

ИВАНОВ МИХАИЛ ФЕДОРОВИЧ
советский ученый, классик зоотехнической науки, педагог, доктор сельскохозяйственных наук, заслуженный деятель науки и техники, академик ВАСХНИЛ (1871–1935)
(к 150-летию со дня рождения)

В. И. КАРАБА

*УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,
г. Горки Республика Беларусь, 213407*

(Поступила в редакцию 20.08.2021)



В 2020 году Белорусская государственная академия отметила свое 180-летие со дня рождения. За все годы существования академия славилась не только известными учеными и педагогами, но и талантливыми выпускниками, проявившими себя в разных направлениях деятельности. Некоторые из них после учебы в Горках становились известными личностями. Среди выпускников Горецкого земледельческого училища – одного из крупных средних сельскохозяйственных заведений, следует выделить Михаила Федоровича Иванова. Он стал крупным ученым зоотехником в области животноводства, академиком ВАСХНИЛ, принимал непосредственное участие в осуществлении практических мероприятий по развитию животноводства в СССР, в подготовке высоко эрудированных специалистов-зоотехников. В 1968 году учреждена золотая медаль имени М. Ф. Иванова, присуждаемая ВАСХНИЛ (РАН). Был членом ЦИК СССР.

Иванов М. Ф. родился в Ялте (Крым) 20.09. (02.10) 1871 году в семье ученого садовода, учителя садоводства в школе Никитского ботанического сада. Отец умер рано. Семья из шести человек осталась на руках матери, служившей экономкой у помещика. В 12 лет он окончил церковно-приходскую школу, и мать решила отдать его в Керчь на выучку в слесарную мастерскую. Осуществлению этого желания помог известный русский бонитер-овцевод, который ежегодно приезжал к помещику на бонитировку овец. В земледельческое училище Михаил поступил в 1885 году и, проучившись шесть лет, окончил его с отличием. Затем поступил в бонитерскую школу при Земледельческом училище в Дергачах под Харьковом (1891–1893), блестяще окончив которую получил звание бонитера-овцевода. В период с 1893 по 1897 г. обучался в Харьковском зооветеринарном институте; окончив его с отличием, получил квалификацию ветеринарного врача. Он неоднократно бывал за границей, в частности, в 1898 г. в Германии он был в Сельскохозяйственном институте в Галле у известного профессора Кюна, посетил его зоологический сад и слушал его лекции. В Политехническом сельскохозяйственном

институте в Цюрихе в течение двух семестров слушал курсы по животноводству у профессоров зоотехнии. Изучал практическое животноводство на фермах и в частных хозяйствах Швейцарии. В Альпах жил у пастухов, изучал овцеводство и способы приготовления сыров и масла.

В 1900 г. М. Ф. Иванов начал педагогическую деятельность в должности приват-доцента кафедры скотоводства и кормления Харьковского ветеринарного института. В 1903 г. блестяще защитил магистерскую диссертацию на тему «Изменение азотистых веществ овса под влиянием плесневения» и был утвержден штатным доцентом, а в 1906 г. экстраординарным профессором. В 1906 г. М. Ф. Иванов получил приглашение вести бонитировку овец в Таврической губернии. М.Ф. Иванов зарекомендовал себя наилучшим образом, как первоклассный бонитер. В это время зародилась мысль организовать в Аскании-Нова опытную зоотехническую станцию.

В 1913 г. М. Ф. Иванов был назначен профессором Петровской сельскохозяйственной академии. Кафедра частной зоотехнии включала дисциплины: овцеводство, свиноводство и птицеводство. М. Ф. Иванов принялся интенсивно штудировать птицеводство, ездил знакомиться с практическим птицеводством в хозяйства. Начав работать в академии, он проводил опыты по кормлению птицы, сохранению яиц в свежем виде, организовывал инкубаторий. После реорганизации академии в 1926 г. он перешел на работу в Московский высший зоотехнический институт, где заведовал кафедрами овцеводства и свиноводства, которыми до него руководил П.Н. Кулешов.

По учебникам М. Ф. Иванова «Свиноводство», «Овцеводство», «Птицеводство» училось не одно поколение студентов.

В 1930 г. Московский высший зоотехнический институт был реорганизован, после чего Михаил Федорович был приглашен на кафедру овцеводства и свиноводства во Всесоюзный коммунистический сельскохозяйственный университет. В 1922–1923 гг. он был командирован в Англию для закупки свиней и овец и в Швейцарию для закупки крупного рогатого скота; в 1925 г. – в Англию, США и Германию для закупки овец; и 1927 г. – снова в Германию для закупки овец; в 1928 г. – в Англию для закупки овец, свиней и крупного рогатого скота. За границей Михаила Федоровича считали лучшим знатоком овец и шерсти.

Яркой страницей в жизни М. Ф. Иванова была работа в Аскании-Нова, где ему было поручено организовать зоотехническую опытную станцию, наладить племенное овцеводство, свиноводство, коневодство, скотоводство. Работа началась 1 января 1925 г. За семь лет работы опытной станции вышло семь томов бюллетеней, в которых заключалось 80 больших работ, в том числе 60 по овцеводству. После ряда преобразований вместо станции был организован Всесоюзный институт гибридизации и акклиматизации животных. Михаил Федорович согласился принять на себя научное руководство институтом.

М. Ф. Иванов – классик советской и российской зоотехнии, крупнейший специалист в вопросах породообразования сельскохозяйственных животных. Он оставил богатое наследие, имеющее огромное теоретическое и практическое значение для развития животноводства в нашей стране и за рубежом.

Им созданы непревзойденная по продуктивности асканийская мясошерстная порода овец и порода свиней – украинская степная белая, начата работа по горному мериносу.

В процессе создания указанных пород овец и свиней академик М. Ф. Иванов дал теоретически обоснованную методику разведения по линиям в чистопородных стадах, разработал и практически осуществил метод воспроизводительного разведения и его использование при создании новых пород.

Подробная методика воспроизводительного разведения сельскохозяйственных животных изложена в учебном пособии по разведению сельскохозяйственных животных, выпущенном в академии (авторы: В. И. Караба, В. В. Пилько, В. М. Борисов).

Теоретические и практические положения, выдвинутые академиком М. Ф. Ивановым, одобрены сессией ВАСХНИЛ. Сессия постановила: методику академика М. Ф. Иванова положить в основу селекционной работы с другими породами и типами овец. В своих работах М. Ф. Иванов подчеркивал, что межпородное разведение только тогда приводит к положительным результатам, когда создаются лучшие условия кормления и содержания. Еще в статье «Порода и корм» (1917) он писал, что характер кормов и кормление оказывают огромное влияние на животное и его продуктивность. Степень доктора сельскохозяйственных наук присуждена М.Ф. Иванову без защиты незадолго до смерти. В 1963 г. было издано полное собрание сочинений М. Ф. Иванова в семи томах.