**SAP PowerDesigner**

**Object-Oriented Model Report**

***Model: ObjectOrientedModel\_1***

***Report: Report 1***



Author: Student

Version:

Date: 27.01.2022

Summary:

# List of use cases

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Code |  |  |
| Авторизация | Авторизация | Сандаара | 1 |
| Список жестких дисков | Списокжесткихдисков | Милана | 1 |
| Список компонентов | Списоккомпонентов | Сандаара | 1 |
| Список компьютеров | Списоккомпьютеров | Милана | 1 |
| Список отделов | Списокотделов | Сандаара | 2 |
| Список периферийных устройств | Списокпериферийныхустройств | Милана | 2 |
| Список плат | Списокплат | Милана | 2 |
| Список ремонтов | Списокремонтов | Сандаара | 2 |
| Список процессоров | Списокпроцессоров | Милана | 3 |
| Список сотрудников | Списоксотрудников | Сандаара | 3 |
| Добавить жесткий диск | Добавитьжесткийдиск | Сандаара | 3 |
| Добавить компонент | Добавитькомпонент | Милана | 3 |
| Добавить компьютер | Добавитькомпьютер | Милана | 4 |
| Добавить отдел | Добавитьотдел | Сандаара | 4 |
| Добавить периферийное устройство | Добавитьпериферийноеустройство | Сандаара | 4 |
| Добавить плату | Добавитьплату | Милана | 4 |
| Добавить процессор | Добавитьпроцессор | Милана | 5 |
| Добавить сотрудника | Добавитьсотрудника | Сандаара | 5 |
| Найти плату | Найтиплату | Сандаара | 5 |
| Найти процессор | Найтипроцессор | Милана | 5 |
| Найти сотрудника | Найтисотрудника | Милана | 6 |
| Редактировать жесткий диск | Редактироватьжесткийдиск | Сандаара | 6 |
| Редактировать компонент | Редактироватькомпонент | Сандаара | 6 |
| Редактировать компьютер | Редактироватькомпьютер | Милана | 6 |
| Редактировать отдел | Редактироватьотдел | Милана | 7 |
| Редактировать периферийное устройство | Редактироватьпериферийноеустройство | Сандаара | 7 |
| Редактировать плату | Редактироватьплату | Сандаара | 7 |
| Редактировать процессор | Редактироватьпроцессор | Милана | 7 |
| Редактировать сотрудника | Редактироватьсотрудника | Милана | 8 |
| Списать компьютер | Списатькомпьютер | Сандаара | 8 |
| Списать периферийное устройство | Списатьпериферийноеустройство | Сандаара | 8 |
| Удалить ПУ | УдалитьПУ | Милана | 8 |
| Удалить жесткий диск | Удалитьжесткийдиск | Милана | 9 |
| Удалить компьютер | Удалитькомпьютер | Сандаара | 9 |
| Удалить отдел | Удалитьотдел | Сандаара | 9 |
| Удалить плату | Удалитьплату | Милана | 9 |
| Удалить процессор | Удалитьпроцессор | Милана | 10 |
| Удалить сотрудника | Удалитьсотрудника | Сандаара | 10 |
| Сгенерировать отчет о работающих компьютерах | Сгенерироватьотчетоработающихкомпьютерах | Сандаара | 10 |
| Сгенерировать отчет о ПК, были на ремонте в этом месяце | Былинаремонтевэтоммесяце | Милана | 10 |
| Сгенерировать отчет о ПК к списанию | Должныбытьсписаны | Сандаара | 10 |
|  |  |  |  |

# List of classes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name | Code |  |
| CPU | Cpu | Сандаара |
| Department | Department | Сандаара |
| Device | Device | Милана |
| Employee | Employee | Сандаара |
| HDD | Hdd | Милана |
| Motherboard | Motherboard | Милана |
| PC | Pc | Милана |
| Periferal | Periferal | Милана |
| Repair | Repair | Сандаара |
| Repair Status | RepairStatus | Сандаара |
| Status | Status | Милана |