Научно-исследовательскую руководящую работу Анна Ивановна успешно сочетала с общественной научной деятельностью, являясь членом редколлегии журнала «Почвоведение и агрохимия», специализированного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций, научно-технического экспертного совета по агрономии и экологии БГСХА, Белорусского общества почвоведов и Международной ассоциации агроэкологов «Агроэколос», участником международных, республиканских съездов, конференций, научно-производственных семинаров.

За цикл исследований, посвященных вопросам эволюции почвенного плодородия и комплексным проблемам охраны почв, оптимизации минерального питания растений и почвенных процессов с целью создания высокопродуктивных и чистых агроценозов на дерново-подзолистых почвах, в 2004 г., на конкурсной основе, А. И. Горбылевой была присуждена престижная премия имени академика Д. Н. Прянишникова, учрежденная Правительством России для ученых в области агрохимии. Не это ли высокий уровень международного признания научной работы профессора А. И. Горбылевой!

Добросовестный труд Ивановны отмечен многочисленными наградами: знаками «Отличник сельского хозяйства СССР», «За отличные успехи в высшей школе», медалями «За доблестный труд», «За трудовую доблесть», почетной грамотой Верховного совета БССР, почетными грамотами Государственного комитета по имуществу Республики Беларусь, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Президиума Академии аграрных наук, Могилевского и Брестского областных исполнительных комитетов, Горецкого райисполкома и ректората УО БГСХА, а также множеством благодарностей.

Глубокие знания, порядочность, принципиальность и требовательность, сочетающаяся с отзывчивостью, добротой и скромностью, позволили Анне Ивановне заслужить огромный авторитет и признание среди ученых аграрной науки, а также специалистов и руководителей сельскохозяйственных предприятий.

Шестьдесят лет Анна Ивановна Горбылева отдала любимому делу.

Оглядываясь назад и оценивая свой жизненный путь, Анна Ивановна не раз восклицала:

Судьбу мне нечего корить, Она мне отвела немало! И если бы пришлось жизнь повторить,

Я повторила б все сначала...

Жизненный путь Анны Ивановны завершился 16 июня 2015 г. на 87-м году жизни. Но школа А. И. Горбылевой, тот научный задел, созданный под ее руководством и при ее непосредственном участии, явились прочным фундаментом для последующих исследований в области агрохимии и почвоведения. Развитие ее идей и принципов продолжаются и поныне, а образ ученого, преданного своему делу, навсегда сохранится в наших сердцах!

Курганская Светлана Данииловна, Персикова Тамара Филипповна, Валейша Евгения Францевна, Поддубный Олег Андреевич



30 ноября 2018 г.

НАУМОВИЧ ИВАН МИХАЙЛОВИЧ,

соискатель ученой степени кандидата с.-х. наук, защитил диссертацию «Оптимизация сроков сева, норм высева семян, средств защиты растений в технологии возделывания гибридов рапса ярового в центральной части Беларуси» по специальности 06.01.09 – растениеводство в Совете по защите диссертаций (Д.01.52.01) при РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию».

Научный руководитель: Пилюк Ядвига Эдвардовна, кандидат с.-х наук, доцент.

Наумович И. М. родился 19 июля 1988 г. в д. Красное Кореличского района Гродненской области. В 2005 г. поступил в Гродненский государственный аграрный университет на агрономический факультет, после окончания которого с апреля по ноябрь 2010 г. работал заместителем председателя по идеологической работе в СПК «Заболотский АГРО» Вороновского района Гродненской области. С ноября 2010 г. по ноябрь 2013 г. обучался на дневном отделении в аспирантуре при РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию». С ноября 2013 г. по настоящее время работает научным сотрудником в отделе масличных культур.

Рекомендации по практическому использованию результатов

На дерново-подзолистой супесчаной почве центральной части Беларуси для получения высокой урожайности рапса ярового рекомендуется:

- проводить посев гибридов Алмаз и Рубин в первые две недели после наступления физической спелости почвы, а сорта Гермес – в первые 11 дней с нормой высева семян 1,3–2,3 млн/га всхожих семян;
- для защиты посевов гибридов рапса ярового от сорняков (однолетние двудольные и злаковые) применять гербициды Нимбус, КС (1,7 л/га) или Теридокс, КЭ (2,0 л/га);
- в фазе начало активного роста использовать препараты с рострегулирующим действием Карамба, ВР (0,8 л/га), Прозаро, КЭ (0,7 л/га), Сетар, СК (0,4 л/га), Фоликур БТ, КЭ (0,8 л/га) и Ретацел, ВРК (0,8 л/га) + Нью филм-17, КЭ (0,2 л/га);
- при прогнозируемом развитии склеротиниоза в фазе середина цветения вносить фунгициды Пиктор, КС (0,4 л/га) или Прозаро, КЭ (0,6 л/га), против альтернариоза в фазе зеленого стручка применять фунгициды Колосаль про, КМЭ (0,5 л/га) или Карамба, КЭ (0,8 л/га).

63 Земледелие и защита растений № 6, 2018

30 мая 2018 г.

РАДОВНЯ ОКСАНА СЕМЕНОВНА.

соискатель ученой степени кандидата наук, защитила диссертацию **«Создание исходного материала озимой ржи для селекции сортов зернового и зеленоукосного использования»** по специальности 06.01.05 селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений (сельскохозяйственные науки) в Совете по защите диссертаций Д 01.52.01 при РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию».

Научный руководитель: Урбан Эрома Петрович, доктор с.-х. наук, доцент, член-корреспондент НАН Беларуси, заместитель генерального директора РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию».

Радовня Оксана Семеновна родилась 17 января 1980 г. в г. Витебске, гражданка Республики Беларусь, образование высшее. В 1998 г. поступила на агрономический факультет БГСХА, который окончила в 2003 г., специальность по диплому селекция и генетика с.-х. растений. С 2003 по 2006 г. – младший научный сотрудник лаборатории электрофореза РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию». С 2006 по 2011 г. – начальник группы электрофореза РНДУП «Полесский институт растениеводства». С 2012 г. по настоящее время – ученый секретарь РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». Имеет 15 печатных работ, свидетельство селекционера на сорт кормовой озимой ржи зеленоукосного направления и одну заявку на сорт озимой ржи продовольственного направления.

Рекомендации по практическому использованию результатов

В селекции озимой ржи в качестве комплексных источников ценных признаков и свойств рекомендуется использовать сорта, отличающиеся высоким числом падения: Amilo, Нива, Антарес, Альфа; сочетающие высокие хлебопекарные качества и повышенное содержание белка в зерне: Зарница, Радонь, Марусенька, Саратовская 6; устойчивые к предуборочному прорастанию зерна: Искра, Спадчына, Нива, Зарница, Лота, Алькора.

В селекционном процессе рекомендуется использовать новый исходный материал диплоидной ржи Популяция 1, Популяция 2 и тетраплоидной ржи Популяция 3 в качестве источника устойчивости к прорастанию на корню и эффективного использования растениями азота.

В селекции на устойчивость к прорастанию на корню отборы целесообразно проводить на фоне азотного питания N₆₀₊₃₀ после перестоя на корню в течение 2–3 недель после наступления полной спелости зерна.

Сорт кормовой озимой ржи Укосная рекомендуется возделывать в системе зеленого конвейера в озимых промежуточных посевах.

ОПУБЛИКОВАНО В 2018 ГОДУ

На тему дня

Жодько Е. М. Устойчивое развитие Республики Беларусь как гармонизация отношений основных компонентов. – № 1. – С. 3–7.

Агротехнологии

- Абраскова С. В., Долгова Е. Л., Дубовик Н. М. Использование разных методов для идентификации токсикогенных грибов в зерне кукурузы. № 6. С. 20–23.
- *⊈*в *Бейня В. А., Лобач Е. И.* Анализ сортов пшеницы мягкой озимой, включенных в Государственный реестр. № 5. С. 16–20.
- Берестов И. И. К вопросу определения достоверности различий средних за ряд лет показателей краткосрочных полевых опытов. № 6. С. 16–20.
- Биловус Г. Я., Ващишин О. А., Пристацкая О. Н. Экономическая оценка выращивания современных сортов пшеницы озимой в условиях западной лесостепи Украины. № 1. С. 26–28.
- Бродецкая К. П., Бродецкая Е. М. Производительность зеленой массы различных морфотипов люпина белого. № 4. С. 12–14.
- Бруй И. Г., Привалов Д. Ф., Мазюк Е. И. Влияние ретардантов на устойчивость к полеганию и урожайность сортов ярового ячменя. № 2. С. 7–12.
- Генин В. А., Клебанович Н. В. Моделирование урожайности озимой пшеницы по данным дистанционного зондирования Земли. № 4. С. 7–12.
- ∠ Гесть Г. А., Ганусевич А. Г. Экономическая эффективность производства сельскохозяйственной продукции в Гродненской области. № 2. С. 13–15.
- *Князюк* О. *В., Козак В. В.* Влияние массы и схем посадки клубней на урожайность сортов картофеля. № 2. С. 15–17.
- Крицкий М. Н., Чекель Е. И., Боровик А. А., Черепок И. А. Формирование густоты продуктивного травостоя люцерны посевной в зависимости от норм высева и инокуляции семян бактериальным препаратом на основе Rhizobium melilot. − № 6. С. 9–12.
- Дутак И. А., Тимошенко О. В., Шаповал А. В. Влияние крупности семян и внесенных удобрений на урожайность овса и его посевные качества. № 1. С. 29–32.

64Земледелие и защита растений № 6, 2018