

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ЗВІТ

про роботу

**СТУДЕНСЬКОГО НАУКОВОГО ТОВАРИСТВА
БІЛОЦЕРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

за 2022 рік

**Біла Церква
2022**

Студентська науково-дослідна робота є невід'ємною частиною науково-дослідної діяльності університету. Основними формами наукової роботи студентів в університеті є пошукова робота на кафедрах і в лабораторіях факультетів, участь у виконанні НДР кафедр, у наукових гуртках, круглих столах, семінарах, конкурсах наукових робіт, конференціях, а також написання наукових статей.

Формою студентського самоуправління в галузі наукової роботи є діюче в університеті Студентське наукове товариство Білоцерківського НАУ (СНТ). Його діяльність була спрямована на: представлення наукових та освітніх інтересів студентів; формування умов для розкриття інтелектуального, наукового та творчого потенціалу студентів; організацію та розвиток студентського міжвузівського та міжнародного наукового співробітництва; сприянню участі студентів у науково-практичних конференціях, семінарах, круглих столах, олімпіадах і конкурсах студентських наукових робіт; пошук та підтримку талановитих дослідників серед студентів. Первинною структурною одиницею СНТ є наукові студентські гуртки, які діяли на кожній кафедрі університету.

Що стосується роботи здобувачів вищої освіти у 2022 році була проведена велика кількість різноманітних наукових заходів. Студенти університету взяли участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук. І університетський тур було проведено з 23 галузей науки. Представлені конкурсні роботи було виконано на високому науковому рівні із застосуванням сучасних методів дослідження. На II тур Конкурсу у базові ЗВО було направлено 29 робіт переможців I туру.

Переможці I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2021/2022 н.р. Білоцерківського НАУ

№	Спеціальність	Тема	Студент	Керівник
Соціально-гуманітарний факультет				
1	Теорія та історія держави і права; історія політичних і правових учень; філософія права	Місце і роль правової культури в сучасному державотворенні	Богданевич Дарина Ігорівна, 1 курс	Бровко Н.І., доктор юрид. наук, доцент
2	Теорія та історія держави і права; історія політичних	Столипінська аграрна реформа та її вплив на становлення аграрної політики в Україні	Безуглов Ілля Євгенович, 1 курс	Бровко Н.І., доктор юрид. наук, доцент

	і правових учень; філософія права			
3	Кримінальне право та кримінологія; кримінально- виконавче право	Особи похилого віку, як жертви злочинного посягання та прояви їх віктимної поведінки	Яковенко Марина Євгеніївна, 3 курс	Сімакова С.І., канд. юрид. наук, доцент
4	Земельне право; аграрне право; екологічне право; природоресурсне право	Примусове припинення права власності на землю: огляд законодавства і судової практики	Кущенко Ольга Віталіївна, 3 курс	Настіна О.І., канд. юрид. наук, доцент
5	Переклад	Особливості відтворення метафор у сонетах Вільяма Шекспіра	Юрченко Марина Андріївна, 4 курс	Михайленко О.О., канд. філолог. наук, доцент
6	Переклад	Стилістичні особливості перекладу англомовних художніх текстів (на прикладі творів “Гобіт, або Мандрівка За Імлисті Гори” Дж. Р. Р. Толкіна та “Матильда” Р. Дала)	Пархоμεць Софія Павлівна, 4 курс	Михайленко О.О., канд. філолог. наук, доцент
7	Романські мови, методика викладання романо- германських мов, романо-германські літератури	Фразеологізми з компонентом «їжа» в англійській та українській мовах	Черненко Вікторія Віталіївна, 4 курс	Тарасюк А.М., старший викладач
8	Переклад	Способи перекладу реалій (на матеріалі роману Дж. Остін «Гордість і упередженість»)	Черненко Вікторія Віталіївна, 4 курс	Михайленко О.О., канд. філолог. наук, доцент
9	Культурологія	Становлення і розвиток молодіжних субкультур в Україні	Кібальнікова Дарія Олександрівна, 1 курс	Ордіна Л.Л., канд. педагог. наук, доцент
Економічний факультет				
10	Економіка сільського господарства та АПК	Аграрна сфера в умовах інституціонального забезпечення розвитку ринку інновацій	Черненко Олександр Сергійович, 4 курс	Однорог М.А., канд. екон. наук, доцент

11	Страховання	Страховання Пріоритету розвитку страхового сектору економіки в умовах цифровізації	Корбут Анастасія Максимівна, 4 курс	Ткаченко К.В. канд. екон. наук
12	Облік і оподаткування	Податок з доходів фізичних осіб зарубіжний досвід та виклики для України	Олещенко Людмила Григорівна, 4 курс	Заболотний В.С., канд. екон. наук, доцент
13	Публічне управління та адміністрування	Молодіжна активність як чинник функціону- вання сучасного громадянського суспільства	Баліцька Наталія Ігорівна, 4 курс	Панасюк В.І., канд. екон. наук, доцент
14	Підприємництво	Стратегії сталого розвитку фармацев- тичних підприємств	Кияниця Олег Валерійович 4 курс	Кепко Л.М. канд. екон. наук, доцент
15	Менеджмент організацій	Соціальна відповідальність аграрного бізнесу у системі стратегічного менеджменту підприємств	Гринчук Карім Віталійович, 4 курс	Вихор М.В. канд. екон. наук, доцент
Агробіотехнологічний факультет				
16	Агрономія	Успадкування стійкості проти збудника борошнистої роси (<i>Erysiphe graminis</i> f. sp. hordei) в F ₁ та гібридо-логічний аналіз F ₂ ячменю ярого	Нікіташ Нікіта Богданович, 3 курс	Сабадин В.Я., канд. с.-г. наук, доцент
17	Агрономія	Ступінь генетичної стабільності амфіди- плоїдів від видів триби Triticinae, виявлений за допомогою білкових маркерів та морфоло- гічних ознак	Криворот Олександр Сергійович, 2 курс	Вдовиченко Ж.В., канд. біол. наук
18	Агрономія	Ефективність біопрепаратів за виращування пшениці озимої в умовах дослідного поля БНАУ	Стоколос Тарас Григорович, 3 курс СП	Єзерківська Л.В. канд. с.-г. наук

19	Геодезія та землеустрій	Геопортали відкритих даних в управлінні земельними ресурсами м. Біла Церква: методологічні підходи та прикладне використання	Іванюк Меланія Миколаївна, 4 курс	Сіроштан Т.М., канд. екон. наук, доцент
20	Електротехніка та електромеханіка	Розробка електропривода леміш-ного плуга для малих ділянок та теплиць	Савченко Володимир В'ячеславович, 2 курс	Рубець А.М., канд. техн. наук
21	Лісове господарство	Постсептична адаптація та розмноження павловнії	Кузьменко Владислав Іванович, 2 курс	Мацкевич В.В., д-р с.-г. наук, доцент
22	Садово-паркове господарство	Проектні пропозиції щодо реконструкції ділянки «Кар'єр» в народному еко-парку на Вокзальній в Білій Церкві	Васютик Анатолій Анатолійович, 4 курс	Масальський В.П., канд. біол. наук, доцент
Факультет ветеринарної медицини				
23	Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза	Удосконалення методів контролю за якістю і безпечністю харчової продукції тваринного походження	Майстрова Яна Віталіївна, магістрантка	Тишківська Н.В., канд. вет. наук, доцент
24	Ветеринарна медицина	Діагностика ротавірусних інфекцій у котів з використанням полімеразної ланцюгової реакції	Чекалін Ілля Юрійович, магістрант	Царенко Т.М., канд. вет. наук, доцент
25	Ветеринарна медицина	Клініко-експериментальне обґрунтування застосування кальцій-фосфатної кераміки для остеозаміщення осколкових переломів у тварин	Ліщенко Інна Миколаївна, 4 курс	Чемеровський В.О., асистент
Біолого-технологічний факультет				
26	Технологія виробництва переробки продукції тваринництва	Ефективність виробництва меду і прополісу карпатською бджолою (<i>Apis mellifera carpathica</i>)	Трачук Валерія Олегівна, 5 курс	Ставецька Р.В., д-р с.-г. наук, професор

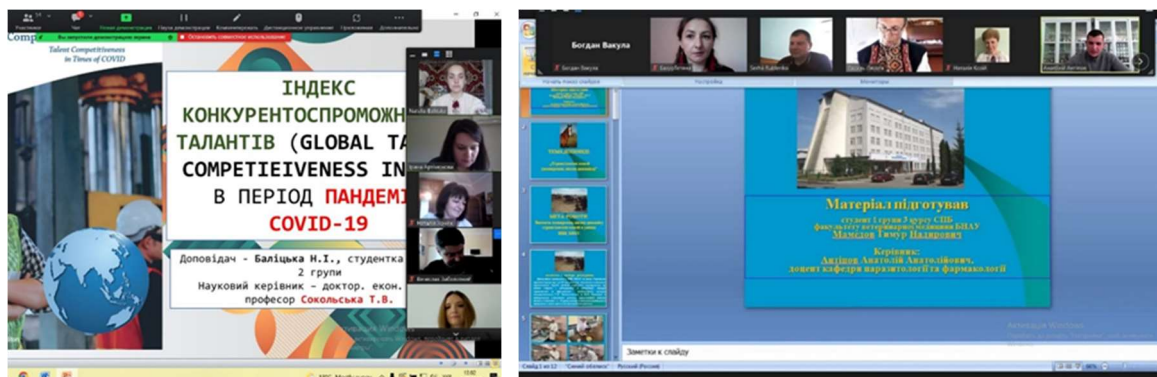
27	Харчові технології	Безпечність та якість застосування спіруліни в технології розсільних сирів	Крикуха Вероніка Олександрівна, 4 курс	Мерзлова Г.В. канд. с.-г. наук, доцент
Екологічний факультет				
28	Екологія	Агроекологічна оцінка мулових мас стічних вод при вирощуванні пшениці ярої в умовах вегетаційного досліджу	Дячук Марія Миколаївна, 4 курс	Дубовий В.І., д-р с.-г. наук, професор
29	Водні біоресурси та аквакультура	Зниження оксидантного стресу у коропа при вирощуванні зарибку підвищеної ваги	Фесенко Олена Сергіївна, 6 курс	Олешко О. А., кандидат с.-г. наук, доцент

На агробіотехнологічному факультеті подано студентську наукову роботу «Ефективність біопрепаратів за вирощування пшениці озимої в умовах дослідного поля БНАУ» на конкурс «Органічне виробництво та харчування – очима студентів» в Державну установу «Науково-методичний центр вищої та фахової перед вищої освіти», виконав студент 3 курсу напряму «Агрономія» – Пономаренко Сергій Олегович, науковий керівник – Єзерківська Л.В., доцент кафедри агрохімії, ґрунтознавства та землеробства.

Студенти університету брали активну участь в роботі конференцій, проведених в університеті:

1. Всеукраїнська науково-практична конференція здобувачів вищої освіти «Молодь – аграрній науці і виробництву», 19 травня 2022 р., брали участь у роботі семи секцій:

- Ad linguas et culturas per cognitionem (до мов і культур через пізнання)
- Актуальні питання розвитку аграрного та земельного права: національний і міжнародний вимір



Всеукраїнська науково-практична конференція здобувачів вищої освіти «Молодь – аграрній науці і виробництву», 19 травня 2022 р.

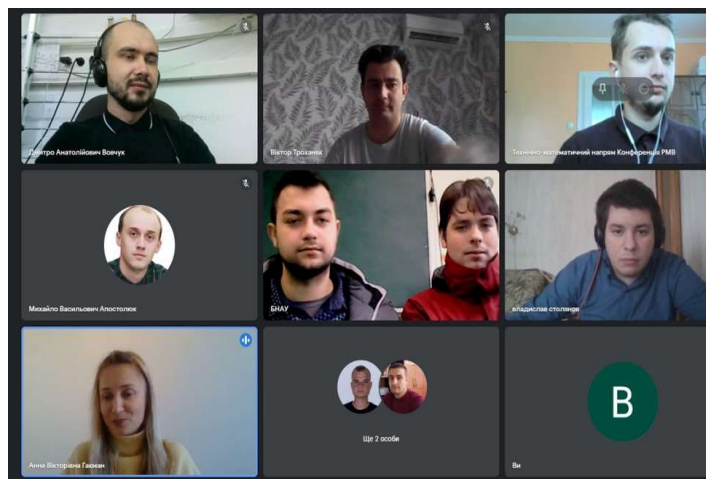
- Актуальні проблеми ветеринарної медицини
- Інноваційні технології в агрономії, землеустрої, електроенергетиці, лісовому та садово-парковому господарстві
- Інноваційні пріоритети у розвитку економіки та менеджменту
- Новітні технології виробництва та переробки продукції тваринництва, харчові технології
- Екологізація виробництва як основа збалансованого розвитку, інновації у рибогосподарській галузі.

2. Міжнародна науково-практична конференція магістрантів і молодих вчених «Наукові пошуки молоді у XXI столітті», Біла Церква, 17 листопада 2022 року, брали участь у роботі шести секцій:

- Актуальні проблеми ветеринарної медицини
- Актуальні питання розвитку аграрного та земельного права: національний і міжнародний вимір;
- Інноваційні технології в агрономії, землеустрої та садово-парковому господарстві
- Екологізація виробництва та охорона природи як основа збалансованого розвитку
- Новітні технології виробництва та переробки продукції тваринництва, харчові технології
- Інноваційні пріоритети у розвитку економіки та менеджменту.

Також студенти брали активну участь в міжнародних науково-практичних конференціях в Україні та за кордоном.

Студенти 2 курсу агробіотехнологічного факультету спеціальності "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" Тимофій Котляр та Артем Брижицький взяли активну участь у мультидисциплінарній Міжнародній науково-практичній конференції «Молодіжна наука заради миру та розвитку», 9–11 листопада, у Чернівецькому національному університеті ім. Ю. Федьковича. Виступили у секції «Технічні науки» з доповідями «Використання сонячної енергії в технологічних процесах сільськогосподарського виробництва» та «Перспективи та проблеми використання рослинного біодизеля».



Сімнадцять студентів агробіотехнологічного факультету спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» брали активну участь у Міжнародній науково-практичній конференції «Аграрна енергетика в XXI сторіччі: досягнення і перспективи розвитку» 14 грудня 2022 року, м. Біла Церква, яка зібрала науковців Латвії, Естонії, Польщі та України. Під час виступів та дискусій учасниками конференції висвітлювалися та обговорювалися надзвичайно актуальні питання сьогодення щодо подолання наслідків воєнних агресії та пошуку подальших шляхів вирішення проблем в енергосистемі нашої країни. Нагородою відмічено наукову доповідь студента 2 курсу Брижицького Артема «Перспективи та проблеми використання рослинного біодизеля».



**Переможниця II-го Всеукраїнського конкурсу «Бізнес і права людини в Україні: проблеми та рішення під час війни та повоєнного відновлення»
Наталія Баліцька й науковий керівник
Т.В. Арбузова, грудень 2022 р.**

09 червня 2022 р. Баліцька Н.І. – здобувачка вищої освіти 4-го курсу спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування» економічного факультету та доцент кафедри публічного управління адміністрування та міжнародної економіки – Арбузова Т.В. взяли участь у пленарному засіданні II Міжнародної науково-практичної конференції «Розвиток територіальних громад: правові, економічні та соціальні аспекти» в онлайн-форматі на платформі Zoom у Миколаївському національному аграрному університеті.

Наталія Баліцька також взяла участь у науково-практичній конференції ІІ-го Всеукраїнського конкурсу наукових робіт здобувачів вищої освіти та молодих вчених «Бізнес і права людини в Україні: проблеми та рішення під час війни та повоєнного відновлення» спільно з Інститутом економіко-правових досліджень ім. В.К. Макутова НАН України та за постійної підтримки і сприяння Програми розвитку ООН в Україні, де мала змогу представити наукову роботу разом із науковим керівником – доцентом Арбузовою Т. В. та отримала нагороду – Диплом ІІ ступеня в номінації «Кращі наукові роботи здобувачів вищої освіти».

Також Наталія Баліцька брала участь у мультидисциплінарній Міжнародній науково-практичній конференції «Молодіжна наука заради миру та розвитку», присвяченій Всесвітньому дню науки, 9–11 листопада на базі Чернівецького національного університету ім. Ю. Федьковича, та у 4 Міжнародній конференції «Стійке споживання та виробництво: як зробити це можливим», 10–11 листопада, КТУ Долина Сантака, Каунас, Литва.

Переможниця Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт, секції «Фінанси, банківська справа та оподаткування» – здобувачка 4 курсу економічного факультету ОП «Фінанси, банківська справа та страхування» Кротюк В.В. взяла участь та отримала диплом ІІІ ступеня у Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт секції «Фінанси, банківська справа та оподаткування» Комратського державного університету (Молдова) на тему: «Іноземний капітал у банківській системі України». Науковий керівник – канд. екон. наук, доцент Драган О.О.



Переможниця Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Комратського державного університету (Молдова) В.В. Кротюк, студентка економічного факультету

10 листопада 2022 р. в межах святкування Міжнародного Дня Бухгалтера кафедра обліку і оподаткування Білоцерківського НАУ спільно з колегами з кафедри обліку і оподаткування НУБІП України провели науково-практичну конференцію «Реформування обліково-аналітичного забезпечення діяльності сільськогосподарських кооперативів». В процесі конференції науково-педагогічні працівники і студенти мали можливість обмінятися досвідом та обговорити проблеми і перспективи розвитку обліку та оподаткування в сільськогосподарських кооперативах України.



Студенти екологічного факультету Остапюк Оксана, Черненко Діана, Лісенко Вікторія взяли участь та отримали перемогу в конкурсі есе "Україна і Європа разом", проведеного інформаційним центром ЄС спільно із Центром патріотичного виховання молоді Білоцерківського НАУ.

Студенти ФВМ досить активно брали участь в міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях:

1. III International Scientific and Theoretical Conference «Formation of innovative potential of world science: collection of scientific papers «SCIENTIA», August 19, 2022. Tel Aviv, State of Israel: European Scientific Platform.

2. VI Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конф. «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин», Полтава, 23–24 листопада 2022 року.

3. Міжнародна науково-практична конференція, присвячена 35-річчю заснування факультету ветеринарної медицини «Сучасний стан розвитку ветеринарної медицини, науки і освіти», 12–13 жовтня 2022 року, м. Житомир, Поліський національний університет.

4. ІХ щорічна Всеукраїнська науково-практична конференція «Еколого-регіональні проблеми сучасного тваринництва та ветеринарної медицини», 17

листопада 2022 року, м. Житомир, Поліський національний університет.

5. Міжнародна науково-практична конференція «Ветеринарно-санітарні аспекти технології виробництва та переробки продукції тваринництва», 29 листопада 2022 року, м. Миколаїв, МНАУ.

6. VII Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині», 15–16 лютого 2022 року, м. Полтава, ПДАУ.

7. Міжнародна наукова конференція «Єдине здоров'я – 2022», 22-24 вересня 2022 року, м. Київ.

8. Всеукраїнська студентська науково-практична конференція «Соціально-освітні домінанти професійної підготовки сучасного компетентного фахівця», 19 травня 2022 року, Білоцерківський інститут неперервної професійної освіти ДЗВО «Університет менеджменту освіти».

9. Міжнародна науково-практична конференції «Біобезпека, захист та благополуччя тварин», 21 листопада 2022 року, м. Київ.



При кафедрах університету функціонує 42 наукових гуртки. В яких студенти активно працюють над дослідженнями в межах наукових комплексних кафедральних тем. Науково-дослідна робота студентів спрямована у напрямку поєднання з науковою роботою молодих учених і професорсько-викладацького складу.

Основною базою для проведення наукової студентської роботи є науково-дослідні лабораторії, навчально-наукові філії кафедр на виробництві, клініки (ветеринарна та юридична), дослідне поле, НВЦ, лісове господарство та ін.

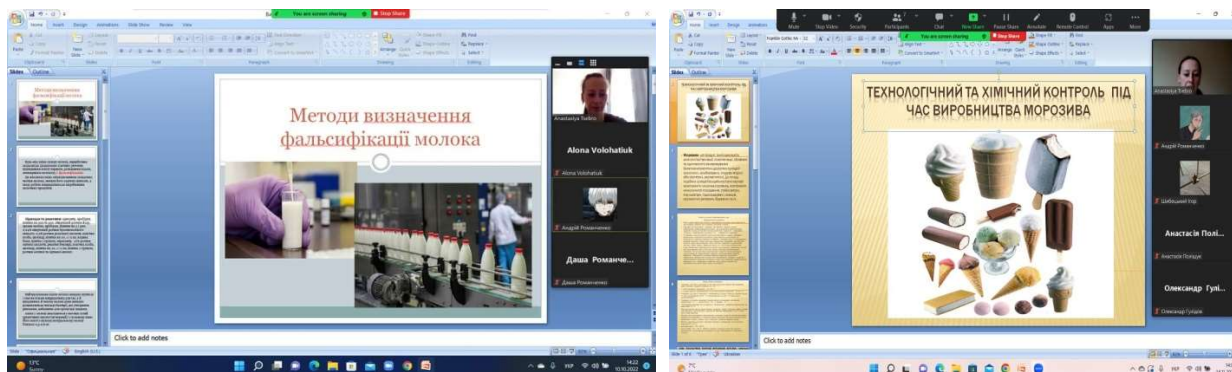
Студенти всіх факультетів брали активну участь у засідання наукових гуртків факультетів, де обговорювали актуальні проблеми сьогодення.

На агробіотехнологічному факультеті згідно із планом роботи студентських наукових гуртків проводилися їх засідання, працювало шість наукових гуртків: «Землероб та агрохімік», «Рослинник», «Селекціонер», «Ландшафтний дизайнер», «Землевпорядник», «Електрик».

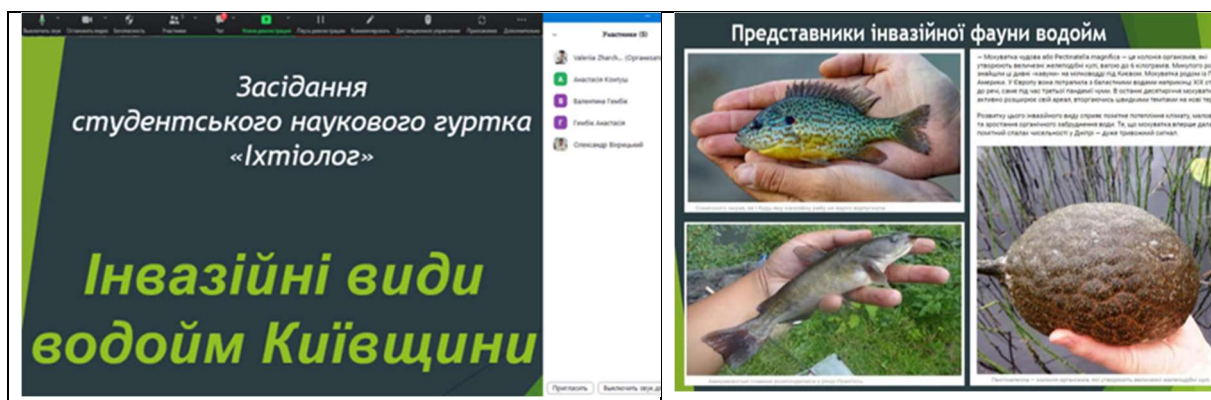
На соціально-гуманітарному факультеті 29 вересня було проведено засідання студентського наукового гуртка «Лінгвіст» при лабораторії прикладної лінгвістики (кафедра романо-германської філології та перекладу) на тему «Професія перекладача у сучасному світі» під керівництвом Михайленко О.О., де студенти змогли поділитися своїми науковими напрацюваннями.

8 грудня 2022 року на соціально-гуманітарному факультеті було проведено круглий стіл до Міжнародного дня прав людини «Права людини в умовах війни: міжнародні стандарти та національний вимір» в межах роботи гуртка «Актуальні проблеми міжнародного права», де було заслухано 27 студентських доповідей.

На біолого-технологічному факультеті також проводилися засідання наукових гуртків у 2022 році. Працювало дев'ять наукових гуртків, взяли участь 225 студентів, було заслухано 37 доповідей.



На екологічному факультеті згідно із планом роботи студентських наукових гуртків при кафедрі іхтіології та зоології 25 листопада 2022 року відбулося чергове засідання гуртка «Іхтіолог». До роботи долучилися гуртківці та студенти першого і другого курсу спеціальності 207 «Водні біоресурси та аквакультура».



На кафедрі екології та біотехнології, також відбулося онлайн засідання гуртка «Екобіотехнолог». Студенти доєдналися та взяли активну участь в обговоренні актуальних екологічних проблем сьогодення.

На економічному факультеті 1 грудня 2022 р. у форматі відеоконференції Zoom під керівництвом доцентів кафедри менеджменту Л. П. Хахули та Б. В. Хахули відбулося чергове засідання науково-практичного гуртка «Школа успішного лідерства». Під час засідання студенти агробиотехнологічного та економічного факультетів обговорювали актуальні питання лідерства: визначальну роль особистості лідера; чинники, що впливають на формування лідерських якостей.

25 травня, кафедрою економіки та економічної теорії, за сприяння адміністрації, студентської ради економічного факультету було проведено круглий стіл на тему "Економіка у сучасному вимірі". Здобувачами ОП "Економіка" як бакалаврського так і магістерського рівня були підготовлені цікаві доповіді.

На факультеті ветеринарної медицини діяло одинадцять студентських наукових гуртків: «Таксидермія», «Гістологічний», «Мікробіологічний», «Паразитологічний», «Ветсанекспертизи», «Хірургії та анестезіології», «Лелека», «Фармакологія та фармакотерапія у ветеринарній медицині», «Фізіологія та етологія тварин», «Терапевт», «Епізоотолог».

Щорічно студенти Білоцерківського НАУ за сумлінну навчальну, успішну науково-дослідницьку, а також активну громадську діяльність, участь

у культурно-масових заходах отримують академічні стипендії, преміальні стипендії міського голови (12 студентів – 2022 р.).

У 2022/2023 н.р. відповідно до листа управління з питань молоді та спорту Білоцерківської міської ради Київської області від 12.09.2022 р. № 149/01-09 **стипендіатами міського голови стали студенти:**

Бреус Ангеліна Олегівна, здобувачка 2 курсу агробіотехнологічного факультету, спеціальність 193 «Геодезія та землеустрій»;

Лозицький Денис Андрійович, здобувач 2 курсу агробіотехнологічного факультету, спеціальність 193 «Геодезія та землеустрій»;

Алексєєнко Юлія Юріївна, здобувачка 2 курсу біолого-технологічного факультету, спеціальність 181 «Харчові технології»;

Черненко Марія Олександрівна, здобувачка 3 курсу біолого-технологічного факультету, спеціальність 181 «Харчові технології»;

Жила Єлизавета Тимофіївна, здобувачка 3М курсу факультету ветеринарної медицини, спеціальність 211 «Ветеринарна медицина»;

Стасенко Анна Андріївна, здобувачка 5М курсу факультету ветеринарної медицини, спеціальність 211 «Ветеринарна медицина»;

Мітрохіна Альона Анатоліївна, здобувачка 4 курсу екологічного факультету, спеціальність 207 «Водні біоресурси та аквакультура»;



**Стипендіатка міського голови –
2022**

**Юлія Алексєєнко, студентка
біолого-технологічного факультету
БНАУ**

Шидловський Михайло Валерійович, здобувач 3 курсу екологічного факультету, спеціальність 207 «Водні біоресурси та аквакультура»;

*Пашковський Владислав
Олександрович*, здобувач 3 курсу економічного факультету, спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»;

Корбут Анастасія Максимівна, здобувачка 4 курсу економічного факультету, спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»;

Іванченко Ангеліна Андріївна, здобувачка 3 курсу соціально-гуманітарного факультету, спеціальність 035 «Філологія»;

Щербина Олександра Євгеніївна, здобувачка 3 курсу соціально-гуманітарного факультету, спеціальність 081 «Право».

Студенти навчаються у Білоцерківському НАУ за денною формою, проживають у місті Біла Церква, успішно навчаються на факультетах університету, здійснюють наукові дослідження, беруть активну участь у роботі наукових гуртків, мовних клубів, заходах Юридичної клініки університету. Вони є представниками студентського активу факультетів та університету, а також організаторами та активними учасниками громадського життя університету, міста.

Усі кандидатури претендентів рекомендовані на засіданнях студентських рад факультетів, Студентської ради БНАУ, схвалені рішенням Вченої ради університету.

Координатор СНТ



Ю.О. Куманська

Проректор
з наукової та інноваційної діяльності



О.М. Варченко