

КРАТКИЙ ОЧЕРК О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЭРНСТА ВАЛЕНТИНОВИЧА ТРУСКИНОВА

Трускинов Эрнст Валентинович родился 4 марта 1941 года в г. Болграде Одесской области в семье военного врача. Летом 1940 года Болград в составе Бессарабии вошел в состав СССР. Во время Великой Отечественной войны с 1941 по 1944 год город был оккупирован немецкими и румынскими войсками. Война застала Эрнста и его мать Иду Павловну в Бессарабии, на границе с Румынией. Оттуда их эвакуировали в г. Харьков, а затем в г. Новосибирск. Отец, Валентин Михайлович Трускинов, военврач 2 ранга, погиб в 1942 г. в Севастополе. Семья сохраняет и передает из поколения в поколение правду о страшной войне XX века, о тяжелом детстве «детей войны».

С 1947 г. Эрнст проживал в г. Пушкине. Первый адрес Трускинова в Пушкине – улица Красной звезды, 11. Он ходил в детский сад, расположенный в бывшем особняке Гудовича на Парковой улице, окончил 406 среднюю школу. Затем в 1959 г. поступил в Ленинградский государственный университет имени А. А. Жданова (ЛГУ) на биолого-почвенный факультет. Окончил его в 1965 г. с дипломом по специальности «биолог-ботаник». После университета около двух лет преподавал биологию и химию в школах Красноярского края.

События, определившие его дальнейшую судьбу, произошли с момента его возвращения в 1966 г. в г. Ленинград. Э. В. Трускинов недолго работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте защиты растений (ВИЗР) и в Ленинградском сельскохозяйственном институте (ЛСХИ) в должности старшего лаборанта, а в 1967 г. поступил в аспирантуру Института общей генетики АН СССР.

В конце 60-х годов прошлого века Всесоюзный научно-исследовательский институт растениеводства (ВИР), которому в 1967 г. присвоили имя Н. И. Вавилова, являлся самым крупным в СССР научно-исследовательским учреждением по растениеводству. Именно в штат этого всемирно известного института в 1968 г. был взят на работу Э. В. Трускинов. В итоге Эрнст Валентинович непрерывно проработал в ВИР более пятидесяти лет.

С самого начала работы в ВИР его научная карьера развивалась успешно. В 1969 г. Эрнст поступил в аспирантуру ВИР, где его научным руководителем стал известный агроном-селекционер, доктор сельскохозяйственных наук Абрам Яковлевич Камераз. В 1972 г. Трускинов защитил кандидатскую диссертацию по теме: «Поражение мировой коллекции картофеля мозаичными вирусами и перспективы селекции на устойчивость к вирусу М».

После защиты диссертации кандидат сельскохозяйственных наук Трускинов работал в интродукционно-карантинном питомнике Павловской опытной станции ВИР, где впервые в институте освоил метод культуры меристемной ткани для оздоровления коллекционных образцов картофеля от вирусных болезней. Всего этим методом им было освобождено от вирусной

инфекции около тысячи образцов. Начиная с 1977 г. он продолжил эту работу в Пушкинских лабораториях ВИР, став научным, а затем и старшим научным сотрудником отдела клубнеплодов ВИР. В 1987 г. подготовил методические указания «Поддержание и хранение коллекционных образцов картофеля в условиях *in vitro*».

В 1990-х годах лаборатория биотехнологии ВИР, созданная в 1983 г., работала по трем основным направлениям: создание длительно хранящихся коллекций *in vitro* оздоровленных растений вегетативно размножаемых культур; создание новых форм растений с использованием методов культуры *in vitro*; изучение генетики и онтогенетики морфогенеза в культуре *in vitro*. В 1993 г. Э. В. Трускинова перевели в лабораторию биотехнологии ВИР, где он продолжил работу по оздоровлению коллекции картофеля и созданию коллекции *in vitro*.

В 1997 г. Эрнст Валентинович защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук: «Оздоровление от вирусных болезней как система сохранения мирового генофонда картофеля» по специальностям «Селекция и семеноводства» и «Защита растений».

В период с 1998 по 2000 г. доктором биологических наук Трускиновым были начаты работы по тестированию образцов *in vitro* коллекции картофеля на наличие вирусных инфекций методом ELISA. Совместно с Д. В. Фроловой Трускиновым был подготовлен и издан каталог мировой коллекции ВИР «Образцы картофеля *in vitro*» (2000, вып. 705), представляющий большую ценность как для коллекционеров-ресурсников отдела клубнеплодов ВИР, так и для других научных и селекционных центров страны, занимающихся картофелеводством, а также имеющий немаловажное значение для информационного обмена между ведущими генбанками растительных ресурсов мира.

Фактически проработав в лаборатории биотехнологии более 14 лет, в 2007 г. он был переведен в отдел генетических ресурсов картофеля ВИР, где занялся мониторингом фитосанитарного состояния коллекции видов и сортов картофеля с упором на вирусные инфекции. Результаты исследований опубликованы сотрудниками отдела в виде статей в российских и зарубежных журналах, а также методических пособий: в частности, в 2010 г. издали очередные «Методические указания по поддержанию и изучению мировой коллекции картофеля», одним из составителей которых являлся Э. В. Трускинов. Одно время Эрнст Валентинович исполнял должность председателя комиссии по вирусным, виroidным и фитоплазменным болезням Отделения защиты растений и биотехнологии РАСХН.

Эрнст Валентинович был научным руководителем четырех аспирантов, двое из которых защитили кандидатские диссертации, а Елена Вячеславовна Рогозина стала доктором биологических наук. В данный период времени Е. В. Рогозина возглавляет отдел генетических ресурсов картофеля ВИР.

Результаты научных, историко-научных и краеведческих исследований Э. В. Трускинова нашли отражение более чем в 180 печатных работах, в том числе в статьях, опубликованных в периодических и продолжающихся

изданиях, монографиях и докладах на конференциях международного, всероссийского и локального уровня. Публикации автора включены в международные наукометрические базы данных Web of Science и Scopus, представлены в РИНЦ – национальной библиографической базе данных научного цитирования.

Среди его переводческих работ надо отметить совместный труд с кандидатом биологических наук Т. Н. Теплоуховой по переводу с английского языка книги «Viruses of Potatoes and Potato Seed Production» (Wageningen, 1972). Издание «Вирусные болезни и семеноводство картофеля» (Москва, 1976) вышло на русском языке под редакцией и с предисловием известного ученого-фитовирусолога, доктора биологических наук, профессора, заведующего лабораторией вирусных, микоплазменных и нематодных болезней ВИЗР Юрия Ильича Власова. С целью ознакомления научной общественности и практиков картофелеводства с новой для того времени книгой в 2005 году сотрудники ВИЗР и ВИР (Э. В. Трускинов, О. Ю. Антонова, Т. А. Гавриленко, Е. В. Рогозина) сделали и опубликовали перевод с английского языка книги «Virus and Virus-like Diseases of Potatoes and Production of Seed-Potatoes» (2001). Эрнст Валентинович был переводчиком, редактором, ответственным за выпуск данного переводного издания на русском языке «Вирусные и вирусоподобные болезни и семеноводство картофеля» (2005).

В последние годы, наряду с научными и практическими вопросами в области селекции и семеноводства картофеля, биотехнологии, фитовирусологии, Э. В. Трускинов активно занимался и проблемами истории науки.

Своими учителями Эрнст Валентинович считал выдающихся селекционеров Абрама Яковлевича Камеразы, Вадима Степановича Лехновича, Сергея Михайловича Букасова. Им написано и издано, в частности, несколько работ по биографии, «драме жизни и смерти» академика Николая Ивановича Вавилова, Григория Андреевича Левитского, своих учителей и других ученых, жизнь



и деятельность которых неразрывно связана с ВИР. На основе исследований и изучения эпистолярного наследия Э. В. Трускинов опубликовал ряд статей и книг, в том числе «Русское сельскохозяйственное представительство в Америке (в свете переписки Н. И. Вавилова и Д. Н. Бородина)» (2012). Впервые за много лет при непосредственном участии Э. В. Трускинова в 2012 г. вышел в свет сборник «Пушкинские лаборатории ВИР (1922–2012)», в который вошли статьи, освещающие историю создания и современное развитие одного из ключевых подразделений ВИР. По инициативе Трускинова к 90-летию Пушкинских лабораторий ВИР на их территории был установлен памятник

с именами соратников Н. И. Вавилова, трудившихся здесь под его руководством. Надеемся, что на праздновании 100-летнего юбилея Пушкинских лабораторий ВИР уникальные материалы, собранные Э. В. Трускиновым в течение всей его жизни, займут свое достойное место и будут востребованы молодым поколением вировских продолжателей дела академика Н. И. Вавилова.

Трускинов был одним из инициаторов, составителей и авторов первого и второго издания «Соратники Николая Ивановича Вавилова» (1994, 2017).

Эрнст Валентинович состоял членом клуба «Отечество» как краевед, который знал и любил давно ставший родным город Пушкин, его библиотеки и музеи. Многолетние дружеские отношения тесно связывали его с Центральной районной библиотекой им. Д. Н. Мамина-Сибиряка (Санкт-Петербург, Пушкин). Он с удовольствием проводил экскурсии по любому историческому периоду жизни города. Э. В. Трускинов принимал активное участие в мероприятиях по сохранению памятников культуры и искусства на территории Пушкинского района. Именно этим объясняется создание и издание множества книг: «Прогулки по Пушкину: размышления царскосела» (2007, 2008), «Царское Село 300 лет спустя» (2011), «Отпечатки времени в городе муз: очерки пережитого двадцатилетия российской смуты» (2013), «Царскосельский коттедж: от великокняжеской усадьбы до вавиловской опытной станции» (А. Д. Марголис, Э. В. Трускинов, 2018). Эрнст Валентинович являлся автором газеты «Вперед», а после переименования – «Царскосельской газеты», журнала «Городской калейдоскоп». Он написал ряд статей о г. Пушкине, его культурных и социальных проблемах.

Эрнст Трускинов писал стихи, занимался поэтическим переводом, издал свое поэтическое переложение Псалмов (2015). Нельзя не отметить вклад Э. В. Трускинова в качестве автора-составителя сборников антологии стихов под названием «Урну с водой уронив» (2017), «В те дни, когда в садах Лицея...» (2018).

При написании биографии авторы использовали значимые факты и периоды жизни, предоставленные для опубликования лично Э. В. Трускиновым. Данное издание серии «Люди науки» планировалось посвятить 80-летию ученого ВИР, но жизнь внесла свои суровые коррективы: 22 февраля 2021 года Эрнст Валентинович ушел из жизни.

В 2009 году в своем интервью информационно-новостному онлайн-изданию Санкт-Петербурга – MR7.ru (Пушкинский краевед..., 2009) Эрнст Валентинович говорил: «У меня много стихов, рассказов. Хотелось бы выпустить литературный сборник своих работ. Такая вот мечта, пока не воплощенная». Возможно, и эта его частично сбывшаяся мечта станет реальностью.

В молодые годы



В начале научной карьеры





Сотрудники отдела клубнеплодов ВИР рядом с гостем из Перу Карлосом Очоа. Слева от него: М. А. Вавилова, Н. А. Житлова; справа: А. Я. Камераз, Л. М. Турулева, В. С. Лехнович, Э. В. Трускинов, В.Я. Ефремова (переводчица). 1970–80-е гг.



Сидят (слева направо) аспиранты: И. Саматова, З. Пазова, В. Роговая, И. Петросян. Стоят (слева направо): в первом ряду – А. Е. Малофеева, Э. В. Трускинов, Н. А. Швачко, А. Б. Овчинникова, С. Е. Дунаева; во втором ряду – О. Ю. Антонова, Т. А. Гавриленко (зав. лабораторией), Ю. В. Ухатова (Лупышева), Г. И. Пендинен. 2006 г.



Сотрудники отдела генетических ресурсов картофеля ВИР. 2010 г.



«День поля 2019 ВИР – Картофель»: специалисты со всей России встретились на экспериментальной базе ВИР в Пушкине. Слева направо (первый ряд): И. А. Тиханович (3), О. Ю. Антонова (5), О. И. Романова (6), Г. И. Филипенко (7), Э. В. Трускинов (9), Е. В. Рогозина (11), З. С. Виноградов (12). 2019 г.

В последние годы жизни



Встреча молодых ученых ВИР с ветеранами, посвященная 76-й годовщине полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады в годы Великой Отечественной войны.
27 января 2020 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Стр.

Краткий очерк о жизни и деятельности Эрнста Валентиновича Трускинова	5
Указатель работ Э. В. Трускинова.....	9
Переводы.....	28
Основные работы, посвященные жизни и деятельности Н. И. Вавилова	28
Основные книги по краеведению: Царское Село, Детское Село, Пушкин	29
Публикации о жизни и деятельности Э. В. Трускинова	29