

## **Зразок екзаменаційних білетів**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ГУМАНІТАРНИЙ ІНСТИТУТ  
КАФЕДРА ІНОЗЕМНОЇ МОВИ І ПРИКЛАДНОЇ ЛІНГВІСТИКИ**

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Завідувач кафедри іноземних мов  
і прикладної лінгвістики

\_\_\_\_\_ О.Г. Шостак  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016 р.

**Екзаменаційні білети  
з дисципліни «Іноземна мова»  
за спеціальністю 162 «Біотехнологія та біоінженерія»**

Розробник:

Доцент Харицька С.В.

Екзаменаційні білети розглянуто та  
схвалено на засіданні кафедри іноземних  
мов і прикладної лінгвістики

Протокол № \_\_\_\_ від « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016 р.

Завідувач кафедри

\_\_\_\_\_ О.Г. Шостак

**НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ГУМАНІТАРНИЙ ІНСТИТУТ  
КАФЕДРА ІНОЗЕМНОЇ МОВИ І ПРИКЛАДНОЇ ЛІНГВІСТИКИ**

«ЗАТВЕРДЖУЮ»  
зав.кафедри \_\_\_\_\_ О. Шостак  
«\_\_»\_\_\_\_\_ 2016

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 1**

**Дисципліна «Іноземна мова»  
Спеціальність: 162 «Біотехнологія та біоінженерія»**

I. Read and translate the following text into Ukrainian:

Metals make the largest category of elements on the Periodic Chart. Metal elements usually have the following properties: a) they have one, two, or three electrons on the outside electron shell; b) metals are good conductors of electricity; c) they have high melting and boiling points, almost all metals are solids at room temperature; d) metals are usually good conductors of heat; e) active metals react with acids, some very active metals react with water. The properties of non-metals are not as universal to them as the metals. Non-metals have the following properties: a) non-metals usually have four, five, six, or seven electrons in the outer shell; b) elemental non-metals often have a dull appearance; they are more likely to be brittle, or shatter when struck; c) although not a constant rule, non- metals tend to have lower melting and boiling points than metals and the solids tend to be less dense; d) non-metals are not usually good conductors of heat or electricity; e) many non-metals form diatomic or polyatomic molecules with other atoms of the same element.

II. Give definitions to the following terms:

*Ecosystem, biosphere, element.*

III. Write an essay of 10 -12 sentences to answer the questions:

What can we call the living parts of a plant? Each enzyme can digest any substance in an organism, cannot it?

Розробник:  
Доцент \_\_\_\_\_ Харицька С.В.