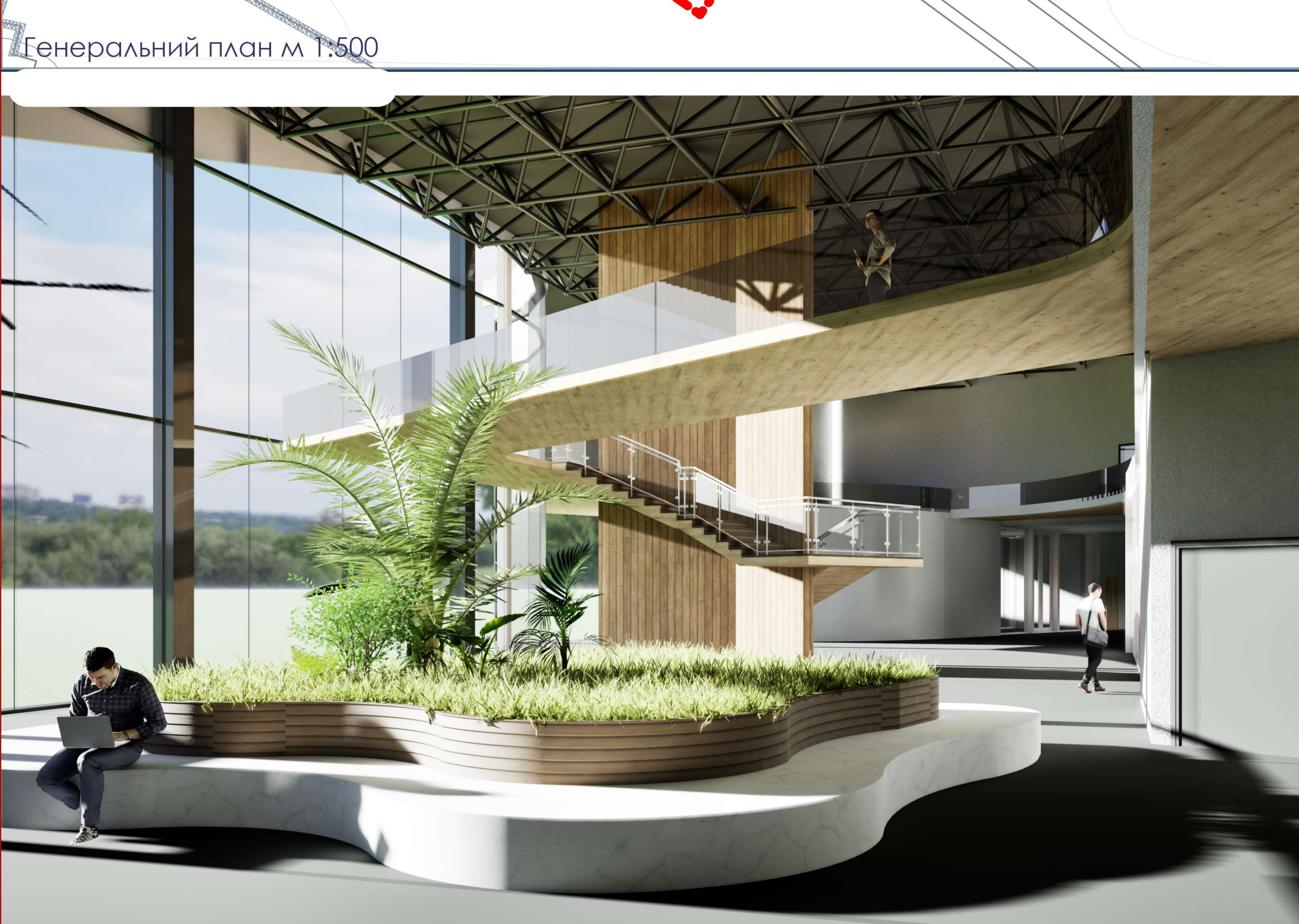




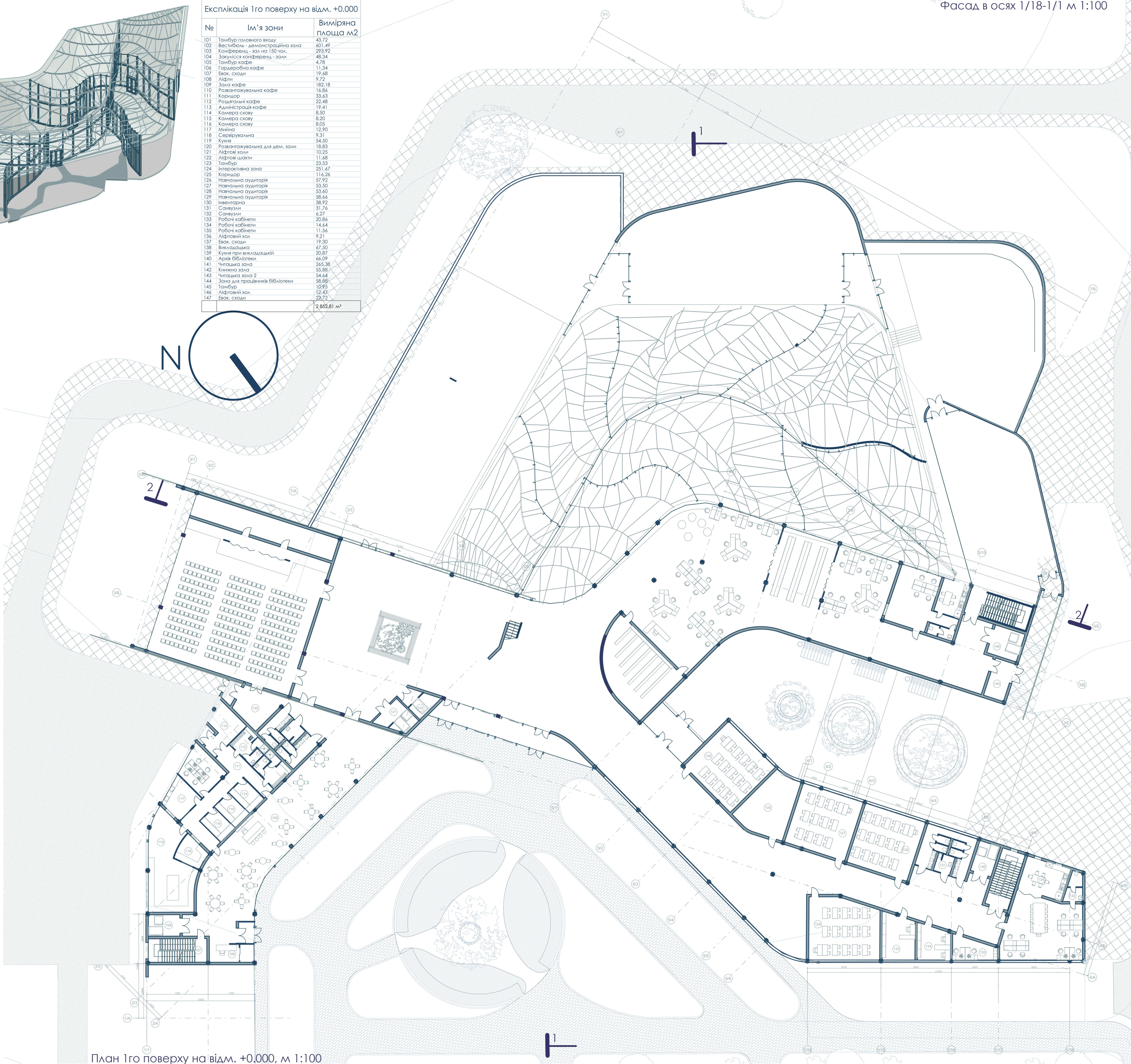
Фасад в осях 1/1-1/18 м 1:200

Техніко-економічні показники генплану
Площа земельної ділянки - 5га
Площа забудови - 0,51га
Засаджена площа будівлі - 0,97га
Площа озеленення - 3,4га
Площа твердого покриття (дороги, доріжки) - 1,1га
Кількість в'їздів у будівлю - 11 шт
Парковка - 60 (3 в'їзди в дві МТН)
Швидкість забудови - 10%
Коефіцієнт озеленення - 68%

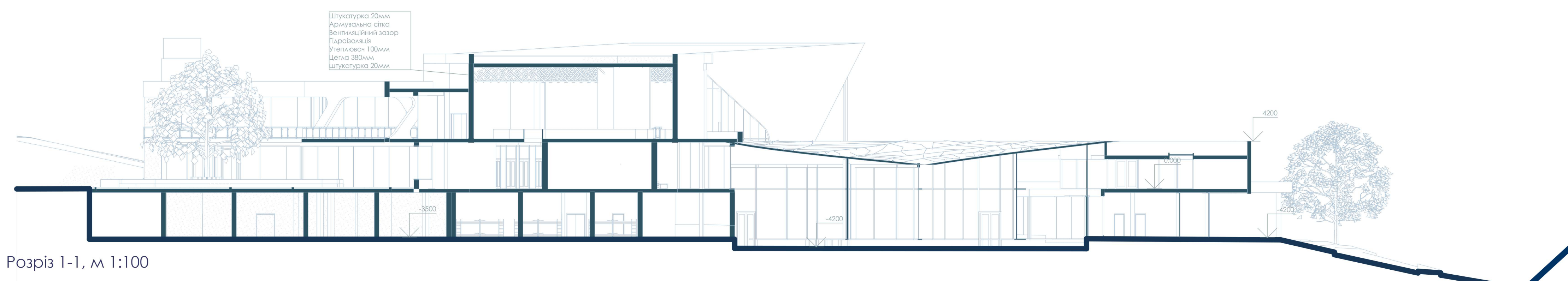
Ситуаційний план, м 1:2000



Генеральний план м 1:800



План 1-го поверху на відм. +0.000, м 1:100

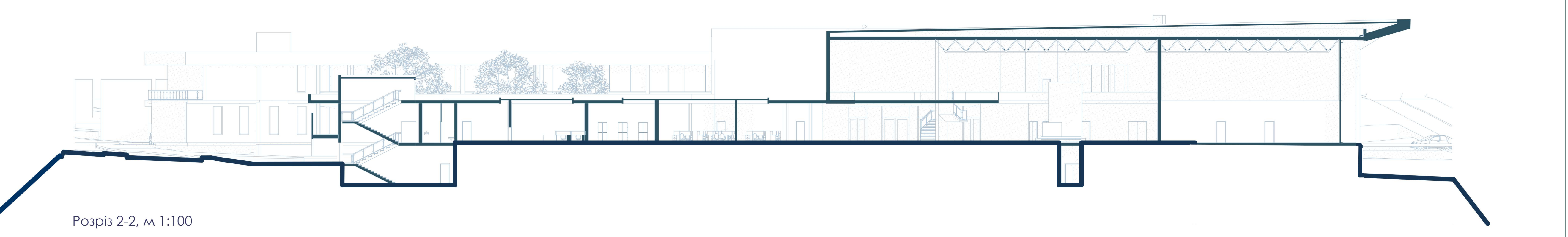


Розріз 1-1, м 1:100

Фасад в осях 1/Е-8/Е м 1:100

№	Назва приміщення	Вимірювана площа м2
101	Вхідна група	10,00
102	Вхідна група	10,00
103	Вхідна група	10,00
104	Вхідна група	10,00
105	Вхідна група	10,00
106	Вхідна група	10,00
107	Вхідна група	10,00
108	Вхідна група	10,00
109	Вхідна група	10,00
110	Вхідна група	10,00
111	Вхідна група	10,00
112	Вхідна група	10,00
113	Вхідна група	10,00
114	Вхідна група	10,00
115	Вхідна група	10,00
116	Вхідна група	10,00
117	Вхідна група	10,00
118	Вхідна група	10,00
119	Вхідна група	10,00
120	Вхідна група	10,00
121	Вхідна група	10,00
122	Вхідна група	10,00
123	Вхідна група	10,00
124	Вхідна група	10,00
125	Вхідна група	10,00
126	Вхідна група	10,00
127	Вхідна група	10,00
128	Вхідна група	10,00
129	Вхідна група	10,00
130	Вхідна група	10,00
131	Вхідна група	10,00
132	Вхідна група	10,00
133	Вхідна група	10,00
134	Вхідна група	10,00
135	Вхідна група	10,00
136	Вхідна група	10,00
137	Вхідна група	10,00
138	Вхідна група	10,00
139	Вхідна група	10,00
140	Вхідна група	10,00
141	Вхідна група	10,00
142	Вхідна група	10,00
143	Вхідна група	10,00
144	Вхідна група	10,00
145	Вхідна група	10,00
146	Вхідна група	10,00
147	Вхідна група	10,00
148	Вхідна група	10,00
149	Вхідна група	10,00
150	Вхідна група	10,00
151	Вхідна група	10,00
152	Вхідна група	10,00
153	Вхідна група	10,00
154	Вхідна група	10,00
155	Вхідна група	10,00
156	Вхідна група	10,00
157	Вхідна група	10,00
158	Вхідна група	10,00
159	Вхідна група	10,00
160	Вхідна група	10,00
161	Вхідна група	10,00
162	Вхідна група	10,00
163	Вхідна група	10,00
164	Вхідна група	10,00
165	Вхідна група	10,00
166	Вхідна група	10,00
167	Вхідна група	10,00
168	Вхідна група	10,00
169	Вхідна група	10,00
170	Вхідна група	10,00
171	Вхідна група	10,00
172	Вхідна група	10,00
173	Вхідна група	10,00
174	Вхідна група	10,00
175	Вхідна група	10,00
176	Вхідна група	10,00
177	Вхідна група	10,00
178	Вхідна група	10,00
179	Вхідна група	10,00
180	Вхідна група	10,00
181	Вхідна група	10,00
182	Вхідна група	10,00
183	Вхідна група	10,00
184	Вхідна група	10,00
185	Вхідна група	10,00
186	Вхідна група	10,00
187	Вхідна група	10,00
188	Вхідна група	10,00
189	Вхідна група	10,00
190	Вхідна група	10,00
191	Вхідна група	10,00
192	Вхідна група	10,00
193	Вхідна група	10,00
194	Вхідна група	10,00
195	Вхідна група	10,00
196	Вхідна група	10,00
197	Вхідна група	10,00
198	Вхідна група	10,00
199	Вхідна група	10,00
200	Вхідна група	10,00

План 1-го поверху на відм. -4.200, м 1:200



Розріз 2-2, м 1:100



Науково-інноваційний центр біомікрії в місті Києві

Метою даної дипломної роботи є розробка архітектурного проекту Науково-інноваційного центру, присвяченого біомікріям та екологічній технології, що відповідала б сучасним вимогам до функціональності, сталого розвитку та інтеграції з міським середовищем. В межах роботи проаналізовано сучасні приклади інноваційних наукових центрів як в Україні, так і за кордоном, досліджено актуальні архітектурні та екологічні підходи, а також визначено ключові принципи біомікріального проектування, які можуть бути ефективно адаптовані в київському контексті.

У процесі дослідження застосовано методи аналізу та синтезу, компаративний аналіз, а також інструменти архітектурного проектування та візуалізації. Теоретична частина дипломної роботи полягає у формуванні концепції Науково-інноваційного центру, що враховує глобальні тренди в області біоінспірованого дизайну, тоді як практична значущість дослідження полягає у можливості реалізації отриманих напрацювань у вигляді реального об'єкта архітектури. Структура дипломної роботи охоплює вступ, десять розділів, висновки, список використаних джерел та додатки, які ґрунтовно розкривають всі аспекти проектування сучасного науково-інноваційного комплексу для Києва.

Вик. студ. групи АРХ 21-3А
Гадаєв Олександр
Олексійович

Керівники: канд. арх. доц.
Дорохін Ганна Ігорівна,
асистент Галат Софія
Едуардівна

