

17-1784
1991
5

ISSN 0206-6335

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО-
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

ВЕСТНИК



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ

- Советское фермерство — наш «третий уклад»
- Развитие молочного скотоводства
- Стимуляция продуктивности сельскохозяйственных животных
- Интегрированная защита растений
- Ветеринарная медицина и фармакология

591

К 90-летию академика ВАСХНИЛ Михаила Семеновича ДУНИНА

Исполнилось 90 лет известному фитопатологу, академику ВАСХНИЛ, доктору сельскохозяйственных наук, профессору, заслуженному деятелю науки РСФСР, лауреату Государственной премии СССР Михаилу Семеновичу Дунину.

С именем М. С. Дунина связано становление и развитие отечественной фитопатологии. Во время учебы в МГУ в 1923 г. он организовал при газете «Беднота» сельскохозяйственную лабораторию, преобразованную в 1930 г. в лабораторию массового опытничества ВАСХНИЛ. С 1931 по 1939 г. Михаил Семенович заведовал лабораториями семеноведения и защиты растений Института сои и спецкультур ВАСХНИЛ. Одновременно он руководил группой по изучению фузариоза зерна в Центральной лаборатории Государственной хлебной инспекции. Тогда же по заданию ВИЗР он организовал и возглавил вирусную и иммунологическую лабораторию в Москве.

Научная и педагогическая деятельность ученого тесно связана с созданной им в 1944 г. кафедрой фитопатологии ТСХА, которой он руководил до 1975 г. С 1976 по 1987 г. Михаил Семенович заведовал отделом иммунитета Московского отделения ВИР.

За 65 лет плодотворной научной и педагогической деятельности им подготовлено 82 кандидата и 8 докторов наук. Среди его учеников — академики и члены-корреспонденты ВАСХНИЛ.

Диапазон научных исследований М. С. Дунина широк и разнообразен. Им опубликовано более 700 научных трудов. Теоретические и методические разработки он успешно сочетает с практикой. В 1937 г. М. С. Дунин совместно с сотрудницей Н. Н. Поповой предложил простой и быстрый капельный метод диагностики вирусных болезней растений, что сделало серодиагностику одним из самых массовых способов определения вирусов картофеля и других культур. Основные принципы этого метода положены в основу создания современных методов иммунодиагностики вирусов.

В годы Великой Отечественной войны М. С. Дунин разработал и внедрил в прак-



тику сельского хозяйства страны способ выращивания раннего картофеля ростками, что позволило в 1942—1946 гг. при дефиците семенного материала получить более 1 млн т картофеля.

В последние годы под руководством М. С. Дунина проведена иммунологическая оценка большого набора сельскохозяйственных культур, разработаны и усовершенствованы методы оценки устойчивости растений.

Изучены этиология и патогенез энзимомикозного истощения семян (ЭМИС) зерновых культур и обоснованы некоторые защитные мероприятия. Разработаны методы оценки на устойчивость к ЭМИС. С их помощью выделены из коллекции ВИР доноры устойчивости к ЭМИС, на основе которых селекционерами получены и переданы в госсортиоиспытание высокоурожайные сорта пшеницы.

За самоотверженный и плодотворный труд Михаил Семенович награжден двумя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, «Знак Почета», медалями. Правительство Болгарии наградило его орденом Кирилла и Мефодия I степени.

Сердечно поздравляем дорогого юбиляра со славной датой, желаем доброго здоровья, творческих успехов.

Академик А. А. НИКОНОВ,
академики ВАСХНИЛ В. С. ШЕВЕЛУХА,
К. В. НОВИЖИЛОВ;
А. И. ЗЕЗЮКИН, С. К. ТЕМИРБЕКОВА,
кандидаты биологических наук