

ХРОНИКА, СОБЫТИЯ, ФАКТЫ

УДК 001.32(092)

doi: 10.31140/j.vestnikib.2018.2(204).6

**ПЕТР ПЕТРОВИЧ ВАВИЛОВ. 100 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
(30.05.1918–15.12.1984)**

К.С. Зайнуллина

*Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения РАН, Сыктывкар
E-mail: zainullina@ib.komisc.ru*

30 мая 2018 г. исполняется 100 лет со дня рождения Петра Петровича Вавилова – видного ученого-биолога, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, члена-корреспондента АН СССР, академика и президента ВАСХНИЛ, заслуженного деятеля науки Российской Федерации.

Петр Петрович Вавилов родился 30 мая 1918 г. в г. Городище Пензенской губернии в многодетной семье крестьянина. После окончания школы он поступил в Московскую сельскохозяйственную академию им. К.А. Тимирязева (ТСХА), которую успешно окончил в 1941 г., получив специальность агронома селекционера-семеновода.

В самом начале Великой Отечественной войны П.П. Вавилов был направлен на учебу в Московскую орден Ленина артиллерийскую академию имени Ф.Э. Дзержинского. В составе курсантской бригады в период обучения в академии участвовал в обороне Москвы. После окончания академии до октября 1943 г. был начальником арттехснабжения дивизии, а затем вплоть до демобилизации – старшим помощником начальника отдела вооружения Управления командующего артиллерией Белорусско-Литовского военного округа.

После демобилизации из армии П.П. Вавилов поступил в аспирантуру при кафедре растениеводства ТСХА и одновременно работал по совместительству ассистентом этой кафедры. В 1948 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию и в 1949 г. по приглашению научно-исследовательской Северной Базы АН СССР (Коми АССР) приехал в г. Сыктывкар и начал работу в должности старшего научного сотрудника. Вскоре это учреждение получило статус Коми филиала АН СССР, и П.П. Вавилов был назначен ученым секретарем филиала, затем заместителем председателя Президиума по научной работе, а с 1956 г. – председателем Президиума Коми филиала АН СССР. С прозорливостью истинного ученого и мышлением государственного руководителя он безошибочно определил основные направления научных изысканий филиала. По степени изученности природных ресурсов республика в тот



**Петр Петрович
Вавилов**

период во многом представляла белое пятно, и было обоснованным решение развернуть всесторонние исследования в целях разработки научных основ их рационального использования. Так закладывался прочный фундамент академической науки на европейском Северо-Востоке страны. Будучи биологом, Петр Петрович в равной мере заботился о развитии в филиале изысканий в области геологии, археологии, химии, экономики, энергетики, истории, языка и литературы коми народа.

С именем Петра Петровича Вавилова связано создание в составе Коми филиала АН СССР первых научно-исследовательских институтов. Первым из них был Институт геологии, организованный в 1958 г. В 1962 г. П.П. Вавилов решением Президиума АН СССР был назначен директором только что созданного Института биологии. Эту должность он совмещал с руководством Президиумом Коми филиала. Круг биологических проблем, разрабатываемых П.П. Вавиловым, был широк и разнообразен. Он внес существенный вклад в изучение вопросов радиобиологии и экспериментального мутагенеза, растениеводства и интродукции растений. Период работы П.П. Вавилова в Коми филиале АН СССР (1949–1965 гг.) был посвящен поиску и интродукции растений кормового использования, что очень важно для создания и развития прочной кормовой базы животноводства на Севере. По его инициативе была организована лаборатория физиологии растений, бессменным научным руководителем которой он оставался даже после своего переезда в Москву. Перед сотрудниками этого подразделения ученый ставил далеко идущую практическую задачу – выявить закономерности формирования урожая на Севере, найти те узловые факторы, воздействуя на которые можно поднять продуктивность сельско-



Доклад П.П. Вавилова на сессии ВАСХНИЛ.

хозяйственных культур. При непосредственном участии П.П. Вавилова создавались научные основы северного растениеводства, проводились комплексные исследования по созданию кормовой базы животноводства, рациональному использованию пахотных земель. Их результаты активно использовали в решении актуальных задач по специализации сельского хозяйства в различных биоклиматических зонах Коми АССР. В дальнейшем они были обобщены Петром Петровичем в работах «Вопросы повышения урожайности сельскохозяйственных культур в Коми АССР», «Новые перспективные растения в Коми АССР (Итоги опытных работ)» и докторском докладе «Проблемы растениеводства в Коми АССР». За развитие биологической и сельскохозяйственной наук П.П. Вавилов был удостоен почетного звания «Заслуженный деятель науки и техники Коми АССР».

В 1964 г. после успешной защиты докторской диссертации П.П. Вавилова пригласили на работу в Тимирязевскую академию на должность профессора кафедры растениеводства, которую он в дальнейшем и возглавил. На кафедре широко развернулись работы по изучению кормовых ра-



Выступление П.П. Вавилова на заседании Президиума ВАСХНИЛ.



На заседании Президиума ВАСХНИЛ.

стений, ее специалисты получили 14 авторских свидетельств на сорта свеклы, клевера, редьки масличной, горца и др. Петр Петрович призывал развивать исследования, направленные на создание эффективных технологий выращивания зернобобовых, выведение высокопродуктивных сортов, расширение посевов высокобелковых и высокомасличных культур. Работы по интродукции кормовых культур в 1984 г. были удостоены премии Совета Министров СССР. За сравнительно короткое время на кафедре были защищены 60 кандидатских и пять докторских диссертаций.

В 1971 г. П.П. Вавилова назначили ректором Тимирязевской академии, при этом он остался и заведующим кафедрой растениеводства, где проработал до последних дней своей жизни. Талантливый руководитель, крупный организатор учебного и научного процессов, он смело брался за решение труднейших задач и всегда реализовывал намеченные планы. Параллельно с научной и административной деятельностью П.П. Вавилов вел большую общественную работу: был депутатом Моссовета, председателем экспертного совета Высшей аттестационной комиссии. В знак признания высокого научного авторитета и большого вклада в науку в 1972 г. его избрали членом-корреспондентом АН СССР, а в 1973 г. – академиком ВАСХНИЛ, в 1976 г. ему было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки РСФСР». В 1978 г. П.П. Вавилов общим собранием

ем действительных членов ВАСХНИЛ был единогласно избран ее президентом. За время пребывания на этом посту (1978–1983 гг.) он осуществил ряд крупных научных и организационных мероприятий, которые обеспечили активизацию фундаментальных исследований по важнейшим вопросам растениеводства и животноводства, повышение теоретического уровня научных разработок.

П.П. Вавилов – автор и соавтор около 450 научных трудов. До конца своей жизни Петр Петрович считал нерешенной проблему северного растениеводства, поэтому никогда не прерывал научных связей с коллективами Коми филиала АН СССР и Института биологии, оказывал постоянную помощь в организации и проведении биологических исследований.

Петр Петрович Вавилов ушел из жизни 15 декабря 1984 г. Образ талантливого ученого, руководителя и организатора научных исследований, внесшего значительный вклад в развитие биологической науки, замечательного человека навсегда останется в истории российской науки, а добрая память о нем – в сердцах всех его друзей, коллег и учеников.

Составлено по материалам издания: Забоева, И. В. Петр Петрович Вавилов (страницы биографии крупного ученого-биолога, талантливого организатора науки) / И. В. Забоева, О. И. Попова, В. М. Швецова ; отв. ред. А. И. Таскаев. – Сыктывкар : Коми НЦ УрО РАН, 1994. – 56 с. – (Серия «Люди науки» ; вып. 7).

**PETR P. VAVILOV. 100TH ANNIVERSARY FROM THE BIRTHDAY
(30.05.1918–15.12.1984)**

K.S. Zaynullina

Institute of Biology of Komi Scientific Centre of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Syktyvkar

Summary: May 30, 2018 marks the 100th anniversary of the birth of Petr Petrovich Vavilov – famous biologist, doctor of agricultural sciences, professor, Corresponding Member of AS USSR, Academician and President of USSR Academy of Agricultural Sciences, Honored Scientist of the Russian Federation.

Petr Vavilov was born in May 30, 1918 in the settlement Gorodishche of Penza province. After school he entered the Timiryazev Moscow Agricultural Academy, where received the specialty of the breeder-seed grower agronomist.

After receiving the candidate of science (PhD analog) degree in 1949, he arrived at Syktyvkar and worked in the Northern Base of USSR Academy of Science, and then in the Komi Branch of USSR Academy of Science. Petr Vavilov was elected chairman of the Komi Branch of USSR Academy of Science in 1956. The name of Petr Vavilov is associated with the creation of the first research institutes in the Komi Republic. In 1962, he became a director of the Institute of biology.

He made a significant contribution to the study of radiobiology and experimental mutagenesis, crop breeding and introduction of plants. His scientific interests were devoted to searching the fodder plants important for cattle breeding in the North. With the direct participation of Petr Vavilov, scientific basis of plant growing in the North was created as well as the basis for rational use of arable lands.

In 1964, after the receiving of the doctor of sciences degree, Petr Vavilov was invited to work in the Timiryazev Academy where he headed the Plant Growing Department.

In view of the high scientific authority and great contribution to science Petr Vavilov was elected Corresponding Member of AS USSR in 1972. In 1973, he was elected Academician of USSR Academy of Agricultural Sciences and the president of USSR Academy of Agricultural Sciences in 1978. In 1976, he was awarded the honorary title «Honored Scientist of the RSFSR».

Petr Vavilov died on December 15, 1984. The image of a talented scientist and organizer of the research will forever remain in the history of Russian science.

Перевод на английский: Ю. Дубровский