

Полезные публикации

Вторая мировая война нанесла Беларуси большой урон. В чрезвычайно сложных условиях белорусский народ, откликаясь на зов земли, делал все возможное для возрождения экономики и науки – основы научно-технического прогресса. И в этом были достигнуты существенные успехи.

В расчете на душу населения в 1990 г. производилось 115 мясной и более 700 кг молочной продукции. Потреблялось соответственно 75 и 400 кг, остальная часть экспортировалась. В успехах, которых достигла республика в послевоенный период, совершив поистине гигантский шаг от пепла к прогрессу, нельзя не видеть большого вклада науки, информационной и издательской деятельности. И в настоящее время их роль и значение остаются важнейшим условием прогресса, связи науки с производством.

На первой странице газеты "Белорусская нива" бодро звучит голос: "Без науки наши руки, что без семени земля". Этот лозунг подтверждается рядом публикуемых в ней материалов ученых.

В унисон этому, как бы сговорившись, действует Берлинская организация по сельскому хозяйству и продовольствию (БОАГМБХ) – консультативное общество для Восточной Европы. Она, начиная с 1995 г., издает литературу по современным технологиям выращивания важнейших сельскохозяйственных культур в Европе. Вышли в свет два издания по новой для нас культуре – рапсу ("Возделывание рапса"). Первое – авторы: Д.Шпаар, Н.Маковски и второе, дополненное и переработанное, – авторы: Д.Шпаар, Н.Маковски, В.Самерсов; изданы также брошюры "Кукуруза на силос" – авторы: Д.Шпаар, В.Н.Шлапунов, В.А.Шербатов, К.Крихофф и "Сахарная свекла" – авторы: Д.Шпаар, М.Сушков. Подготовлены к печати труды "Выращивание картофеля" – авторы: Д.Шпаар, П.Шуманн и "Возделывание зерновых" – авторы: Д.Шпаар, Р.Евсеева, Г.Крацц, Н.Маковски. Планируется продолжение серии изданий и по другим культурам. Все эти научные труды написаны известными немецкими учеными вместе с учеными СНГ или с их консультациями.

Особую активность в этом проявляет бывший президент академии сельскохозяйственных наук ГДР, ныне иностранный член Академии аграрных наук Республики Беларусь, профессор

Д.Шпаар. Цель указанных изданий – информировать читателя о современных технологиях выращивания сельскохозяйственных культур в Западной и Центральной Европе. Такие публикации своевременны и важны для руководителей и специалистов сельского хозяйства разных уровней, преподавателей вузов, колледжей и техникумов, научных сотрудников, а также студентов.

В этих изданиях излагается экономическое значение данных культур, их биология, требования к почвенно-климатическим условиям, место в севообороте, обработка почвы, требования к сортам и семенному материалу, посев, удобрения, борьба с сорняками, вредителями и болезнями, уборка и хранение, первичная переработка, маркетинг и использование продуктов урожая в питании, технических целях, а также на корм животным.

Технологические мероприятия изложены экологически и экономически обосновано. Авторы четко, ясно и конкретно, с помощью богатого фактического материала (графиков, таблиц, рисунков) излагают их существо. Они базируются на данных Германии и других европейских стран. Читатель узнает почему и что делается и при каких условиях. Хотя специалист, например в Беларуси, имеет хороший собственный опыт, излагаемое в брошюрах этому не помеха. Авторы не ставят целью давать шаблонные рекомендации для отдельных зон, а исходят из того, что все элементы технологии должны применяться с учетом почвенно-климатических и экономических условий данного региона, хозяйства и поля. То, что хорошо при одних условиях, может быть плохо при других. Требуется глубокие научные знания в области земледелия, растениеводства, защиты растений, которые полезно использовать в данном регионе. В полной мере это отражают указанные публикации. Брошюры написаны на высоком научном уровне и доступны широкому кругу читателей.

Более полное использование этого информационного богатства позволяет повышать продуктивность сельскохозяйственных культур. К сожалению, тираж их более чем недостаточен, что диктует необходимость найти возможность их переиздания большим тиражом.

Академик НАНБ, ААН РБ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор С.Г.СКОРОПАНОВ