

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ДАЛЯ

З А Т В Е Р Д Ж Е Н О
Голова Приймальної комісії
_____ О. В. Поркуян
«____» _____ 2021 р.

ПРОГРАМА

фахового вступного випробування
для прийому на навчання для здобуття освітнього ступеня **бакалавра**
(зі скороченим терміном навчання – 2 р 10 м)
спеціальності 191 – «Архітектура та містобудування»
за освітньою програмою «Архітектура та містобудування»
на основі здобутого раніше освітнього ступеня
або освітньо-кваліфікаційного рівня

Сєвєродонецьк – 2021

З оригіналом
згідно

Програма складена на підставі робочого навчального плану спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» за освітньою програмою «Архітектура та містобудування».

РОЗРОБНИКИ ПРОГРАМИ:

к.т.н., доц. Симонов С. І.

(підпис)

ст. викл. Тєлушкіна О. А.

(підпис)

ас. Ліщенко О. П.

(підпис)

ПОГОДЖЕНО:

Гніденко В. І.

(підпис)

З оригіналом
згідно

I ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Прийом здобувачів вищої освіти на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі здобутого раніше освітнього ступеня або освітньо-кваліфікаційного рівня (молодший спеціаліст, бакалавр, магістр, спеціаліст) здійснюється за результатами складання вступних випробувань.

Мета вступного випробування: оцінити рівень підготовленості вступників для навчання за програмою підготовки бакалавра за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування» за освітньою програмою «Архітектура та містобудування» з метою конкурсного відбору на навчання у СНУ ім. В. Даля в 2021 році.

Завдання вступного випробування полягає у тому, щоб оцінити рівень володіння компетентностями вступників, які повинні:

– знати:

- загальні відомості про будівництво та архітектуру;
- основні етапи розвитку архітектури та містобудування;
- архітектурне матеріалознавство, основні властивості будівельних матеріалів, головні вимоги до матеріалів та будівельних конструкцій;
- конструктивні елементи будівель і споруд;
- основи проектування будівель і споруд, поняття про проектну документацію;
- основи планування територій, види містобудівної документації;
- організацію праці в архітектурно-проектній сфері.

– вміти:

- виконувати та читати архітектурно-будівельні креслення;
- розробляти розділи проектної документації відповідно до нормативних вимог;
- аналізувати архітектурно-конструктивні рішення будівель і споруд та їх елементів, володіти навичками проектування;
- застосовувати будівельні матеріали та вироби згідно з їх властивостями та областю застосування;
- користуватися нормативними документами.

**З оригіналом
згідно**

– володіти навичками роботи з нормативною документацією в галузі архітектури та містобудування.

Зміст програми відповідає компонентам освітньої програми «Архітектура та містобудування» та їх логічній послідовності.

Порядок проведення вступних випробувань регламентується Правилами прийому до Східноукраїнського національного університету в 2021 році.

ІІ ЗМІСТ ПРОГРАМИ

Необхідний обсяг сформованих фахових компетентностей вступника, що поступає на навчання на основі здобутого раніше освітнього ступеня або освітньо-кваліфікаційного рівня, забезпечує наступна дисципліна, передбачена навчальним планом освітнього ступеня бакалавра зі спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» за освітньою програмою «Архітектура та містобудування».

«Архітектурне проектування»

Будинки і вимоги до них. Основні елементи і конструктивні схеми будинків. Конструктивні схеми громадських будівель. Архітектурне проектування елементів зовнішнього благоустрою. Проектування малоповерхового житлового будинку. Проектування житлового будинку середньої поверхості.

Список рекомендованих джерел:

1. Лінда С. М. Архітектурне проектування громадських будівель і споруд: Навчальний посібник. – Львів: Видавництво НУ «Львівська політехніка», 2010. – 608 с.
2. Кінаш Р. І. Архітектурні конструкції виробничих будівель: навч. посібник / Р. І. Кінаш, Д. Г. Гладишев. – Львів: Видавництво НУ «Львівська політехніка», 2015. – 288 с.
3. Архитектурное проектирование жилых зданий: Учебник для вузов / Под ред. М. В. Лисициана, Е. С. Пронина. – М.: Стройиздат, 1990. – 488 с.

ІІІ ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ТА КРИТЕРІЙ ОЦІНЮВАННЯ

Загальна кількість завдань іспиту – **14**. На виконання роботи відведено **60 хвилин**.

В основу визначення рейтингу покладено результати обраховані на основі суми тестових балів. Для кожного запитання тесту встановлюється відповідна система оцінювання:

1. Запитання **1-10** малої складності – **1 бал (сума 10 балів)**;
2. Запитання **11-13** середньої складності – **2 бали (сума 10 балів)**;
3. Запитання **14** підвищеної складності – **5 балів (сума 5 балів)**.

Сума тестових балів при який іспит вважається складеним – **5-25 балів**.

Загальна сума тестових балів за всі правильні відповіді **25 тестових балів** – відповідає **200 балам** рейтингової оцінки. Пороговий тестовий бал («склав / не склав») для вступного іспиту становить **5 тестових балів** – відповідає **100 балам** рейтингової оцінки.

Рейтингова оцінка за 100-бальною шкалою (від 100 до 200 балів) визначається відповідно до таблиці відповідності тестових балів рейтинговій оцінці.

Таблиця 1
Відповідність тестових балів рейтинговій оцінці

Тестовий бал, S (сума балів за привільні відповіді на запитання)	Рейтингова оцінка, BB
1	2
0-4	не склав
5	100
6	105
7	110
8	115
9	120
10	125
11	130
12	135
13	140
14	145
15	150
16	155
17	160
18	165
19	170
20	175

продовження таблиці 1

1	2
21	180
22	185
23	190
24	195
25	200

Голова фахової атестаційної
комісії

к.т.н. Кузьменко С. В.

Члени фахової атестаційної
комісії

к.т.н. Симонов С. І.

к.т.н. Черних О. А.

Відповідальний секретар ПК

Гніденко В. І.

*З оригіналом
згідно*