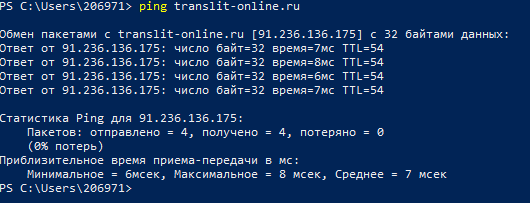
**Отчёт по квалификационному экзамену по дисциплине ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных**

Номер билета 8

Выполнил студент группы 3ПКС-320 Щусь М.А.

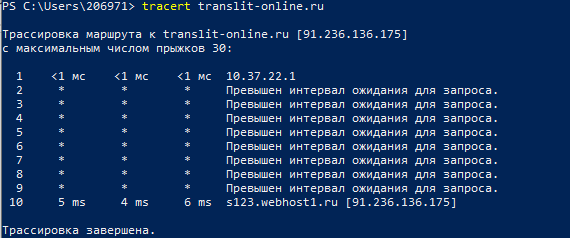
**2023**

**Задание 1**



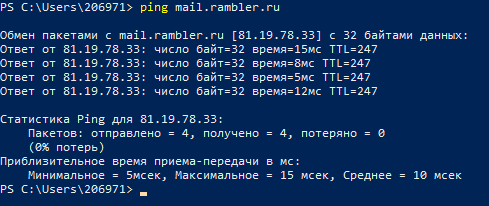
Выполнение команды ping для translit-online.ru

Сайт доступен, среднее время отправки одного пакета – 7мс



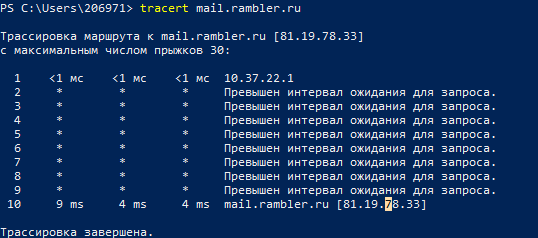
Выполнение команды tracert для translit-online.ru

Количество узлов до сайта: 10



Выполнение команды ping для mail.rambler.ru

Сайт доступен, среднее время отправки одного пакета – 10мс



Выполнение команды tracert для translit-online.ru

Количество узлов до сайта: 10



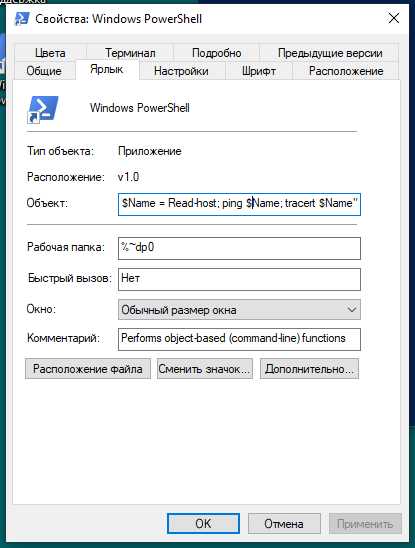
Выполнение команды ping для kip.eljur.ru/journal-messages-action

Сайт недоступен

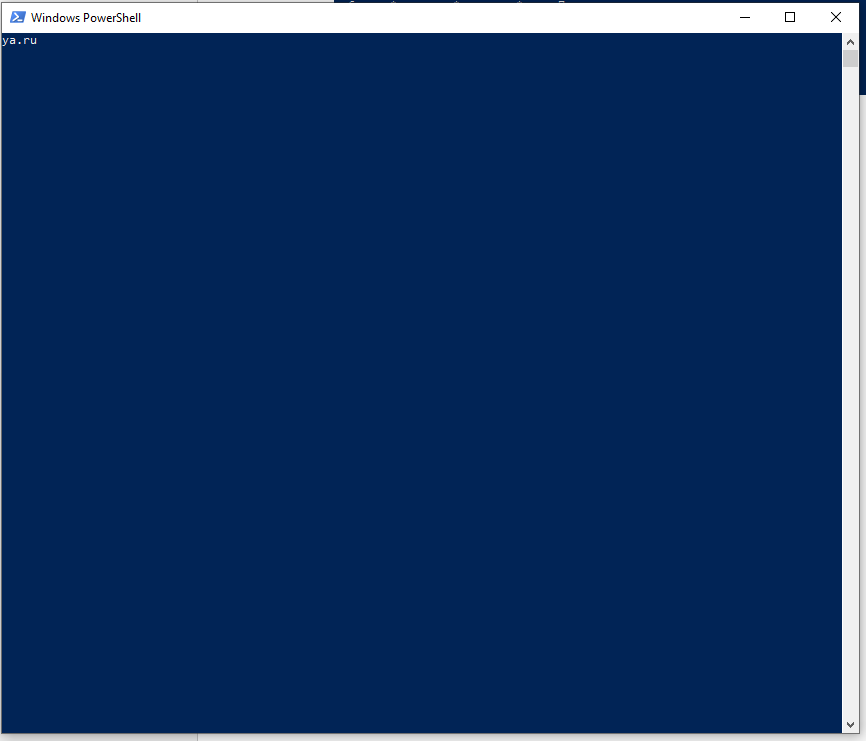


Выполнение команды tracert для kip.eljur.ru/journal-messages-action

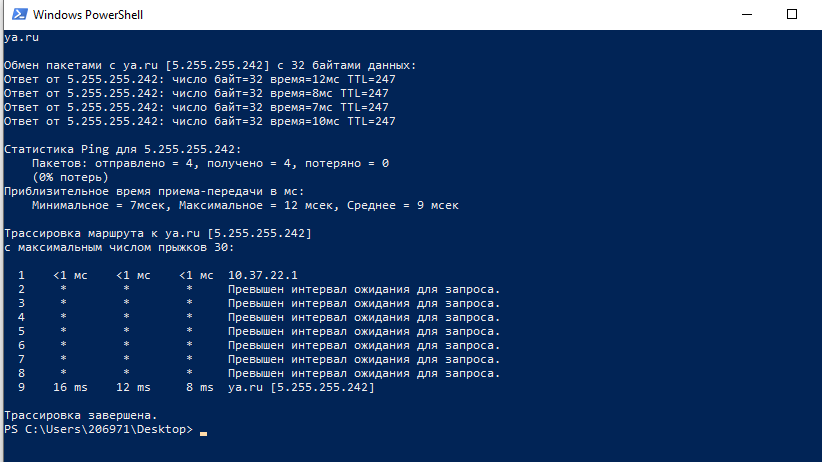
Сайт недоступен



Скриншот ярлыка PowerShell с нужными нам коммандами



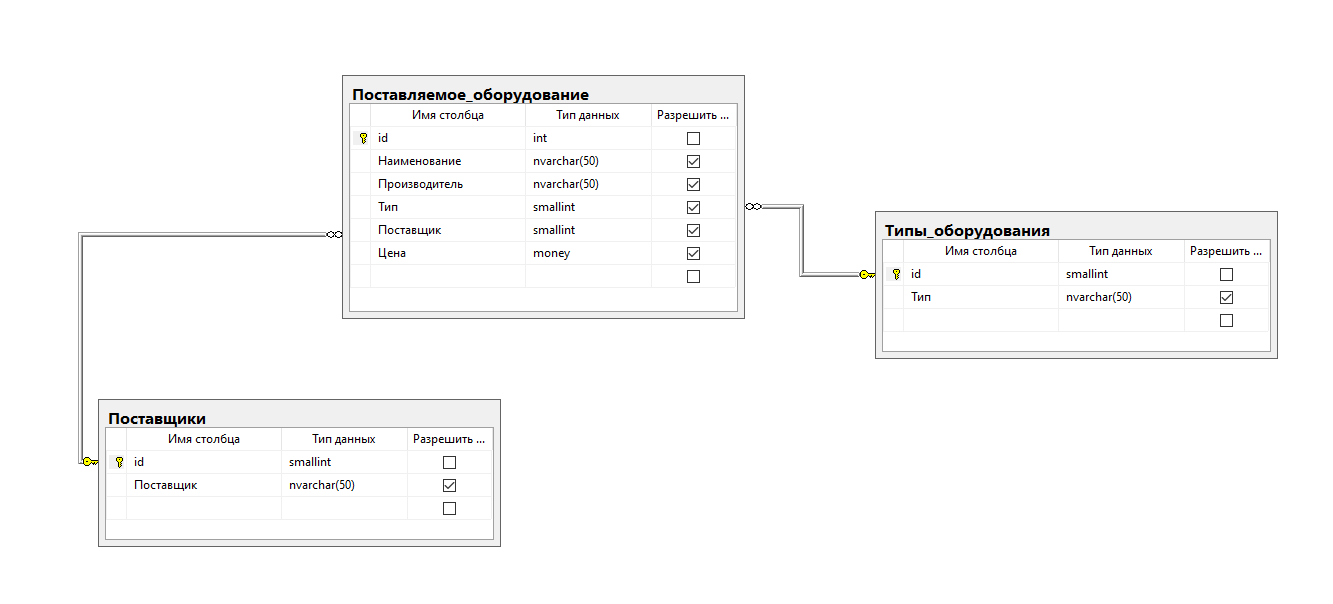
Ввод необходимого сайта с клавиатуры.



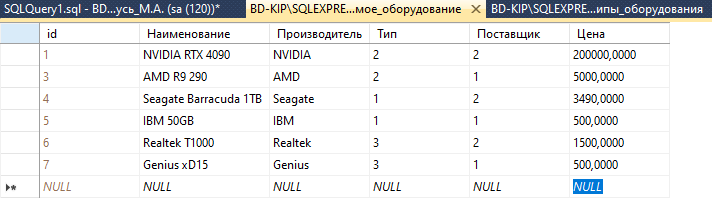
Выполнение команд ping и tracert для указанного сайта.

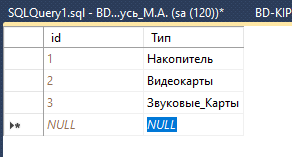
**Ответ на контрольный вопрос:** Tracert и pathping предназначены для трассировки маршрута пакета до указанного сайта. Их отличие в том, что tracert показывает только трассировку маршрута, а pathping также показывает время отправки пакета между узлами и в целом до сайта. Причинами неудачного завершения ping или tracert могут быть отсутствие интернета на ПК или нерабочее состояние сайта.

**Задание 2**

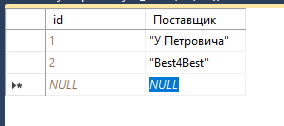
****

ER-диаграмма базы данных

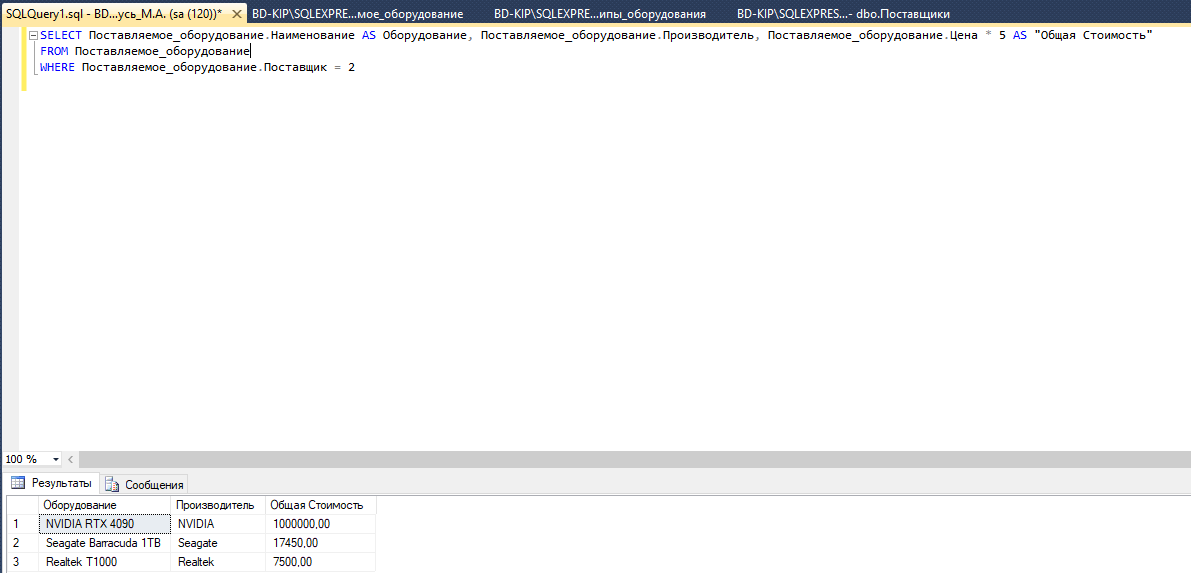
****Заполненная таблица «Поставляемое\_оборудование»

****

Заполненная таблица «Типы»

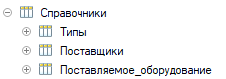
****

Заполненная таблица «Поставщики»

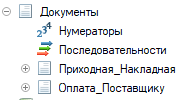
****

Результат выполнения запроса, рассчитывающего стоимость закупаемого оборудования.

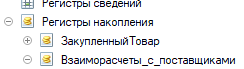
**Задание 3**

****

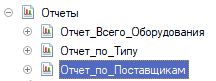
Справочники



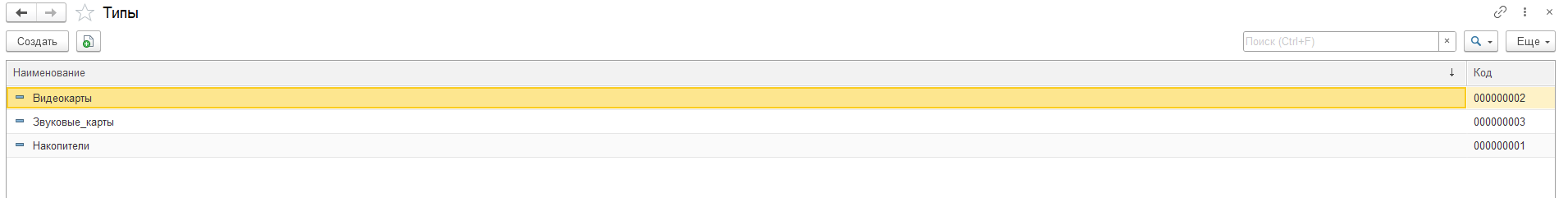
Документы



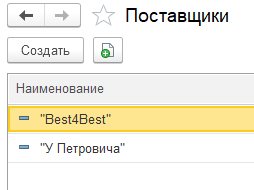
Регистры накопления



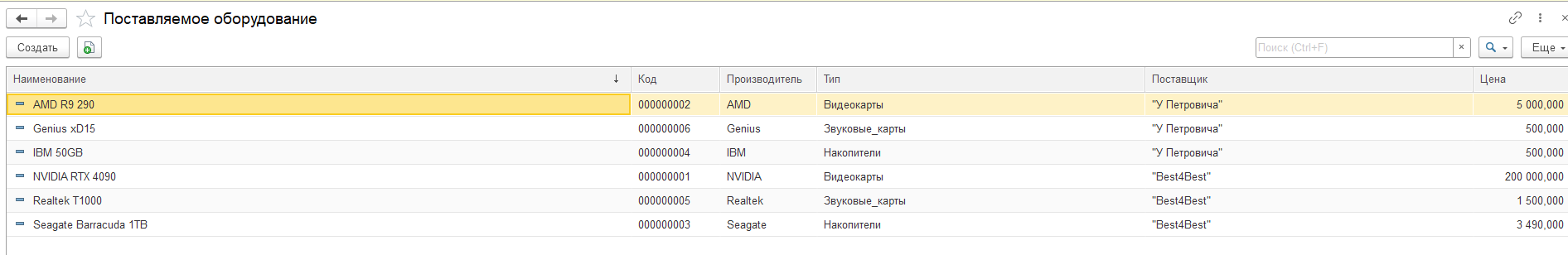
Отчеты



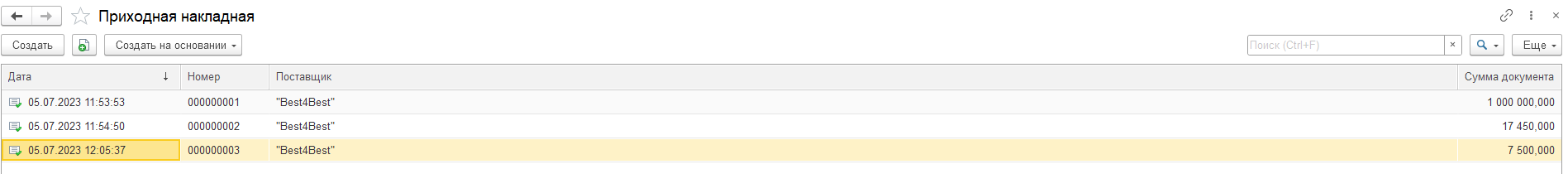
Данные в справочнике «Типы»



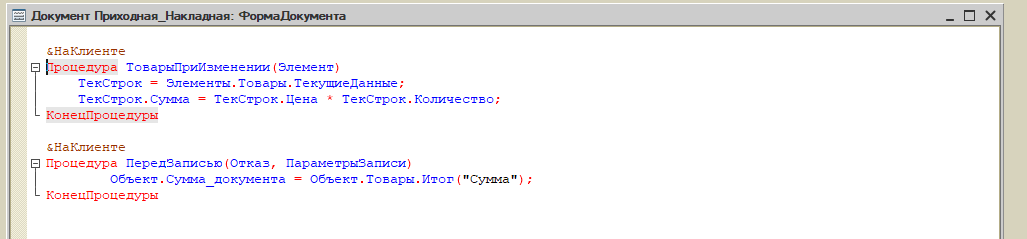
Данные в справочнике «Поставщики»



Данные в справочнике «Поставляемое\_Оборудование»



Документы «Приходная\_Накладная»



&НаКлиенте

Процедура ТоварыПриИзменении(Элемент)

ТекСтрок = Элементы.Товары.ТекущиеДанные;

ТекСтрок.Сумма = ТекСтрок.Цена \* ТекСтрок.Количество;

КонецПроцедуры

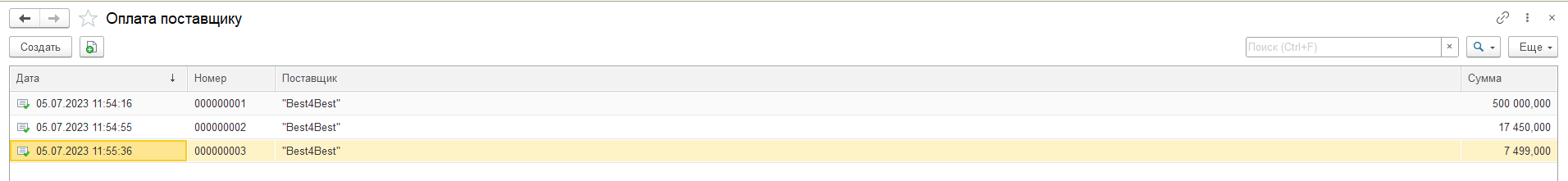
&НаКлиенте

Процедура ПередЗаписью(Отказ, ПараметрыЗаписи)

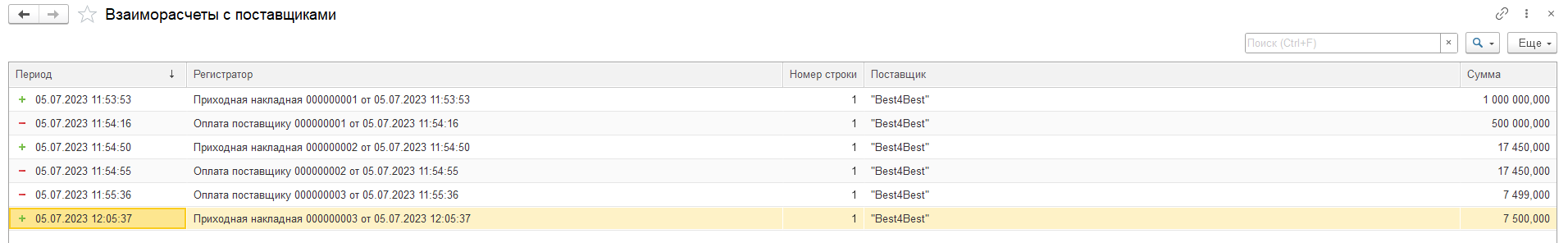
Объект.Сумма\_документа = Объект.Товары.Итог("Сумма");

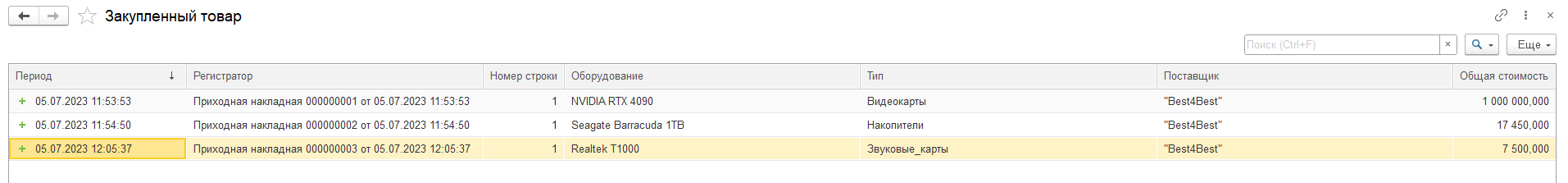
КонецПроцедуры

Листинг кода документа «Приходная\_накладная»

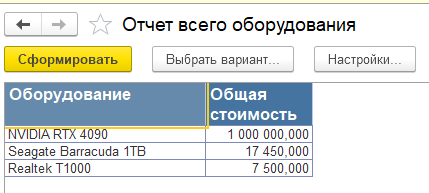


Документы «Оплата\_Поставщику»

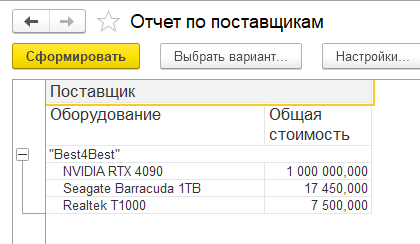


Регистр «Взаиморасчеты\_с\_Поставщиками»  


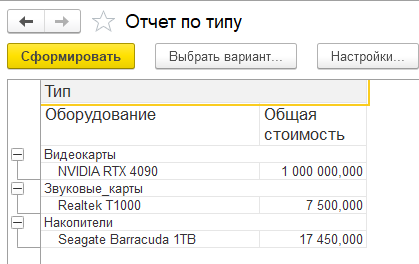
Ругистр «Закупленный\_товар»



Отчет по всему закупленному оборудованию



Отчет по поставщикам



Отчет по номенклатурным группам