Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

(СибГУТИ)

09.04.01 Информатика и вычислительная техника

**ОТЧЕТ**

по курсовой работе

по направлению 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»,

по теме «Разработка визуального приложения в среде Oracle Apex»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнил:  студент гр. МГ-191  « » мая 2020 г. |  | /Петров Л.В./ |
| Оценка «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» |  |  |
| Принял:  доцент rафедры ПМиК  « » мая 2020 г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | /Приставка П.А./ |

Новосибирск 2020

Задание

*Текст задания на курсовую работу с указанием тематики базы данных*

Введение (опционально)

*Краткое описание возможностей Oracle Apex применительно к разработке веб-приложений для работы с базой данных*

Описание процесса разработки приложения

*Скриншоты и словесное описание ключевых моментов разработки приложения.*

*Рекомендуемое количество скриншотов:5-7 шт.*

*Примечание: В данном пункте не стоит протоколировать с помощью скриншота каждое выполненное действие.*

*Например, если создается отчет по созданному на лекции 1 приложению для редактирования данных таблицы, то*

*не следует приводить скриншоты для демонстрации выбора опции создания приложения с помощью Мастера (Wizard)/приложения с пустой (blank) страницей. Вместо этого в отчете можно разместить текст «… Создаем Form-Report приложение с помощью мастера» или «Создаем приложение, содержащее пустую страницу» и т.д.*

*или*

*не следует приводить для каждой из кнопок формы редактирования скриншоты, демонстрирующие настройки видимости. Вместо этого можно использовать текст «Кнопки для отмены, удаления и сохранения обновления,, расположенные на форме редактирования, видимы, только если значение в P3\_DEPTNO отлично от null».*

*и т.д.*

Описание работы приложения

*Скриншоты и словесное описание основных возможностей приложения в соответствии с заданием.*

*Основная часть отчета*

Заключение (опционально)

*Общий вывод о возможностях среды Oracle Apex в части разработки визуальных приложений для работы с базой данных*

Список литературы

1. *<https://apex.oracle.com/en/learn/tutorials/>*