



Селекціонер

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

№6 (№0124) 5 червня 2015 р., П'ЯТНИЦЯ Газета виходить з листопада 2003 р.

Підписано договір про творче співробітництво



Підписання договору про творче співробітництво

26 травня в Миронівському інституті пшениці імені В.М. Ремесла НААН відбулося спільне засідання вчених рад двох науково-дослідних установ: Миронівського інституту пшениці на чолі з директором доктором сільськогосподарських наук О.А. Демидовим та Інституту агроєкології і природокористування на чолі із заступником директора з наукової роботи кандидатом сільськогосподарських наук О.С. Дем'янюк. На засіданні окрім миронівських науковців та гостей з Києва були присутні члени вченої ради МІП професори Г.М. Ковалишина і С.П. Васильківський та професор В.І. Дубовий. Слухали наукові доповіді також молоді миронівські вчені, які працюють за тематикою захисту рослин та агротехніки.

Мета засідання - підписання угоди про співробітництво між Миронівським інститутом пшениці та Інститутом агроєкології і природокористування. Засідання відкрив директор Миронівського інституту пшениці О.А. Демидов. Він привітав київських гостей на миронівській землі та представив їм членів ученої ради МІП, а також висвітлив основні досягнення, напрями і перспективи діяльності інституту та наголосив, що наступне спільне засідання відбудеться в ІАП. Далі урочисто був підписаний "Договір про творче співробітництво". О.А. Демидов зачитав листа, яким Інститут агроєкології і природокористування запрошує до вступу в аспірантуру та докторантуру. До вступу запропоновано трьох молодших наукових співробітників МІП - Т. Грищука, Т. Поліщук та Р. Близнюка. Директор інституту О.А. Демидов вручив гостям коровай та дідух-оберіг з миронівських сортів.

З доповідями виступили миронівські науковці та гості з Києва. Заступник директора МІП з наукової роботи кандидат сільськогосподарських наук В.М. Гудзенко висвітлив історію інституту, згадав про велику постать - академіка В.М. Ремесла, навів дані площ посівів миронівських пшениць по СРСР та нині по Україні, а також розповів про структуру і кадровий потенціал установи та перспективи на майбутнє.

Заступник директора ІАП з наукової роботи кандидат сільськогосподарських наук О.С. Дем'янюк ознайомила присутніх зі складом ученої ради та структурою Інституту агроєкології і природокористування, доповіла про перспективи діяльності та міжнародні зв'язки установи, про роботу Всеукраїнської громадської

організації "Асоціація агроєкологів України", заснованої директором Інституту агроєкології і природокористування академіком НААН доктором економічних наук, професором Орестом Івановичем Фурдичком, крім того, запросила миронівських науковців до публікації наукових статей у фаховому науковому виданні ІАП "Агроєкологічний журнал".

Результати селекційної роботи у своїх доповідях висвітлювали завідувачі лабораторій селекції озимої та ярої пшениці МІП О.В. Гуменюк та С.О. Хоменко. Про роль сортів культурних рослин у формуванні агроценозів доповіла завідувач лабораторії біоконтролю агросистем ІАП доктор біологічних наук, професор А.І. Парфенюк, екологічний аспект застосування інокулянтів висвітлював завідувач відділу агроєкології і біобезпеки ІАП кандидат сільськогосподарських наук Я.В. Чабанюк. Заступник голови Співки молодих учених Інституту агроєкології і природокористування, завідувач лабораторії збалансованого природокористування кандидат економічних наук А.С. Бордюжа розповіла про перспективи спільної діяльності молодих учених обох установ.

Заступник директора ІАП О.С. Дем'янюк закликала до створення спільної команди молодих учених двох установ для проведення досліджень на здобуття щорічної премії Президента України або Кабінету Міністрів України для молодих вчених.

Наприкінці пленарної частини гостям подарували фірмові



Директор МІП О.А. Демидов та заступник директора ІАП О.С. Дем'янюк

сумки з набором наукових видань Миронівського інституту пшениці та фірмові кепки, а від Інституту агроєкології і природокористування було вручено фірмовий пакет з науковою літературою установи. Далі гості відвідали лабораторію якості зерна та музей, де екскурсію провела ветеран Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла Марія Володимирівна Ремесло. На завершення візиту науковці оглянули демонстраційні посіви. Сподіваємось на плідну співпрацю наших установ!

Редактор Г.П. Кузьмінська
Фото Б. Перехрестенка

Олександр Анатолійовичу Демидову — 55!



8 червня виповнюється **55 років** директору Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН, віцепрезиденту Всеукраїнської громадської організації "Асоціація агроекологів України", Заслуженому працівнику сільського господарства, доктору сільськогосподарських наук, старшому науковому співробітнику Олександр Анатолійовичу Демидову.

Олександр Анатолійович народився 1960 року на Дніпропетровщині. З відзнакою закінчив не тільки середню школу, а й Дніпропетровський сільськогосподарський інститут (1983 р.). У 1995 році він отримав другу вищу освіту за фахом "економіст-організатор сільськогосподарського виробництва".

У рідному Магдалинівському районі О.А. Демидов пройшов шлях від механізатора до голови колгоспу, заступника голови Магдалинівського районного агропромислового об'єднання. За заслуги та досягнення у розвитку сільськогосподарського виробництва в 1992 році присвоєно звання "Заслужений працівник сільського господарства". У 1993-1999 роках О.А. Демидов обіймав керівні посади - голова Магдалинівської райради народних депутатів, начальник Дніпропетровського обласного управління сільського господарства, голова Криворізької райдержадміністрації, заступник голови Дніпропетровської обласної ради з виконавчої роботи. У 1999-2006 роках був генеральним директором ТОВ "Світлана" у Магдалинівському районі Дніпропетровської області.

Крім роботи на виробництві О.А. Демидов займався також суспільно-політичною діяльністю: в 1993-1996 роках - Представник Президента України в Магдалинівському районі Дніпропетровської області, в 1994-1998 та 1998-2002 роках - депутат Дніпропетровської обласної ради.

У 2006-2014 роках Олександр Анатолійович Демидов перебував на державній службі, обіймаючи посаду директора Департаменту землеробства Міністерства агрополітики України.

Будучи тісно пов'язаним з аграрним виробництвом, О.А. Демидов займався науковою роботою в галузі рослинництва

польових культур, за підсумками якої в 1996 році захистив дисертацію кандидата сільськогосподарських наук. У період роботи в Мінагрополітики Олександр Анатолійович продовжив наукову роботу в агроекологічному напрямі. Дослідження присвячені питанню оптимального співвідношення сільськогосподарських культур у сівозінах різних ґрунтово-кліматичних зон України, розвитку біогеоценотичних систем техногенних ландшафтів Степової зони України, проблемам біологічного етапу рекультивації земель, використанню рекультивованих ґрунтів у сільськогосподарському виробництві, зокрема у Південному Лісостепу під травосіяння. Багато зусиль докладено до розробки концепції рекультивації земель, порушених за відкритого та підземного видобутку корисних копалин, концепції хімічної меліорації кислих і солонцевих ґрунтів та агрохімічного забезпечення землеробства України. У 2014 році Олександр Анатолійович успішно захистив дисертацію доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю "агроекологія".

О.А. Демидов - співавтор 10 монографій, 10 методичних рекомендацій, 34 патентів на корисну модель та багатьох статей у наукових фахових виданнях. Держава високо оцінила заслуги Олександра Анатолійовича Демидова у розвитку агропромислового сектору економіки. Він нагороджений Грамотою Кабінету Міністрів України (2010 р.), Грамотою Верховної Ради України (2012), а також орденами "За заслуги" III ступеня (2008) та II ступеня (2011).

Щире бажання застосовувати на практиці набуті знання та багаторічний досвід спонукали Олександра Анатолійовича присвятити себе суто науковій роботі. Наказом Президента Національної академії аграрних наук 2 лютого цього року доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник О.А. Демидов призначений директором Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла Національної академії аграрних наук - наукової установи, уславленої шедеврами мирової селекції сортами пшениці Українка та Миронівська 808. Він же обіймає посаду завідувача відділу зернових культур. У задумах на майбутнє, які вже здійснюються сьогодні, подальше збільшення площ під миронівськими сортами та зміцнення наукового потенціалу колективу, підвищення рейтингу Миронівського інституту пшениці не тільки в системі Національної академії аграрних наук, а й в Україні та світі. Планів багато, і поле діяльності широке, а майбутнє принесе свої успіхи та здобутки.

Від усього серця бажаємо Вам, дорогий ювіляр, міцного здоров'я та життєвої наснаги, професійних успіхів та особистих творчих досягнень, сімейного щастя, злагоди та добробуту! Нехай кожен день приносить тільки вдалі угоди, і все, що задумано, обов'язково збудеться!

Вельмишановний Олександр Анатолійовичу!

Від усієї душі поздоровляємо Вас із ювілеєм! 55 років - це золота зрілість, коли пройдено лише частину доріг і переоцінюються життя та здобутки, але попереду ще довгий життєвий шлях, багато задумів і планів. А їх у Вас чимало!

Ваша багаторічна послідовна та наполеглива праця у сільському господарстві, суспільно-політична діяльність та державна служба є вагомим внеском у розвиток аграрної галузі нашої країни. Розробка концептуальних напрямів у стратегії розвитку агропромислового комплексу та сільських територій України - головна площина у широкому колі Вашої діяльності на ниві державної служби, а дослідження з агроекології, агрохімії і ґрунтознавства великою мірою сприяють розв'язанню проблем у цій галузі економіки. Очоливши науково-дослідну установу, Ви продовжуєте справу, якій присвятили життя, - розвиток агропромислового сектору економіки нашої держави. У Ваших задумах на майбутнє, які вже здійснюються сьогодні, подальше збільшення площ під миронівськими сортами та зміцнення наукового потенціалу довіреного Вам колективу, підвищення рейтингу Миронівського інституту пшениці не тільки в системі Національної академії аграрних наук, а й в Україні та світі, що сприятиме розвитку та утвердженню вітчизняної аграрної науки.

Ваші професіоналізм та компетенції, життєва мудрість і ділові якості, вміння керувати колективом і роботою створили Вам заслужений авторитет і повагу в широких колах урядової та наукової спільноти та у довіреному Вам колективі. Нам випала можливість працювати з Вами і досягати разом професійних висот. І надалі залишайтеся цілеспрямованою, активною у всіх справах людиною з невичерпною творчою наснагою і завзяттям, і хай віра, надія та любов будуть вірними супутниками на Вашому життєвому шляху!

Нехай у всьому Вас супроводжують удача та успіх, здоров'я завжди буде міцним, досягнення вражаючими, друзі вірними і надійними, а родина - благополучною! Бажаємо вічної молодості Вашій душі та доброти серцю, здійснення всіх Ваших планів та сподівань! Нехай у Ваших задумах завжди буде мудрість, у службових справах - підтримка однокумців, в серці - добре і сонячно від людської вдячності, тепло і затишок родинної оселі надійно захищають Вас від негараздів, а в майбутньому на Вас чекає ще багато наповнених корисними справами і земними радіощами років!



Новини з лабораторії селекції озимої пшениці

Однією з найважливіших властивостей озимої пшениці, що потребує уваги на всіх етапах селекційної роботи, є здатність протистояти несприятливим умовам зимівлі, зокрема стійкість до низької температури та до її коливань упродовж зимового періоду. Заслужує уваги науковий підхід миронівських селекціонерів до вдосконалення способу добору морозостійкого гібридного матеріалу пшениці м'якої озимої. Після оцінки та добору кращих за морозостійкістю генотипів пшениці м'якої озимої 2 квітня у полі було висаджено рослини 200 гібридних комбінацій, що мають селекційну цінність та стійкість до низьких температур на вузлі кушіння ($-18...-20^{\circ}\text{C}$). Такий підхід дає можливість створювати нові сорти пшениці озимої з підвищеною стійкістю до екстремальних умов середовища.

14 квітня миронівськими науковцями спільно зі співробітниками Інституту захисту рослин (м. Київ), з яким наш інститут співпрацює з 1987 року за програмою "Імунітет", на полі відділу захисту рослин був створений інфекційний фон збудника церкоспорельозу з відібраного в зонах майбутнього вирощування сортів інфекційного матеріалу, а 29 квітня на дослідні посіви інституту внесено пестициди.

20 - 29 травня в лабораторії якості зерна проведена повна оцінка технологічних якостей зерна восьми ліній пшениці м'якої озимої головного конкурсного



Завідувач лабораторії селекції озимої пшениці О.В. Гуменюк та технік Д. Дворник на посіві нового сорту

Вишиванка та інші стануть достойним внеском у добробут нашої держави!

29 травня завідувач лабораторії О.В. Гуменюк виступив з доповіддю про досягнення в селекції озимої пшениці перед делегацією представників керівництва Білоцерківського національного аграрного університету та групою студентів різних курсів агробіотехнологічного факультету БНАУ. Він запросив майбутніх випускників поповнити колектив миронівських науковців.



Оцінка якості хліба

сортів випробування. Науковці лабораторії на чолі із завідувачем відділу селекції зернових культур директором інституту О.А. Демидовим та завідувачем лабораторії О.В. Гуменюком наочно оцінили випечені хлібці на вигляд та за об'ємом, а також шпаристість, колір скоринки та м'якуша. За результатами оцінки кращими показниками якості виокремились перспективні лінії, що були передані на ДСВ у 2015 р. під назвами МП Княжна, МП Вишиванка, МП Валенсія та Трудівниця миронівська.

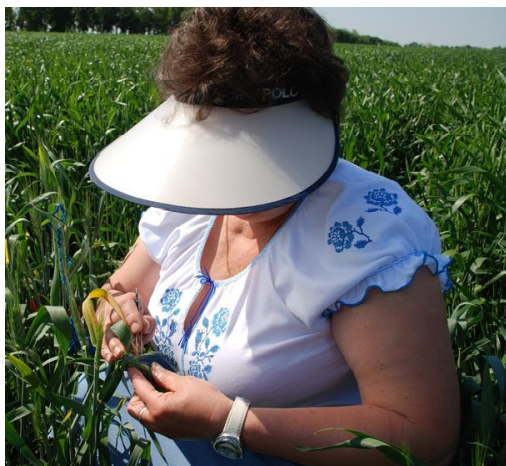
21 травня на всеукраїнський День вишиванки науковці лабораторії вийшли в поле у національних вишиванках. Символічну назву має новий сорт Вишиванка. Сорт нового покоління МП Вишиванка високоврожайний, зимостійкий, хворобостійкий, за якістю зерна цінна пшениця. Сподіваємось, що так само, як справжня вишиванка є історичним надбанням України, так і миронівські пшениці



Доповідає О.В. Гуменюк

На сьогоднішній час працівники лабораторії проводять гібридизацію з метою отримання нового селекційного матеріалу пшениці. Заплановано створити понад 1200 комбінацій схрещувань, уже проведено в межах 900 відповідних комбінацій.

Достойна зміна готується в лабораторії. Молодші наукові співробітники Н.Дубовик та Б.Близнюк під керівництвом старшого наукового співробітника кандидата с.-г. наук В.В. Кириленко у лабораторних умовах практично опанували за зимовий період методику оцінки посухо-, жаростійкості та морозо-, зимостійкості пшениці озимої. На конференції молодих учених виступили з доповідями.



Гібридизація озимої пшениці

Молодіші наукові співробітники
Б. Близнюк та Н. Дубовик

Достатній багаж теоретичних і практичних знань у селекції пшениці озимої та жива творча атмосфера, спілкування з такими відомими вченими як професори Л.А. Бурденюк-Тарасевич, В.А. Власенко, С.П. Васильківський, які є частими гостями інституту, - ось ті складові, що сприяють успішній науковій діяльності нашої лабораторії.



С. О. Хоменко, Л.А. Бурденюк-Тарасевич та В.В. Кириленко

Провідний науковий співробітник лабораторії селекції озимої пшениці кандидат с.-г. наук В.В. Кириленко

Потрібна ідея!

Підрозділам інституту запропоновано внести свої пропозиції щодо символіки для фірмових кепок і футболок Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла Національної академії аграрних наук, етикеток, табличок і банерів до Дня поля та щодо проекту дорожнього вказівника "До Миронівського інституту пшениці" в Миронівці на перехресті доріг на інститут та на Канів, крім того, пропозиції щодо оформлення експозиції Миронівського інституту в павільйоні "Зерно" виставки "Агро-2015". Кращі ідеї будуть використані у розробках макетів і замовленнях на виготовлення.

Свої ідеї щодо символіки на футболки, кепки, фірмові мішки для миронівського насіння запропонували в.о. завідувача лабораторії якості зерна І.В. Правдзіва, наукові співробітники лабораторії селекції озимої пшениці Г.Б. Вологдіна, Н.П. Замліла, молодший науковий співробітник Б. М. Перехрестенко, молодші наукові співробітники лабораторії селекції ярої пшениці Р.М. Близнюк та Є.А. Кузьменко. В.В. Муха розробив та виготовив банер-вказівник демонстраційного полігону, який вже встановлено на 100-му кілометрі київської траси, та запропонував зразки етикеток, табличок, банерів та розбірних рекламних конструкцій для оформлення Дня поля. Зразки кольорових табличок запропонувала також в.о. завідувача лабораторії генетики і фізіології Т.В. Юрченко.

Остаточний варіант фірмового знака для футболок і кепок та маркування миронівського насіння, який став емблемою Миронівського інституту пшениці, розробили головний економіст Б.А. Олефіренко, заступник директора В.М. Гудзенко та завідувач відділу біотехнології С.І. Волощук.



Фірмовий знак Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла

Вітаємо ювілярів!

20.06 - Вадим Сергійович Омельченко
(ДП ДГ "Еліта")

