



Селекціонер



Газета Миронівського інституту пшениці імені В.М.Ремесла
Національної академії аграрних наук України (www.mip.com.ua)

№3 (№0121) 8 квітня 2015 р., СЕРЕДА

Газета виходить з листопада 2003 р.



**З Великоднем!
Світлим
Воскресінням
Христовим!**

Весняна посівна 2015

З 12 по 21 березня в досить ранні і стислі строки в Миронівському інституті успішно пройшла весняна

35 сортів селекції Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН та Носівської селекційно-дослідної станції МП НААН.

Весняно-польові роботи у державному підприємстві "Дослідне господарство "Еліта" Миронівського інституту пшениці НААН" розпочалися з підживлення озимих культур на площі 516 га, що було проведено за два дні. У максимально ранні строки проведено закриття вологи. Сівбу ярих культур у господарстві розпочали 10 березня з однорічних трав (70 га). Цього року посіяно 30 га ярої пшениці, 28 га засіяно ярим ячменем, 73 га - горохом та 5 га - вівсом. Пізніше 178 га буде засіяно



посівна. Сівбу ярих культур на полях інституту завершили за 9 днів, адже цьому сприяли погодні умови. Завдяки ефективним та злагодженим діям адміністрації інституту, науковців і техніків польових підрозділів та механізаторів сектору механізації закладено надійне підґрунтя для доброго врожаю ярих культур цього року. На полях лабораторій селекції ярої пшениці і селекції ячменю та відділу насінництва і агротехнологій посіяно селекційні та колекційні розсадники, конкурсне і попереднє сортовипробування, розсадники розмноження та випробувань, а також закладено науково-технологічний демонстраційний полігон ярих зернових культур (пшениця, ячмінь, тритикале та овес), на якому будуть представлені



сосою та 70 га - кукурудзою.

Сподіваємось, що подальші погодні умови сприятимуть дружним сходом, доброму росту і розвитку рослин, що є запорукою доброго врожаю.

ЗНОВУ КРАЩІ !

Державне підприємство "Дослідне господарство "Еліта" Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН" вже давно утримує передові позиції в рейтингу дослідних господарств системи НААН. Це ще раз було підтверджено на Загальних зборах Національної академії аграрних наук України, що відбулись 26 березня. Так, у своїй доповіді Президент НААН академік Я.М. Гадзало сказав: "Надій молака на корову в господарствах Академії за рік в середньому склав 4947 кг. Ефективно працювали і досягли високих показників продуктивності на корову дослідні господарства: Миронівського інституту пшениці - 8274 кг, ...". Друге місце у ДП "ДГ "Асканійське" Інституту зрошуваного землеробства НААН" - 7624 кг молака на корову.

Віце-президент НААН академік М.І. Башенко уточнив, що цей показник державного підприємства "ДГ "Еліта" перевищив минулорічний на 216 кг. Він також відзначив ефективність використання землі, закріпленої за підприємствами. Дослідними господарствами реалізовано продукції в середньому на суму 5130,8 грн./га, тоді як у ДП "ДГ "Еліта" Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН" цей показник становить 12 269,2 грн./га. Кращі результати має лише ДП "ДГ Інституту рису НААН". "Наша головна мета - досягти таких економічних показників по всій мережі дослідних господарств", - завершив свій виступ академік М.І. Башенко.

Вітаємо колектив нашого Дослідного господарства "Еліта" та його директора В.С. Кочмарського з вагомими здобутками і бажаємо нових успіхів!

Регіональна нарада з питань підготовки та проведення комплексу весняно-польових робіт у 2015 році



3 квітня в ННЦ "Інститут землеробства НААН" під головуванням першого заступника Міністра аграрної політики та продовольства України Я.В. Краснопольського відбулася регіональна нарада з питань підготовки та проведення комплексу весняно-польових робіт у 2015 році. У нараді взяли участь відповідальні працівники Мінагрополітики та НААН,

заступники голів та директори департаментів агропромислового розвитку облдержадміністрацій, керівники регіональних центрів наукового забезпечення АПВ НААН України, керівники територіальних органів Держсільгоспінспекції, Держветфітослужби та інших держслужб. Миронівський інститут пшениці представляли директор інституту О.А. Демидов, в.о. заступника директора В.М. Гудзенко, завідувач лабораторій селекції озимої пшениці та ярої пшениці О.В. Гуменюк і С.О. Хоменко, експозицію інституту підготували А.М. Томашевська та Л.В. Іванцова.

Учасники наради ознайомилися із сучасними науковими розробками в галузі землеробства, рослинництва, селекції та насінництва. З доповідями виступили директор Департаменту землеробства та технічної політики в АПК В.М. Топчий, президент НААН Я.М. Гадзало, перший заступник голови Державної інспекції сільського господарства України Ю.Б. Заставний. Особливу увагу було приділено стану підготовки та науковому забезпеченню весняно-польових робіт 2015 року, ведення насінництва в умовах реформування галузі тощо. Були схвалені такі висновки: стан підготовки та проведення комплексу весняно-польових робіт 2015 року в регіоні задовільний; облдержадміністраціям необхідно підвищити ефективність управління проведенням весняно-польових робіт 2015 р., не допускати недоліків у цьому питанні в майбутньому.

*Завідувач лабораторії селекції озимої пшениці
О.В. Гуменюк Фото О.В. Гуменюка*

Науково-методичний семінар у Миронівському інституті пшениці

16 квітня під головуванням в.о. академіка-секретаря Відділення рослинництва НААН академіка НААН О.О. Івашенка та заступника академіка-секретаря академіка НААН В.А. Кравченка в Миронівському інституті пшениці відбудеться науково-методичний семінар "Перспективи розвитку селекції і насінництва пшениці озимої в Миронівському інституті пшениці імені В.М. Ремесла". До участі у зібранні за "круглим столом" запрошені провідні селекціонери і насіннізнавці з наукових установ та навчальних закладів.

Запрошуємо до участі в Міжнародній науково-практичній конференції!

24 квітня на базі Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла відбудеться Міжнародна науково-практична конференція молодих учених "**СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА І ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР**". До участі у конференції запрошуються молоді вчені наукових установ системи НААН та вищих навчальних закладів, які працюють над розвитком сучасної науки.

Мега конференції - визначення сучасних тенденцій розвитку таких напрямів аграрної науки, як селекція, захист рослин, генетика, рослинництво, землеробство, біотехнологія, насінництво, технології вирощування сільськогосподарських культур, та обмін науковими здобутками між молодими вченими України та країн ближнього зарубіжжя.

Голова ради молодих учених МІП О.В. Гуменюк

Засідання координаційно-методичних рад

2 квітня в Селекційно-генетичному інституті - Національному центрі насіннєзнавства та сортівивчення (м. Одеса) відбулося засідання координаційно-методичних рад з питання проведення другого етапу конкурсного відбору наукових проектів № 13 "Селекція зернових і зернобобових культур" та № 23 "Сільськогосподарська біотехнологія" для включення до Програми наукових досліджень Національної академії аграрних наук України на 2016-2020 рр.

Члени координаційно-методичної ради ПНД НААН № 13, у засіданні якої взяв участь і директор Миронівського інституту пшениці О. А. Демидов, заслухали виступи експертів. За результатами обговорення виступів експертів ради до ПНД 13 включено 12 проектів від Миронівського інституту пшениці та Носівської СДС.

На засіданні координаційно-методичної ради ПНД НААН № 23, у якому взяв участь завідувач відділу біотехнології селекційного процесу МІП С.І. Волощук, також заслухали виступи експертів. За результатами обговорення 2 проекти Миронівського інституту включені до ПНД 23.

Усі проекти, заявлені як фундаментальні, будуть згодом проходити додаткову експертизу в Національній академії наук України.

Завідувач відділу біотехнології С.І. Волощук

Огляд полів Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла

8 квітня директор інституту (завідувач відділу селекції зернових культур) О.А.Демидов разом із заступником директора (завідувач лабораторії селекції ячменю) В.М. Гудзенком та завідувачем лабораторії селекції озимої пшениці О.В. Гуменюком оглянули селекційні, демонстраційні ділянки та насінницькі розсадники озимих пшениці і ячменю.

Під час огляду особливу увагу звернули на стан та етапи розвитку селекційного матеріалу пшениці озимої як майбутніх сортів даної культури в перспективі. Директор О.А. Демидов відмітив, що матеріал селекційних розсадників потрібно оглядати та аналізувати



щодня, адже селекційний матеріал особливо реагує на погодні зміни, а такі зміни та реакції слід відмічати.

Також велика увага була зосереджена на розсадниках розмноження сортів пшениці м'якої озимої, розміщених по різних попередниках, а саме: по попереднику кукурудза на зелений корм; Легенда миронівська, Світанок миронівський, Оберіг миронівський; по сидеральному пару - Економка, Миронівська Сторічна, Волошкова та Миронівська 65.

Під час огляду посівів О.А.Демидов відвідав трав'яну сівозміну, де проводилася сімба гірчиці на сидеральний пар.

Завідувач лабораторії селекції озимої пшениці

О.В. Гуменюк

Установчі збори членів Технічного комітету ТК 170 зі стандартизації

2 квітня в Інституті захисту рослин відбулося установче зібрання членів Технічного комітету ТК 170 зі стандартизації "Зернові культури та продукти їх переробки". У засіданні взяли участь представники близько 20 наукових установ НААН, навчальних закладів, а також великих сільгоспвиробництв та зернопереробних підприємств. Миронівський інститут пшениці представляв в. о. заступника директора інституту кандидат сільськогосподарських наук В.М. Гудзенко.

Обговорювались питання про пріоритети нормування та якості продукції у сільськогосподарському виробництві, про організацію та порядок робіт зі стандартизації у галузі виробництва і переробки сільськогосподарської продукції, про доведення стандартів основних актуальних розробок до відповідності світовим вимогам. Затверджено Положення про Технічний комітет ТК 170; структуру ТК 170 та календарний план роботи на 2015 р.; перелік організацій-колективних членів комітету та їхніх поважних представників, у тому числі від Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН директора інституту Демидова Олександра Анатолійовича та в.о. заступника директора Гудзенка Володимира Миколайовича.

В.о. заступника директора з наукової роботи

кандидат с.-г. наук В.М. Гудзенко

Демонстраційно-тестові рекламні полігони сортів ярих зернових селекції Миронівського інституту пшениці та Носівської СДС



3 середини лютого до кінця березня співробітниками відділів та лабораторій Миронівського інституту пшениці та Носівської дослідно-селекційної станції проведено роботу щодо формування, підготовки та відправки для посіву на демонстраційних

полігонах зразків насіння ярих зернових культур миронівської селекції. На демонстраційно-тестових та рекламно-випробувальних посівах цього року миронівські та носівські сорти будуть представлені спільно.

Загалом було сформовано більш як тридцять комплектів зразків насіння ярих зернових. Умовно господарства та установи, на полях яких висіяні демонстраційні полігони, можна поділити на три групи:

1. Наукові установи профільного типу НААН України та державні селекційно-дослідні станції Півночі та Північного сходу України, Волині та Галичини. Представлені науково-дослідні установи Закарпаття та Буковини, а також Півдня та Центральної зони України.

2. Агропромислові об'єднання із земельним банком 50-150 тис. га, великі фермерські господарства - давні партнери Миронівського інституту пшениці та розташовані вздовж автострад господарства, що погодились розмістити на своїх полях рекламно-оглядові майданчики сортів селекції Миронівського інституту пшениці та Носівської СДС.

3. Власне полігони Миронівського інституту пшениці, підготовлені та посіяні спеціалістами інституту або за їх сприяння, а саме: на полях ПСП "Наталі" (Миронівський район Київської області), ВАТ ПВО "Прогрес" (Черкаський район Черкаської області), ТОВ НВФ "Урожай" (Корсунь-Шевченківський район Черкаської області).

Науковий співробітник лабораторії ПКДЕІВ В.В. Муха

Новини з лабораторії селекції озимої пшениці

Науковці лабораторії завершують роботу над методичними рекомендаціями "Удосконалені способи добору морозостійкого гібридного матеріалу пшениці



м'якої озимої (*Triticum aestivum* L.)". У лабораторних умовах проведено експрес-оцінку селекційного матеріалу з метою визначення рівня жаро-, морозо- та солестійкості, статистичну обробку даних структурного аналізу рослин пшениці озимої з пробних снопів, відібраних з ділянок агротехнічних дослідів. Створюється електронний варіант журналу зведених даних конкурсного і попереднього сортопробувань лабораторії. Науковці постійно працюють з науковою літературою, інтернет-ресурсом, аналізують результати проведених досліджень, які використовують у статтях, тезах та для участі в конференціях. Постійно ведеться моніторинг стану посівів пшениці озимої різних строків сівби після чотирьох попередників. Кожного тижня відбираються проби висіяних зразків для визначення лінійних параметрів та морфоструктурного аналізу рослин.

Але життя лабораторії складається не тільки з виробничих питань. У лабораторії працюють наукові співробітники та лаборанти і техніки різного віку, а це

означає наступність поколінь. Користуючись нагодою від імені всього колективу щиро вітаємо наукового співробітника здобувача наукового ступеня кандидата наук Юрченко Тетяну Василівну з призначенням на посаду завідувача лабораторії генетики і фізіології, бажаємо молодому науковцю творчих досягнень, успішного захисту дисертаційної роботи у найближчому майбутньому та всього доброго і світлого!

Молодь йде вперед, приймаючи наукову естафету у старшого покоління. У примхливому березні колектив лабораторії проводжав на заслужений відпочинок знаного селекціонера, відомого вченого, чудову жінку і доброго товариша кандидата сільськогосподарських наук Лідію Андріївну Коломієць - співавтора 41 сорту озимої пшениці, 26 з яких занесено до Держреєстрів України, Росії, Білорусі та Молдови. Вона працювала у цьому підрозділі понад 45 років, 16 з них - під безпосереднім керівництвом академіка В.М. Ремесла. Він був

наставником у становленні Л.А. Коломієць як ученого-селекціонера, її науковим керівником у період навчання в аспірантурі. За плідну працю Л.А. Коломієць нагороджена Почесними грамотами Кабінету Міністрів України та Української академії аграрних наук з врученням медалі, в тому числі до 100-річчя від дня народження

академіка В.М. Ремесла. А з нагоди 100-річчя від заснування Миронівського інституту пшениці як старійшина колективу удостоєна високої відзнаки - Грамоти Верховної Ради України "За заслуги перед українським народом".

Ми пишаємося, що працювали разом з нею, спілкувались, ділились радіщами і досягненнями, багато чому навчилися та багато що перейняли, - тобто жили в одному дружньому колективі. І тому ми кажемо: "До побачення! Розставання не для нас!".

Науковий співробітник Г.Б. Вологдіна фото О.В. Гуменюка



Нагороджено Дипломом

За ініціатииви Наукового товариства студентів та аспірантів КНУ імені Тараса Шевченка XIII Міжнародна наукова конференція молодих вчених "Шевченківська Весна: Біологія - 2015" за вже сформованими традиціями пройшла 1-3 квітня цього року. Робота 10 секцій конференції була присвячена сучасним дослідженням у різних галузях біології: біохімії, молекулярної біології, генетики, біоінформатики, біофізики, фізіології людини та тварин, біомедицини, ботаніки, зоології, фізіології рослин, мікології та фітоімунології, екології та охорони навколишнього середовища.

Представник Миронівського інституту пшениці молодший науковий співробітник відділу біотехнології селекційного процесу Сергій Пикало як один з найкращих доповідачів був нагороджений дипломом XIII Міжнародної наукової конференції молодих вчених "Шевченківська Весна: Біологія - 2015" та отримав сертифікат, що засвідчує участь у цій конференції.



**24 квітня вітаємо
Анатолія Петровича Кобу з ювілеєм!**

Газета Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН України "Селекціонер" (свідчення про Держреєстрацію Кі №777) від 25.11.2003 р.
Адреса редакції: Київська обл., Миронівський р-н, с. Центральне, МІП
тел.(4574)-74-1-35, тел./факс (4574)-74-4-46; Е mail: mwheats@ukr.net, mironovka@mail.ru
Редакція може не поділяти точку зору авторів. За точність викладених фактів відповідальність несе автор. Газета виходить на початку кожного місяця.

Редколегія НТБ МІП. Редактор Г.П. Кузьмінська,
комп'ютерна верстка: С. І. Волошук, друк Л.В. Іванцова
Передрук матеріалів тільки з письмового дозволу редакції

Читайте на сайті www.mip.com.ua