


**Державне космічне агентство України
Державне підприємство «Конструкторське бюро «Південне»
ім. М.К. Янгеля»**

ЗАТВЕРДЖУЮ

**Т.в.о. Генерального директора
ДП «КБ «Південне»**

 **О.П. Кушнар'ов**
«26» 04 2021 р.

ПРОГРАМА

**вступного іспиту з англійської мови
для здобувачів ступеню доктора філософії за спеціальністю
134 - Авіаційна та ракетно-космічна техніка**

Схвалено науково-технічною радою
Державного підприємства
«Конструкторське бюро «Південне»,
протокол № 5 від 26.04.2021

**Дніпро
2021**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Євроінтеграційні процеси в Україні та Болонський процес передбачають підготовку конкурентоспроможних фахівців з відповідним рівнем володіння іноземною мовою, яка повинна стати важливим елементом їх професійної діяльності та академічного спілкування. Згідно з Порядком підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах), затвердженим Постановою Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 р. № 261, вступні випробування на навчання для здобуття ступеня доктора філософії включають вступний іспит з іноземної мови, складність якого відповідає рівню B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти.

2. МЕТА ВСТУПНОГО ІСПИТУ ДО АСПІРАНТУРИ

Вступний іспит з англійської мови до аспірантури має на меті визначення рівня підготовки вступників з англійської мови та подальшої стратегії навчання англійській мові в аспірантурі з огляду на актуальність інтеграції освітньої системи України у європейський та світовий освітній простір та потребу в підвищенні рівня знань аспірантами іноземних мов і навичок активної роботи з міжнародними базами наукової інформації.

3. СТРУКТУРА ТА ЗМІСТ ВСТУПНОГО ІСПИТУ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

Вступний іспит до аспірантури для випускників нефілологічних спеціальностей відбувається у формі комплексного іспиту, який складається з трьох блоків і містить низку завдань різних рівнів складності, націлених на перевірку рівня сформованості мовленнєвої та мовної компетентностей.

Блок 1. Читання. Робота з текстами. Тестові завдання, що пропонуються кандидатам, спрямовані на перевірку рівня сформованості компетентності в читанні, а саме: детальне розуміння змісту прочитаного, вміння встановлювати значення лексико-граматичних одиниць на основі контексту, знання засобів організації дискурсу. Кількість текстів - 2; кількість запитань до першого тексту - 5 (тест множинного вибору); кількість запитань до другого тексту 15 (тест множинної відповідності). Час виконання – 45 хв. Кожна правильна відповідь оцінюється в 2 бали.

Максимальна кількість балів за перший блок екзамену - 40.

Блок 2. Письмо. Виконання лексико-граматичних тестових завдань. Тестові завдання, що пропонуються кандидатам, охоплюють знання лексики, термінології, граматики в межах лексико-термінологічних сполучень. Метою тесту є перевірка рівня сформованості лексичної та граматичної компетентностей.

Перша частина. Кандидати мають заповнити пропуски в тексті, обираючи одну правильну відповідь з 4-х запропонованих. Завдання в більшій мірі спрямоване на перевірку лексичної компетентності.

Кількість пропущених мовних одиниць - 10. Кожна правильна відповідь оцінюється в 2 бали; максимальна кількість балів 20.

Друга частина. Кандидати мають заповнити пропуски у незалежних між собою реченнях, обираючи правильну відповідь з 4-х запропонованих. Завдання спрямоване на перевірку граматичної компетентності.

Кількість пропущених слів - 20. Кожна правильна відповідь оцінюється в 1 бал; максимальна кількість балів - 20.

Час виконання обох частин – 45 хв. Максимальна кількість балів за другий блок екзамену - 40.

Блок 3. Мовна компетентність. Бесіда англійською мовою згідно з тематикою, передбаченою програмою. Час виконання – 15 хвилин.

Метою бесіди є перевірка рівня сформованості вмінь монологічного та діалогічного мовлення з урахуванням перевірки рівня сформованості лексичної та граматичної компетентностей, а саме здатності конструювати граматично правильні форми, використовуючи лексичні одиниці, які відповідають ситуації спілкування.

Максимальна кількість балів за третій блок іспиту – 20.

4. ВИМОГИ ДО ВОЛОДІННЯ МОВНИМ МАТЕРІАЛОМ

Граматичний мінімум

- іменник, його функції в реченні та форми;
- «ланцюжки» іменників;
- означені та неозначені артиклів і їх функції;
- присвійний відмінок іменників;
- типи займенників: присвійні, кількісні, зворотні, неозначені;
- ступені порівняння прикметників та прислівників;
- дієслово в англійській мові: особові та безособові форми;
- пасивний стан дієслова;
- узгодження часів;
- модальні дієслова та їх функції;
- прислівники: ступені порівняння та утворювання;
- числівники та їх типи;
- структура англійського речення; інверсія;
- найуживаніші суфікси, префікси англійської мови та їх значення.

Лексичний мінімум

Лексичний мінімум має складати не менш ніж 2500 слів і словосполучень, включаючи загальнонаукову і спеціальну лексику. У цей мінімум входить загальнонавчана термінологічна лексика за фахом, а також потенційний словник, який має бути сформований у процесі навчання у закладі вищої освіти і який складається з: повних або часткових інтернаціоналізмів; похідних і складних слів, створених із знайомих морфем на основі вивчених словотворчих моделей.

5. ТЕМАТИКА РОЗМОВНИХ ТЕМ

- Заклад вищої освіти, який закінчив вступник.
- Спеціальність, яку отримав вступник у закладі вищої освіти.
- Науково-дослідна робота вступника у закладі вищої освіти.
- Система вищої освіти в Україні: проблеми та виклики.
- Наукова діяльність вчених в Україні.
- Відомі вчені в галузі наукової діяльності вступника.
- Роль іноземних мов у науково-дослідній роботі.
- Академічна мобільність викладачів і студентів.
- Використання ресурсів мережі «Інтернет» у науково-дослідній роботі.
- Сучасні проблеми екології.

Рекомендовані запитання для співбесіди

- Яка тема Вашого майбутнього дисертаційного дослідження?
- Чим зумовлений вибір теми Вашого дослідження?
- Який напрям Вашого дослідження?
- Чи маєте Ви публікації у фахових виданнях? Назвіть їх.
- Чи брали Ви участь у науково-дослідній роботі до вступу на освітньо-наукову програму підготовки доктора філософії?
- У яких науково-практичних конференціях Ви брали участь?
- Яка тема Вашої магістерської роботи?
- Хто Ваш майбутній науковий керівник?
- Яку посаду займаєте в організації, де ви працюєте?
- Що входить до Ваших посадових обов'язків?

6. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕННЯ ВСТУПНОГО ІСПИТУ

Тестування з **Блоків 1 та 2** здійснюється протягом 90 хвилин.

Бесіда з **Блоку 3** здійснюється максимально протягом 15 хвилин.

Вступний іспит приймає приймальна комісія, яка затверджена наказом Генерального директора ДП «КБ «Південне».

Під час виконання екзаменаційних завдань користуватися будь-якими довідниковими джерелами, включаючи словники, не дозволяється.

7. ОЦІНЮВАННЯ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ПРЕТЕНДЕНТІВ

Проведення вступного іспиту базується на принципі дотримання секретності при виконанні чи зберіганні матеріалів діагностики.

Перевірка тестових завдань здійснюється за шифром правильних відповідей.

Вступні випробування оцінюються за 100-бальною шкалою.

8. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Carter R., McCarthy M. Cambridge Grammar of English. - Cambridge : CUP, 2007.
2. Eastwood J. Oxford Learner s Grammar. - Oxford : OUP, 2005.
3. Evans V. Round-Up 5. English Grammar Book. Pearson Education, 2006.
4. Newbrook J. FCE Gold Plus. Coursebook. Longman, 2008.
5. Swan, M. Practical English Usage. - Oxford : OUP, 2006.
6. Бідасюк Н.В., Боднар Р.В. та ін., Ю.В.Якимчук та ін. практикум перекладу. Англійська - українська: підручник/ Н.В.Бідасюк, Р.В.Боднар, Ю.В.Якимчук та ін. К.: Знання, 2011.
7. Ільченко О.М. Англійська для науковців. Тьє 1ап§иа§е іог зсієпсе: підручник / О.М. Ільченко - К.: Наукова думка, 2010.
8. Карабан В.І. Переклад англійської наукової і технічної літератури: підручник / В.І. Карабан. - Вінниця.: Нова книга, 2004.
9. Лисицька О.П., Микитюк С.С. та ін. Посібник для підготовки до ЄВІ англійської мови до магістратури - Харків.: Право, 2020.

Головний науковий співробітник
д.т.н., с.н.с.



В.С. Шеховцов

Вчений секретар -
начальник відділу 79



Л.П. Потапович

Розробник програми, член групи
забезпечення спеціальності 134,
провідний спеціаліст ДП «КБ «Південне»,
к.філ.н., доцент



Л.В. Потураєва

Зав. аспірантурою



Н.П. Зикова