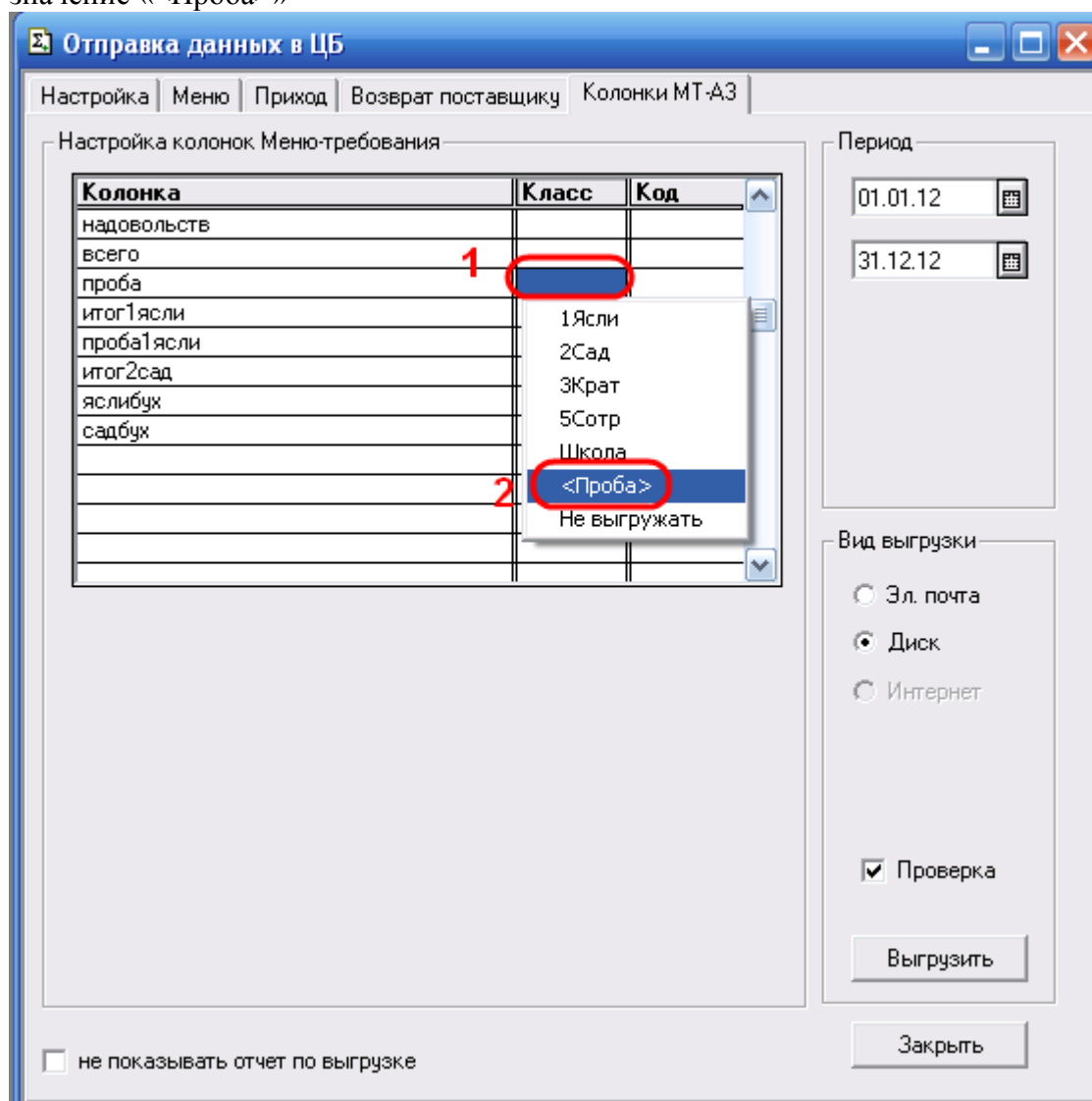
- 3 Установить значение имени съемного устройства (флешка или иное) для поля «Каталог» (например «A:\») если в качестве съемного носителя использовать «дискеты»), затем установите значение шифра пробы (например 40) в поле «Код пробы», затем установите значение шифра учреждения (например 25) в поле «Код учреждения»

(Шифры учреждения и суточной пробы важно уточнить у бухгалтера)

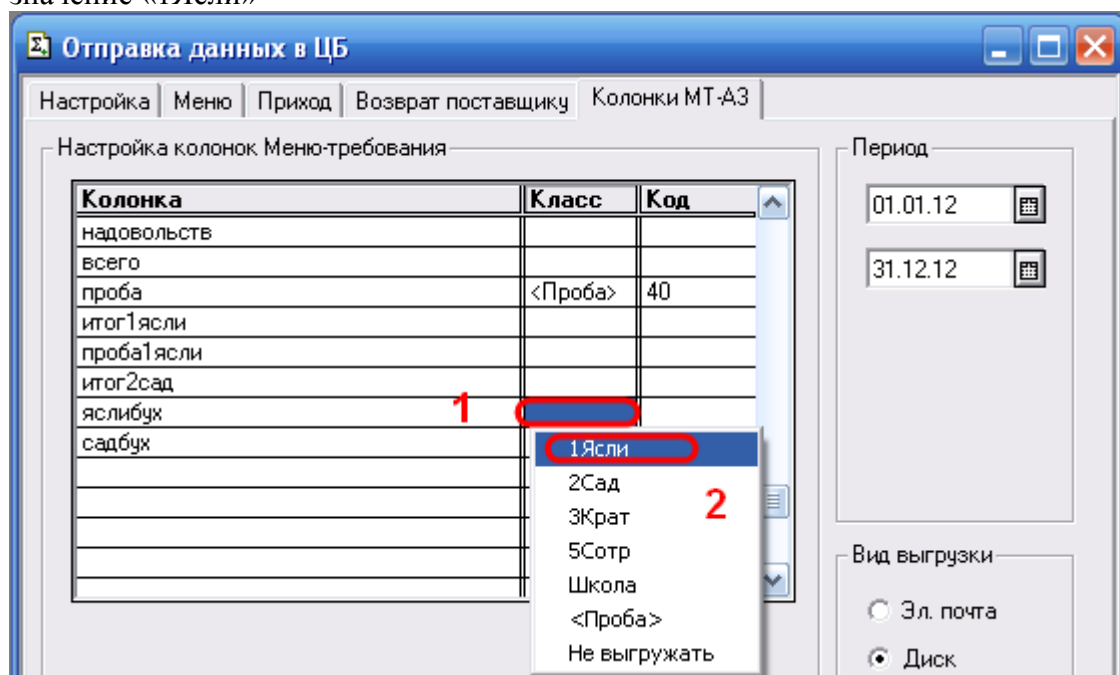
- 4 Перейти на закладку «Меню»



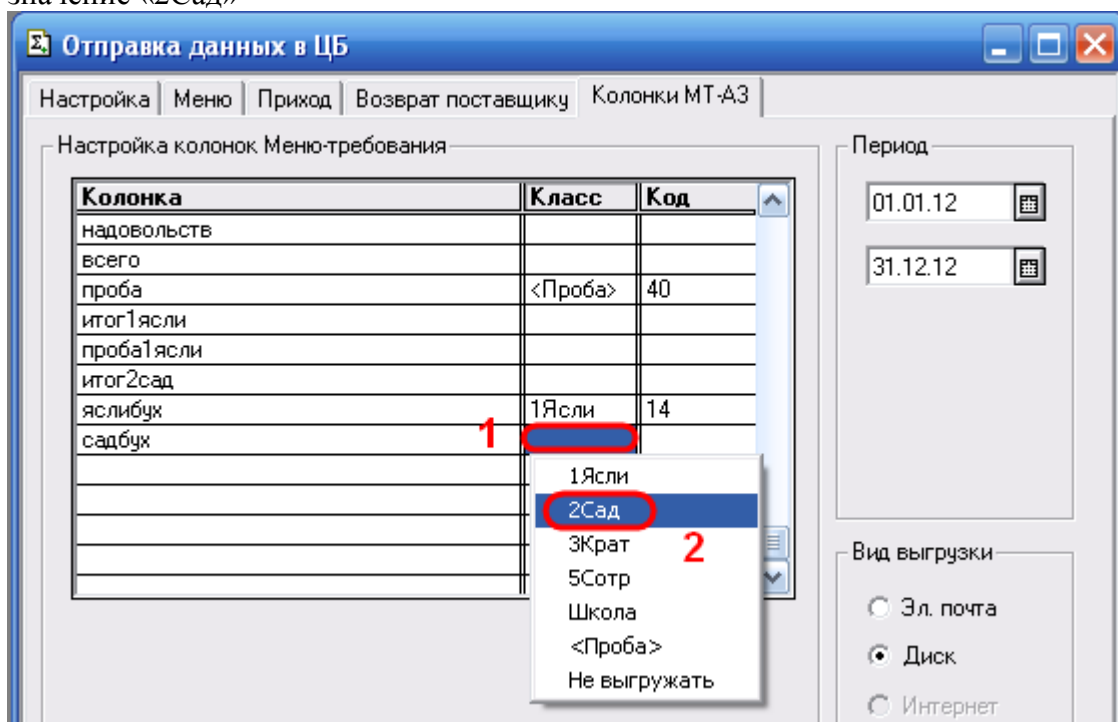
значение «<Проба>»



- 8 Найти строку в списке с названием «яслибух», затем дважды «кликнуть» курсором по ячейке в колонке класс в указанной строке, затем выбрать из раскрывшегося списка значение «1Ясли»



- 9 Найти строку в списке с названием «садбук», затем дважды «кликнуть» курсором по ячейке в колонке класс в указанной строке, затем выбрать из раскрывшегося списка значение «2Сад»

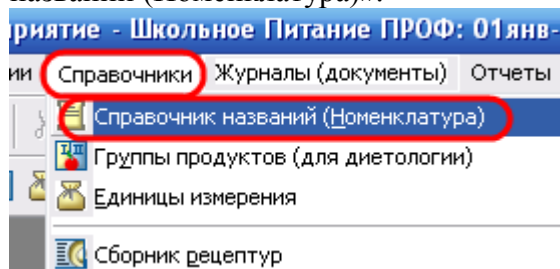


5. Установка шифров продуктов.

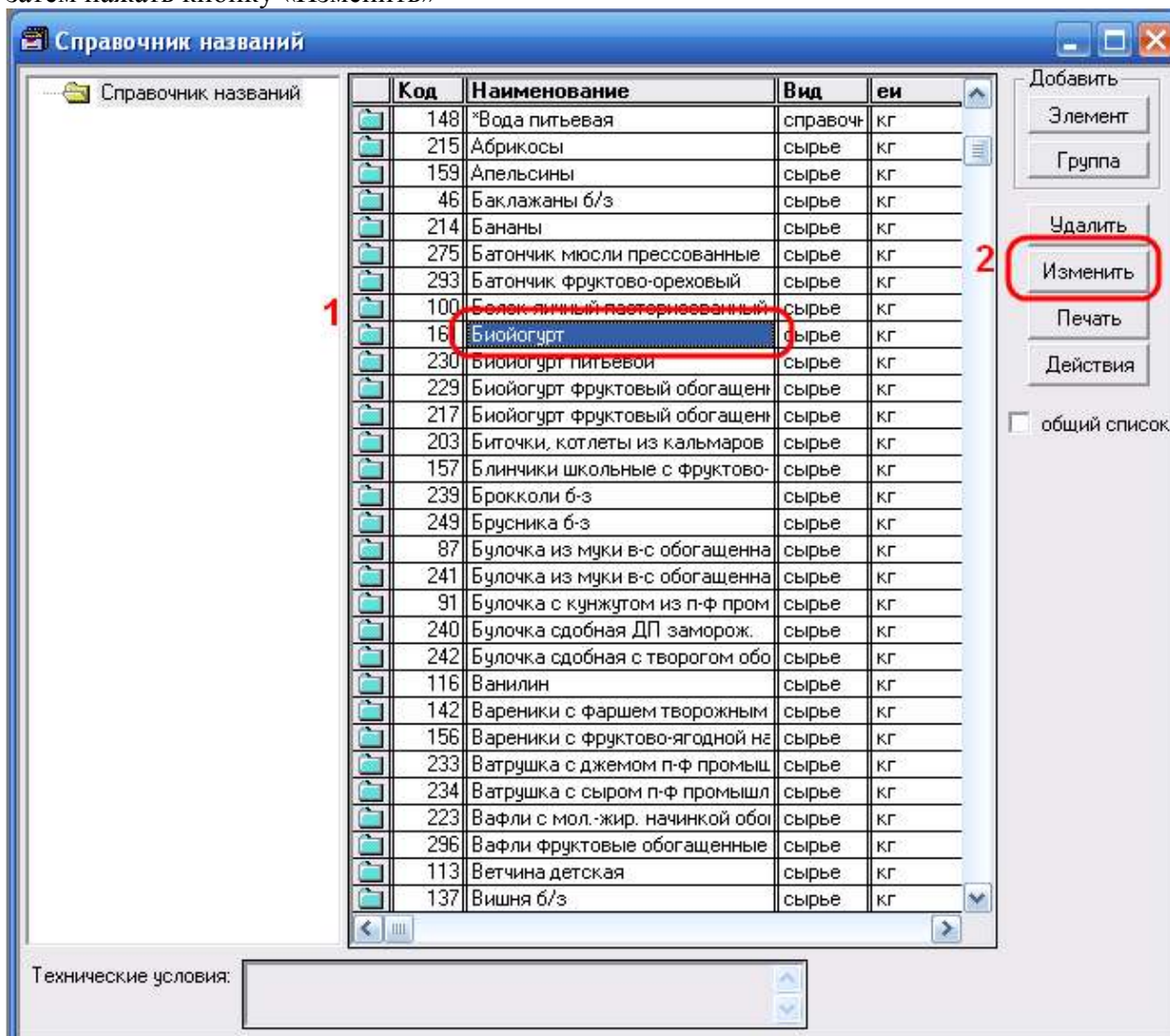
Для корректного обмена данными с бухгалтерской системой необходимо для продуктов назначить шифры продуктов. **Шифры, которые упоминаются в описании примера следует заменить актуальными для конкретного учреждения.**

ВАЖНО УТОЧИТЬ ЗНАЧЕНИЕ ШИФРОВ ПРОДУКТОВ У БУХГАЛТЕРА ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЕ.

- 1 В главном меню программы выполнить команду «Справочники» - «Справочник названий (Номенклатура)».



- 2 В списке справочника выбрать продукт для которого известен шифр бухгалтерии, затем нажать кнопку «Изменить»



- 3 Установить период за который следует провести выгрузку, затем нажать кнопку «Выгрузка»

Отправка данных в ЦБ

Настройка | Меню | Приход | Возврат поставщику | Колонки МТ-А3

Настройка для выгрузки по электронной почте

Сервер: [] Порт: 25

Авторизация
Логин: []
Пароль: []

Имя отправителя: []
Адрес отправителя: []
Адрес получателя: []

Настройка для выгрузки через диск

Каталог: A:\ [Обзор...]

Настройка для выгрузки через Интернет

FTP: []
Логин: []
Пароль: []

Настройка кодов

Код пробы: 40 Код учреждения: 25 []

не показывать отчет по выгрузке

Период: 1
01.01.12 []
31.12.12 [] 2

Вид выгрузки

Эл. почта
 Диск
 Интернет

Проверка 3

Выгрузить
Закреть

- 4 Ознакомиться с протоколом выгрузки.

Для документа 'Калькуляция 1 (17.01.12)' выгружено 90 строк 1

Проверка кодов

Код продукта Ветчина детская [] пустой

Код продукта Вода питьевая высшей категории качества [] пустой

2 Код продукта Груши [] пустой

Код продукта Какао-напиток обогащенный ДП [] пустой

Код продукта Картофель очищенный п/ф [] пустой

Код продукта Кислота лимонная [] пустой

Код продукта Хлеб пшеничный 1с обогащенный ДП формовой [] пустой

Код продукта Хлеб ржано-пшеничный обогащенный формовой в нарезке [] пустой

Код продукта Хлопья злаковые [] пустой

Код продукта Шлипат 6/3 [] пустой

Код продукта Яблоки [] пустой

Код продукта Ябло диетическое [] пустой

Проверка кодов закончена

Создан файл 'A:\1pp025.dbf'

Для правильной выгрузки данных в бухгалтерскую систему, необходимо соблюдать следующие важные условия.

- 4.1 Точные числовые сведения можно передать только когда будет сформировано меню-требование.

- 4.2 Отчет меню-требование обязательно формировать для всех калькуляций, которые должны быть переданы в бухгалтерскую систему.
- 4.3 Для правильной ассоциации данных с бухгалтерской системой необходимо уточнить все шифры упоминаемые в данной инструкции
- 5 Передать в бухгалтеру носитель с выгруженным файлом данных (например 1pp025.dbf)

