

Участь студентів біолого-технологічного факультету у науковій діяльності БНАУ

Наукове товариство творчої молоді Білоцерківського національного аграрного університету (НТТМ БНАУ) є однією з форм студентської самоорганізації і самоуправління у галузі наукової роботи, яка сприяє підвищенню інтересу до науково-дослідної діяльності та зростанню творчої ініціативи у студентської та аспірантської молоді університету.

Метою діяльності НТТМ є створення умов для розкриття наукового та творчого потенціалу осіб, які навчаються в університеті, розвитку у них наукового мислення і навичок дослідницької роботи, популяризації різних галузей науки у навчальному закладі, розвитку інноваційної діяльності, організаційної допомоги керівництву БНАУ в оптимізації наукової та навчальної роботи.

Відповідно до своєї мети діяльності та завдань НТТМ БНАУ:

–організовує роботу осіб, які навчаються в Білоцерківському НАУ, в наукових осередках, заохочує їх до участі у науковому житті Університету;

–організовує та проводить наукові конференції молодих учених, дослідницькі семінари, форуми, виставки, круглі столи, лекції, дебати, інтелектуальні ігри, зустрічі з відомими науковцями, презентації наукових проектів та інші науково-освітні роботи;

–бере участь та сприяє розробці і реалізації проектів, що можуть бути запропоновані підприємствами та організаціями різних форм господарювання;

–співпрацює та координує свою роботу з науковими товариствами інших вищих навчальних закладів;

–сприяє виданню наукових праць студентів і аспірантів, а також їх розміщенню на веб-сайті Університету;

–проводить конкурси наукових робіт на здобуття грантів та інші заохочувальні заходи для стимулювання наукових досліджень осіб, які навчаються в університеті;

–висвітлює свою діяльність на інтернет-сайті БНАУ, в університетській газеті «Університет», а також в інших засобах масової інформації;

–поширює серед студентів і аспірантів університету інформацію про наукові заходи вищих навчальних закладів, наукових організацій та установ України та інших країн;

–за дорученням керівництва вищого навчального закладу розповсюджує інформацію серед студентів Університету про проведення наукових заходів, конкурсів і т.д., а також бере участь в організації їх проведення;

–співпрацює з науково-дослідною частиною БНАУ.

Науково-дослідна робота НТТМ передбачає:

– оволодіння кожним студентом формами і методами наукових досліджень за спеціальністю (вивчення теоретичних основ методики, організації і виконання досліджень, планування і організацію експерименту, опрацювання отриманих даних тощо);

– виконання завдань науково-дослідного характеру проводиться як в лабораторіях в позанавчальний час, так і під час лабораторно-практичних занять;

– проведення досліджень при виконанні курсових робіт, конкретних завдань науково-дослідного характеру в період навчальної та виробничої практики;

– проведення експериментальних досліджень з держбюджетної, госпдогвірної чи ініціативної тематики;

– складання звіту про наукові дослідження;

– підготовку доповідей і виступів, на основі результатів наукових досліджень, для наукових студентських конференцій.

Організаційною основою проведення наукової студентської роботи є НДЧ, проблемні науково-дослідні лабораторії і кафедри, при яких працюють наукові гуртки.

Станом на 2019-2020 н. р. налічується 7 наукових гуртків

Кафедра	Гурток
Кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів	«Харчовик» відповідальна доц. Гребельник О.П.
Кафедри харчових технологій і технологій переробки продукції тваринництва	
Кафедри генетики, розведення та селекції тварин	«Генетики та розведення тварин» відповідальна доц. Бабенко О.І.
Кафедри гігієни тварин та основ санітарії	«Sanitas» Відповідальна асистент Бондаренко Л.В.
Кафедра технології виробництва молока і м'яса	«Технолог з виробництва молока і м'яса» відповідальний Борщ О.О.
Кафедри технології виробництва продукції птахівництва та свинарства	«Птахівник» відповідальний доц. Машкін Ю.О.
Кафедри технології кормів, кормових добавок і годівлі тварин	«Годівельник» відповідальний доц. Сломчинський М.М.
Кафедри хімії	«Хімік» відповідальна доц. Цехмістренко О.С.

У 2019-20 році на біолого-технологічному факультеті працює 7 наукових студентських гуртків, у роботі яких було задіяні 457 студентів. За рік проведено 39 засідань гуртків, на яких заслухано 117 доповідей.





Результати наукової роботи студентів опубліковані у 84 тези матеріали міжнародної науково-практичної конференції студентів.

Студенти факультету активно приймають участь у роботі конференцій та

науково-практичних семінарів.

Так, у 2020 році на Міжнародній науково-практичній конференції «Технології виробництва та переробки продукції тваринництва» з доповідями 83 студенти біолого-технологічного факультету, 48 з яких були відмічені.



http://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/zbirnik_tez_magistr_btf_21.11.19.pdf

http://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/conf_stud_btf_15.04.2020.pdf

http://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/zbirnik_tez_btf_stud_2019.pdf

Ще одним напрямом проявити себе та показати свої

знання є участь у щорічних олімпіадах та конкурсах наукових робіт.





Участь студентів біолого-технологічного факультету у Всеукраїнській студентській Олімпіаді НУБІП (м. Київ)



Участь студентів у Student Agritech Challenge — хакатон (30-ти годинний марафон), на якому представляли свої інноваційні ідеї з технологій виробництва та переробки продукції тваринництва (м. Київ)

8





Участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт (м. Миколаїв)

Основними завданнями конкурсу є:

- виявлення та розвиток обдарованих студентів, сприяння реалізації їх здібностей;
- стимулювання творчого самовдосконалення студентської молоді;
- популяризація досягнень науки, техніки та інноваційних технологій;
- залучення провідних вчених, наукових, науково-педагогічних працівників до творчої роботи з обдарованою молоддю.

Студентка біолого-технологічного факультету Гайдай А. А. була нагороджена дипломом 3 ступеня з освітньої спеціальності 204 «ТВПШТ»



Участь студентів та співробітників факультету в міжнародній науково-практичній конференції «Animal nutrition forum 2019» присвяченій проблемам формування компетенцій з годівлі тварин і технології кормів у студентів освітніх ступенів «Бакалавр», «Магістр» та «Доктор філософії» (м. Київ)

Участь у III Всеукраїнському конкурсі

студентських робіт з годівлі тварин та технології кормів на приз академіка І.І. Ібатуліна студентка Панянчук М. С. гідно представила свою наукову роботу та посіла почесне 2-ге місце.



