Производственная практика.

Разработка, администрирование и защита баз данных

Отчет

Лабораторная работа №24.2

Разработка приложение для работы с БД каротажных измерений в скважинах

Панченко Дмитрий Сергеевич 107г2

15.02.2024

1. Разработать диаграмму вариантов использования.
   1. Актеры:

* Специалист - Проводит каротажные измерения на местности.
* Администратор базы данных - Отвечает за управление базой данных и пользователями.
  1. Прецеденты (варианты использования) и связи:

1. Просмотр каротажных данных:
   1. Специалист: Может просматривать каротажные измерения, проведенные им.
   2. Администратор базы данных: Может просматривать каротажные измерения всех рабочих.
2. Добавление новых измерений:
   1. Специалист: Может добавлять новые каротажные измерения.
   2. Администратор базы данных: Не применимо.
3. Редактирование существующих данных:
   1. Специалист: Может редактировать каротажные измерения, введенные им.
   2. Администратор базы данных: Может редактировать данные всех рабочих.
4. Удаление измерений:
   1. Специалист: Может удалять каротажные измерения, введенные им.
   2. Администратор базы данных: Может удалять данные всех рабочих.
5. Управление пользователями:
   1. Специалист: Не применимо.
   2. Администратор базы данных: Может добавлять, удалять и управлять доступом пользователей к приложению.

Иллюстрация:

