

УЧЕНЫЙ, МЕТЕОРОЛОГ, СЕЛЕКЦИОНЕР

К числу самородков, рожденных и раскрывших свой талант на родной Белгородчине, с полным правом можно отнести доктора сельскохозяйственных наук Ивана Алоизовича Пульмана. Его имя, учитывая официальное социальное происхождение, было незаслуженно забыто. А ведь мелкий землевладелец, земский деятель, селекционер, метеоролог был обладателем серебряной медали Всемирной выставки в Париже, автором более 50 научных работ...

В ходе подготовки к юбилейной дате из архива Российской академии сельскохозяйственных наук были получены уникальные документы, открывающие новые страницы из жизни нашего земляка.

Он родился в 1859 году в с. Богородицкое-Фенино Старооскольского уезда Курской губернии (ныне с. Богородицкое Губкинского района Белгородской области) в избе, где помещались крепостные дворовые люди небогатого помещика А. Пульмана. И был внебрачным сыном девицы Стефаниды Ивановны Борисовской, что не позволяло новорожденному носить фамилию и отчество родного отца. Диакон Тихвинской церкви села Богородицкое Михаил Ефимович Дагаев стал не только крестным отцом Ивана. Будущего учёного-селекционера до 19 лет знали как Ивана Михайловича Дагаева, а Пульманом он стал позднее, хотя в 1867 году Алоиз Пульман вступил в брак со Стефанидой Борисовской, бывшей у него горничной.

В 1871-1878 годах Иван Дагаев учился в Корочанской мужской шестиклассной прогимназии. В год окончания прогимназии Иван был усыновлён отцом и получил его фамилию.

Прослужив год в армии, вышел в запас и стал помогать отцу вести сельское хозяйство на 120 десятинах земли.

С целью изучения местных климатических причин, влияющих на урожай сельскохозяйственных культур, в 1881 году И. А. Пульман организовал в своём имении и на свои средства метеорологическую станцию «Богородицкое-Фенино», на которой проводил параллельные сельскохозяйственно-фенологические и метеорологические наблюдения. На протяжении 57 лет был её заведующим, что является уникальным случаем в истории Гидрометеослужбы России. В 1883 году И. А. Пульман создал у себя опытное поле, названное Богородицким, и до 1931 года был его заведующим, а затем начальником отдела селекции.

В 1892 году за заслуги в исследовании климата он был удостоен звания «Корреспондент Главной Физической обсерватории». В том же году метеостанцию посетил выдающийся климатолог России, профессор А. И. Воейков, который своими впечатлениями о поездке поделился на страницах столичного журнала «Метеорологический вестник». Он, в частности, отметил, что в имении, купленном в 1854 году отцом г. Пульмана, сохранились подробные хозяйственные записи за все 38 лет! По предположению А. И. Воейкова Русское географическое общество бесплатно прислало на станцию гелиограф Величко и актинометр Араго-Деви, а в 1895 году И. А. Пульман был удостоен серебряной медали этого общества.

В 1896 году Иван Алоизович женился на крестьянке из соседнего села Мелавое Марии Мартыновне Симоновой, которая родила ему пятерых сыновей (Игнатий, Николай, Владимир, Михаил, Василий) и двух дочерей (Вера и Надежда).

К 50-летию юбилею Главной Физической обсерватории (ГФО) И. А. Пульман представил в 1899 году исследовательскую работу «Снежный покров за 10 зим (1889-1899 гг.)», за которую в знак благодарности получил от ГФО гелиограф Кемпбеля. В феврале 1900 года за работы по сельскохозяйственной метеорологии он был избран членом-корреспондентом Учёного комитета Министерства земледелия и государственных имуществ.

В отделе русского земледелия на Всемирной выставке в Париже (1900 г.) И. А. Пульман представил работы по сельскохозяйственной метеорологии. За работу

«Зависимость урожаев овса от погоды во время вегетации» был награжден именной серебряной медалью выставки.

В 1901 году в журнале «Метеорологический вестник» была помещена статья И. А. Пульмана «Темно-синие пятна в небе над лесами». Его наблюдения позволили сделать вывод о том, что появление тёмно-синих пятен над лесами предшествует за 2-3 дня смене холодной погоды на оттепель, а появление их во время оттепели предупреждает о наступлении через такой же срок холодов. Профессор А. И. Воейков признавал эту статью и исследования очень важными как практическое открытие признаков погоды.

С 1900 года заведующим Богородицким опытным полем проводились исследования урожайности гречихи в зависимости от влияния на нее метеорологических факторов. Этому вопросу была посвящена его брошюра «Гречиха», изданная в 1905 году Департаментом земледелия. По запросу Департамента земледелия США эта брошюра в 1916 году была выслана Пульманом в Вашингтон.

В июле 1909 года Богородицкое опытное поле посетил заведующий бюро по прикладной ботанике Ученого комитета Главного управления землеустройства и земледелия Роберт Эдуардович Регель, который еще в 1907 году организовал в имении Пульмана сравнительно-ботанические посевы ячменя.

Иван Алоизович первым в российской метеорологии начал проводить на метеостанции в с. Богородицкое-Фенино работы по исследованию изморози и гололедицы с помощью прибора собственной конструкции и посвятил изучению этого вопроса более четверти века. Так, в ежемесячном бюллетене Главной Физической обсерватории (1905, №3) была помещена его статья «Способ наблюдения над изморозью и гололедицей, конструкция прибора для ее качественного и количественного учета», в которой автор подвел итоги своей деятельности в этой области.

В 1909 года он принял участие в работе II Метеорологического съезда, а в 1912 году на совещании о местных метеорологических сетях в Санкт-Петербурге выступил с докладом «Организация и распределение сельскохозяйственно-метеорологических станций».

И. А. Пульман избирался гласным Курского губернского (1914-1917 гг.) и Старооскольского уездного (неоднократно) земских собраний.

После Октябрьской революции по постановлению Курского земельного съезда площадь опытного поля была увеличена до 200 десятин, и И.А. Пульман вновь был назначен его заведующим.

Начиная с весны 1919 года опытное поле и метеорологическая станция находились в прифронтовой полосе, И. А. Пульман по этому поводу писал: «Все лето гремели пушечные выстрелы; сменялись, проходили и стояли постоем войска: сначала красные, а затем белые... Усадьба опытного поля подвергалась пушечным выстрелам, и служащим и живущим на поле приходилось спасать свою жизнь где и как кто мог – в лесу, в оврагах. Обратная волна отступления белых и наступления за ними красных прошла быстро в ноябре, и орудийные выстрелы умолкли. Во время постоя частей войск в усадьбе опытного поля заведующий, насколько можно было, всегда просил командиров частей не позволять солдатам уничтожать имущество поля, так как оно пригодится кому-нибудь после окончания войны как народное достояние».

Хотя все посевы на поле были вытоптаны и уничтожены, И. А. Пульману удалось сохранить не только приборы и оборудование метеорологической станции, но и не допустить перерывов в многолетних наблюдениях на одной из старейших станций Курской губернии. В то время у него был лишь один наблюдатель сын Владимир Пульман (1899-1934 гг.), окончивший в 1916 году Старооскольское реальное училище.

В 1931 году весь персонал опытного поля был арестован и у всех сотрудников был произведен обыск. Арест был произведен по делу Воронежской крестьянской партии, в которую входили представители Воронежской областной опытной станции, посещавшие

по служебным делам Богородицкое опытное поле. По окончании допросов и следствия все арестованные, в том числе и И. А. Пульман, были освобождены за недоказанностью обвинений. Незаслуженный арест и преклонный возраст стали причиной подачи заявления Ивана Алоизовича об освобождении от должности заведующего опытным полем. Но он продолжал работать селекционером по озимой ржи и гречихе, а также руководителем метеорологической станции. В октябре 1933 года 2-я областная гидрометеорологическая конференция ЦЧО (г. Воронеж), учитывая более чем полувековую деятельность И. А. Пульмана в области метеорологии, постановила присвоить его имя метеостанции «Богородицкое-Фенино». К сожалению, после кончины учёного в 1938 году его имя исчезло из названия метеостанции.

Селекционная деятельность И. А. Пульмана получила признание не только в СССР, но и за границей. Ученым были выведены такие сорта, как озимая рожь «Желтозерная Пульмана», яровая пшеница «богородицкая», гречиха «Большевик юбилейный» и др. Он является автором более 50 научных работ. В декабре 1935 года квалификационная комиссия Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина присвоила ему ученую степень доктора сельскохозяйственных наук без защиты диссертации.

И. А. Пульман награждён орденами Св. Станислава III степени (1902 г., «за отличные усердие и особые труды в качестве корреспондента Николаевской Главной Физической Обсерватории») и Св. Анны III степени (1907 г., «за полезные на сельскохозяйственном поприще труды»), медалью "За труды по первой всеобщей переписи населения» (1897 г.), именным серебряным знаком Министерства земледелия и государственных имуществ.

24 февраля 2009 года президент Всемирной метеорологической организации, руководитель Росгидромета Александр Иванович Бедрицкий, «учитывал заслуги И. А. Пульмана перед Гидрометслужбой России и с целью увековечения его памяти, а также в связи со 150-летием со дня рождения», подписал приказ о присвоении метеостанции «Богородицкое-Фенино» имени И. А. Пульмана.

В настоящее время метеостанция «Богородицкое-Фенино» является реперной климатической станцией Росгидромета со 125-летним рядом наблюдений, и её информация входит в международный обмен.

Согласно данному приказу впредь во всех официальных изданиях и документах Росгидромета станция будет именоваться как «Метеорологическая станция II разряда Богородицкое-Фенино им. И. А. Пульмана».

В. ПОТАПОВ, кандидат исторических наук.

Потапов В. Ученый, метеоролог, селекционер / В. Потапов // Новое время. – 2009. – 28 марта.