

**МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ
БЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



ПРОГРАМА

Державної студентської науково-практичної конференції

«НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ В РОСЛИННИЦТВІ»

20 березня 2014 року

Біла Церква
2014

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

20 березня 2014 року – 8.00 – 8.30 – реєстрація учасників
8.30 – 15.00 – секційні засідання

16 травня 2014 року – 14.30 – пленарне засідання

РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ:

- доповіді на секційних засіданнях – 10 хв;
- виступи в обговореннях – до 3 хв.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

Даниленко А.С., академік НААН, ректор, голова оргкомітету;

Новак В.П., д-р біол. наук, перший проректор,
проректор з навчально-методичної та виховної роботи;

Сахнюк В.В., д-р вет. наук, проректор з наукової та інноваційної
діяльності, заступник голови оргкомітету;

Хахула Л.П., канд. пед. наук, начальник відділу
навчально-методичної та виховної роботи;

Хахула В.С., канд. с.-г. наук, декан агробіотехнологічного факультету;

Олешко О.Г., канд. с.-г. наук, голова НТТМ університету;

Сокольська М.О., зав. редакційно-видавничого відділу,
відповідальний секретар;

Панченко Т.В., канд. с.-г. наук, доцент, координатор НТТМ ф-ту;

Царенко Т.М., канд. вет. наук, начальник відділу науково-дослідної
та інноваційної діяльності;

Білан А.В., канд. вет. наук, директор наукової бібліотеки.

Телефон для довідок:

(04563) 3-11-01 – **Сокольська Марія Олексіївна**

СЕКЦІЯ: АГРОХІМІЯ, ЗЕМЛЕРОБСТВО

20 березня 2014 р., 8³⁰, ауд. 61

Керівники – професор **І.Д. Примак**, доцент **М.В. Лозінський**
Секретар – студ. 5 курсу **М.А. Барішпіль**

1. Аналіз за елементами структури урожайності сучасних сортів пшениці м'якої озимої в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Перепелкін Євгеній Юрійович – студент 4 курсу

Бондар Сергій Іванович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

2. Порівняльна оцінка за довжиною стебла і елементами продуктивності головного колосу сортів пшениці озимої в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Трусов Олександр Володимирович – студент 4 курсу

Дишук Микола Дмитрович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

3. Порівняння ліній пшениці озимої за елементами структури урожайності в умовах Білоцерківської ДСС ІБКіЦК.

Наконечний Іван Миколайович – студент 5 курсу

Куць Юрій Владиславович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

4. Характер успадкування господарсько-цінних ознак гібридами F_1 і F_2 пшениці озимої в умовах Білоцерківської ДСС ІБКіЦК.

Барішпіль Марина Анатоліївна – студентка 5 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

5. Особливості формування елементів структури урожайності у сортів пшениці м'якої озимої в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Азаров Олександр Олександрович – студент 4 курсу

Комірний Максим Сергійович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

6. Порівняння сортів пшениці м'якої озимої за елементами продуктивності головного колосу в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Кліщ Артем Павлович – студент 5 курсу

Гонор Олександр Сергійович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

7. Успадкування господарсько цінних ознак гібридами пшениці м'якої озимої в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Заславський Олександр Васильович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

8. Оцінка за елементами продуктивності головного колосу сортів пшениці м'якої озимої в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Поліщук Вадим Сергійович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

9. Особливості формування ознак продуктивності у сортів пшениці м'якої озимої в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Зубченко Олександр Сергійович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Лозінський М.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

10. Особливості формування врожайності ячменю ярого залежно від застосування добрив в умовах УкрНДПВТ ім. Л. Погорілого Васильківського району Київської області.

Куш Олександр Миколайович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Сенчук С.М.**

Білоцерківський національний аграрний університет

11. Особливості формування врожайності ячменю ярого залежно від глибини основного обробітку ґрунту та основного удобрення в умовах УкрНДПВТ ім. Л. Погорілого Васильківського району Київської області.

Бойко Руслан Петрович – студент 3 курсу

Науковий керівник – доцент **Сенчук С.М.**

Білоцерківський національний аграрний університет

12. Ефективність застосування добрив під пшеницю озиму в умовах агрофірми «Глушки» Білоцерківського району Київської області.

Бондаренко Павло Аркадійович – студент 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Сенчук С.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет

13. Особливості формування врожайності гібридів цукрових буряків в умовах ННДЦ БНАУ.

Поляков Владислав Іванович – студент 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Карпук Л.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет

14. Формування продуктивності цукрових буряків залежно від способів передпосівної підготовки насіння в умовах ТОВ «Земля Томилівська» Білоцерківського району Київської області.

Повстяня Вікторія Сергіївна – студентка 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Карпук Л.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет

15. Ефективність застосування позакореневого підживлення під цукрові буряки в умовах ТОВ «Земля Томилівська» Білоцерківського району Київської області.

Куценко Олександр Васильович – студент 2 курсу
Науковий керівник – доцент **Карпук Л.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет

16. Сучасний агроекологічний стан орних земель Київщини.

Кушнір Наталія Борисівна – студентка 1 курсу
Науковий керівник – доцент **Крикунова О.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

17. Особливості мінерального живлення ячменю ярого в умовах СТОВ «Росія» Рокитнянського району Київської області.

Ковальчук Максим Миколайович – студент 1 курсу
Науковий керівник – доцент **Крикунова О.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

СЕКЦІЯ: ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО

20 березня 2014 р., 8³⁰, ауд. 14

Керівник – професор С.П. Васильківський

Секретар – студ. 5 курсу Д.Ю. Діхтяр

1. Підбір ранньостиглих сортів картоплі для умов дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Діхтяр Дар'я Юріївна – студентка 5 курсу

Бабій Ольга Олегівна – студентка 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Баранчук Ю.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

2. Удосконалення технологічних прийомів підвищення виходу стандартних насінневих бульб картоплі для умов дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Коваленко Марина Володимирівна – студентка 5 курсу

Онучак Ігор Вікторович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Баранчук Ю.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

3. Підбір середньостиглих сортів картоплі для умов дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Федоров Олександр Сергійович – студент 5 курсу

Кудла Володимир Володимирович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Баранчук Ю.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

4. Підбір середньоранніх сортів картоплі для умов дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Малишко Катерина Василівна – студентка 5 курсу

Шкляренко Олександр Михайлович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Баранчук Ю.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

5. Особливості підбору середньопізніх сортів картоплі для умов дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Михальчук Марія Яківна – студентка 5 курсу

Якубовський Сергій Анатолійович – студент 4 курсу

Науковий керівник – доцент **Баранчук Ю.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

6. Вплив інцухту на формування структурних елементів продуктивності у сорту Магнат.

Боженко Юлія Олександрівна – студентка 5 курсу

Дубченко Анастасія Миколаївна – студентка 5 курсу

Науковий керівник – асистент **Івко Ю.О.**

Білоцерківський національний аграрний університет

7. Вплив інбридингу на формування метамерних показників у сортозразків ріпаку озимого.

Ярмошевич Яна Петрівна – студентка 5 курсу

Попович Марина Володимирівна – студентка 4 курсу

Науковий керівник – асистент **Івко Ю.О.**

Білоцерківський національний аграрний університет

8. Формування елементів продуктивності у рослин М₃ ріпаку ярого сорту Магнат за дії хімічних мутагенів.

Вітько Катерина Юрївна – студентка 5 курсу

Науковий керівник – асистент **Івко Ю.О.**

Білоцерківський національний аграрний університет

9. Якість та продуктивні властивості триплоїдного гібрида ОЛЕКСАНДРІЯ бураків цукрових залежно від способів підготовки насіння.

Бризіцький Ростислав Юрійович – студент 5 курсу

Науковий керівник – доцент **Глеваський В.І.**

Білоцерківський національний аграрний університет

СЕКЦІЯ: РОСЛИННИЦТВО

20 березня 2014 р., 8³⁰, ауд. 38

Керівник – доцент **В.С. Хахула**

Секретар – студентка 4 курсу **Р.С. Косогор**

1. Особливості формування урожайності гібридів ріпаку озимого фірми «Монсанто» в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Бардак Людмила Олександрівна – студентка 5 курсу

Науковий керівник – доцент **Козак Л.А.**

Білоцерківський національний аграрний університет

2. Формування урожайності гороху під впливом мінеральних добрив та норм висіву в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Фортунова Наталія Сергіївна – студентка 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Козак Л.А.**
Білоцерківський національний аграрний університет

3. Формування урожайності гороху під впливом строків сівби та глибини загорання гороху в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Кунашенко Наталія Василівна – студентка 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Козак Л.А.**
Білоцерківський національний аграрний університет

4. Особливості формування урожайності качанів кукурудзи цукрової за конвеєрного вирощування в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Штефан Юлія Русланівна – студентка 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Грабовський М.Б.**
Білоцерківський національний аграрний університет

5. Особливості формування врожайності бульб картоплі залежно від якості садивного матеріалу в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Федорова Юлія Петрівна – студентка 5 курсу
Кравчук Юрій Віталійович – студент 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Федорук Ю.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

6. Особливості формування врожайності бульб картоплі різних сортів в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Макаренко Ірина Михайлівна – студентка 4 курсу
Косогор Руслана Сергіївна – студентка 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Федорук Ю.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

7. Особливості формування урожайності бульб картоплі за використання різних агротехнічних прийомів в умовах дослідного поля ННДЦ Білоцерківського НАУ

Іванець Олександр Миколайович – студент 4 курсу
Дробуш Володимир Олександрович – студент 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Федорук Ю.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

8. Особливості формування врожайності бульб картоплі залежно від різних видів добрив в умовах дослідного поля ННДЦ Білоцерківського НАУ.

Стрільчук Олена Анатоліївна – студентка 4 курсу
Проскура Антон Олександрович – студент 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Федорук Ю.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

9. Особливості формування врожайності бульб картоплі залежно від доз добрив в умовах дослідного поля ННДЦ Білоцерківського НАУ.

Пантілєєва Наталія Борисівна – студентка 4 курсу
Данюк Йоана Геннадіївна – студентка 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Федорук Ю.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

10. Особливості формування урожайності та якості зерна сортів пшениці озимої від строків внесення та норм азотних підживлень в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Липа Аліна Ігорівна – студентка 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Панченко Т.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

11. Зміна урожайності та якості зерна сортів пшениці озимої за використання рідких органічних добрив в умовах дослідного поля ННДЦ БНАУ.

Тютюнник Микола Сергійович – студент 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Панченко Т.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

12. Продуктивність цукрових буряків залежно від норм мінеральних добрив в умовах СТОВ «Колос» Погребищенського району Вінницької області.

Музичук Сергій Іванович – агроном Уладово-Люлинецької ДСС.
Науковий керівник – доцент **Городецький О.С.**
Білоцерківський національний аграрний університет

13. Продуктивність вітчизняних і зарубіжних гібридів цукрових буряків в умовах ТАК «Агро» Тетіївського району Київської області.

Павлушенко Олександр Олександрович – студент 5-го курсу
Науковий керівник – доцент **Городецький О.С.**
Білоцерківський національний аграрний університет

14. Вплив інтенсивності весняно-літнього обробітку ґрунту на продуктивність цукрових буряків в умовах СПГ «Діброва» Миронівського району Київської області.

Мушик Петро Васильович – студент 4-го курсу
Науковий керівник – доцент **Городецький О.С.**
Білоцерківський національний аграрний університет

15. Стійкість сортів картоплі різних груп стиглості до ураження хворобами в умовах ННДЦ БНАУ.

Несененко Павло Ігорович – студент 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Остренко М.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

16. Вплив змін клімату на урожайність сортів пшениці озимої в умовах ННДЦ БНАУ.

Хоменко Володимир Миколайович – студент 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Хахула В.С.**
Білоцерківський національний аграрний університет

17. Вплив попередників на урожайність сортів пшениці озимої в умовах ННДЦ БНАУ.

Хоменко Олександр Вікторович – студент 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Хахула В.С.**
Білоцерківський національний аграрний університет

18. Зв'язок елементів структури та морфологічних ознак ріпаку озимого з урожайністю в розрізі гібридів та норм висіву.

Рудь Володимир Петрович – студент 5 курсу
Науковий керівник – почесний професор **Ткачук В.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет

19. Урожайність сої та її елементи структури залежно від норм висіву в умовах дослідного поля БНАУ.

Попов Сергій Сергійович – студент 5 курсу
Науковий керівник – почесний професор **Ткачук В.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет

20. Виробниче випробування гібридів кукурудзи.

Воронко Віта Борисівна – студентка 4 курсу
Науковий керівник – викладач-методист **Міщук В.П.**
Мирогощанський аграрний коледж

21. Роль та частка переробної галузі у розвитку агропродовольчого сектору.

Коваль Владислав Сергійович – студент 4 курсу
Науковий керівник – викладач I категорії **Шлапацька В.Г.**
Маслівський аграрний технікум ім. П.Х. Гаркавого БНАУ

**СЕКЦІЯ: ЛІСІВНИЦТВО,
БОТАНІКА, ФІЗІОЛОГІЯ ТА ЗАХИСТ РОСЛИН**

20 березня 2014 р., 8³⁰, ауд. 31

Керівники – професор **Стадник А.П.**, доцент **О.М. Яковенко**
Секретар – студентка 5 курсу **О.М. Ткаченко**

1. Формування елементів продуктивності сортів ячменю ярого, стійких проти хвороб в умовах ННДЦ БНАУ.

Вергуляцький Юрій Віталійович – студент 3 курсу
Керівник – доцент **Сабадин В.Я.**
Білоцерківський національний аграрний університет

2. Динаміка розвитку хвороб ячменю ярого в умовах ННДЦ БНАУ.

Вергуляцький Валерій Віталійович – студент 3 курсу
Керівник – доцент **Сабадин В.Я.**
Білоцерківський національний аграрний університет

3. Ефективність обприскування посівів озимої пшениці інсектицидами проти хлібних жуків в умовах ННДЦ БНАУ.

Дуєв Костянтин Дмитрович – студент 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Шушківська Н.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

4. Ефективність обприскування посівів гороху інсектицидами проти сисних шкідників в умовах ННДЦ БНАУ.

Максименко Владислав Ігорович – студент 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Шушківська Н.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

5. Характер прояву елементів продуктивності головного колоса нових сортів пшениці ярої в умовах дослідного поля БНАУ.

Гракова Олена Сергіївна – студентка 5 курсу АБТФ
Науковий керівник – доцент **Лозінська Т.П.**
Білоцерківський національний аграрний університет

6. Формування довжини стебла у нових сортів пшениці ярої в умовах дослідного поля БНАУ.

Шуть Олександр Петрович – студент 3 курсу АБТФ
Науковий керівник – доцент **Лозінська Т.П.**
Білоцерківський національний аграрний університет

7. Адаптивний потенціал сучасних сортів пшениці ярої та його прояв у зв'язку зі змінами клімату в умовах Лісостепу.

Ткаченко Олена Миколаївна – студентка 5 курсу АБТФ
Плотников Володимир Олегович – студент 3 курсу АБТФ
Науковий керівник – доцент **Лозінська Т.П.**
Білоцерківський національний аграрний університет

8. Продуктивний потенціал сучасних сортів пшениці ярої в умовах дослідного поля БНАУ.

Кіщенко Юрій Олегович – студент 5 курсу АБТФ
Березовський Денис Юрійович – студент 3 курсу АБТФ
Науковий керівник – доцент **Лозінська Т.П.**
Білоцерківський національний аграрний університет

9. Характеристика та властивості ваточника сирійського.

Салій Катерина Петрівна – студентка 2 курсу ЛСПГ
Науковий керівник – доцент **Лозінська Т.П.**
Білоцерківський національний аграрний університет

10. Аналіз ефективності обприскування сходів гороху інсектицидами проти бульбочкових довгоносиків в умовах СТОВ «Урожай» Іллінецького району Вінницької області.

Мартиненко Юрій Васильович – студент 5 курсу
Науковий керівник – доцент **Кривенко А.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

11. Обґрунтування ефективності дії інсектицидів та їх сумішей проти сисних шкідників озимої пшениці в умовах ПП «Куликівські аграрні інвестиції» Куликівського району Чернігівської області.

Гасюк Тетяна Віталіївна – студентка 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Кривенко А.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

12. Обґрунтування ефективності заходів захисту гороху проти сисних шкідників в умовах ТОВ “Степ” Олександрійського району Кіровоградської області.

Шевченко Євгеній Олегович – студент 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Кривенко А.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

13. Аналіз заходів захисту ріпаку ярого від фітофагів в умовах ТОВ «Зеніт» Володарського району Київської області.

Самелюк Євгеній Олегович – студент 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Кривенко А.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

14. Аналіз фітосанітарного стану посівів і формування врожайності пшениці озимої залежно від строків сівби в умовах СФГ «Сузір'я Стрільця-Агро» Бобринецького району Кіровоградської області.

Шагайденко Володимир Олександрович – студент 3 курсу
Науковий керівник – доцент **Кривенко А.І.**
Білоцерківський національний аграрний університет

15. Особливості введення в асептичні умови представників роду *Agaranthus*.

Симоненко Андрій Павлович – студент 2 курсу
Науковий керівник – доцент **Мацкевич В.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

16. Особливості первинного асептичного культивування представників роду *Agaranthus*.

Святенко Олександр Олександрович – студент 3 курсу СПГ
Науковий керівник – доцент **Мацкевич В.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет

17. Вплив фотоперіоду та ауксинів на ризогенез регенерантів хости.
Адрієвський Віктор Васильович – студент 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Мацкевич В.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет
18. Трофічна детермінація ризогенезу регенерантами хости *in vitro*.
Лісовський Олександр Валерійович – студент 4 курсу СПГ
Науковий керівник – доцент **Мацкевич В.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет
19. Боротьба зі шкідливою мікрофлорою ґрунту під час висадки розсади хости *in vitro*.
Мазуренко Дмитро Володимирович – студент 4 курсу СПГ
Науковий керівник – доцент **Мацкевич В.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет
20. Сумісна дія різноякісності експлантів хости та екзогенних гормонів.
Врублевський Артем Тимурович – студент 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Мацкевич В.В.**
Білоцерківський національний аграрний університет
21. Видова різноманітність роду *Populus* у м. Біла Церква.
Рева Елла Миколаївна – студентка 4 курсу
Корж Віта Валеріївна – студентка 4 курсу
Науковий керівник – доцент **Філіпова Л.М.**
Білоцерківський національний аграрний університет
22. Удосконалення технології клонального мікророзмноження *Miscanthus giganteus* в умовах лабораторії фітобіотехнології.
Тесьолкіна Тетяна Сергіївна – учениця 11-А класу
Науковий керівник – вчитель біології **Путілова Л.О.**
Білоцерківська загальноосвітня школа I-III ступенів № 6

