

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский Томский государственный  
университет»**

**«1С программист»**

Итоговая аттестационная работа по программе  
"1С программист"  
Пояснительная записка

Выполнила : ст.гр. 1С-808

Кононова Виктория Юрьевна

2022

## 1 Описание результатов выполнения задания

Создана простая учётная система продаж услуг физической культуры и спорта и сопутствующих товаров.

Задачи системы: автоматизировать учет проданных тренером услуг и товаров.

В учетной системе использованы следующие объекты:

- общие модули (2);
- подсистемы (7);
- роли (4);
- константы (2);
- справочники (11);
- документы (8);
- перечисления (5);
- обработки (2);
- отчёты (13);
- планы видов характеристик (2);
- планы счетов (1);
- регистры сведений (2);
- регистр накопления с видом "Остатки" (4);
- регистр накопления с видом "Обороты" (1);
- регистры бухгалтерии (1).

Все созданные объекты представлены ниже в таблице № 1 с кратким описанием их использования в системе.

Объекты взаимосвязаны. При этом в базе реализован следующий функционал:

### 1. Подстановка данных из периодического регистра сведений.

Из регистра сведений «ЦеныНоменклатуры» подставляются цены на товары в документе «РасходнаяНакладная» при выборе соответствующей номенклатуры с набором свойств и единицами измерения. В документе обязательно должен быть указан Вид цен. В документе «РезервированиеТовара» цены на товар так же подставляются из регистра.

### 2. Контроль остатков по регистру накопления.

Регистры накопления «ПартииТоваровНаСкладах» и «РезервированиеТоваров». В документе «РасходнаяНакладная», в момент проведения происходит проверка, что есть в доступных остатках требуемый товар. Аналогичная проверка в документе «ПриходноКассовыйОрдер» (в модуле объектов Процедура ОбработкаПроведения()). В документе «РезервированиеТовара», в момент проведения происходит проверка, что есть доступный для резерва остаток товара.

Регистр накопления «ЗаказыПоставщикам». В документе «ПриходнаяНакладная», в модуле объекта в Процедуре ОбработкаПроведения() происходит проверка на остатки по заказу.

Регистр накопления «РезервированиеТоваров». В документах «ПереносРезерва» и «ОтменаРезервированияТовара» модуле объекта в Процедуре ОбработкаПроведения() выполняется контроль на наличие отрицательного остатка после движения в расход.

### 3. Функционал печатных форм.

В документе «ПриходноКассовыйОрдер» можно распечатать форму ордера.

В документе «РасходнаяНакладная» можно распечатать форму накладной.

### 4. Отчет по документу/справочнику.

4.1. В отчете «СписокТоваров» (подсистема «Предприятие», отчет по справочнику «Номенклатура») можно сформировать список товаров.

4.2. В отчете «СписокУслуг» (подсистема «Предприятие», отчет по справочнику «Номенклатура») можно сформировать список услуг.

4.3. В отчете «ОтчетПоКлиентам» (подсистема «Продажи», отчет по Документам «ПриходноКассовыйОрдер») можно увидеть сумму продаж по каждому клиенту.

5. Отчёт по регистру накопления с видом «Остатки».

5.1. В отчете «ОтчетПоЗаказамПоставщикам» (отчет по регистру «ЗаказыПоставщикам», подсистема «Закупки») можно увидеть количество и сумму остатков по заказам в разрезе организаций, контрагентов, договоров, номенклатуры и заказов. Можно выбрать период, за который нужна информация.

5.2. В отчете «ОтчетПоПрибылиОтПродаж» (подсистема «Продажи», отчет по двум регистрам «ПартииТоваровНаСкладах» и «Продажи») отражается сумма продаж, себестоимость и прибыль в разрезе организаций, контрагентов, договоров, номенклатуры и регистратора.

5.3. В отчете «ОтчетПоОстаткамТоваровНаСкладах» (подсистема «Продажи», подсистема «Закупки», отчет по регистру «ОстаткиТоваровНаСкладах») можно увидеть остатки товаров в разрезе организаций, складов и номенклатуры на указанный период.

5.4. В отчете «ОстаткиНоменклатурыПоСвойствам» (подсистема «Номенклатура и её свойства», отчет по регистру «ОстаткиТоваровНаСкладах») отражается приход, расход и конечный остаток номенклатуры в разрезе её свойств. Можно осуществлять отбор информации по свойствам номенклатуры.

6. Отчёт по регистру накопления с видом «Обороты».

6.1 В отчете «Продажи» (подсистема «Продажи», по регистру «Продажи») можно увидеть количество и сумму продаж в разрезе организаций и номенклатуры. Можно выбрать период, за который нужна информация.

6.2 В отчете «ОтчетПоПрибылиОтПродаж» (подсистема «Продажи», отчет по двум регистрам «ПартииТоваровНаСкладах» и «Продажи») отражается сумма продаж, себестоимость и прибыль в разрезе организаций, контрагентов, договоров, номенклатуры и регистратора.

7. Предварительное резервирование (бронирование) товара.

7.1 Непосредственно само резервирование товара фиксируется документом «РезервированиеТовара». Отмена резерва фиксируется документом «ОтменаРезервированияТовара», перенос резерва на другого контрагента или покупателя фиксируется документом «ПереносРезерва».

7.2 Отчёты, которые показывают сколько товара в резерве «ОстаткиТоваровНаСкладахСУчетомРезерва», «ОтчетПоРезервированиюТоваровНаСкладе», «ОтчетПоРезервамЗаПериод», «ОтчетТоварыВРезерве».

7.3 Ограничения, что при списании товаров из доступных остатков уходят товары до момента снятия резерва, реализовано через контроль свободных остатков в модулях объектов в Процедура ОбработкаПроведения() документов реализации товаров «ПриходноКассовыйОрдер» и «РасходнаяНакладная».

Таблица № 1 - В учетной системе использованы все объекты, указанные в задании

Объекты	Имена объектов	Использование
Общие модули	РаботаСТабличнымиЧастямиДокументов	Используется для расчета суммы в табличной части «Услуги» документа «ПриходноКассовыйОрдер».
	ПроверкаИНН	Используется для проверки ИНН на корректность в справочнике «Контрагенты» (модуль Объекта, Процедура ОбработкаПроверкиЗаполнения() ) и в справочнике «Организации» (модуль

		Объекта, Процедура ОбработкаПроверкиЗаполнения() )
Подсистемы	Предприятие	В подсистему входят справочники, отчеты «СписокТоваров» и «СписокУслуг»
	Продажи	В подсистему входят документы ПриходноКассовыйОрдер и РасходнаяНакладная, справочники, регистры и отчеты связанные с продажами.
	Закупки	В подсистему входят документы ЗаказПоставщику и ПриходнаяНакладная, регистры, отчеты и справочники связанные с заказами.
	НоменклатураИЕёСвойства	В состав подсистемы входит отчет ОстаткиНоменклатурыПоСвойствам и связанные с ним справочники, ПВХ, регистры. В отчете можно делать отбор по свойствам номенклатуры.
	Бухгалтерия	В состав подсистемы входит отчет ОборотноСальдоваяВедомость и другие объекты связанные с этим отчетом.
	Администрирование	В состав подсистемы входят константы, форма констант и функциональные опции БухгалтерскийУчет и УчетКлиентов.
	Резервирование	В состав подсистему входят документы«РезервированиеТовара», «ОтменаРезервированияТовара», «ПереносРезерва», справочники, регистр и отчеты.
Роли	Администратор	Все права кроме интерактивного удаления
	Директор	Все открыто на просмотр
	Тренер	Права необходимые для продаж
	Бухгалтер	Права на бухгалтерию
Константы	БухгалтерскийУчет	Используется в функциональной опции БухгалтерскийУчет. Включать/отключать объекты бухгалтерии
	УчетКлиентов	Используется в функциональной опции УчетКлиентов. Включать/отключать объекты учета клиентов.
Справочники	Покупатели	Содержатся ФИО покупателей, их телефонные номера и дополнительная информация (адреса электронной почты). Имеется возможность создать на основании ПриходноКассовыйОрдер.

Справочники	Организации	Содержатся данные о текущих организациях (наша фирма), для которых ведется учет. Используется во всех документах и отчетах. Собственно в разрезе организаций и ведется весь учет в системе.
	Номенклатура	Содержит данные о номенклатуре, артикул, вид номенклатуры (товар или услуга). Справочник иерархический. Данному справочнику подчинены справочники «ВариантыНоменклатуры» и «ЕдиницыИзмерения».
	Контрагенты	Содержит данные о контрагентах (поставщиках, покупателях и прочих). Справочник иерархический. Данному справочнику подчинен справочник «Договоры». Имеется возможность создать на основании документ «ЗаказПоставщику» и документ «РасходнаяНакладная».
	ВариантыНоменклатуры	Справочник подчинен справочнику «Номенклатура». У данного справочника заданы виды характеристик «ПланВидовХарактеристик.СвойстваНоменклатуры» со значениями в регистре «РегистрСведений.ЗначенияСвойствНоменклатуры». Содержит краткое текстовое описание варианта номенклатуры(свойства номенклатуры).
	ДополнительныеСвойстваНоменклатуры	Справочник подчинен плану видов характеристик «ПланВидовХарактеристик.СвойстваНоменклатуры». Содержит названия дополнительных свойств номенклатуры.
	Договоры	Справочник подчинен справочнику «Контрагенты». Содержит данные о договорах с контрагентами, номер, дату, вид цен.
	Склады	Содержит наименования складов. Есть возможность из ФормыЭлемента по ссылке сформировать Отчет по остаткам товаров на складе.
	ЕдиницыИзмерения	Справочник подчинен справочнику «Номенклатура». Содержит наименования единиц измерения и коэффициент, который отражает соотношение между конкретной единицей измерения и условной единицей измерения с коэффициентом равным 1, в

		разрезе которого и ведется учет количества номенклатуры в регистрах.
Справочники	ВидыЦен	Справочник содержит наименования видов цен. Виды цен указаны в договорах с контрагентами. Виды цен используются в РасходнойНакладной для автоматической загрузки цен на товары из регистра сведений «ЦеныНоменклатуры».
	Субконто	Справочник подчинен плану видов характеристик «ВидыСубконто»
Документы	ЗаказПоставщику	В документе фиксируется факт заказа поставщику. На основании документа можно сформировать документ «ПриходнаяНакладная». Есть возможность по кнопке посмотреть отчет по остаткам товаров. Формируется движение в приход по регистру накопления «ЗаказыПоставщикам».
	ПриходноКассовыйОрдер	В документе фиксируется факт продажи услуги и товара физическому лицу. В документе две табличные части. В первой табличной части «Услуги» указываются услуги и время оказания услуги, цена и сумма. Во второй табличной части «Таблица» товары, их количество, цена (цена из регистра сведений «ЦеныНоменклатуры») и сумма. Формируется движение в расход по регистру накопления «ОстаткиТоваровНаСкладах», для определения количества оставшегося товара. Предусмотрен контроль остатков товара. Формируется движение в расход по регистру накопления «ПартииТоваровНаСкладах», движение в регистр Бухгалтерии «Управленческий», в регистр накопления оборотный «Продажи». Документ можно вывести на печать. Если есть резерв на данного покупателя, то формируется движение в расход по регистру «РезервированиеТоваров». Делается программная запись статуса «Реализован» в документ «РезервированиеТоваров», так же записывается ссылка на документ «ПриходноКассовыйОрдер».

Документы	ПриходнаяНакладная	В документе фиксируется факт прихода товара от поставщика. Формируются движения в приход по регистрам накопления «ОстаткиТоваровНаСкладах» и «ПартииТоваровНаСкладах», движение в регистр Бухгалтерии «Управленческий», в расход по регистру накопления «ЗаказыПоставщикам». Есть контроль остатков по регистру накопления «ЗаказыПоставщикам». Документ можно вывести на печать.
	РасходнаяНакладная	В документе фиксируется факт продажи услуги и товара юридическому лицу. Цены на номенклатуру автоматически берутся из регистра сведений «ЦеныНоменклатуры». Есть возможность просмотреть по кнопке Отчет по остаткам товаров на складе. Можно вывести документ на печать. Формируется движение в расход по регистру накопления «ОстаткиТоваровНаСкладах», движение в расход по регистру накопления «ПартииТоваровНаСкладах», движение в регистр Бухгалтерии «Управленческий» и в регистр накопления оборотный «Продажи». Предусмотрен контроль остатков товаров с помощью регистра накопления «ПартииТоваровНаСкладах». Если есть резерв на данного контрагента, то формируется движение в расход по регистру «РезервированиеТоваров». Делается программная запись статуса «Реализован» в документ «РезервированиеТоваров», так же записывается ссылка на документ «РасходнаяНакладная».
	ВводНачальныхОстатковНоменклатуры	Используется для ввода начальных остатков номенклатуры в регистры накопления «ПартииТоваровНаСкладах» и «ОстаткиТоваровНаСкладах».
	РезервированиеТовара	В документе фиксируется факт резервирования товара на покупателя или контрагента. Цены на номенклатуру автоматически берутся из регистра сведений «ЦеныНоменклатуры». Формируется движение (приход) по регистру накопления «РезервированиеТоваров». Предусмотрен контроль доступных для резерва остатков

		товаров с помощью регистра накопления «ПартииТоваровНаСкладах».
Документы	ПереносРезерва	В документе фиксируется факт переноса резерва товара на другого покупателя или контрагента. Формируется движение (расход) по регистру накопления «РезервированиеТоваров». Делается программная запись статуса «Перенесен» в старый документ «РезервированиеТоваров», так же записывается ссылка на документ «ПереносРезерва». Программно создается и проводится новый документ «РезервированиеТовара» с новым покупателем (или контрагентом).
	ОтменаРезервированияТовара	В документе фиксируется факт отмены резерва товара. Формируется движение (расход) по регистру накопления «РезервированиеТоваров». Делается программная запись статуса «Отменен» в старый документ «РезервированиеТоваров», так же записывается ссылка на документ «ОтменаРезервированияТовара».
Перечисления	ВидыНоменклатуры	«Товар», «Услуга». Нужны для формирования движений по регистрам.
	ВидыКонтрагентов	«Покупатель», «Продавец», «ПокупательИПродавец», «Прочие». Используются в документах.
	ВидыДоговоров	«СПоставщиком», «СПокупателем». Используются в документах.
	ВидыСкладов	«Оптовый», «Розничный».
	СтатусыРезерва	«Действующий», «Отмененный», «Реализованный», «Перенесен». Нужны для документа «РезервированиеТоваров».
Обработки	Приветствие	Форма обработки содержит надписи с информацией об учетной системе. Используется как начальная страница системы учета.
	ЗаказыИПоступления	Форма используется для вывода заказов и поступлений за период (по умолчанию за текущий месяц). Начало и конец периода пользователь вводит.
Отчеты	ОтчетПоОстаткамТоваровНаСкладах	Отчет предназначен для отображения количественного начального остатка, прихода, расхода и конечного остатка



Отчеты	<p>Продолжение таблицы отчет «ОтчетПоОстаткамТоваровНа Складах»</p>	<p>товаров в разрезе организации, складов, номенклатуры, вариантов номенклатуры за указанный период. Начало периода и конец периода вынесены в пользовательские настройки. Отбор по организации, складу, номенклатуре и вариантам номенклатуры включен в пользовательские настройки. Отчет формируется по виртуальной таблице «ОстаткиТоваровНаСкладах.ОстаткиИОбор оты» регистра «ОстаткиТоваровНаСкладах». Находится в подсистемах «Закупки» и «Продажи». Для отчета создана команда «ОстаткиПоСкладу». По кнопке в документах «ЗаказПоставщику», «ПриходноКассовыйОрдер» и «РасходнаяНакладная» команда осуществляет отбор по складу и формируется отчет.</p>
	<p>ОстаткиНоменклатурыПоСвой ствам</p>	<p>Отчет предназначен для отображения количественного начального остатка, прихода, расхода и конечного остатка товаров в разрезе номенклатуры, вариантов номенклатуры за указанный период. Начало периода и конец периода вынесены в пользовательские настройки. Отчет формируется по виртуальной таблице «ОстаткиТоваровНаСкладах.ОстаткиИОбор оты» регистра «ОстаткиТоваровНаСкладах». Отбор по номенклатуре включен в пользовательские настройки. Можно сделать отбор по свойствам, например: выбрать номенклатуру с содержанием белка более 22 гр. на 100 гр. Отчет находится в подсистеме «НоменклатураИЕёСвойства»</p>
	<p>Продажи</p>	<p>Отчет предназначен для отображения количества и суммы оборота продаж в разрезе организаций, контрагентов, договоров, номенклатуры, вариантов номенклатуры за период (в течении периода за каждый месяц отдельная колонка). Начало периода и конец периода вынесены в пользовательские настройки. Отбор по организации включен в пользовательские настройки. Отчет формируется по виртуальной таблице «Продажи.Обороты» регистра</p>

Отчеты		«Продажи». Находится в подсистеме «Продажи».
	ОтчетПоПрибылиОтПродаж	Отчет предназначен для отображения суммы продаж, себестоимости и прибыли от продаж товаров и услуг за период в разрезе организации, контрагентов, договоров, номенклатуры, ее вариантов и регистратора. Начало периода и конец периода вынесены в пользовательские настройки. Отбор по организации, контрагенту, договору и номенклатуре вынесен в пользовательские настройки. Отчет формируется при соединении виртуальных таблиц «Продажи.Обороты» и «ПартииТоваровНаСкладах.ОстаткиИОбороты». Находится в подсистеме «Продажи».
	ОтчетПоЗаказамПоставщикам	Отчет предназначен для отображения количества и суммы начального остатка, прихода, расхода и конечного остатка в разрезе организаций, контрагентов, договоров, номенклатуры, ее вариантов и заказов поставщикам за выбранный период. Начало периода и конец периода вынесены в пользовательские настройки. Отбор по организации, контрагенту, договору, заказу поставщику и номенклатуре включен в пользовательские настройки. Отчет формируется по виртуальной таблице «ЗаказыПоставщикам.ОстаткиИОбороты». Находятся в подсистеме «Заказы».
	ОборотноСальдоваяВедомость	Отчет предназначен для отображения сальдо начального, оборота, сальдо конечного по дебету и кредиту счетов бухгалтерии за указанный период. Выбор периода включен в пользовательские настройки. Отбор по организации включен в пользовательские настройки. Отчет формирует при полном соединении основного плана счетов «ПланСчетов.Основной» и виртуальной таблицы «Управленческий.ОстаткиИОбороты» регистра бухгалтерии «Управленческий». Находится в подсистеме «Бухгалтерия».
Отчеты	ОстаткиТоваровНаСкладахСУ четомРезерва	Отчет показывает количество товара на складах, количество резерва и количество доступного остатка на определенную дату.

Продолжение Отчеты	Продолжение талбицы. ОстаткиТоваровНаСкладахСУ четомРезерва	Отчет формируется при соединении виртуальных таблиц «РезервированиеТоваровОстатки» и «ОстаткиТоваровНаСкладахОстатки». Дата и отбор по организации, складу, номенклатуре и вариантам номенклатуры включены в пользовательские настройки. Находится в подсистемах«Резервирование», «Продажи», «Закупки».
	ОтчетПоРезервированиюТовар овНаСкладе	Отчет показывает зарезервированное количество товаров за определенный период: сколько было зарезервировано на начальный периода, сколько в течении периода, сколько было списано из резерва, и сколько осталось на конец периода, а так же оборот за период. Формируется по виртуальной таблице «РезервированиеТоваровОстаткиИОбороты». Дата и отбор по организации, складу, контрагенту, покупателю, номенклатуре и вариантам номенклатуры включены в пользовательские настройки. Находится в подсистемах«Резервирование».
	ОтчетПоРезервамЗаПериод	Отчет отличается от предыдущего настройками. Нет группировок, просто детальные записи. И нет колонки «Оборот».
	ОтчетТоварыВРезерве	Отчет показывает количество товара в резерве на выбранную дату. Формируется по виртуальной таблице «РезервированиеТоваровОстатки». Дата и отбор по организации, складу, контрагенту, покупателю, номенклатуре и вариантам номенклатуры включены в пользовательские настройки. Находится в подсистемах«Резервирование».
Отчеты по справочникам/ документам	СписокТоваров	Отчет предназначен для вывода списка всех товаров. Формируется по справочнику «Номенклатура».
	СписокУслуг	Отчет предназначен для вывода списка услуг всех услуг. Формируется по справочнику «Номенклатура».
	ОтчетПоКлиентам	Отчет предназначен для вывода суммы продаж в разрезе клиентов — физических лиц. Формируется по документу «РасходноКассовыйОрдер». Находится в подсистеме «Продажи».

Планы видов характеристик (ПВХ)	СвойстваНоменклатуры	ПВХ предназначен для реализации механизма отбора по свойствам номенклатуры.
	ВидыСубконто	ПВХ предназначен для бухгалтерии.
Планы счетов	Основной	План предназначен для бухгалтерии.
Регистры сведений	ЗначенияСвойствНоменклатуры	Регистр предназначен для реализации механизма отбора по свойствам номенклатуры.
	ЦеныНоменклатуры	Регистр предназначен для хранения цен номенклатуры, которые периодически изменяются.
Регистр накопления с видом "Остатки"	ОстаткиТоваровНаСкладах	Регистр предназначен для определения количества остатков на складах на определенную дату. По регистру формируются отчеты «ОтчетПоОстаткамТоваровНаСкладах» и «ОстаткиНоменклатурыПоСвойствам».
	ЗаказыПоставщикам	Регистр предназначен для определения количества остатков по заказам поставщикам на определенную дату. По регистру формируется отчет «ОтчетПоЗаказамПоставщикам».
	ПартииТоваровНаСкладах	Регистр предназначен для определения количества остатков товаров на складах на определенную дату и определения «себестоимости» товара по средней стоимости. По регистру формируются отчет «ОтчетПоПрибылиОтПродаж».
	РезервированиеТоваров	Регистр предназначен для определения количества товара в резерве на определенную дату. По регистру формируются отчеты «ОстаткиТоваровНаСкладахСУчетомРезерва», «ОтчетТоварыВРезерве», «ОтчетПоРезервированиюТоваровНаСклад е», «ОтчетПоРезервамЗаПериод».
Регистр накопления с видом "Обороты"	Продажи	По регистру формируются отчеты «Продажи» и «ОтчетПоПрибылиОтПродаж».
Регистры бухгалтерии	Управленческий	Предназначен для бухгалтерии. По регистру формируется Отчет «ОборотноСальдоваяВедомость».

## 2 Предварительное резервирование товара

Резервирование для удобства вынесено в отдельную подсистему.

Факт резервирования товара фиксируется документом «РезервированиеТовара». В модуле объекта в Процедура ОбработкаПроведения() делается запись движения с видом Приход в регистр накопления «РезервированиеТоваров» (вид регистра «Остатки»). Есть контроль остатков по данным виртуальной таблицы «ПартииТоваровНаСкладахОстатки».

Отмена резерва фиксируется документом «ОтменаРезервированияТовара». В модуле объекта в Процедура ОбработкаПроведения() делается запись движения с видом Расход в регистр накопления «РезервированиеТоваров».

Перенос резерва на другого контрагента или покупателя фиксируется документом «ПереносРезерва». В модуле объекта в Процедура ОбработкаПроведения() делается запись движения с видом Расход в регистр накопления «РезервированиеТоваров». Затем делается программная запись и проведение нового документа «РезервированиеТовара» на другого контрагента.

Отчёты, которые показывают сколько товара в резерве: «ОстаткиТоваровНаСкладахСУчетомРезерва», «ОтчетПоРезервированиюТоваровНаСкладе», «ОтчетПоРезервамЗаПериод», «ОтчетТоварыВРезерве» находятся в подсистеме «Резервирование».

Отчет «ОстаткиТоваровНаСкладахСУчетомРезерва» (рисунок 1) показывает количество товара на складах, количество резерва и количество доступного остатка на определенную дату. Отчет формируется при соединении виртуальных таблиц «РезервированиеТоваровОстатки» и «ОстаткиТоваровНаСкладахОстатки». Дата и отбор по организации, складу, номенклатуре и вариантам номенклатуры включены в пользовательские настройки. Находится в подсистемах «Резервирование», «Продажи», «Закупки».

Учет продажи услуг физической культуры и спорта (1С:Предприятие, учебная версия)

Остатки товаров на складах с учетом резерва

Сформировать | Выбрать вариант... | Настройки

Дата: ☒ Начало завтрашнего дня | Номенклатура: ☐ | Организация: ☐ ИП Коконова | Вариант номенклатуры: ☐ | Склад: ☐

Параметры: Дата: 28.08.2022 0:00:00

Организация	Склад	Номенклатура	Единицы измерения	Остаток на складе	Резерв	Доступный остаток
<b>ИП Коконова</b>						
<b>Тренерская</b>				2 435	30	2 405
Коврик для йоги и фитнеса MELA				шт.	5	5
Протеин сывороточный SUPER POWER WHEY				гр.	1 600	1 600
вкус ванильное мороженое				800		800
вкус шоколад				800		800
Протеин сывороточный VPLAB 100% Platinum Whey				гр.	830	800
вкус карамельный фрэппе				450	30	420
вкус клубника, банан				380		380
<b>ООО "Фитнес"</b>				13 210		13 210
<b>Главный</b>				13 210		13 210
Протеин сывороточный SUPER POWER WHEY				гр.	8 800	8 800
вкус ванильное мороженое				4 000		4 000
вкус шоколад				4 800		4 800
Протеин сывороточный VPLAB 100% Platinum Whey				гр.	4 410	4 410
вкус карамельный фрэппе				3 000		3 000
вкус клубника, банан				1 410		1 410

Нажмите на значок звездочка в истории, меню функций или в заголовках форм. Помеченные звездочкой элементы будут отображаться в этой панели.

Текущие вызовы: 1 | Накопленные вызовы: 113

17°C Sunny | 5:52 | 27.08.2022

Рисунок 1 - ОстаткиТоваровНаСкладахСУчетомРезерва

Отчет «ОтчетПоРезервированиюТоваровНаСкладе» (рисунок 2) показывает зарезервированное количество товаров за определенный период: сколько было зарезервировано на начальный периода, сколько в течении периода, сколько было списано из резерва, и сколько осталось на конец периода, а так же оборот за период. Формируется по виртуальной таблице «РезервированиеТоваровОстаткиИОбороты». Дата и отбор по организации, складу, контрагенту, покупателю, номенклатуре и вариантам номенклатуры включены в пользовательские настройки. Находится в подсистемах«Резервирование».

Учет продажи услуг физической культуры и спорта (1С:Предприятие, учебная версия)

Отчет по резервированию товаров на складе

Сформировать | Выбрать вариант... | Настройки

Начало периода: ☒ Начало этого года | Контрагент:

Конец периода: ☒ Начало завтрашнего дня | Покупатель:

Организация:  | Номенклатура:

Склад:  | Вариант номенклатуры:

Параметры: Начало периода: 01.01.2022 0:00:00  
Конец периода: 28.08.2022 0:00:00

Организация	Склад	Контрагент	Покупатель	Номенклатура	Вариант номенклатуры	Начальный остаток	Приход	Расход	Конечный остаток	Оборот
ИП Кононова							1 020,000	990,000	30,000	30,000
Тренерская							1 020,000	990,000	30,000	30,000
Физическое лицо		Иванова Василиса Игоревна					300,000	300,000		
		Протеин сывороточный VPLAB 100% Platinum Whey					300,000	300,000		
		вкус карамельный фраппе					240,000	240,000		
		вкус клубника, банан					60,000	60,000		
Физическое лицо		Петров Петр Петрович					360,000	330,000	30,000	30,000
		Протеин сывороточный VPLAB 100% Platinum Whey					360,000	330,000	30,000	30,000
		вкус карамельный фраппе					330,000	300,000	30,000	30,000
		вкус клубника, банан					30,000	30,000		
Физическое лицо		Петрова Лариса Владимировна					180,000	180,000		
		Протеин сывороточный SUPER POWER WHEY					60,000	60,000		
		вкус шоколад					60,000	60,000		
		Протеин сывороточный VPLAB 100% Platinum Whey					120,000	120,000		
		вкус карамельный фраппе					60,000	60,000		

Нажмите на значок звездочка в истории, меню функций или в заголовках форм. Помеченные звездочкой элементы будут отображаться в этой панели.

Текущие вызовы: 0 | Накопленные вызовы: 123

17°C Sunny | Микрофон использует Yandex with voice assistant Alice

Рисунок 2 - ОтчетПоРезервированиюТоваровНаСкладе

Отчет «ОтчетПоРезервамЗаПериод» (рисунок 3) отличается от предыдущего настройками. Нет группировок, просто детальные записи. И нет колонки «Оборот».

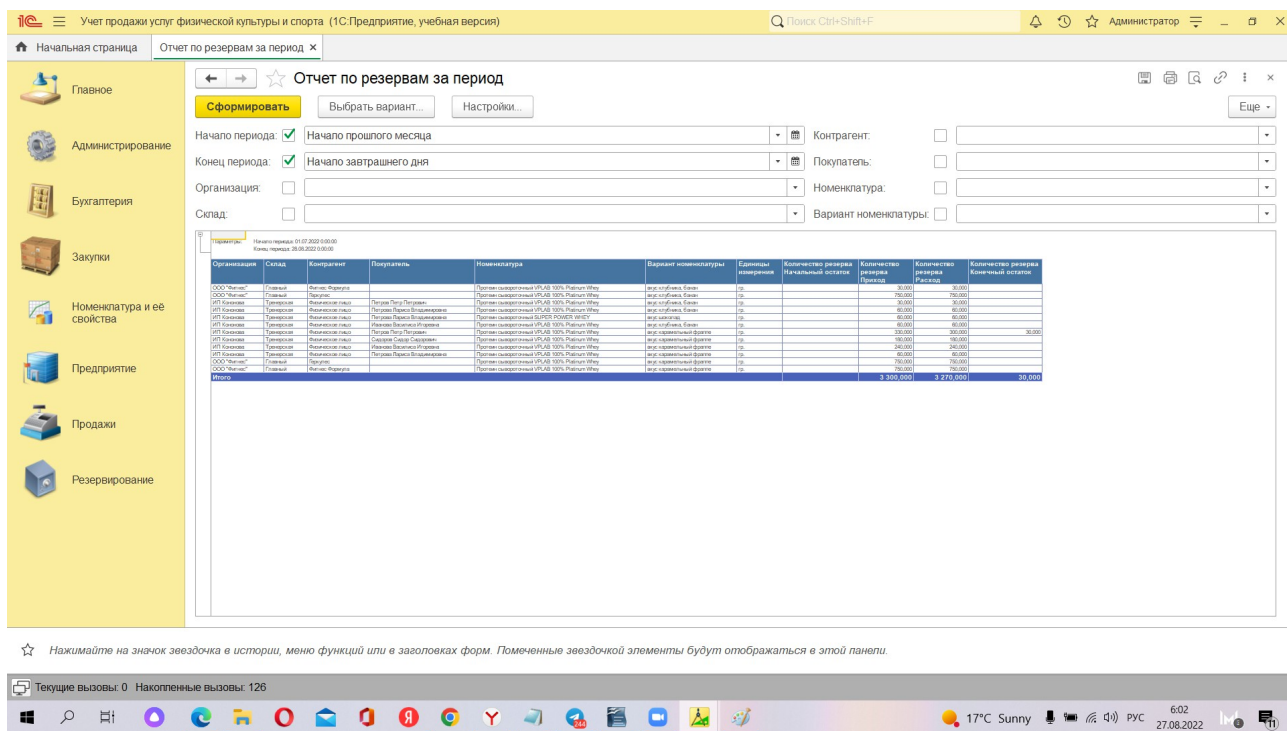


Рисунок 3 — ОтчетПоРезервамЗаПериод

Отчет «ОтчетТоварыВРезерве» (рисунок 4) показывает количество товара в резерве на выбранную дату. Формируется по виртуальной таблице «РезервированиеТоваровОстатки». Дата и отбор по организации, складу, контрагенту, покупателю, номенклатуре и вариантам номенклатуры включены в пользовательские настройки. Находится в подсистемах «Резервирование».

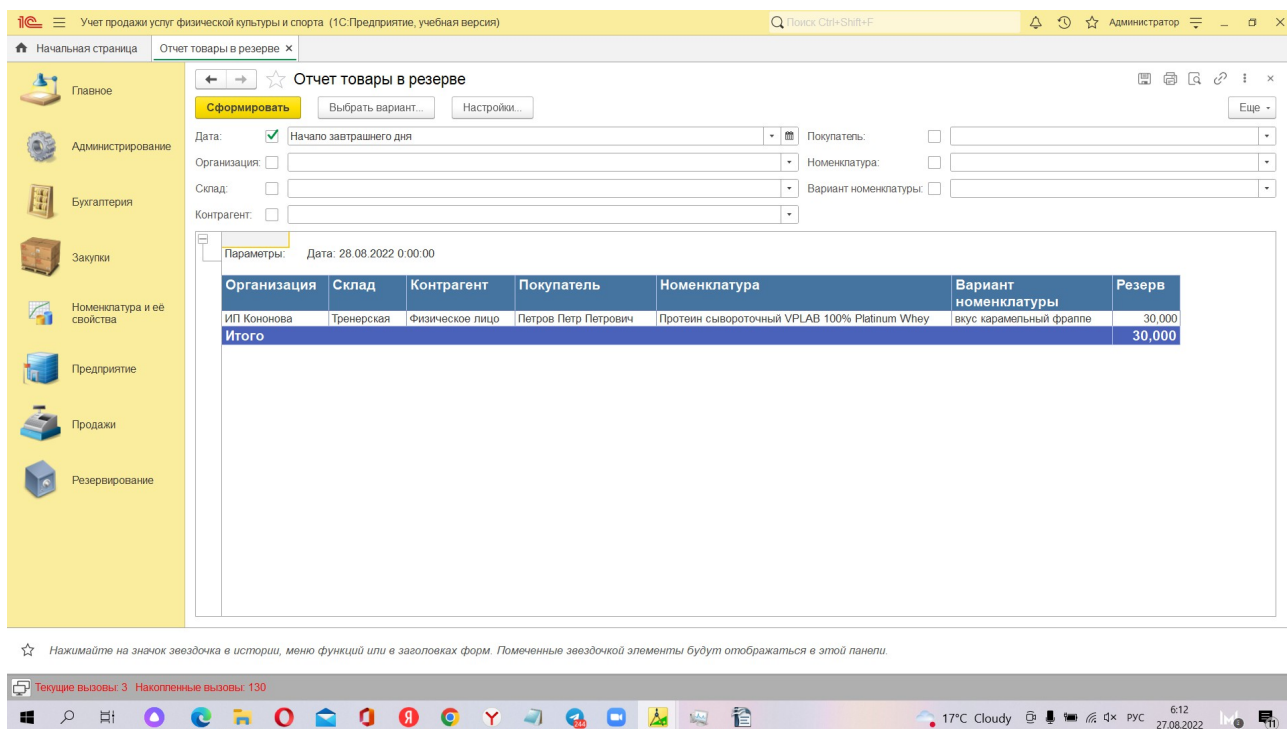


Рисунок 4 - ОтчетТоварыВРезерве

Ограничения, что при списании товаров из доступных остатков уходят товары до

момента снятия резерва, реализовано через контроль свободных остатков в модулях объектов в процедуре ОбработкаПроведения() документов реализации товаров «ПриходноКассовыйОрдер» и «РасходнаяНакладная».



## Заключение

В ходе выполнения работы была разработана простейшая учетная система для закрепления всех знаний и умений, полученных в процессе обучения по программе "1С программист".

В разработанной учетной системе были использованы следующие объекты системы:

- общие модули;
- подсистемы;
- роли;
- константы;
- справочники;
- документы;
- перечисления;
- обработки;
- отчёты;
- планы видов характеристик;
- планы счетов;
- регистры сведений;
- регистр накопления с видом "Остатки";
- регистр накопления с видом "Обороты";
- регистры бухгалтерии.

Объекты взаимосвязаны.

В базе реализован следующий функционал:

1. Подстановка данных из периодического регистра сведений.
2. Контроль остатков по регистру накопления.
3. Функционал печатных форм.
4. Отчёт по документу/справочнику.
5. Отчёт по регистру накопления с видом "Остатки".
6. Отчёт по регистру накопления с видом "Обороты".
7. Механизм резервирования товара.