

# ОДЕСЬКИЙ МІЖНАРОДНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Голова приймальної комісії

В.о. ректора

Професор, В.С. Гойдик



## СТРУКТУРА ТЕСТІВ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНОК ВІДПОВІДЕЙ АБІТУРІЄНТІВ НА ПИСЬМОВОМУ ТЕСТУВАННІ З БІОЛОГІЇ ПРИ ВСТУПІ ДО ОДЕСЬКОГО МІЖНАРОДНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ У 2020 РОЦІ

Тестування знань з біології проводиться у вигляді письмового тестування.

1. Кожний абітурієнт отримує тест, який містить сім тестових завдань.
2. Перші шість тестових завдань представляють собою питання, які передбачають одну правильну відповідь, яку абітурієнту потрібно обрати з чотирьох запропонованих.
3. Кожне з цих шести тестових завдань містить питання з окремих розділів програми з біології для загальноосвітніх навчальних закладів «Біологія» (6-9 кл), «Біологія і екологія» (10-11 кл), в межах яких проводиться тестування абітурієнтів.
4. Сьоме тестове завдання побудовано у вигляді задачі, під час розв'язання якої абітурієнт повинен дати розгорнуту відповідь, а саме:

- а) вірно записати умову задачі;
- б) навести хід розв'язання задачі;
- в) навести обґрунтування ходу розв'язання задачі і вказати, які гіпотези, закони, теорії були використані для її вирішення, навести необхідні рівняння;
- г) дати визначення біологічних понять та термінів, які згадані в умові задачі та мають бути використані при її розв'язанні та обґрунтуванні.

Оцінювання відповідей на завдання проводиться за такими критеріями:

1. Максимальна кількість балів, яку може набрати абітурієнт, за усі вірно виконані завдання, складає 12 (що відповідає 200 балам за значенням 200-бальної шкали).

2. Сума балів розподіляється наступним чином:

2.1. За вірне виконання усіх перших шести тестових завдань абітурієнт може отримати **6 балів**, по 1 балу за кожну правильну відповідь.

2.2. Якщо абітурієнт не дав вірної відповіді на будь-яке завдання з перших шести тестових завдань, він отримує **0 балів** за кожне таке завдання. 2.3. За вірну, розгорнуту відповідь на **сьоме** тестове завдання абітурієнт може отримати ще 6 балів (див. далі в п.3)

3. Сьоме тестове завдання оцінюється з урахуванням загальної кількості помилок та неточностей.

3.1. **6 балів** отримує у разі, якщо на сьоме тестове завдання дана розгорнута правильна відповідь, а саме: вірно записана умова задачі; наведений хід розв'язання задачі; наведено обґрунтування і вказано, які гіпотези, закони, теорії були використані для її вирішення; наведені необхідні рівняння; наведені визначення біологічних понять та термінів, які згадані в умові задачі та мають бути використані при її розв'язанні та обґрунтуванні.

3.2. **5 балів** отримує у разі, якщо на сьоме тестове завдання дана розгорнута правильна відповідь, а саме: вірно записана умова задачі; наведений хід розв'язання задачі; наведено обґрунтування і вказано, які гіпотези, закони, теорії були використані для її вирішення; наведені необхідні рівняння; наведені визначення біологічних понять та термінів, які згадані у задачі, але у її розв'язанні та обґрунтуванні допущено не більше однієї неточності, яка не змінює суті відповіді.

3.3. **4 бали** отримує у разі, якщо на 7-ме тестове завдання дана розгорнута правильна відповідь, а саме: вірно записана умова задачі; наведений хід розв'язання задачі; наведено обґрунтування і вказано, які гіпотези, закони, теорії були використані для її вирішення; наведені необхідні рівняння; наведені визначення біологічних понять та термінів, які згадані у задачі, але при її розв'язанні або обґрунтуванні допущено не більше двох неточностей, які не змінюють суті відповіді.

3.4. **3 бали** отримує у разі, якщо завдання розв'язано вірно, але допущено не більше трьох неточностей.

3.5. **2 бали** отримує у разі, якщо завдання розв'язано вірно, наведений хід розв'язку, але обґрунтування наведено не повністю, не вказані усі гіпотези, теорії, закони, які були використані при розв'язанні завдання. Визначення

біологічних понять та термінів приведені лише частково, в них допущені неточності, чи не більше 1-ї помилки.

3.6. 1 бал отримує у разі, якщо задача розв'язана невірно, не наведений вірний хід її розв'язання, відсутнє обґрунтування задачі, але записана умова задачі, наведені окремі біологічні поняття або терміни, які згадані в умові задачі.

3.7. 0 балів отримує у разі, якщо відсутній розв'язок задачі або задача розв'язана невірно, не наведений вірний хід її розв'язання, відсутнє обґрунтування задачі, не записана умова задачі, не наведено жодного біологічного поняття або терміну, які згадані в умові задачі.

4. Оцінка за письмове тестування абітурієнта виставляється як сума балів, набраних за виконання тестових завдань і розв'язання задачі. Якщо абітурієнт не дав правильної відповіді на жодне із запропонованих завдань, то його робота оцінюється на мінімальний бал, що відповідає найнижчій незадовільній оцінці 1 бал (що відповідає 100 балам за значенням 200-бальної шкали).

**Помилки:** а) невідповідність ходу рішення умові задачі, б) помилки в ході рішення задачі; в) невірно дано визначення біологічних термінів та понять; г) помилки у наведенні рівнянь реакцій.

**Неточності:** а) відсутність відповіді за наявності вірного ходу розв'язку задачі; б) неточність у визначенні терміна або поняття

5. **Мінімальна кількість балів**, що були отриманні під час оцінювання знань з біології, які надають абітурієнту право подальшої участі в конкурсі при вступі на навчання до Одеського міжнародного медичного університету у 2020 році, складає 4 бали (що відповідає 120 балам за значенням 200-бальної шкали).

Голова

предметної екзаменаційної комісії з біології

*Маслюков А.К.*

Критерії оцінок відповідей абітурієнтів на співбесіді з біології при вступі до Одеського міжнародного медичного університету обговорені та затверджені на засіданні приймальної комісії ОММУ « 4 » червень 2020 року, протокол № 4.

Відповідальний секретар приймальної комісії ОММУ

*Безрук К.В.*