Міністерство освіти і науки

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

“КИЇВСЬКИЙ ПОЛИТЕХІЧНИЙІНСТИТУТ”

Факультет прикладної математики

Кафедра прикладної математики

Етап №2

з дисципліни

«БАЗИ ДАНИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ»

Тема: РАДІО КПІ

Студентки ІV курсу , групи КМ-33

напряму підготовки 6.040301 – прикладна математика

Пашиної Тетяни

Викладач

ТЕРЕЩЕНКО І.О.

Київ 2017

ЗМІСТ

[ВСТУП 3](#_Toc472892766)

[1 USE-CASE ДІАГРАМИ ПРОЦЕСІВ КОРИСТУВАЧІВ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ 4](#_Toc472892767)

[ВИСНОВКИ 5](#_Toc472892768)

[Додаток А Use-case діаграма для неавторизованих користувачів 6](#_Toc472892769)

[Додаток Б Use-case діаграма для авторизованих користувачів (Слухачів) 7](#_Toc472892771)

[Додаток В Use-case діаграма для Адміністраторів 8](#_Toc472892772)

# ВСТУП

Постановка задачі: створити use-case діаграми для користувачів інформаційної системи, що описує процеси користувачів.

# 1 USE-CASE ДІАГРАМИ ПРОЦЕСІВ КОРИСТУВАЧІВ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ

Було побудовано use-case діаграми для кожної ролі користувачів інформаційної системи, що описує процеси користувачів.

Діаграму для неавторизованих користувачів наведено у Додатку А (рис. А.1);

Діаграма для Слухачів (авторизованих користувачів) – у Додатку Б (рис. Б.1);

Діаграма для Адміністратора - у Додатку В (рис.В1).

# ВИСНОВКИ

В результаті даної роботи на підставі процесів, що будуть виконувати користувачі було побудовано use-case діаграми для кожної ролі користувачів інформаційної системи, яка описує процеси неавторизованих користувачів та авторизованих користувачів - слухачів (результати наведено у додатку А та у додатку Б відповідно).

# Додаток А Use-case діаграма для неавторизованих користувачів

# 

Рисунок А.1 – use-case діаграма неавторизованих користувачів

# Додаток Б Use-case діаграма для авторизованих користувачів (Слухачів)

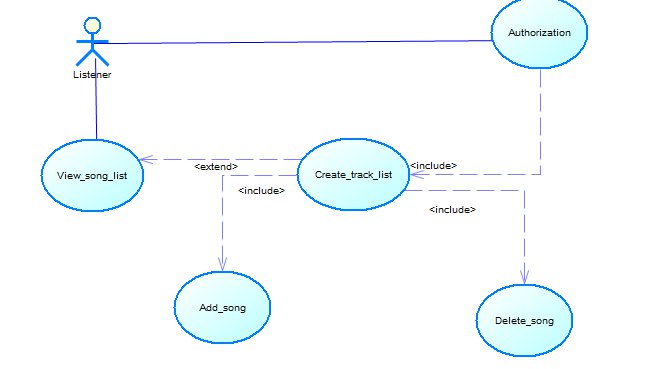


Рисунок Б.1 – use-case діаграма Слухача

# Додаток В Use-case діаграма для Адміністраторів

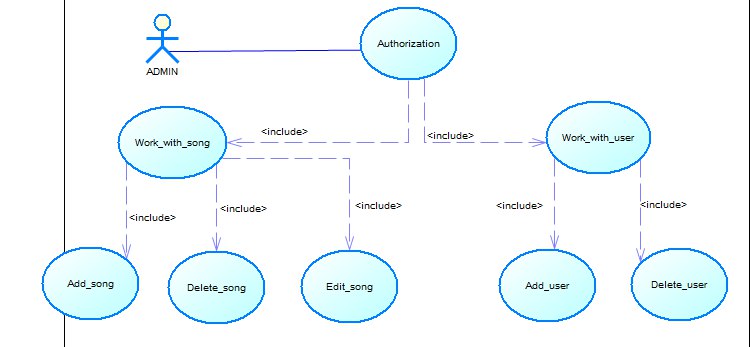


Рисунок В.1 – use-case діаграма Адміністратора