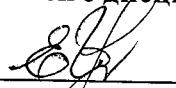


Комунальний заклад охорони здоров'я
«Куп'янський медичний фаховий коледж ім.Марії Шкарлетової»
Харківської обласної ради

СХВАЛЕНО

Голова предметної екзаменаційної
комісії з дисципліни «Біологія»


О. Горovenко

Протокол № 2

від «12» березня 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Приймальної комісії



О. Коваленко

12 березня 2021 р.

КРИТЕРІЇ
ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ ВСТУПНИКІВ
З ДИСЦИПЛІНИ «БІОЛОГІЯ»
(ПОВНА ЗАГАЛЬНА СЕРЕДНЯ ОСВІТА)

Куп'янськ – 2021 р.

Загальні критерії

Екзаменаційні білети складаються відповідно до Програми зовнішнього незалежного оцінювання з біології для осіб, які бажають здобувати вищу освіту на основі повної загальної середньої освіти у 2021 році.

Основною метою оцінювання знань з біології є:

- перевірка відповідності знань, умінь та навичок вступників програмовим вимогам;
- виявлення та оцінка рівня навчальних досягнень вступників;
- оцінювання ступеня підготовленості випускників загальноосвітніх навчальних закладів до подальшого навчання у вищих навчальних закладах.

Під час вступних випробувань вступники мають виявити вміння:

- описувати та пояснювати основні біологічні поняття, закономірності, закони та теорії;
- порівнювати процеси життєдіяльності на різних рівнях організації, (молекулярному, клітинному, організменному, популяційно-видовому, екосистемному, біосферному) та виявляти взаємозв'язки між ними;
- установлювати причинно-наслідкові, функціональні, структурні зв'язки та закономірності у живій природі;
- приймати раціональні рішення, що стосуються питань власного здоров'я, здоров'я оточуючих, виявляти наслідки впливу шкідливих звичок на організм;
- застосовувати біологічні знання для аналізу ситуацій, що виникають у різних сферах життя;
- застосовувати набуті знання при аналізі біологічної інформації, поданої в різних формах (графічній, табличній, текстовій).

Вступне випробування з біології є письмовим за формою.

Кожна особа, яка проходить тестування, отримує екзаменаційний комплект, що складається з Листка відповіді абітурієнта, екзаменаційного білета, номер якого відповідає номеру робочого місця, встановленого шляхом жеребкування.

Загальна кількість завдань екзаменаційної роботи – 50.

На виконання екзаменаційної роботи відведено 180 хвилин.

Форми тестових завдань

1. *Завдання з вибором однієї правильної відповіді (1–40).* До кожного завдання подано чотири варіанти відповіді, з яких лише один правильний. Завдання вважається виконаним, якщо вступник вибрав і позначив правильну відповідь у бланку відповідей.

2. *Завдання на встановлення відповідності (логічні пари) (41–46).* До кожного завдання подано інформацію, позначену цифрами (ліворуч) і буквами (праворуч). Щоб виконати завдання, необхідно встановити відповідність інформації, позначеної цифрами та буквами (утворити логічні пари). Завдання вважається виконаним, якщо вступник правильно зробив позначки на перетинах рядків (цифри від 1 до 4) і колонок (букви від А до Д) у таблиці бланка відповідей.

3. *Завдання з вибором трьох правильних відповідей із трьох груп запропонованих варіантів відповідей (47–50).* До кожного завдання наведено три групи відповідей. З кожної групи потрібно вибрати лише одну правильну відповідь. Завдання вважається виконаним, якщо вступник правильно вибрав і послідовно записав три цифри у бланку відповідей.

Схема оцінювання завдань екзаменаційної роботи з біології

1. Завдання з вибором однієї правильної відповіді оцінюється в 0 або 1 бал: 1 бал, якщо вказано правильну відповідь; 0 балів, якщо вказано неправильну відповідь, або вказано більше однієї відповіді, або відповіді не надано.
2. Завдання на встановлення відповідності (логічні пари) оцінюється в 0, 1, 2, 3 або 4 бали: 1 бал за кожен правильно встановлену відповідність (логічну пару); 0 балів, якщо не вказано жодної правильної логічної пари або відповіді на завдання не надано.
3. Завдання з вибором трьох правильних відповідей із трьох груп запропонованих варіантів відповідей. Завдання оцінюється в 0, 1, 2 або 3 бали: 1 бал за кожен правильно вказану відповідь (цифру) із трьох можливих; 0 балів, якщо не вказано жодної правильної відповіді (цифри)

або відповіді на завдання не надано. Цифри записуються послідовно з кожного стовпчика варіантів відповідей.

Максимальна кількість тестових балів, яку можна набрати, правильно виконавши всі завдання екзаменаційної роботи з біології – 76.

Тестові бали конвертуються в шкалу від 100 до 200 балів.

Таблиця 1

Розподіл завдань за формою

<i>Завдання</i>	<i>Кількість завдань</i>	<i>Відсоток завдань від загальної кількості</i>	<i>Кількість балів за вибір 1 правильної відповіді</i>	<i>Загальна сума балів</i>
З вибором однієї правильної відповіді	40	80,0 %	1	40
На встановлення відповідності	6	12,0 %	1	24
З вибором трьох правильних відповідей	4	8,0 %	1	12

Таблиця 2

Таблиця переведення тестових балів з біології, отриманих вступниками у шкалу від 100 до 200 балів

Тестовий бал	Бал 100 -200	Тестовий бал	Бал 100 -200	Тестовий бал	Бал 100 -200	Тестовий бал	Бал 100 -200
1	Не склав	20	Не склав	39	130	58	167
2	Не склав	21	Не склав	40	132	59	168
3	Не склав	22	Не склав	41	134	60	170
4	Не склав	23	100	42	136	61	172
5	Не склав	24	102	43	138	62	174
6	Не склав	25	104	44	140	63	176
7	Не склав	26	106	45	142	64	178
8	Не склав	27	108	46	144	65	180
9	Не склав	28	110	47	146	66	182

10	Не склав	29	111	48	148	67	184
11	Не склав	30	113	49	150	68	186
12	Не склав	31	115	50	151	69	187
13	Не склав	32	117	51	153	70	190
14	Не склав	33	119	52	155	71	191
15	Не склав	34	121	53	157	72	193
16	Не склав	35	123	54	159	73	195
17	Не склав	36	125	55	161	74	197
18	Не склав	37	127	56	163	75	199
19	Не склав	38	129	57	165	76	200