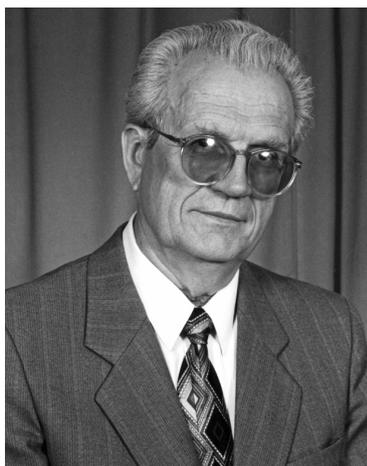


ВУЧОНЫЯ БЕЛАРУСІ

НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ СМЕЯН

(К 80-летию со дня рождения)



3 января исполнилось 80 лет со дня рождения известного белорусского ученого-почвоведца, академика НАН Беларуси, заслуженного деятеля науки Беларуси, лауреата Государственной премии БССР, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Николая Ивановича Смеяна, чье имя вошло в книгу «2000 выдающихся ученых XX века».

Николай Иванович Смеян родился в 1932 г. в деревне Бабичи Речицкого района Гомельской области. В 1953 г. поступил на биолого-почвенный факультет Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина и окончил его в 1958 г. по специальности почвоведение. После окончания университета его направили на работу в Институт социалистического сельского хозяйства АН БССР, а в октябре этого же года перевели в Институт почвоведения АСХН БССР. Здесь Николай Иванович прошел весь

свой научный путь от инженера-почвоведца до выдающегося ученого-исследователя, широко известного в области почвоведения как в нашей стране, так и далеко за ее пределами.

В 1969 г. Н. И. Смеян успешно защитил кандидатскую диссертацию. В этом же году его назначили заместителем директора Института почвоведения по научной работе и заведующим отдела почвоведения. В течение 35 лет Николаю Ивановичу удавалось успешно сочетать научно-исследовательскую и административную работу. В 1980 г. он блестяще защитил докторскую диссертацию «Агропроизводственная группировка и районирование почв БССР в соответствии с их пригодностью под основные сельскохозяйственные культуры».

В 1989 г. Н. И. Смеян избран членом-корреспондентом НАН Беларуси, в 1990 г. ему присвоено ученое звание профессора, в 1992 г. – академиком ААН Республики Беларусь, в 1995 г. ему присвоено звание почетного доктора БГСХА, а в 2000 г. – заслуженного деятеля науки Беларуси, в 2003 г. избран академиком НАН Беларуси.

Научные интересы Николая Ивановича в области почвоведения были разносторонни: от генезиса, географии и картографии почв до их качественной оценки и пригодности под отдельные сельскохозяйственные культуры. Особое внимание Н. И. Смеян уделил и одной из самых важных и вместе с тем самых сложных и дискуссионных проблем в почвоведении – проблеме классификации почв.

В 1980 г. вышла в свет его монография «Пригодность почв БССР под основные сельскохозяйственные культуры». Здесь им разрабатывается новая схема генетической классификации почв Беларуси, выявлены количественные зависимости урожайности основных сельскохозяйственных культур от свойств почв, разработаны принципы общей региональной агропроизводственной группировки и составлена система группировок почв республики под отдельные культуры.

В 1990 г. Н. И. Смеян издает свою вторую монографию «Почвы и структура посевных площадей», где излагается агрономическая характеристика почв пахотных земель; оценка их эффективного плодородия в количественных величинах при использовании под зерновыми культурами и картофелем; показаны лучшие и менее плодородные почвы, пригодные под эти культуры; дана группировка почв, отражающая степень пригодности каждой группы почв для выращивания указанных культур; определен рациональный набор сельскохозяйственных культур, способных

наиболее полно использовать почвенное плодородие при формировании урожая; даны предложения по построению рациональной, отвечающей почвенным условиям, структуры посевных площадей и оптимизации севооборотов в республике.

Изучение теоретических вопросов генезиса, классификации и диагностики почв он всемерно использует при решении практических задач совершенствования методов крупномасштабной картографии и качественного учета почвенных ресурсов республики. Подтверждением этому являются проведенные в республике три тура крупномасштабных почвенно-картографических исследований земель сельхозпредприятий, три тура землеоценочных работ и поучастковая кадастровая оценка. Его разработки по группировкам и районированию почв Беларуси под основные сельскохозяйственные культуры находят широкое применение при установлении специализации и концентрации сельскохозяйственного производства, определении рациональной структуры посевных площадей в районах и областях республики.

Результаты научно-исследовательских, картографических и землеоценочных работ явились исходным информационным материалом для создания целого ряда карт по разделу «Почвы и земельные ресурсы» Национального атласа Беларуси (2002).

Многолетние научные исследования по углубленному изучению почвенного покрова республики, обобщение материалов крупномасштабного почвенного картографирования и анализ современных мировых достижений в области установления классификационного положения почв явились основой издания в 2007 у монографии «Классификация, диагностика и систематический список почв Беларуси» (в соавт.). В ней впервые в систематизированном виде отображено все реально существующее разнообразие почв республики на современном уровне знаний и представлений о системно-классификационном их соподчинении с учетом природной и хозяйственной специфики нашей республики. Эта работа в последующем была удостоена Премии Национальной академии наук Беларуси. Научное наследие Николая Ивановича составляет свыше 440 работ.

Н. И. Смян был не только видным талантливым ученым, но и хорошим организатором, прекрасным педагогом, общественным деятелем. Николай Иванович был человеком исключительной интеллигентности, доброжелательности, высокой эрудированности. На протяжении 10 лет являлся председателем экспертного совета по сельскому хозяйству БелВАК, членом бюро Межгосударственного совета по земельным ресурсам стран СНГ и их рациональному использованию, членом комиссии по классификации почв при Почвенном институте им. В. В. Докучаева, членом Центрального совета Всесоюзного общества почвоведов. С именем Н. И. Смяна связано создание в 1993 г. на базе Белорусского отделения Всесоюзного общества почвоведов ОО «Белорусского общества почвоведов» (БОП), председателем которого он был до последних дней своей жизни.

В 2007 г. Н. И. Смяну присуждена Премия Национальной академии наук Беларуси. Его имя включено в книгу «2000 выдающихся ученых XX века» (Кембридж, Англия, 2000). Признанием заслуг и авторитета Николая Ивановича Смяна являются его многочисленные награды и звания: орден «Знак Почета» (1971), медаль «За доблестный труд» (1970), Государственная премия БССР (1976), две золотые и одна бронзовая медаль ВДНХ СССР.

Николай Иванович скорпостижно ушел из жизни 12 октября 2007 года...

Научная школа Н. И. Смяна – 22 кандидата и 2 доктора сельскохозяйственных наук, трое из которых стали кандидатами уже после его смерти. «Смяновцы» с гордостью продолжают воплощать в жизнь идеи своего учителя. Об этом свидетельствует и изданное в 2011 г. практическое пособие «Полевая диагностика почв Беларуси», рекомендации «Пригодность почв Республики Беларусь для возделывания отдельных сельскохозяйственных культур» и «Методические указания по созданию Почвенной Информационной Системы Беларуси», у истоков которых он стоял.

В день 80-летнего юбилея Н. И. Смяна в зале ученого совета Института почвоведения и агрохимии состоялись научные чтения – это дань уважения и благодарности известному ученому-почвоведу за его большой вклад в изучение основного богатства Беларуси – ее почвенных ресурсов, это свидетельство того, что светлая память о нем – друге и учителе – живет в наших сердцах.

*В. В. ЛАПА, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор с.-х. наук, профессор,
Г. В. ЦЫТРОН, доктор с.-х. наук*