## МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ "ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

Кафедра систем штучного інтелекту

Лабораторна робота №10
з дисципліни «Об'єктно-орієнтоване програмування»

Виконав: студент групи КН-108 Телішевський Петро Викладач:

Гасько Р.Т.

## Мета:

Регулярні вирази.

Перевірка даних.

Обробка тексту.

1.1 Розробник

Інформація про розробника:

- Телішевський Петро Андрійович;
- KH 108;
- Варіант 1.
- 1.2 Загальне завдання

## Вимоги

Продемонструвати ефективне (оптимальне) використання регулярних виразів для перевірки коректності (валідації) даних, що вводяться, перед записом в domain-oб'єкти відповідно до призначення кожного поля для заповнення розробленого контейнера в попередній роботі:

- 1) при зчитуванні даних з текстового файла в автоматичному режимі;
- 2) при введенні даних користувачем в діалоговому режимі. Використовуючи програми рішень попередніх задач, продемонструвати ефективне (оптимальне) використання регулярних виразів при вирішенні практичного завдання з роботи №10 Прикладні задачі. Список №2. 20 варіантів:
- 1) Передбачити можливість незначної зміни умов пошуку.
- 2) Продемонструвати розроблену функціональність в діалоговому та автоматичному режимах.Прикладні задачі. Список №2. 20 варіантів
- 1. Кадрове агентство. Дані про претендента: реєстраційний номер; досвід роботи набір значень "спеціальність, стаж"; освіта; дата звільнення; вимоги до майбутньої роботи набір необов'язкових властивостей у вигляді "спеціальність, умови праці, мінімальна зарплата".

## 3 Варіанти використання

