

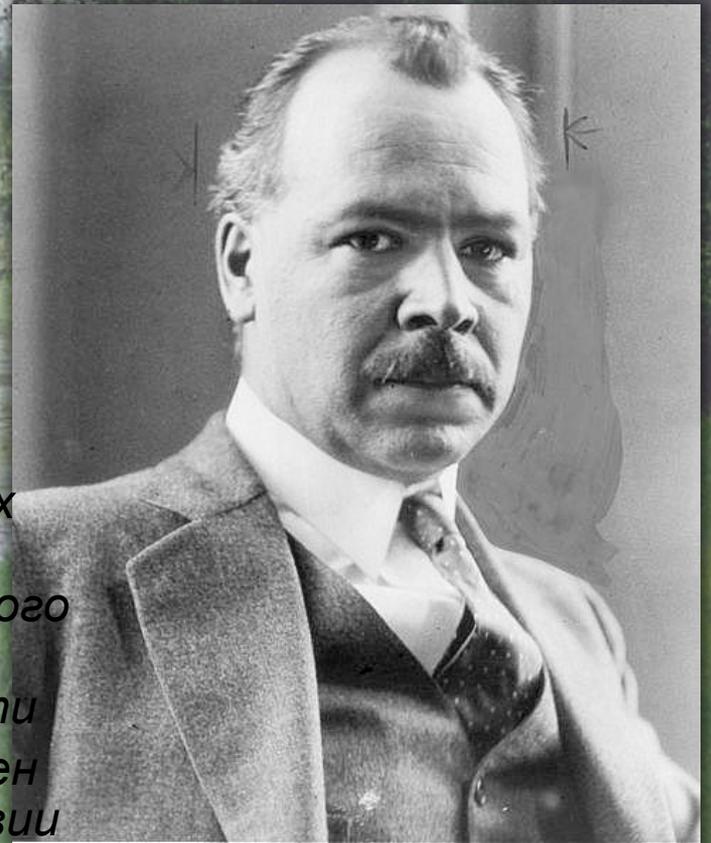


Ученые-биологи в годы Великой Отечественной войны

Работу выполнила
Пичужкина Светлана
ученица 7 Б класса
МОУ Лицей № 36

ВАВИЛОВ НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ

Вавилов Николай Иванович — российский и советский ученый-генетик, ботаник, селекционер, географ и академик. Николай Иванович родился в Москве 25 ноября 1887 года. Организатор и участник многих ботанико-агрономических экспедиций, охвативших большинство континентов. В ходе своих экспедиций выявил древние очаги формообразования культурных растений. Под руководством Вавилова была создана крупнейшая в мире коллекция семян культурных растений. Так же Николай Иванович сформулировал принципы деятельности главного научного центра страны по аграрным наукам и создал сеть научных учреждений в этой области. Был арестован в 1940 году, в 1941 году — осужден и приговорен к расстрелу, который впоследствии был заменен 20-летним заключением. В 1943 году погиб в тюрьме. В 1955 году посмертно реабилитирован.



ОБРАЗОВАНИЕ

С раннего детства Николай Вавилов начал увлекаться естественными науками. В числе его детских увлечений были наблюдения за животными и растительным миром. У отца была большая библиотека. Там находились редкие книги, географические карты, различные гербарии. Это сыграло огромную роль в формировании личности Вавилова.

По воле отца Николай поступил в Московское коммерческое училище. В 1906 году поступил в Московский сельскохозяйственный институт на агрономический факультет. За все время обучения в институте склонность Вавилова к исследовательской деятельности проявилась неоднократно, итогом обучения стала дипломная работа о голых слизнях, повреждающих поля в Московской губернии. Институт был окончен в 1911 году.



АРЕСТ И СЛЕДСТВИЕ

В 1940 году Вавилову было поручено возглавить научную экспедицию по западным областям Белоруссии и Украины. 6 августа, находясь в Черновцах, Вавилов был арестован.

В постановлении на арест было сказано, что Вавилов вел борьбу против теории и работ Лысенко, Цицина и Мичурина, имеющих решающее значение для сельского хозяйства СССР, но не было упомянуто о «Трудовой крестьянской партии», обвинение в руководстве которой Вавилову было предъявлено в дальнейшем ходе судебных следствий.

После ареста Вавилова на митинге выступил Ефим Сергеевич Якушевский, поддержавший своего руководителя. В своей речи он напомнил, кем приходился Вавилов для института. Якушевский был удивлен неприятными словами в адрес Вавилова от многих уважаемых сотрудников и товарищей. До конца своих дней открыто и активно протестовал против ареста Николая Ивановича академик Пряшников. После ареста Николая Вавилова Пряшников представлял его к награждению Сталинской премией, так же выдвигал его кандидатуру на выборы в Верховный Совет СССР.



Согласно исследованиям историков, в первые дни заключения Вавилов отвергал все предъявленные ему обвинения.

Следствие продолжалось 11 месяцев. За все время следствия Николая Вавилова вызывали на допрос около 400 раз, общее время допросов достигало 1700 часов. В это время он даже подвергался пыткам.

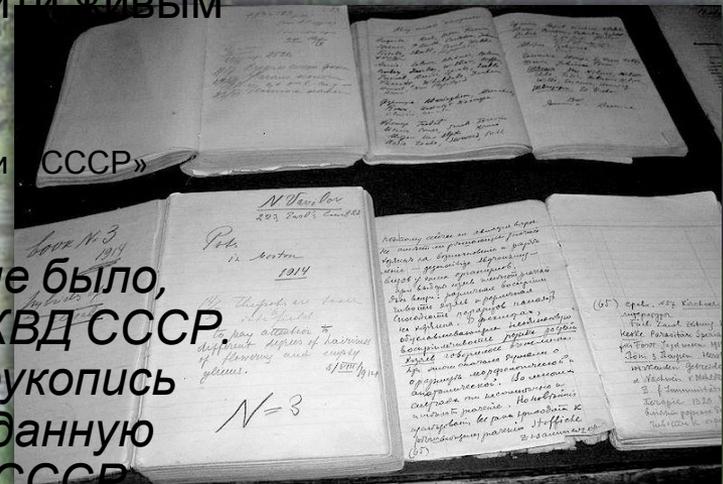
«Вавилова доводили до состояния невменяемости, когда от бессонных ночей, от постоянных унижений и угроз любой человек терял не то что самоконтроль, а был согласен признаться в чём угодно, лишь бы выйти живым из

кабинета следователя».

— Валерий Сойфер (2002), «Власть и наука. Разгром коммунистами генетики СССР»

С сентября 1940 по март 1942 года допросов не было, Вавилов находился во Внутренней тюрьме НКВД СССР. За это время Николай Иванович подготовил рукопись книги по истории земледелия. Впоследствии данную книгу уничтожили по решению органов НКВД СССР.

Доктор исторических наук, научный сотрудник Центра по изучению отечественной культуры Института Российской истории РАН Есаков называет это решение «преступным», «одним из самых чудовищных актов в истории науки». Весной 1941 года допросы возобновились. Так же Вавилова перевели в перенаселенную общую камеру.



СУД

9 июля 1941 года состоялось заседание Военной коллегии Верховного суда СССР, на котором рассматривалось дело в отношении Вавилова. Это заседание продолжалось менее часа. На суде присутствовал лишь обвиняемый и трое военных судей; свидетели и защита отсутствовали.

В тот же день Военная коллегия Верховного Суда СССР приговорила Вавилова к расстрелу. По приговору Вавилов был признан виновным в том, что в 1925 году он являлся одним из руководителей антисоветской организации. Николай Вавилов, используя служебное положение Президента сельскохозяйственной Академии, директора института Растениеводства, директора института генетики и наконец вице-президента сельскохозяйственной академии наук имени Ленина и члена Академии наук СССР, проводил вредительскую деятельность, направленную на подрыв и ликвидацию колхозного строя и на развал и упадок социалистического земледелия в СССР. Так же Вавилов передавал сведения «являющиеся государственной тайной Советского Союза» белоэмигрантам.

Вавилов на суде признал себя частично виновным. Однако уже после окончания суда Николай Иванович подал заявление на имя Берии, в котором был изложен отказ от ранее данных им показаний и заявлено, что он «никогда не занимался контрреволюционной деятельностью».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ И ГИБЕЛЬ

15 октября 1941 года в связи с наступлением немецких войск на Москву, Вавилов был эвакуирован в тюрьму № 1 города Саратова. Там он содержался сначала в карцере-одиночке, затем его перевели в обыкновенную камеру заключения.

Во время пребывания в тюрьме Николай Иванович заболел воспалением легких и переболел дизентерией, которой он был заражен во время эпидемии 1942 года. В последний год своей жизни у Вавилова выявилась дистрофия. В итоге произошел упадок сердечной деятельности, из-за которого и наступила скорая смерть.



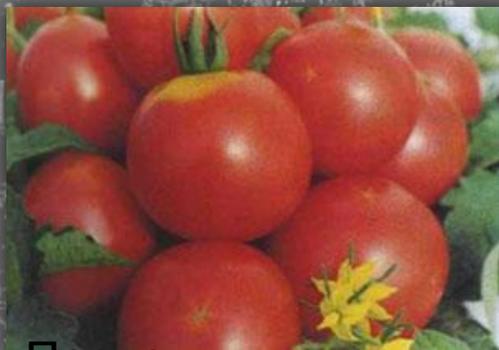
РЕАБИЛИТАЦИЯ

20 августа 1995 года Военная коллегия Верховного суда СССР отменила судебный приговор и прекратило дело. Тем самым все обвинения с Вавилова были сняты.

После реабилитации Президиум Академии наук СССР восстановил его в списках академиков. Научная и общественная реабилитация продолжалась только в 1960 годах. Была создана комиссия по изучению наследия академика Вавилова. Его имя вернулось в учебники, были переизданы его труды.



В ЧЕСТЬ НИКОЛАЯ ИВАНОВИЧА БЫЛО НАЗВАНО 21 РАСТЕНИЕ



Паслен
Вавилова



Слива
Вавилова



Василек
Вавилова



Лук
Вавилова



Астрагал
Вавилова



Пшеница
Вавилова