Министерство транспорта Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное

учреждение высшего образования

«Российский университет транспорта» (РУТ(МИИТ))

Институт транспортной техники и систем управления

Кафедра «Управление и защита информации»

**Отчет**

по Лабораторной работе №3

по дисциплине:

Информационное обеспечение систем управления

Выполнил: ст. группы ВУИ-411

Ковальчук Е.В.

Вариант 4

Проверил: Васильева М.А.

Москва 2021 г.

**Задание**

Вариант 4

1. Показать действительную цену (ActualCost) и поля Name, ProductNumber из таблиц Production.Product, Production.WorkOrderRouting.
2. Показать список стран (поле Name), в котором указано, есть ли у страны название региона или нет, из таблиц Person.CountryRegion, Person.StateProvince, используя LEFT OUTER JOIN.
3. Показать список резюме (Resume), в котором указано, имеет ли резюме ID работника или нет, из таблиц из таблиц HumanResources.Employee, HumanResources.JobCandidate, используя RIGHT OUTER JOIN.
4. Показать список моделей продуктов (ProductModelID), которые имеют несколько размеров (Size), из таблицы Production.Product, используя SELF JOIN.
5. Показать список размеров (Size), которые имеют несколько моделей продуктов (ProductModelID), из таблицы Production.Product, используя SELF JOIN.
6. Показать список типов спецпредложений (Type), которые имеют несколько значений максимальног количества (MaxQty) больше 20, из таблицы Sales.SpecialOffer, используя SELF JOIN.
7. Показать комбинированный список таблиц HumanResources.Department, HumanResources.EmployeeDepartmentHistory по полям DepartmentID, ModifiedDate, используя UNION.
8. Показать список ProductID, которые содержатся и в таблице Production.Product, и в таблице Production.WorkOrder.

Решение







