**Ідея:** Мобільний застосунок “Правильне харчування”

**Функціональні вимоги:**

**З.001** Застосунок має бути розроблений для операційних систем IOS, Android

**З.002** Стартова сторінка

**002.1** Стартова сторінка застосунку має містити наступні поля реєстрації: Ім’я, Email, номер телефону

**002.2** Стартова сторінка застосунку має містити наступні поля фізичних даних користувача: стать, вік, вага, зріст

**002.3** Стартова сторінка застосунку має містити випадаючі списки: Мета харчування: набір ваги, набір м’язової маси, зменшення ваги

**З.003** Особистий кабінет

003.1 Сторінка особистого кабінету містити: Клікабельну кнопку “Меню”

003.1.1 Натиснувши кнопку “Меню” користувачу стають доступні наступні поля: “Центр підтримки”, “Налаштування”

003.1.1.1 “Центр підтримки” містить контактні дані саппорту

003.1.1.2 “Налаштування” дає можливість налаштувати інтерфейс застоунку, мову, звукові ефекти, графік

003.2 Сторінка особистого кабінету дає можливість фіксувати кількість/вид спожитої їжі/калорій

003.2.1 Поле кількість їжі дає можливість ввести об’єм спожитої їжі

003.2.1.1 Одиниці виміру об’єму спожитої їжі: грами, кілограми

003.3 Сторінка особистого кабінету відображає прогрес у вигляді графіку

003.3.1 Дизайн графіку: розмір 100\*200 пікселів, криві графіку стають зеленими при досягненні мети, та червоними при відхилені від мети

003.3.2 Графік відображає дані щодо набору та/або зменшенню ваги

……………..

**Нефункціональні вимоги:**

1. Додаток повинен бути доступний на мобільних пристроях, що працюють під управлінням операційних систем iOS та Android.
2. Мінімальна підтримувана версія операційної системи повинна бути останньою стабільною версією.
3. Додаток має забезпечувати конфіденційність та безпеку даних користувачів шляхом шифрування і захисту від несанкціонованого доступу.
4. Додаток повинен бути інтуїтивно зрозумілим та простим у використанні, а також має бути дизайнований з урахуванням потреб користувачів у зручності та естетичному вигляді.