**Задание выполняется с использованием БД из задания 1 (задание по SQL). 70 баллов.**

* 1. Реализовать приложение реализованное на C#, которое отображает событийные кадры с типом «Партия», а также все показатели качества (содержат в наименовании показателя «%»), связанного с партией событийного кадра «Образец» в формате таблицы в следующем виде (ориентировочно):

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер партии | Ti, % | Fe, % | Ni, % | Mg, % | O, % | …. | H2O, % |
| 12000-12 | 36,5 | 12,1 | 97,3 | 54,1 | 34,1 | … | 80 |

* 1. В качестве входных параметров для отчета (в основном окне) предусмотреть:

*- Номер партии;*

*- Дата изготовления (диапазон дат).*

* 1. Обновление данных отчета должно реализовываться по кнопке «*Сформировать отчет*».

**По результатам выполнения прислать необходимый пакет файлов, инструкцию по их развертыванию и тестированию.**