

защищены патентами Республики Беларусь и освоено их производство на химических заводах республики.

В течение многих лет В. В. Лапа руководил агрохимическим управлением республиканской научно-технической программы «Земледелие и растениеводство», а с 2006 г. является руководителем комплексных почвенно-агрохимических заданий программы «Агропромкомплекс – возрождение и развитие села» и ГПНИ «Земледелие и механизация». По этим направлениям В. В. Лапа координировал работу 18 научных учреждений и Государственной агрохимической службы Республики Беларусь.

Виталий Витальевич – автор более 950 основных научных работ, в том числе 17 книг, из которых 8 монографий, 18 учебников и учебных пособий, 2 справочника, 37 патентов и авторских свидетельств Республики Беларусь. Им сформирована научная школа по ресурсосберегающим системам удобрения сельскохозяйственных культур и воспроизводству плодородия почв – одному из важнейших вопросов в агрохимии. Под его руководством подготовлены и защищены 3 докторские и 21 кандидатская диссертации.

Виталий Витальевич Лапа ведет активную научно-организационную и общественную работу. С 2004 по 2006 г. возглавлял Экспертный совет ВАК Республики Беларусь по аграр-

ным наукам, с 2006 г. является председателем Совета по защите диссертаций Д 01.50.01 при РУП «Институт почвоведения и агрохимии» по специальности 06.01.03 – агропочвоведение, агрофизика и 06.01.04 – агрохимия. В настоящее время входит в состав Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований, является заместителем руководителя научно-технической секции ГЭС № 7 «Сельскохозяйственные науки и технологии» и членом бюро государственного экспертного совета.

В. В. Лапа является главным редактором журнала «Почвоведение и агрохимия», издаваемого Институтом почвоведения и агрохимии, членом редколлегии журналов «Вести НАН Беларуси» (серия аграрных наук), «Земледелие и растениеводство», «Природные ресурсы», «Проблемы агрохимии и экологии» (Россия).

За успехи в труде награжден серебряной и двумя бронзовыми медалями ВДНХ СССР, почетными грамотами ЦК ВЛКСМ, МСХ СССР, МСХП Республики Беларусь, Национальной академии наук Республики Беларусь, ВАК Республики Беларусь. За большой вклад в развитие агрохимических исследований, внедрение их в сельскохозяйственное производство, создание научной школы и подготовку кадров высшей квалификации в 2002 г. награжден орденом

Франциска Скорины. В этом же году ему была присуждена Государственная премия Республики Беларусь в области науки и техники, в 2005 г. – премия Национальной Академии наук Республики Беларусь. В 2011 г. Указом Президента Республики Беларусь ему было присвоено звание «Заслуженный деятель науки Республики Беларусь».

Уважаемый Виталий Витальевич! Примите самые искренние и добрые поздравления с днем рождения!

Пройденный Вами жизненный путь – это путь целеустремленного человека, успешного руководителя, ученого, решающего сложнейшие задачи во всех сферах своей многогранной деятельности. Ваш богатый опыт научной и практической деятельности, высочайший профессионализм и компетентность, чувство ответственности в Вашей работе вызывают глубокое уважение коллег в нашей стране и за рубежом.

В этот торжественный день желаем Вам крепкого здоровья, новых жизненных сил, благополучия, счастья, плодотворной и успешной трудовой деятельности на благо дальнейшего развития отечественной науки!

*Сотрудники Института  
почвоведения и агрохимии,  
ученики, коллеги*

## СТЕПУРО МЕЧЕСЛАВ ФРАНЦЕВИЧ

(к 50-летию научной деятельности)

Родился **Мечеслав Францевич Степура** 14 ноября 1947 г. в деревне Степуры Копыльского района Минской области. После окончания в 1958 г. Степурской начальной школы 1 сентября поступил в Какоричскую восьмилетнюю школу, которая была основана в 1948 г. (на данный момент школа закрыта). После окончания 8 классов в 1963 г. начал учебу в Тимковичской средней школе им. Кузьмы Чорного.

М. Ф. Степура, как и большинству его сверстников, довелось быть участником известного эксперимента, проводимого по всей стране. Суть его заключалась в том, чтобы



средние школы превратить в учебные заведения, дающие молодым людям навыки в какой-либо профессии. С этой целью срок обучения в средней школе был увеличен на один год, и ученики по окончании ее приобрели специальность. Мечеслав Францевич получил удостоверение шофера-профессионала третьего класса. Следует отметить, что деревенская школа имела прекрасный педагогический коллектив, возглавляемый заслуженной учительницей З. И. Романенко. Благодаря учителям, которые учили его, в 1966 г. окончил школу и поступил в Гродненский сельскохозяйствен-

ный институт (ГСХИ) на агрономический факультет по специальности агрономия.

Во время учебы в ГСХИ Мечеслав Францевич начал заниматься научной деятельностью в сфере выращивания новой в то время культуры топинамбур. Под руководством Сергея Алексеевича Коваленко, доцента кафедры растениеводства, с 1967 г. изучал вопрос влияния густоты посадки и заделки клубней топинамбура на урожайность и качество продукции. В 1970 г. М. Ф. Степуро проводил внедрение технологии возделывания топинамбура в прифермских специализированных севооборотах на дерново-подзолистых почвах легкого механического состава в хозяйствах Дятловского района Гродненской области.

После окончания ГСХИ с 17 марта 1971 г. начал работать в Белорусском научно-исследовательском институте плодовоовощеводства и картофелеводства: сначала в должности старшего лаборанта, затем – младшего научного сотрудника и научного сотрудника.

В РУП «Институт овощеводства» М. Ф. Степуро продолжил свою научную деятельность старшим научным сотрудником после защиты диссертационной работы «Повышение урожайности и качества столовых корнеплодов при рациональном использовании удобрений и орошении на дерново-подзолистых почвах Белоруссии» по специальностям 06.01.06 – овощеводство и 06.01.04 – агрохимия в 1982 г. С 1994 г. возглавил лабораторию приусадебного и дачного овощеводства, с марта 1998 г. работал заведующим отделом защищенного грунта и агрохимии. На данный момент является заведующим лабораторией технологических исследований. В 2013 г. защитил диссертацию «Научное обоснование комплекса агроприемов в интенсивных технологиях возделывания овощных культур в условиях Беларуси». В этом же году М. Ф. Степуро присвоено звание доктора сельскохозяйственных наук.

Полувековая научная деятельность Мечеслава Францевича связана с научно-исследовательской ра-

ботой в РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодовоовощеводству».

Результатом его многолетних исследований является: разработка видов и доз удобрений для овощных культур на различных разновидностях дерново-подзолистых почв при орошении; определение оптимальной структуры специализированных овощных севооборотов; создание базы данных и математической модели рациональной системы минерального питания растений; установление динамики потребления, величины выноса и коэффициентов использования растениями элементов питания из почвы и удобрений; оценка действия некорневых подкормок макро- и микроудобрениями на урожай и биохимический состав продукции; оптимизация агроприемов возделывания томата, огурца и перца сладкого в малообъемной контейнерной культуре в пленочных теплицах. Проведено более 100 различных опытов по изучению и регистрации новых видов макро- и микроудобрений, биологически активных препаратов. Кроме того, изучены и разработаны дозы, сроки и способы внесения нанопрепаратов при выращивании овощных и бахчевых культур.

Мечеслав Францевич разработал более 20 технологий производства рассады и овощных культур, 30 рецептур для заправки субстрата удобрениями. Автор более 420 публикаций, в том числе: 252 научные работы, 35 научных статей за рубежом, 8 учебно-методических публикаций, 14 книг, в том числе 6 монографий, автор сорта перца сладкого Парнас, соавтор 4 сортов томата, 3 сортов огурца. Имеет 7 патентов на изобретения. Выступает на радио и по телевидению с пропагандой новых научных разработок для внедрения в производство. В книгах им обобщены экспериментальные многолетние данные и изложены принципиальные подходы к применению удобрений под овощные культуры в открытом и защищенном грунте, что в конечном итоге способствует хозяйствам получать запланированную урожайность. М. Ф. Степуро участвует в подготовке научных

кадров и повышении квалификации специалистов агропромышленного комплекса. Под его руководством 2 соискателя защитили кандидатские диссертации. Его часто приглашают на лекции по повышению квалификации специалистов и работников хозяйств. Высокая оценка его знаний и умений, интерес к ним со стороны практиков говорит не только о теоретическом, но и глубоком практическом научном опыте.

Благодаря глубокому опыту и знаниям, в 2014 г. Мечеслав Францевич начал сотрудничество с Государственным учреждением «Главное управление по обслуживанию дипломатического корпуса и официальных делегаций «Дипсервис» и разработал дифференцированную систему питания растений арбуза и дыни на основе новых комплексных водорастворимых бесхлорных удобрений, гуминовых препаратов Гумилэнд, Тезорро и микроудобрения «Наноплант», выпускаемых отечественными производителями (ОАО «Гомельский химический завод», Учреждение БГУ «Республиканский центр проблем человека», Институт физико-органической химии НАН Беларуси, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича, РУП «Институт природопользования», ООО «Гумилэнд»).

За многолетнюю плодотворную работу Мечеслав Францевич награжден медалью «Ветеран труда», почетными грамотами Совета министров Республики Беларусь, Президиума академии аграрных наук, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь и Президиума НАН Беларуси. За содействие и оказание научно-практической помощи при выращивании бахчевых культур в официальной резиденции Президента Республики Беларусь «Дрозды» в 2015 г. М. Ф. Степуро вручено Благодарственное письмо.

Желаем Мечеславу Францевичу и дальше активно трудиться над решением актуальных проблем аграрной науки и практики.

*Коллектив Института  
овощеводства*