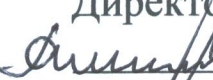


**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ**  
**«ТЕХНОЛОГО-ЕКОНОМІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**  
**МИКОЛАЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»**

**«ПОГОДЖЕНО»**

Заступник директора з НР  
 Ліна МАНДРИК  
«21» 09 2023 р.

**«ЗАТВЕРДЖЕНО»**

Директор коледжу  
 Володимир РИБАЧУК  
«21» 09 2023р.

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ**  
**З ПРОВЕДЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЙНОГО ІСПИТУ**  
**ДЛЯ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ**  
**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ «АГРОНОМІЯ»**

Розглянуто та схвалено

на засіданні циклової комісії  
агрономічних дисциплін  
протокол № 2 від 18.09.2023 р.

Голова циклової комісії

 Надія КОЛОЯНІДІ

навчально-методичною радою  
ВСП «Технологічно-економічний  
фаховий коледж Миколаївського  
національного аграрного  
університету»  
протокол № 2 від 21.09.2023 р.

Миколаїв 2023 р.

Кваліфікаційний іспит для здобувачів фахової передвищої освіти освітньо-професійної програми «Агрономія» складається з двох частин: теоретичної та практичної. Теоретична частина включає проходження тестових завдань у кількості 60 шт. протягом години. Тестові завдання складені з наступних дисциплін: «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва», «Технологія виробництва продукції рослинництва», «Плодоовочівництво», «Організація і планування діяльності аграрних формувань», «Охорона праці в галузі».

Практична частина представлена розв'язуванням задач протягом однієї години з дисциплін «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва», «Технологія виробництва продукції рослинництва», «Плодоовочівництво», «Організація і планування діяльності аграрних формувань», «Охорона праці в галузі».

Підсумкова оцінка за кваліфікаційний іспит виставляється шляхом виведення середньоарифметичного значення за два види робіт (теоретична та практична частини) по п'ятибальній системі оцінювання.

| <b>Бали</b>                 | <b>Критерії оцінювання</b>  |
|-----------------------------|---|
| <b>«Відмінно»<br/>5</b>     | Виставляється, якщо здобувач фахової передвищої освіти точно і повно відповів на запитання білета, При виконанні практичного завдання здобувач застосовує системні знання навчального матеріалу, передбачені навчальною програмою.                                  |
| <b>«Добре»<br/>4</b>        | Савиться у випадку, коли при відповіді здобувач фахової передвищої освіти допустив деякі неточності чи залишилась нерозкритою частина білета (до 15%) за умови, що принципові моменти завдань були виконані правильно.  |
| <b>«Задовільно»<br/>3</b>   | Виставляється за наявність у відповіді декількох суттєвих неточностей, нечіткість відповіді, коли 30-50% змісту білета залишається нерозкритою, допущені помилки і порушена логіка викладу, що вплинуло на результат та правильність розв'язання.                   |
| <b>«Незадовільно»<br/>2</b> | Виставляється, якщо здобувач фахової передвищої освіти не засвоїв матеріал у межах програм навчальних дисциплін (менше 50%). Здобувач не може виконати практичні завдання, не володіє базовими категоріями та основними теоретичними поняттями з фахових дисциплін. |

Для підготовки до кваліфікаційного іспиту здобувачі фахової передвищої освіти використовують навчальну платформу Moodle, де у вкладці «Атестація» можна ознайомитися з теоретичною частиною іспиту та пройти пробне тестування. Для успішного проходження тестів та розв'язання задач викладачі фахових дисциплін проводять консультації та оглядові лекції з метою повторення та закріплення матеріалу. Здобувачі фахової передвищої освіти мають можливість ознайомитися з алгоритмом розв'язання типових задач та задати питання стосовно тестових завдань.

Для самостійної підготовки до практичної частини кваліфікаційного іспиту, здобувачі фахової передвищої освіти використовують збірник задач, де представлені задачі з наступних дисциплін: «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва», «Технологія виробництва продукції рослинництва», «Плодоовочівництво», «Організація і планування діяльності аграрних формувань», «Охорона праці в галузі», а також методичні рекомендації до виконання курсової роботи з дисципліни «Технологія виробництва продукції рослинництва», в якій представлені необхідні формули для розрахунків.

Приклад екзаменаційного білету представлено у додатку 1.

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ  
«ТЕХНОЛОГО-ЕКОНОМІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ  
МИКОЛАЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Освітньо-професійний ступінь | фаховий молодший бакалавр           |
| Галузь знань                 | 20 «Аграрні науки та продовольство» |
| Спеціальність                | 201 «Агрономія»                     |

**Екзаменаційний білет**

**1. Теоретична частина**

Виконати тести з дисциплін «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва», «Технологія виробництва продукції рослинництва», «Плодоовочівництво», «Організація і планування діяльності аграрних формувань», «Охорона праці в галузі». Тести додаються.

**2. Практична частина**

Розв'язати задачі

1. На 1 га висіяно 1,16 млн насінин гороху. Норма висіву масою становить 300 кг, маса 1000 насінин – 245 г. Яка посівна придатність насіння (%)?

2. Обчислити кількість ягід і цукру для виготовлення 1 туб компотів із суниць у банках місткістю 1 л. Концентрація сиропу – 70%, вміст його в банці – 40%. 1 туб = 1000 ум. банок, або 354 кг компоту.

3. Визначити скільки робочих місць можна встановити в приміщенні, якщо його розміри складається: довжина – 10 м, ширина – 4 м, висота – 3 м. Вимоги санітарних норм на кожне робоче місце складають – площа 6 кв. м., об'єм – 20 куб. м.

Розглянуто та схвалено  
на засіданні циклової комісії  
агрономічних дисциплін  
протокол № 2 від 18.09.2023 р.

на засіданні педагогічної ради  
ВСП «Технологічно-економічний  
фаховий коледж  
Миколаївського НАУ»  
протокол № 2 від 29.09.2023 р.