

ПРОТОКОЛ

засідання журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України
у 2018/2019 навчальному році
(заочний тур)

2019 р.

Секція: Ветеринарія та зоотехнія

№	ПІБ учасника	НВЗ, клас	Клас	Актуальність теми дослідження	Наявність елементів наукової новизни	Обґрунтованість отриманих результатів	Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи	Відповідність вимогам оформлення наукових робіт	Максимальна кількість балів (206)
1	Анисимова Олександра Андріївна	Загальноосвітня школа I-III ступенів № 1 Мирноградської міської ради Донецької області	11	0.6	1.5	1.5	0.9	1.5	12.0
2	Кузнецова Анастасія Сергіївна	Авдіївська загальноосвітня школа I-III ступенів № 7 Авдіївської міської ради Донецької області	11	0.8	1.75	1.25	0.75	2.0	13.1
3	Терещук Ліана Олександрівна	КПНЗ «Рай СЮН» Покровської районної ради Донецької області, Миколаївська загальноосвітня школа I-III ступенів Покровської районної ради Донецької області	10	0.7	1.5	1.25	0.75	2.0	12.4

Голова журі:

Кальянов А.В. – доктор медичних наук _____

Члени журі:

Хлестова О. А. – кандидат технічних наук, доцент _____

Єлістратова Н.Ю. – старший викладач _____

Секретар:

Позднишева Л.В. – методист КПНЗ «ДОМАНУМ» _____

II етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт
учнів-членів Малої академії наук України
у 2018/2019 навчальному році (заочний тур)

РЕЦЕНЗІЯ

на науково-дослідницьку роботу

Відділення екологія та аграрні науки

Секція: ветеринарія і зоотехнія

Автор роботи Анисимова Олександра Андріївна

Тема роботи Екологічні методи лікування бджіл від гнильця європейського

Аргументованість вибору теми дослідження, чіткість постановки проблеми, мети та завдань дослідження

Тема роботи присвячена дослідженню екологічних методів лікування від гнильця європейського медоносних бджіл без використання антибіотиків, виявлення основних симптомів хвороби бджіл. Тема роботи є актуальною оскільки розповсюдження інфекційних хвороб бджіл України приймає гостру форму, що призводить до зниження якості меду, який експортується, зменшення популяції та зміни біогеоценозів.

Вміння чітко і ясно викладати свої думки, критично осмислювати використані джерела

В роботі наведено послідовний аналіз основних симптомів появи гнильця європейського та традиційні методи лікування хвороби, їх наслідки, дослідження екологічних методів лікування. Проведено літературний огляд існуючого досвіду з цього питання..

Самостійність, оригінальність і доказовість суджень, наявність елементів наукової новизни

Робота є оригінальною. Доказовість суджень базується з використанням методики наукових досліджень, спостереження, наукового експерименту, аналізу 28 використаних інформативних джерел та наукової літератури. Автором запропоновані оригінальні ідеї щодо екологічного підходу у лікуванні медоносних бджіл, що мають практичне значення.

Повнота у розкритті теми, глибина аналізу літературних даних

В роботі є повнота у розкритті теми. Проведено аналіз практичної частини при дослідженні зразків на наявність бактерій *Vtlissococcus plutonsus* у 89 вуликів з використанням експрес-тесту, згідно з існуючими методичними вказівками за для діагностики збудників європейського гнильця, а також порівняльного дослідження с використанням екологічного методу обробки вуликів. Обґрунтованість поданих висновків, їх відповідальність поставленим завданням та меті дослідження..

В роботі зроблені висновки яки відповідають поставленому завданню та меті дослідження.
Відповідність вимогам оформлення наукових робіт

Робота в цілому оформлена у відповідності до вимог, щодо написання, оформлення та учнівських науково-дослідницьких робіт

Загальні висновки та рекомендації

Зміст роботи відповідає вимогам Конкурсу, свідчить про обізнаність автора з питань обраної тематики дослідження, може бути рекомендована для участі у очному II етапі захисту Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт МАН.

Рецензент:

Старший викладач кафедри охорони праці й навколишнього середовища

ДВНЗ «Приазовський державний

технічний університет»

(вчене звання, назва організації)

(підпис)

Н.Ю.Єлістратова

(ініціали, прізвище)

РЕЦЕНЗІЯ

на науково-дослідну роботу
**«Дослідження впливу промислових домішок на фізіологічні якості крові
в'єтнамських свиней»**

учениці 11 класу Авдіївської загальноосвітньої школи І–ІІІ ступенів № 7
Донецької області

Кузнєцової Анастасії Сергіївни

Науково-дослідна робота виконана в достатньому обсязі і складається з необхідних розділів: вступу, трьох розділів, один з яких присвячений практичному дослідженню впливу харчового раціону на фізіологічні показники крові в'єтнамських свиней, висновків, списку використаної літератури з 13 найменувань, двох додатків.

Робота написана на 24 машинописних аркуші та оформлена згідно з існуючими вимогами.

Робота актуальна і має практичне значення з точки зору розведення в'єтнамських свиней при різних схемах годування, у тому числі з додаванням кормових домішок. Автор проаналізувала теоретичний матеріал, обробила практичні результати.

Із змісту виконаної роботи незрозуміло якими методиками користувалася автор. В роботі немає порівняння у кількісних показниках контрольної та експериментальної групи, висновки щодо попереднього зауваження не витікають з проведеного аналізу.

В цілому науково-дослідна робота **«Дослідження впливу промислових домішок на фізіологічні якості крові в'єтнамських свиней»** Кузнєцової Анастасії Сергіївни заслуговує оцінки «добре».

Робота рекомендується для розгляду в Донецькому територіальному відділенні МАН України.

**Професор кафедри
«Охорони праці й
навколишнього
середовища»
енергетичного
факультету,
Приазовського
державного технічного
університету, д-р мед.
наук**

А.В. Кальянов

РЕЦЕНЗІЯ

на науково-дослідну роботу

«Спостереження за розвитком і поведінкою бджолої сім'ї при різних погодних умовах» учениці 10 класу Миколаївської загальноосвітньої школи І–ІІІ ступенів

Терещук Ліани Олександрівни

Науково-дослідна робота виконана в достатньому обсязі і складається з необхідних розділів: вступу, двох теоретичних розділів, методів і методики спостереження за бджолами, практичної частини «Спостереження за розвитком і поведінкою бджолої сім'ї при різних порах року», висновків, списку використаних джерел (7 найменувань), двох ілюстрованих додатків.

Робота викладена на 26 машинописних аркушах та оформлена згідно з існуючими вимогами.

Робота актуальна та має певне практичне значення з точки зору можливого запровадження календаря пасічника, що враховує стан погоди і відповідні роботи на пасіці (навесні, влітку, восени).

З виконаної роботи не відомо у яких одиницях відображена добова активність бджіл в різні пори року, чому навесні спостереження за добовою активністю охоплюють лише квітень, а влітку червень – вересень, восени – жовтень – листопад, тобто різні часові періоди. У роботі не наведений зразок календаря пасічника у різні пори року.

В цілому науково дослідна робота **«Спостереження за розвитком і поведінкою бджолої сім'ї при різних погодних умовах»** Терещук Ліани Олександрівни заслуговує оцінки «добре».

Робота рекомендується для розгляду в Донецькому територіальному відділенні МАН України.

**Професор кафедри
«Охорони праці й
навколишнього
середовища» енергетичного
факультету, Приазовського
державного технічного
університету, д-р мед. наук**

А.В. Кальянов