

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова приймальної комісії

Руслан КОШЕЛЮК

2025

**ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ СПІВБЕСІДИ
З ПРЕДМЕТА «РАДІОЕЛЕКТРОНІКА»**

для вступників на основі повної загальної (профільної) середньої освіти,
освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра,
освітньо-кваліфікаційних рівнів молодшого спеціаліста
та кваліфікований робітник,
освітніх ступенів молодшого бакалавра, бакалавра, магістра
у 2025 році

Завдання для співбесіди складено на основі програми співбесіди з предмета «Радіоелектроніка» для вступників, які здобули повну загальну (профільну) середню освіту, освітньо-кваліфікаційний рівень кваліфікований робітник, освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста, освітні ступені молодшого бакалавра, бакалавра, магістра.

Співбесіда передбачає перевірку знань вступників з базових предметних умінь та навичок, оцінку ступеня їх підготовленості.

Під час проходження співбесіди вступник отримує бланк, який містить перелік запитань. Форма відповіді – тестова. Пропонований час виконання роботи – 2 години.

Під час співбесіди оцінюється повнота розкриття питання, ступінь усвідомленості, розуміння вивченого, здатність практично реалізувати набуті знання, логіка, розгорнутий запис розв'язку задачі.

Для вступників, які знаходяться поза межами міста і не можуть з'явитися на співбесіду очно, вступне випробування проходитиме на платформі Zoom у режимі відеоконференції в форматі тестового опитування. Для цього вступнику необхідно мати стабільний інтернет, веб-камеру, мікрофон, додаток Zoom на пристрої. Під час проведення співбесіди веб-камера має охоплювати весь простір, де знаходиться вступник.

Розроблено 1 бланк, який складаються з 40 теоретичних запитань та 2-х задач. Відповідь на теоретичне запитання оцінюється в 2 бали, задача оцінюється в 10 балів. Результати співбесіди визначаються за рейтинговою шкалою 100-200 балів (Додаток 1).

Кількість балів	Критерії оцінювання знань і вмінь
190-200	Вступник відповідь якого відзначається повнотою викладання без допомоги викладача. Вступник володіє глибокими, міцними, узагальненими знаннями з предмета, обґрунтовано використовує їх у нестандартних ситуаціях. Відповідь містить послідовний та аргументований розв'язок задачі (завдання) та правильно виконані розрахунки до задачі.
170-189	Вступник може зіставляти, узагальнювати, систематизувати інформацію під керівництвом викладача. Знання вступника є достатньо повними, він вільно застосовує вивчений матеріал у стандартних ситуаціях. Відповідь на ситуаційне завдання є недостатньо аргументованою. Алгоритм розв'язання задачі є правильним, однак допущені помилки при розрахунках.
140-169	Відповідь і виконані завдання вступника відзначаються неповнотою виконання з допомогою викладача. Значну частину матеріалу вступник відтворює на репродуктивному рівні. Він не може самостійно аналізувати, робити висновки. Відповідь вступника недостатньо осмислена. Порушений алгоритм розв'язання задачі та/або наявні помилки в розрахунках, відсутні висновки.
120-139	Відповідь вступника є неправильною чи фрагментарною. Вступник не знає значної частини навчального матеріалу, робить суттєві помилки у відповідях на питання. Задача розв'язана неправильно.
100-119	Вимоги до попереднього пункту не виконані: вступник лише відтворює навчальний матеріал, але не встановлює причинно-наслідкових зв'язків, не розуміє основних понять, його знання загалом мають хаотичний характер.

У разі, якщо вступник не дав жодної правильної відповіді, то ухвалюється рішення про негативну оцінку («незадовільно»).

Учаснику співбесіди заборонено: приносити до коледжу небезпечні предмети або речовини, що становлять загрозу для життя та здоров'я людини; протягом часу, відведеного для підготовки, заважати іншим учасникам співбесіди; спілкуватися в будь-якій формі з іншим вступниками під час проходження співбесіди; мати при собі засоби зв'язку, пристрої зчитування, обробки, збереження та відтворення інформації, а також окремі елементи, які можуть бути складовими частинами відповідних технічних засобів чи пристроїв, друковані або рукописні матеріали, інші засоби, предмети, прилади (крім дозволених виробів медичного призначення, про наявність яких вступник повинен повідомити екзаменаційній комісії до початку співбесіди). У разі порушення однієї або кількох вимог вступник за вимогою екзаменаційної комісії має залишити аудиторію і його відповідь анулюється.

Відповідальний секретар
приймальної комісії



Аліна ГУМЕНЮК

Кількість балів	Бал співбесіди за шкалою 100-200
2	102
4	104
6	106
8	108
10	110
12	112
14	114
16	116
18	118
20	120
22	122
24	124
26	126
28	128
30	130
32	132
34	134
36	136
38	138
40	140
42	142
44	144
46	146
48	148
50	150
52	152
54	154
56	156
58	158
60	160
62	162
64	164
66	166
68	168
70	170
72	172
74	174
76	176
78	178

Кількість балів	Бал співбесіди за шкалою 100-200
80	180
10	190
10	200