

## 1.4. Функціональні вимоги до програмного продукту

### 1.4.1. Багаторівнева класифікація функціональних вимог

Ідентифікатор функції (назва)	Назва функції
F1	Авторизація користувача
F1.1	Створення запиту у користувача на отримання даних для його авторизації
F1.2	Отримання від користувача його параметрів для авторизації
F2	Формування стрічки
F2.1	Створення запиту у користувача для отримання даних про його переваги
F2.2	Отримання і обробка параметрів фільтрації стрічки, заданих користувачем
F2.3	Парсинг ресурсів відповідно параметрами фільтрації стрічки
F2.4	Висновок користувачеві сформованої новинної стрічки (що складається з вікон, містять контент)
F3	Взаємодія з контентом
F3.1	Відображення вікон, що містять контент (статті, новини та інше)
F3.2	Відображення (всередині вікон) функціональних кнопок: збереження контенту, функція «Поділитися» і гіперпосилання для переходу в джерело (оригінал)

Таблиця 1. Опис функцій із наданням унікальних ієрархічних ідентифікаторів

#### 1.4.2. Функціональний аналіз існуючих програмних продуктів

Ідентифікатор функції (назва)	FNews	BuzzFeed	Meduza
F1	+	+	-
F1.1	+	+	-
F1.2	+	+	-
F2	+	+	+
F2.1	+	-	+
F2.2	+	-	+
F2.3	+	-	-
F2.4	+	+	+
F3	+	+	+
F3.1	+	+	+
F3.2	+	+	+

Таблиця 2. Результат функціонального аналізу існуючих ПП