

1 Опис сутностей

Таблиця 3.1 – Сутність «User»

Назва	User (Користувач)
Призначення сутності	Зберігає інформацію про користувачів системи
Атрибути	Призначення атрибуту
Username	Ім'я користувача у системі, яке відповідає імені студента
Password	Пароль ідентифікація для входу у систему
Group	Група студента

Таблиця 3.2 – Сутність «Task»

Назва	Task (Задача)
Призначення сутності	Зберігає інформацію про задачу, без приписки до студента
Атрибути	Призначення атрибуту
ID	ID задачі
Discipline_name	Назва дисципліни
Value	Вартість задачі
Deadline	Срок виконання
Name	Назва задачі

Таблиця 3.3 – Сутність «Student»

Назва	Student (Студент)
Призначення сутності	Зберігає інформацію про студента

Атрибути	Призначення атрибуту
Name	Повне ім'я студента
SGroup	Група студента

Таблиця 3.4 – Сутність «Teacher»

Назва	Teacher (Викладач)
Призначення сутності	Зберігає інформацію про викладача
Атрибути	Призначення атрибуту
Name	Ім'я викладача
Degree_name	Назва спеціалізації викладача

Таблиця 3.5 – Сутність «Student_Task»

Назва	Student_Task (Студент-Задача)
Призначення сутності	Зберігає інформацію про зв'язок задачі і студента
Атрибути	Призначення атрибуту
Student_name	Ім'я студента
Student_group	Група студента
Task_id	ID завдання

Таблиця 3.6 – Сутність «Student_Discipline»

Назва	Student_Discipline (Студент-дисципліна)
Призначення сутності	Зберігає інформацію про зв'язок студента і дисципліни
Атрибути	Призначення атрибуту
Discipline_name	Назва дисципліни
Student_name	Ім'я студента

Student_group	Група студента
Points	Бали по дисципліні