**Требования к веб-проекту**

**Банк**. Регистрация пользователей. Перевод денег с одного счета на другой с указанием реквизитов: Банк, Номер счета, Тип счета, Сумма. Подтверждение о выполнении c указанием суммы и времени перевода. Управление пользователями и их ролями.

Требования:

1. Пользователи
   1. Для новых пользователей должна быть доступна процедура регистрации с созданием профиля
   2. Зарегистрированный пользователь
      1. Должна быть доступна процедура авторизации
   3. Авторизированный пользователь
      1. Должна быть доступна процедура редактирования профиля
      2. Должна быть возможность просмотра средств на счете
      3. Должна быть возможность перевода средств с одного счета на другой с указанием реквизитов: Банк, Номер счета, Тип счета, Сумма.
   4. Администратор
      1. Администраторы должны задаваться в конфигурационном файле
      2. Администратор может добавлять/удалять пользователя, а также изменять его роль
      3. Администратор может формировать отчеты о проведенных операциях
2. Профиль пользователя
   1. Должен содержать личные данные пользователя
   2. Должен содержать роль пользователя
3. Роль пользователя
   1. Должна содержать набор ограничений. Например:
      1. Администратор – управление системой и пользователями
      2. Менеджер – управление пользователями
      3. Обычный пользователь – может работать только со своим счетом
4. Отчёты
   1. Должна быть возможность генерации отчёта для пользователя по результатам проведенных операций