

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о. ректора ХНУРЕ
В.В. Семенець
« 06 » 2017 р.



ПОЛОЖЕННЯ

про порядок проведення фахового вступного випробування та
додаткового фахового вступного випробування
для вступу до Харківського національного університету радіоелектроніки
на навчання за освітнім ступенем магістра у 2017 році

1 ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1 Фахове вступне випробування для вступу на навчання за ступенем магістра проводиться у формі бланкового тестування.

1.2 Додаткове фахове вступне випробування для вступу на навчання за ступенем магістра на основі ступеня бакалавра, освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста, ступеня магістра, здобутого за спеціальністю, яка не відповідає таблиці співставлення Переліку 2006, Переліку 2010 і Переліку 2015, наведеної у Додатку 4 Правил прийому до ХНУРЕ, проводиться у формі бланкового тестування.

1.3 Фахові вступні випробування та додаткові фахові вступні випробування проводяться в період з 3 липня по 28 липня 2017 року у три сесії для вступу на денну форму навчання та на навчання без відриву від виробництва, та в період з 01 серпня по 05 серпня 2017 року в одну сесію для вступу на навчання без відриву від виробництва, згідно розкладу, що розробляється Приймальною комісією.

1.4 В першу сесію проводиться фахове вступне випробування для вступу на спеціальності (спеціалізації) освітнього ступеня магістра з споріднених напрямів освітнього ступеня бакалавра. При цьому додаткове вступне фахове випробування не проводиться.

1.5 В межах другої, третьої та четвертої сесій спочатку проводиться додаткове фахове вступне випробування (при необхідності), а потім фахове вступне випробування. Дні проведення додаткового фахового вступного випробування та фахового вступного випробування мають бути різними. Вступник, який не здав додаткове фахове вступне випробування, не допускається до складання фахового вступного випробування.

1.6 Перескладання додаткового фахового вступного випробування та фахового вступного випробування не допускається.

1.7 Форму бланків, кількість завдань у бланках, кількість варіантів бланків, форми тестових завдань, строки і спосіб проведення тестування та спосіб оцінювання визначає приймальна комісія (Додатки А та Б).

2 ПІДГОТОВКА ЗАВДАНЬ

2.1 Тестові завдання розробляються на кафедрах, що ведуть магістерську підготовку за відповідними спеціалізаціями. Відповідальність за конфіденційність тестової інформації несуть випускові кафедри ХНУРЕ (голови фахових комісій).

2.2 Кафедри визначають перелік дисциплін нормативної частини навчального плану бакалаврської підготовки (або магістерської підготовки для спеціалізацій ЯСС, УП, УФЕБ, КІ), за якими проводиться фахове вступне випробування та додаткове фахове вступне випробування.

Якщо бакалаврська підготовка за відповідним напрямом проводиться на декількох кафедрах, то вони спільно визначають вказаний перелік дисциплін. Якщо бакалаврська підготовка в рамках однієї спеціальності проводиться на різних кафедрах за різними освітніми програмами, то для кожної освітньої програми має розроблятися свій тест, а назви тестів у рамках однієї спеціальності мають бути узгоджені.

2.3 Кафедри визначають відповідальних за підготовку тестових завдань з визначених дисциплін з числа викладачів кафедр. Відповідальні повинні мати досвід підготовки завдань у форматі OpenTEST2.

2.4 Тестові завдання створюються за затвердженою методикою у форматі OpenTEST2 (*.doc-файл) та завантажуються у систему OpenTEST2 відповідальними за підготовку тестових завдань на кафедрах.

2.5 Тестові завдання мають пройти апробацію у Тестовому центрі ХНУРЕ. Апробацію проводять відповідальні за підготовку тестових завдань. Фахівці тестового центру надають необхідну допомогу при проведенні апробації. Після проведення апробації тестові завдання передаються до приймальної комісії.

3 ПРОВЕДЕННЯ ЕКЗАМЕНУ

3.1 Приймальна комісія виготовляє необхідну кількість бланків для тестування з урахуванням передбачуваної кількості кандидатів на навчання.

3.2 Приймальна комісія складає графік проведення фахових вступних випробувань та додаткових фахових вступних випробувань і доводить його до відома кандидатів на навчання за освітнім ступенем через відповідні деканати та веб-сайт ХНУРЕ.

3.3 Оцінювання результатів тестування фахового вступного випробування здійснює фахова атестаційна комісія у 100-бальній шкалі за затвердженою методикою.

3.4 Оцінювання результатів додаткового фахового вступного випробування здійснює фахова атестаційна комісія за двобальною системою «склав», «не склав» за затвердженою методикою (Додаток Б).

Відповідальний секретар
приймальної комісії ХНУРЕ

А.В.Снігуров



Заступник голови приймальної
комісії ХНУРЕ

А.Л.Єрохін



Додаток А

Порядок проведення фахового вступного випробування в формі бланкового тестування для вступу до Харківського національного університету радіоелектроніки на навчання за ступенем магістра

Загальна кількість завдань в тесті – 120. Назва тесту має співпадати з назвою напрямку (спеціалізації) або їх аббревіатурою (не більше 30 символів).

Рекомендована кількість визначених дисциплін – 5.

Тест для кожної дисципліни має складатися з двох тем (теорії та практики). Кожна тема повинна мати змістовну назву, виходячи з назви навчальної дисципліни, та в назві вказується кількість завдань у темі, наприклад:

«Комп'ютерна_електроніка_теорія (16)»

«Комп'ютерна_електроніка_практика (8)»

Кількість завдань у кожній темі має бути кратним 4 (обов'язкова вимога). Практична частина тесту для кожної дисципліни не має перевищувати 1/3 кількості завдань.

Рекомендована тематична структура дисципліни (24 завдання для 5 дисциплін у тесті): теорія – 16 завдань, практика – 8 завдань.

Формат *.doc-файлу – Документ Word 97-2003.

Форма тестових завдань – «вибір однієї правильної відповіді з декількох запропонованих» (тип 1).

Кількість варіантів відповідей у кожному тестовому завданні – 5.

Формули набираються виключно у генераторі формул MS Word (Microsoft Equation) шрифтом не менше 12 пт, використовувати формули у форматі MathType не рекомендується.

Бланк тестування містить 30 завдань, кількість варіантів бланків - 4.

Тривалість проведення фахового випробування складає 120 хвилин.

Додаток Б

Порядок проведення додаткового фахового вступного випробування в формі бланкового тестування для вступу до Харківського національного університету радіоелектроніки на навчання за ступенем магістра

Загальна кількість завдань в тесті – 36. Назва тесту має співпадати з назвою напрямку (спеціалізації) або їх аббревіатурою (не більше 30 символів). Першим словом у назві тесту має бути слово «Додатковий», наприклад :

«Додатковий_Комп'ютерна_інженерія».

Рекомендована кількість дисциплін у тесті – 3 (4).

Тест для кожної дисципліни повинен мати в своєму складі одну тему з теоретичними завданнями. Кількість завдань у кожній темі має бути кратним 3 (обов'язкова вимога). Кожна тема повинна мати змістовну назву, виходячи з назви навчальної дисципліни, та в назві вказується кількість завдань у темі, наприклад :

«Теорія електрозв'язку_теорія (12)»

Рекомендована тематична структура дисципліни: (12 завдань у темі для 3 дисциплін у тесті).

Формат *.doc-файлу – Документ Word 97-2003.

Форма тестових завдань – «вибір однієї правильної відповіді з декількох запропонованих» (тип 1).

Кількість варіантів відповідей у кожному тестовому завданні – 5.

Формули набираються виключно у генераторі формул MS Word (Microsoft Equation) шрифтом не менше 12 пт, використовувати формули у форматі MathType не рекомендується.

Бланк тестування складається з 12 завдань, кількість варіантів бланків -3.

Тривалість проведення додаткового випробування складає 60 хвилин.

Оцінка «склав» виставляється вступнику у випадку 5 (п'яти) та більше правильних відповідей на завдання тесту. Це відповідає оцінці «задовільно» 12-бальної шкали оцінювання, яка діє у закладах освіти України, що надають середню освіту. Оцінка «не склав» виставляється вступнику у випадку 4 (чотирьох) та менше правильних відповідей на завдання тесту.