Юнит-тесты по регистрации

Было проведено тестирование метода ValidateUserRegistration из RegistrationService, в результате которого было проанализировано 25 тестовых случаев, 4 из них были выполнены успешно, однако было также выявлено 20 ошибок. Каждый тест охватывал различные условия, такие как проверка длины логина, наличие пробелов, наличие кириллических символов, требования к паролю, формату логина, а также совпадение пароля и его подтверждения. В рамках тестирования также были проверены сценарии с уже существующими логинами, отсутствием пароля, пустым логином и подтверждением пароля, а также проверки наличия букв в разных регистрах, цифр и спецсимволов в пароле

Логин "user" с паролем "Password123" и подтверждением пароля "Password123" возвращает ошибку "Логин слишком короткий.".

Логин "user1" с паролем "Password123" и подтверждением пароля "Password123" возвращает ошибку "Логин уже существует.".

Логин "user122" с паролем "Password123" и подтверждением пароля "Password123" возвращает ошибку "Логин не соответствует формату телефона или электронной почты.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "Password122" и подтверждением пароля "Password123" возвращает ошибку "Пароль и подтверждение пароля не совпадают.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "Pass" и подтверждением пароля "Pass" возвращает ошибку "Пароль слишком короткий.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "ФЫФлваDылао1!" и подтверждением пароля "ФЫФлваDылао1!" возвращает ошибку "Пароль должен содержать только кириллические символы.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "SФЫФлваылао1р!" и подтверждением пароля "SФЫФлваылао1р!" возвращает ошибку "Пароль должен содержать только кириллические символы.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "ФЫФВВЫВЫЫВЫ1!" и подтверждением пароля "ФЫФВВЫВЫЫВЫ1!" возвращает ошибку "Пароль не содержит буквы в нижнем регистре.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "выыворорвы1!" и подтверждением пароля "выыворорвы1!" возвращает ошибку "Пароль не содержит буквы в верхнем регистре.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "Фвыыворорвы!" и подтверждением пароля "Фвыыворорвы!" возвращает ошибку "Пароль не содержит цифры.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "Фвыыворорвы1" и подтверждением пароля "Фвыыворорвы1" возвращает ошибку "Пароль не содержит спецсимвола.".

Логин "" с паролем "Фвыыворорвы1" и подтверждением пароля "Фвыыворорвы1" возвращает ошибку "Логин не может быть пустым.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с пустым паролем и подтверждением пароля "Фвыыворорвы1" возвращает ошибку "Пароль не может быть пустым.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "Фвыыворорвы1" и пустым подтверждением пароля возвращает ошибку "Подтверждение пароля не может быть пустым.".

Логин "ahaj hj@ssd.csd" с паролем "Фвыыворорвы1" и пустым подтверждением пароля возвращает ошибку "Логин не может содержать пробелы.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с пустым паролем и пустым подтверждением пароля возвращает ошибку "Пароль не может быть пустым.".

Логин "" с пустым паролем и пустым подтверждением пароля возвращает ошибку "Логин не может быть пустым.".

Логин "ahajhj@ssd.csd" с паролем "Пароль121!" и подтверждением пароля "Пароль121!" успешно проходит валидацию.

Логин "123-456-7890" с паролем "фВвыыворорвы1!" и подтверждением пароля "фВвыыворорвы1!" возвращает ошибку "Логин не соответствует формату телефона или электронной почты.".

Логин "user name" с паролем "password" и подтверждением пароля "password" возвращает ошибку "Логин не может содержать пробелы.".

Логин "username" с паролем "password" и подтверждением пароля "password" возвращает ошибку "Логин не может содержать пробелы.".