## Комп'ютерні практикуми з кредитного модуля

"Компоненти програмної інженерії - 1. Моделювання та аналіз вимог до програмного забезпечення"

Спеціальність 121 "Інженерія програмного забезпечення"
Освітня програма Інженерія програмного забезпечення комп'ютеризованих систем
Форма навчання денна

2020-2021

## Комп'ютерний практикум N 4, Варіант 3

Група: ІП-91

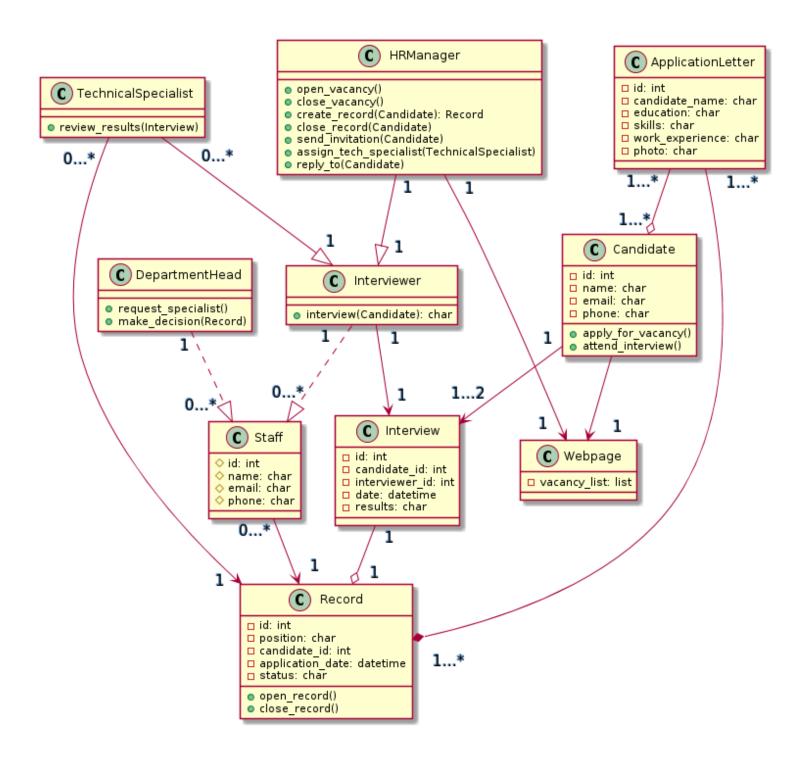
Студенти: Власов Андрій, Чуй Олег, Кочев Геннадій

Дата представлення відповідей по Комп'ютерному практикуму: 16.11.2020

Тема практикуму:

Специфікування та моделювання вимог. Моделювання даних

## **UML Diagram**



## **Tables**

TechnicalSpecialist Techni					
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина	
1	id	K	int	32	
2	name		char	255	
3	email		char	128	
4	phone		char	64	

		HRManager		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	id	K	int	32
2	name		char	255
3	email		char	128
4	phone		char	64

<b>ApplicationLetter</b>					
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина	
1	id	K	int	32	
2	candidate_name		char	255	
3	education		char	255	
4	skills		char	255	
5	work_experience		char	255	
6	photo		char	255	

<b>DepartmentHead</b>					
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина	
1	id	K	int	32	
2	name		char	255	
3	email		char	128	
4	phone		char	64	

		Interviewer		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	id	K	int	32
2	name		char	255
3	email		char	128
4	phone		char	64

		Candidate		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	id	K	int	32
2	name		char	255
3	email		char	128
4	phone		char	64

		Staff		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	id	K	int	32
2	name		char	255
3	email		char	128
4	phone		char	64

		Interview		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	id	K	int	32
2	candidate_id		int	32
3	interviewer_id		int	32
4	date		datetime	
5	results		char	255

		Webpage		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	vacancy_list		list	

		Record		
Номер	Назва поля	Ключ	Формат	Довжина
1	id	K	int	32
2	position		char	255
3	candidate_id		int	32
4	application_date		datetime	
5	results		char	255