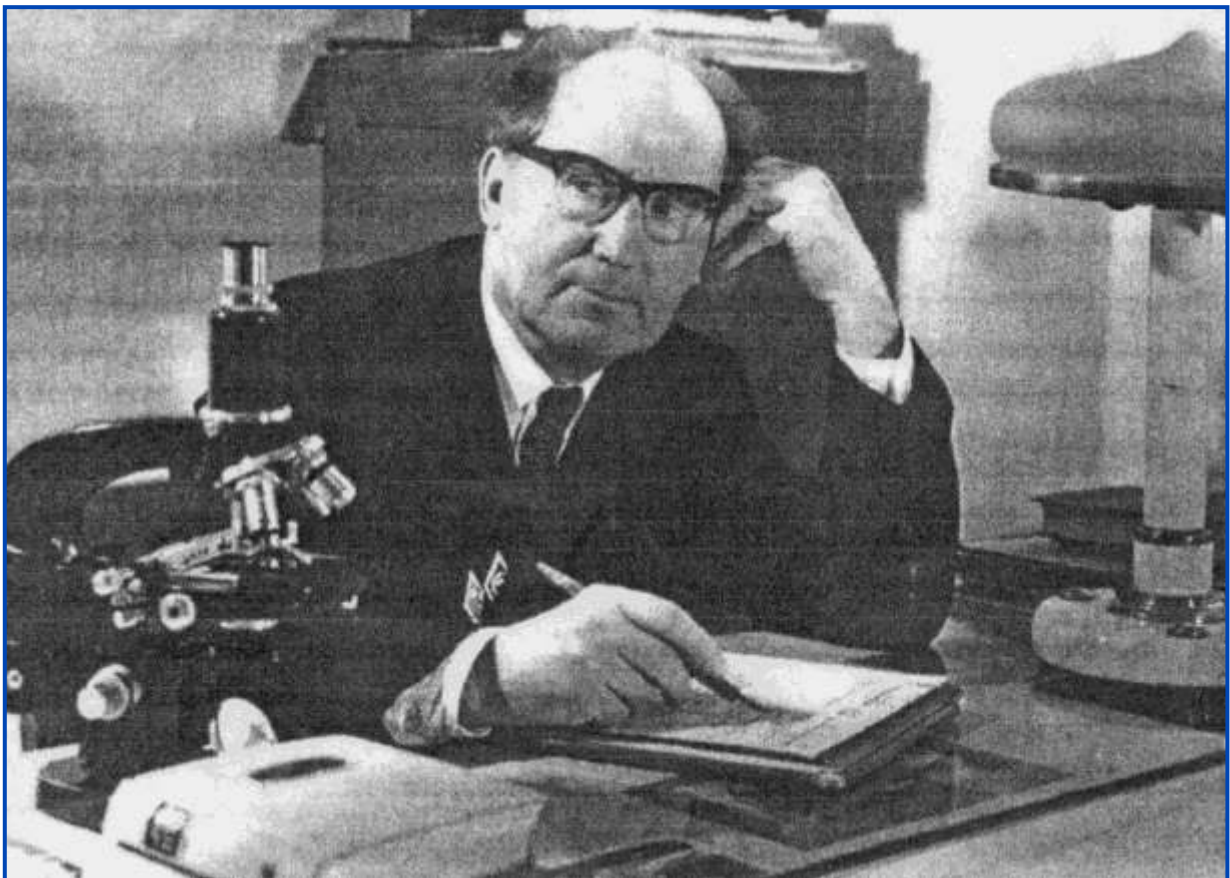


В. Пономарёв, Э. Верновский, Л. Трошин

**ДУХ ЛИЧНОСТИ ВЕЧЕН:
во власти винограда и вина.
Воспоминания коллег и учеников
о профессоре П. Т. Болгареве**



**К 110-летию со дня рождения
Павла Тимофеевича Болгарева
(1899–2009 гг.)**

**Краснодар
2011**



*Павел Тимофеевич
БОЛГАРЕВ*

**ПОДВИГ УЧЕНОГО:
память о нем хранят его ученики
и мудрая виноградная лоза**



УДК 634.8(092); 663.2(092)

ББК 000

П56

Рецензенты:

А. Л. Панасюк – доктор технических наук, профессор
(Всесоюзный НИИ пивоваренной, безалкогольной
и винодельческой промышленности РАСХН),

М. В. Гернет – доктор технических наук, профессор
(Московский государственный университет пищевых производств)

П56 В. Ф. Пономарёв, Э. А. Верновский, Л. П. Трошин. Дух личности вечен: во власти винограда и вина. Воспоминания коллег и учеников о профессоре П. Т. Болгареве. Редактор-составитель В. Ф. Пономарёв. – Краснодар: КубГАУ, 2011. – 216 с., 68 ил.

ISBN 000

Книга представляет собой краткое, но емкое собрание достоверных воспоминаний и биографических очерков о выдающемся ученом в области биологии и ампелографии, агротехники и технологии переработки винограда на безалкогольные продукты, талантливым педагоге, заслуженном деятеле науки Украины, профессоре Павле Тимофеевиче Болгареве.

Из рассказов о наиболее значимых и памятных событиях, эпизодах жизни П. Т. Болгарева, воспоминаний коллег, учеников и специалистов читатель получит объективное представление о масштабе его личности, об огромном вкладе в решении проблем в виноградовинодельческой отрасли.

Книга рекомендована для широкого круга читателей, специалистов виноградарей и виноделов, научных сотрудников, преподавателей, аспирантов, бакалавров и магистров, студентов и тех, кто интересуется историей науки о виноградарстве и виноделии.

УДК 634.8(092); 663.2(092)

ББК 000

Оригинал-макет книги является собственностью издательства КубГАУ и его воспроизводство в любом виде, включая электронный, без согласия издателя запрещено.

ISBN 000

© Коллектив авторов, 2011
© ФГБОУ ВПО «Кубанский
государственный аграрный
университет», 2011

V. Ponomarev, E. Vernovskii, L. Troshin

Celebrating Pavel Bolgarev 110 anniversary

FROM SPIRITS TO ETERNITY
in power of grapes and wine
(from memories of colleagues and students)

The book is published in memory of outstanding scientist in the field of biology and ampelography, farming, and grape processing technology, organizer of high agriculture education related to grape processing, honored scientist of Ukraine, professor P. T. Bolgarev.

It conducts number of necessary applications and illustrations with rare photographs of great moments and «saved time».

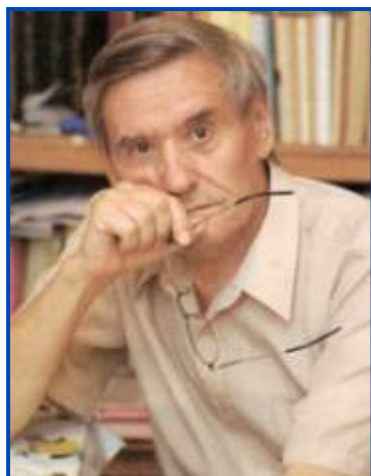
Recommended for a wide range of readers, professional winemakers, wine producers and those interested in the history of the science of grapes raising culture and wine.

Publishing and printing house
Krasnodar
2011

*Нашим дорогим учителям, коллегам
по работе, многочисленным ученикам
с добрыми пожеланиями, верой и
надеждой посвящается...*

Авторы

*Дорогие коллеги,
наши уважаемые читатели!*



Всегда приятно делиться хорошей новостью. Я вдвойне рад сообщить о ней, поскольку новинка позитивна и интересна. Она касается, прежде всего, вас, уважаемые читатели, и всех тех, кто сопричастен к выходу в свет книги «Дух личности вечен: во власти винограда и вина» о докторе сельскохозяйственных наук, заслуженном деятеле науки Украины, профессоре Павле Тимофеевиче Болгареве.

Человек, виноградная лоза и вино всегда находились в гармонии. Это триединство дает нам возможность ощутить нечто большее, невыразимое словами, как например, «семь чудес света», вечная смена времен года или великие произведения Микеланджело.

Представленные в книге воспоминания и очерки охватывают обширный период времени и динамически освещают актуальные проблемы развития виноградовинодельческой отрасли страны. Они комплексно сочетают результаты научной, педагогической и общественной деятельности Павла Тимофеевича Болгарева и, несомненно, представляют интерес как для людей старшего поколения, так и для современной молодежи.

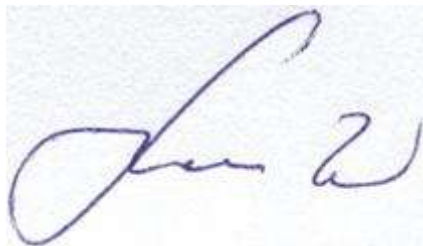
Книга посвящена памяти известного ученого в области виноградарства, ампелографии и переработки винограда на безалкогольную продукцию, организатора высшего агрономического образования в стране (вместе с Артемием Сергеевичем Мержанианом основал кафедру виноградарства и ампелографии в Кубанском сельскохозяйственном институте – высшем учебном сельскохозяйственном учреждении СССР) и талантливого педагога – профессора, заслуженного деятеля науки Украины Павла Тимофеевича Болгарева. С его именем тесно связаны становление и развитие виноградарства и виноделия Украины и Крыма, а также южных виноградарских регионов России и других стран. Огромен его вклад в дело подготовки специалистов для отрасли виноградарства и сельскохозяйственного производства, в целом организации и проведе-

ния актуальных исследований по ампелографии, биологии и агротехнике винограда. Он жил и работал в период формирования научных основ виноградарства, его перехода на промышленную основу, вложил много труда и души в их развитие. Многие из идей Павла Тимофеевича востребованы и в настоящее время.

Профессор Павел Тимофеевич Болгарев оставил богатое литературное наследие – многочисленные учебники, учебные пособия, практические руководства по ампелографии, переработке сырья (гроздей винограда) на безалкогольную продукцию и технологии возделывания виноградных насаждений. Его неоднократно переиздаваемая монография «Виноградарство Крыма» стала настольной книгой специалистов, практиков, руководителей виноградарских хозяйств, аспирантов и студентов. В 1953 г. этот труд представлялся в Комитет по Сталинским премиям в области науки и изобретательства при Совете Министров СССР.

Трудно переоценить вклад Павла Тимофеевича Болгарева в воспитание замечательной плеяды высококвалифицированных специалистов для аграрного сектора. Сегодня они и их ученики возглавляют ключевые руководящие посты в виноградарстве и виноделии, работают во многих ведущих виноградарско-винодельческих хозяйствах Украины, Молдовы, России и других стран, занимают различные должности – от бригадиров до руководителей хозяйств, винзаводов, предприятий и организаций.

Издание книги своевременно и актуально, и его следует только приветствовать. Уверен, что она будет способствовать дальнейшему развитию виноградарско-винодельческой отрасли Украины и России. Желаю вышедшему в свет труду всегда быть востребованным, а читателям – творческого вдохновения, оптимизма, мира, профессиональных удач, здоровья и процветания!



*С глубоким уважением,
профессор Леонид Петрович Трошин,
заведующий кафедрой виноградарства
Кубанского госагроуниверситета,
доктор биологических наук,
лауреат премии Правительства Российской
Федерации.*

Дорогие друзья!

Природа, как все сущее, весь мир в многообразии его форм, не определяема эпитетами. Крым есть Крым, что здесь скажешь. Многие бывали на курортах других континентов, а Крым, расположенный на широте южной Франции и северной Италии, ни с чем сравнить не могут.



Крым всегда был богат замечательными людьми, их имена составляли золотой фонд представителей науки, литературы и искусства. К таким ярким личностям относится профессор Павел Тимофеевич Болгарев. С его именем связаны становление и развитие виноградарства и виноделия Украины и Крыма, южных виноградарских регионов России, подготовка агрономических кадров с высшим образованием для виноградарства и фундаментальные научные исследования в области виноградовинодельческой отрасли. Он известен как выдающийся ампелограф, специалист по безалкогольным напиткам, виноградарь-технолог по возделыванию винограда.

П. Т. Болгарев – автор свыше 150 научных трудов, монографий, многих учебников, учебных пособий и практических руководств, по которым учились и учатся, пополняют свои знания многие поколения виноградарей, виноделов, преподавателей, аспирантов и студентов, внесших неоценимый вклад в восстановление и развитие виноградовинодельческой отрасли.

Предлагаемая книга «Дух личности вечен: во власти винограда и вина» о профессоре, заслуженном деятеле науки Украины П. Т. Болгареве посвящена тем, кто трудился и трудится на благо развития и возрождения виноградарства и виноделия Украины в столь далеко не лучшие времена. Книга является также своего рода учебником высокой морали и нравственности ученого, талантливо-го педагога и обаятельного Человека.

Авторы широко используют малоизвестные материалы, а также личные архивы ученого и воспоминания о нем многочисленных соратников и учеников, коллег по работе. Самобытная фигура профессора П. Т. Болгарева всегда находилась в центре внимания не только в научной, но и в общественно-политической жизни России, Украины и других стран.

Народная мудрость гласит: «Золото добывается из земли, а знания – из книг». Перелистывая страницы изданной книги, каждый найдет что-то новое для себя. Если она станет Вашим надежным помощником и компетентным советчиком, авторы и издательство будут полагать, что справились со своей миссией и не зря старались.

Мои искренние и сердечные пожелания долгой жизни выпущенной книге, а уважаемым читателям – творческих находок и вдохновения, здоровья и благополучия!



*С уважением,
первый заместитель Председателя Совета Министров Автономной Республики Крым Н. П. Колисниченко*



ВВЕДЕНИЕ

Сказанное и произнесенное слово скрывается в бездне и исчезает навсегда. Написанное и возведенное остается в воспоминаниях и существует вечно...

*Еврипид,
древнегреческий
поэт-драматург
(ок. 480–406 до н. э.)*

Вы можете спросить себя: «Способны ли глубокие знания усложнить жизнь?». Мы не сомневаемся в вашем ответе. Естественно, скажете вы. Еще Экклезиаст сказал: «Кто умножает знания, тот умножает скорбь». Ведь чем больше мы знаем, тем лучше видим несовершенство человечества. Осознание сего факта оказывает негативное воздействие не только на нервы, но и на сознание людей. Так что задача Homo sapiens в этой ситуации состоит в том, чтобы придать положительным практическим вещам большее значение, чем отрицательным.

Авторы с особым волнением решились представить уважаемому читателю книгу о профессоре, заслуженном деятеле науки Украины П. Т. Болгареве не только потому, что нам посчастливилось быть студентами, дипломниками, аспирантами или хорошо знать Павла Тимофеевича, но и потому, что теперь, с ее выходом, как бы начинается ВТОРАЯ ЖИЗНЬ нашего учителя, талантливого педагога, человека душевной теплоты, чуткого и бережного к людям, поистине необыкновенно обаятельного.

Само собой разумеется, что в рамках одной книги ее авторы должны были остановиться лишь на наиболее важных проблемах, связанных с развитием и становлением отечественной отрасли виноградарства и виноделия. Подбор материала полностью отражает наиболее современные и актуальные вопросы, а также включает некоторые сведения по формированию университета, истории, географии и экономики Крыма.

Использованы также фотографии и документы Госархива Автономной Республики Крым, архива Крымского агротехнологического университета и Крымского краеведческого музея г. Симферополя. Собраны и впервые нашли соответствующее место весьма редкие фотографии, полный список основных научных трудов, дан «хронограф» жизни и творчества заслуженного деятеля науки Украины, профессора П. Т. Болгарева, приведен перечень докладов, сделанных на научно-производственных конференциях и Болгаревских научных чтениях по проблемам современного виноградарства.

Авторы и издательство искренне благодарят сотрудников Крымского агротехнологического университета (ныне Южный филиал «Крымский агротехнологический университет» Национального аграрного университета (ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ)) В. Д. Заричного, А. П. Диканя, В. В. Журу, Н. В. Калиниченко и В. И. Павленко за профессиональную помощь в предоставлении необходимых материалов о профессоре П. Т. Болгареве, что явилось позитивным фактором в опубликовании книги.

Особая глубокая признательность – Михаилу Михайловичу Мельникову – первому проректору Национального университета биоресурсов и природопользования Украины, директору Южного филиала НУБиП Украины «Крымского агротехнологического университета» НАУ за действенную поддержку и деловые советы при подготовке к выпуску книги.

Авторы глубоко признательны президенту Кубанского государственного аграрного университета, профессору, доктору экономических наук, академику РАСХН Ивану Тимофеевичу Трубилину за помощь и оказанное содействие в издании данной книги.

Их роль в ее выходе в свет воистину трудно переоценить.

Книгу открывают вступительными словами к читателям профессор Леонид Петрович Трошин – завкафедрой виноградарства Кубанского госагроуниверситета и Николай Петрович Колисниченко – первый заместитель Председателя Совета Министров Автономной Республики Крым. Введение, эпилог, разделы: перечень докладов, изложенных на научно-производственных конференциях и Болгаревских чтениях по проблемам современного виноградарства;

наследие профессора Павла Тимофеевича Болгарева (основные научные труды, статьи и учебно-методические работы), «хронограф» жизни и творчества написаны профессором В. Ф. Пономарёвым.

Книга подготовлена в печать к 110-летию со дня рождения профессора Павла Тимофеевича Болгарева, сопровождается удачно подобранными по главам тематическими фото и другими материалами, оживившими воспоминания. Фотографии запечатлели «прекрасные мгновения» и мумифицировали время. Иллюстрированная многими редкими фотографиями, книга-сборник включает ряд необходимых приложений.



Слева направо: Министр сельского хозяйства Российской Федерации А. В. Гордеев, Глава администрации Краснодарского края А. Н. Ткачев, ректор Кубанского государственного аграрного университета И. Т. Трубилин

ГЛАВА 1. НАЧАЛО БОЛЬШОГО ПУТИ

Книга – это духовное завещание одного поколения другому, совет умирающего старца юноше, начинающему жить... Она – программа Будущего.

*А. И. Герцен,
русский писатель,
философ (1812–1870)*

Книги меняют людей. Читатель пытается преломить свой опыт через кристалл авторского видения или, наоборот, пропустить через себя опыт авторов и таким образом осуществить процесс самопознания, самосовершенствования и самосозидания.

Авторам книги небезразлично, в каком обществе, с кем будут жить дети и внуки, что будут читать и какие убеждения будут иметь.

Предлагаемая Вам, уважаемый читатель, книга написана не ради прошлого, а во имя будущего. Она представляет собой собрание авторитетных воспоминаний и отдельных библиографических очерков о выдающемся ученом, виноградаре, виноделе и педагоге – профессоре П. Т. Болгареве.



Вступительное слово на открытии юбилейной конференции «Проблемы современного виноградарства»



Е. В. Николаев – заведующий кафедрой технологии производства, хранения и переработки продукции растениеводства, профессор, доктор сельскохозяйственных наук, проректор по научной работе ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ, заслуженный деятель науки и техники Республики Крым.

Уважаемые дамы и господа! Уважаемые участники, гости и приглашенные! Дорогие коллеги, друзья!

Наука, научно-технический прогресс не знает границ и таможен. Свидетельством тому является наша встреча в одном из старейших и ведущих вузов на Украине – Крымском государственном аграрном университете. Сегодня я имею честь приветствовать участников научно-производственной конференции «Проблемы современного виноградарства». Она проводится в очередной юбилейный раз и посвящена выдающемуся ученому – виноградарю и ампелографу, известному специалисту по безалкогольной переработке винограда и талантливому педагогу, заслуженному деятелю науки Украины, профессору Павлу Тимофеевичу Болгареву.

Ушел из жизни на 69-м году профессор нашего вуза. Я не оговорился и делаю на этом акцент с твердой уверенностью, так как он только в должности заведующего кафедрой виноградарства и виноделия (затем виноградарства) работал 37 лет, одновременно, в течение семи лет, с 1954 по 1961 г., был проректором по учебной и научной работе. Оборвалась жизнь ученого высочайшей професси-

ональной квалификации, отдавшего все силы и опыт развитию отрасли виноградарства и преподаванию столь значимой дисциплины, привитию любви к отечественной истории и культуре, обладающего душевной чистотой, щедростью и теплотой, замечательного человека, любимого многими поколениями студентов, яркого и выдающегося ученого и талантливое исследователя.

Профессор П. Т. Болгарев является инициатором технологии переработки винограда на безалкогольные продукты. Им было опубликовано по этой проблеме 26 работ из 153 (их общего количества). Еще в 1931 г. при его непосредственном участии и руководстве был создан новый вид экспортной продукции, за что был награжден грамотой и получил денежную премию Союзимортэкспорта.

В период Великой Отечественной войны профессором П. Т. Болгаревым были разработаны новые технологии виноградных концентратов, получения винной кислоты (виннокаменной кислоты) из отходов виноделия, производства сушеного винограда в условиях Азербайджана. Безалкогольные продукты широко использовались в госпиталях как продукты, имеющие большое диетическое и лечебное значение.

Хорошо владея двумя европейскими языками, П. Т. Болгарев изучает в подлинниках мировую литературу о винограде и вине, переводит на русский язык наиболее ценные работы, статьи виноградарей и виноделов Германии, Италии и Франции, ведет огромную просветительскую деятельность относительно диетических и лечебных свойств винограда и вина.

П. Т. Болгарев совершает ряд длительных поездок по отдельным странам с развитыми виноградарством и виноделием. Так, в 1928–1929 гг. он посещает винодельческие центры Европы – Австрии, Германии, Италии и Швейцарии. По итогам научной командировки публикует в журналах интересные отчеты о виноградарстве и переработке винограда на безалкогольные продукты.

В течение всей жизни П. Т. Болгарев собирал по крупицам и изучал зарубежный и отечественный опыт достижения ученых–виноградарей и виноделов. Ему неоднократно оказывали честь

представлять имеющийся опыт за рубежом. Он находился в научной командировке в Австрии, Германии, Греции, Италии, Швейцарии и других странах. Подкрадывающаяся болезнь задержала его поездку в США (Калифорния) в 1964 г. и в Болгарию (1966 г.), но дала позволение быть делегатом X Международного конгресса по виноградарству и виноделию (1962 г.). От СССР были представлены доклады профессора П. Т. Болгарева, профессора П. В. Иванова, И. Н. Кондо и профессора Я. И. Принца.

Постоянная тяга к новому, удивительная работоспособность и целеустремленность позволяли ему успешно сочетать управленческую деятельность с учебной, научной и общественной. Благодаря его усилиям и под его руководством кафедра виноградарства добилась заслуженного признания руководителей и специалистов отрасли виноградарства и виноделия во многих регионах СССР, Украины и Крыма. Павел Тимофеевич – инициатор создания новой системы ступенчатой подготовки специалистов аграрного профиля. Концепция такой подготовки и основные ее направления будут изложены профессором В. Ф. Пономарёвым.

Оставленное профессором Болгаревым научное наследие является ценным вкладом в развитие виноградовинодельческой отрасли. Его перу принадлежит более 150 научно-учебно-методических печатных работ, учебников и учебных пособий, посвященных проблемам ампелографии (21), технологии возделывания (94), хранения и безалкогольной переработки винограда (26) в различных отечественных и зарубежных изданиях.

Ряд научных работ по ампелографии, энологии и агротехнике винограда, технологической характеристике сортов, переработке гроздей и продуктам переработки сырья вошли в многотомные труды «Ампелография СССР» и «Сельскохозяйственная энциклопедия».

Его исследования ознаменовали появление нового мировоззрения. Имя П. Т. Болгарева стало символом мышления нашего времени, его идеи не потеряли своего значения до сих пор и будут не менее востребованы в будущем. Они убедительно показывают, что

виноградарство и виноделие должны развиваться не только исходя из прошлого, но и на основе прогноза на будущее.

Предложенный вам юбилейный сборник содержит 37 добротных статей. Программа конференции весьма насыщена и включает 19 докладов, касающихся разных проблем виноградарства и виноделия. Ряд статей опубликован в журналах «Виноград и вино России», «Виноградарство и виноделие», в сборниках и научных трудах, и приурочен к проведению настоящей конференции. В этом вы, наверное, уже убедились, ознакомившись с содержанием сборника и программой конференции. Знаменательно, что среди докладчиков, гостей и присутствующих есть представители зарубежных стран, и мы вправе сказать, что конференция стала международной, и в ее работе принимает участие более 380 человек.

Организаторы конференции стремились создать благоприятные условия для того, чтобы ее участники смогли не только всесторонне изложить в докладах и выступлениях свои достижения, получить полную информацию о развитии проблемных вопросов виноградо-винодельческой отрасли, но и стать местом делового общения и установления новых контактов с целью продвижения полученных результатов на республиканский и другие рынки.

К вашим услугам прекрасный актовый зал, соответствующие аудитории, учебные корпуса, Дворец студентов, столовая и другие объекты. В открытом в январе 1976 г. музее вуза – хранилище памяти, где имеется ряд экспонатов, за каждым из которых стоит время, которое все расставляет и распределяет на свои места. В республиканском смотре-конкурсе музеев, работающих на общественных началах, он был отмечен медалью Украинского общества охраны памятников истории и архитектуры. Как символ вечной памяти и благодарности у главного корпуса стоит величественная стела – памятник студентам и сотрудникам института, погибшим в годы Великой Отечественной войны (фото 1–2), сооруженная на средства, заработанные студентами на субботниках и воскресниках.

По традиции каждой осенью здесь собираются профессорско-преподавательский состав, первокурсники – новое пополнение вуза.



Фото 1–2. Возложение цветов к стеле сотрудникам и студентам института, погибшим в годы Великой Отечественной войны

Хотелось бы воздать должное, я надеюсь на вашу поддержку, председателю и всем членам оргкомитета конференции, ректору университета, спонсору издания юбилейного сборника научных трудов – генеральному директору агрофирмы «Золотая балка» Владимиру Васильевичу Силакову, а также директору совхоза-завода «Солнечная долина» Владиславу Филипповичу Карзову за хорошую организацию и предоставленную возможность принять у себя участников и гостей конференции.

Разрешите поздравить всех нас с открытием конференции и пожелать плодотворной работы. Только совместные усилия каждого из нас будут способствовать объединению виноградарей, виноделов, ученых и производителей, преподавателей и студентов, и поддержке виноградарско-винодельческой отрасли.

От имени оргкомитета конференции желаю ее участникам, приглашенным и гостям эффективной работы, освоения новых технологий, адекватных потребностям развивающегося рынка.

Удачи нам всем и творческих успехов на ниве разгадки тайн *Vitis vinifera* и Бахуса.

Счастья вам и благополучия в эти сентябрьские дни и всегда!
Благодарю за внимание!

Немного истории

В. Д. Заричный – заместитель директора по учебно-методической работе ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заслуженный работник образования Республики Крым.

Размышляя о богатой истории Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина, я ощущаю его как живой организм, который переносил благоприятные и сложные периоды, особенно в начальном пути его становления, радости и невзгоды, но всегда стоически преодолевал трудности и выходил еще более окрепшим, готовым к новым свершениям. С того времени прошло довольно много лет, о чем свидетельствует календарь памятных дат (приведен в приложении к первой главе). Ниже по тексту даются пояснения более заметных и знаменательных дат.

Свою историю Крымский сельскохозяйственный институт ведет от Таврического университета, агрономический факультет которого вел подготовку сельскохозяйственных кадров с 1918 г., в 1922 г. был переименован в Крымский институт сельскохозяй-

ственных отраслей, с 1923 г. — в институт специальных культур. Последний в 1936 г. реорганизован в Крымский сельскохозяйственный институт, который в 1965 г. перебазировался на земли учебно-опытного хозяйства «Коммунар».

На основании постановления Совнаркома РСФСР от 3 марта 1922 г. агрономический факультет преобразовался в самостоятельный сельскохозяйственный институт специальных культур¹. В его состав были включены: Государственный Никитский ботанический сад, Салгирская научно-опытная помологическая станция, а также Ливадийские оранжереи и теплицы, лесные участки на Ай-Петри².

Ведущие кафедры института возглавили профессора П. Г. Шитт (плодоводство), М. Ф. Щербаков (виноделие), Ф. В. Церевитинов (консервное производство), Н. Н. Клепинин (почвоведение) и другие. В должности директора был утвержден профессор С. В. Краинский. Лекции для студентов читали профессора, а позже член-корреспондент АН СССР Н. И. Кузнецов, академик Герой Социалистического Труда А. А. Байков, академик Г. Н. Высоцкий, Герои Социалистического Труда академики В. А. Обручев и А. В. Палладин.

В мае 1925 г. из-за слабой материально-технической базы Крымский институт спецкультур перешел в Кубанский сельскохозяйственный институт с организацией заново факультетов плодородства, виноградарства и виноделия³. В течение последующих шести лет Крым был лишен высшего сельскохозяйственного учебного заведения. На VII Всекрымском съезде Советов в 1931 г. принимается постановление об открытии в Симферополе сельскохозяйственного института. Приурочено это было к десятилетию со дня установления Советской власти в Крыму постановлением СНК РСФСР в январе–феврале 1931 г., на что Наркомземом СССР и Госпланом Союза дано согласие. Вузу присваивается имя М. И. Калинина. В приветствии, поступившем в адрес института по случаю его открытия, выражалась уверенность, что он явится кузницей по

¹ Крымский облгосархив (КОГА), Р – 460, оп. 1, д. 363, л. 77.

² КОГА, Р – 652, оп. 1, д. 282, л. 1.

³ КОГА, Р – 652, оп. 1, д. 287, л. 1.

«выковыванию красных специалистов для сельского хозяйства Крымского полуострова»¹.

К работе в учебном заведении приступили профессора П. И. Богдан, П. Т. Болгарев, Н. Н. Клепинин, В. А. Колесников, А. М. Ро, И. П. Сарахов, С. Л. Стрелин, П. М. Христюк, М. Ф. Щербаков, доценты А. В. Пенюгалов, А. Н. Углицких. Учебно-производственной базой института стала «Салгирка» – бывшее имение автора известного труда по растительности Крыма Петра-Симона Палласа, принадлежавшее ранее опытной станции плодоводства.

1941 год... По решению эвакусовета при СНК СССР институт эвакуируется в состав Азербайджанского сельхозинститута в г. Кировабаде. В Закавказье уезжают 50 студентов, 11 преподавателей, увозятся уникальные библиотечные фонды, дорогостоящее оборудование. Большая часть сотрудников и студентов в первые дни войны ушли на фронт, многие не возвратились. В память о них у главного учебного корпуса воздвигнута стела, построенная по проекту архитектора Яблонской. В 1944 г. институт возвратился из эвакуации и в этом же году на первый курс было принято 150 человек, а к началу 1946 г. уже обучалось 570 студентов.

В 1956 г. правительство страны принимает решение о выделении капиталовложений на сооружение новой учебной базы института, приближенной к условиям сельскохозяйственного производства. Местом строительства были выбраны земли пригородного совхоза «Коммунар», который с 1956 г. постепенно превращается в вузовское учебно-опытное хозяйство. Здесь специалисты работают рука об руку с учеными, ибо учхоз становится главным полигоном, где впервые внедряются в производство их рекомендации. За последние годы хозяйство стало высокорентабельным, ежегодная прибыль составляла свыше миллиона рублей. Успехи опытного хозяйства института связаны с именами многих специалистов, ветеранов труда: Ф. Е. Синецкого, Г. А. Сарнецкого, В. И. Светличного, С. М. Крайнюка, М. А. Кузнецова, С. Л. Медведика, А. Н. Курпиева, А. И. Прохоренко, В. Г. Назарова, П. Г. Пархоменко, В. Е. Костюченко, А. Е. Репняка, В. М. Казака, Г. М. Кудревского и других (фото 3).

¹ ЦГАОР СССР, ф. 5446, оп. 12, д. 2452 лл. 2, 16, 18.

Институт быстро растет. Открываются новые кафедры: растениеводства, генетики и селекции, зоологии, животноводства. Число студентов ежегодно увеличивается. Если в 1931 г. их было 98, а в 1933 г. – 271, то в 1935 г. – 353 человека. Продолжительность обучения на каждом из трех факультетов – виноградарства и виноделия, плодовоовощеводства и агрономическом – составляла пять лет. Вуз превращался в центр, вырабатывающий для практиков обоснованные научные рекомендации. Именно тогда увидел свет первый сборник трудов «Наука в борьбе за социалистический урожай». В него вошли статьи профессоров П. Т. Болгарева, Н. Н. Клепина, В. А. Колесникова, доцентов А. М. Михайлова, Н. И. Дубровского, студентов Р. М. Скорнякова, Н. А. Гликмана и др.



*Фото 3. Уборка столового винограда в учхозе «Коммунар»
(слева направо: директор учхоза И. А. Шурхал, профессор П. Т. Болгарев,
ректор института Я. И. Рязанов...)*

Большую помощь земледельцам оказал вышедший в 1935 г. фундаментальный труд заведующего кафедрой почвоведения, профессора Н. Н. Клепинина «Почвы Крыма». Как бы дополнением к этой большой работе стали изыскания доцента Н. И. Дубровского по химическому составу почв полуострова. Практики широко использовали работы доцента И. К. Карачевского по вирусным заболеваниям растений и томатной мозаике, ассистента М. Н. Патенко — по борьбе с милдью, яблоневого паршой, ржавчиной хлебных злаков, профессора С. Л. Стрелина — по борьбе с вредителями плодовых и злаковых культур.

В 1981 г. вуз имеет современную материально-техническую базу, благоустраивается. На пяти его факультетах уже учится свыше четырех тысяч студентов и слушателей подготовительного отделения. Их обучением и воспитанием занимается 225 преподавателей, из которых 8 докторов и 122 кандидата наук. С 1978 г. институт ведет подготовку специалистов для социалистической Кубы, а с 1980 г. — для ГДР, Ганы, Лаоса, Кении, Мали, Судана и Доминиканской республики.



Фото 4. Ректор Крымского СХИ им. М. И. Калинина, доцент Я. И. Рязанов

Значительный вклад в развитие будущего вуза и агрономического факультета внес ректор института, доцент Я. И. Рязанов. Его судьба — это своеобразная биография нашей страны. Год 1919-й... Молодой коммунист, оставив Саратовский университет, уходит на гражданскую войну. Только в 1923 г. снова становится студентом. Через шесть лет едет в США в составе группы преподавателей сельхозвузов Главпрофобра для ознакомления с постановкой высшего образования и работой зерновых ферм. Десять лет Я. И. Рязанов руководил Институтом зернового хозяйства Юго-Востока СССР, а с 1953 по 1971 гг. — Крымским сельскохозяйственным институтом имени М. И. Калинина (фото 4).

За 18 лет работы в должности ректора Я. И. Рязанов большое внимание уделял качеству подготовки кадров, совершенствованию учебно-воспитательного процесса, научным исследованиям, укреплению материально-технической базы вуза. Отмечая его большие заслуги в подготовке специалистов для сельхозпроизводства, по решению ученого совета института с 1987 г. Студентам экономического факультета, отличникам учебы, активно участвующим в научной и общественной работе присуждается стипендия имени Якова Ивановича Рязанова.

Много труда Яков Иванович вложил в строительство новой учебной базы. Рядом с ним на строительной площадке находился проректор по административно-хозяйственной работе, член КПСС с 1919 г. Н. Г. Дорофеев, известный исследователь Памира, делегат XXVI съезда Компартии Украины (фото 5).



Фото 5. Н. Г. Дорофеев проводит политинформацию

Много сил и труда в развитие вузовского городка и дендрологического парка вложили Л. М. Артамонова, Н. Е. Воробьев, Н. П. Вербило, Т. М. Зейферт, Л. С. Лукина, В. Е. Карташев, Л. С. Лукина, Н. М. Мазанко, И. А. Мельник, М. С. Полозова, О. Е. Погибель, Ю. К. Подгорный и М. В. Шергина.

За историю своего существования институт дополнился новым направлением в своем развитии и это происходило несколько раз, а именно: Крымский институт технических культур (КИТ), Крымский ордена «Знак Почета» сельскохозяйственный институт имени

М. И. Калинина (КСХИ), Крымский государственный агротехнологический университет (КГАТУ), а теперь – Южный филиал Национального университета биоресурсов и природопользования Украины (ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ). Указанная реорганизация, изменившая профиль вуза, продиктована временем, произошедшими в агропромышленном комплексе переменами, необходимостью расширения наряду с традиционными специальностями аграрного профиля перечня новых специализаций технологического направления.

С учетом возрастания потребностей агропромышленного комплекса южного региона Украины развивался и преобразовывался Крымский ордена «Знак Почета» сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина (фото 6), ставший в настоящее время агротехнологическим университетом – вузом IV уровня аккредитации.



Фото 6. Крымский ГАУ, ныне ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ

По итогам работы за прошедший учебный год университет занял шестое место среди 23 аграрных вузов Украины. Столь высокий рейтинг утверждает, что университет на правильном пути. Сегодня в вузе функционирует 38 кафедр, из них 21 имеет свои филиалы на сельскохозяйственных и промышленных предприятиях, в

научно-исследовательских учреждениях и других организациях Крыма. На кафедрах ведут учебную и научную работу более 300 научно-педагогических сотрудников. Среди них 14 академиков, 49 докторов наук, 180 кандидатов наук, 25 заслуженных работников образования, науки и техники Украины и Автономной Республики Крым.

В университете сформировалось 15 научных школ, в которых ведется подготовка научных, научно-педагогических и педагогических работников в магистратуре, аспирантуре и докторантуре по 21 специальности. Защита докторских и кандидатских диссертаций проводится по экономическим, техническим и сельскохозяйственным наукам.

Университет поддерживает устойчивые международные контакты по реализации научных проектов, стажировке преподавателей и студентов в зарубежных университетах и на сельскохозяйственных фермах и в фирмах. Ежегодно 100–150 студентов выезжают на производственную практику в аграрные предприятия Великобритании, Франции, Ирландии, Германии, Швеции.

В течение 15-ти лет осуществлялись творческие контакты с Будапештским университетом садоводства и его филиалом в г. Кечкете.

Это скупые строки истории, но они свидетельствуют о той огромной работе, которая была проведена коллективами вуза по совершенствованию учебно-материальной базы и подготовке кадров для сельскохозяйственного производства, развитию современной науки.

Памяти выдающегося ученого и учителя

А. П. Дикань – заведующий кафедрой виноградарства ЮФ НУ-БиП Украины «КАТУ» НАУ, профессор, доктор сельскохозяйственных наук, заслуженный работник образования Украины, лауреат Государственной премии Республики Крым.

Развитие виноградарства Крыма, Украины и южных регионов России, подготовка высших агрономических кадров для отрасли виноградарства, актуальные и необходимые научные исследования

связаны с именем заслуженного деятеля науки Украины, профессора Павла Тимофеевич Болгарева.

П. Т. Болгарев родился 27 августа 1899 г. в с. Нижнее Попаснянского района Луганской области. Его родители имели большую семью и всю жизнь занимались сельским хозяйством (фото 7 и 8).



Фото 7 и 8. Родители Павла Тимофеевича Болгарева



Фото 9. Учащийся частного сельскохозяйственного училища (Запорожская обл., Акимовский район), 1915 г.



Фото 10. По окончании первого курса биологического факультета Таврического университета

В 1910 г. он поступил в начальную школу, которую окончил в 1914 г. Дальше учиться не было средств. В 1914–1915 гг. работал в шахте погонщиком. Затем, в 1915–1921 гг., учился в Таврической средней сельскохозяйственной школе, где приобрел специальность агронома (фото 9).



Фото 11. П. Т. Болгарев – студент Таврического университета, 1921 г.

В 1921 г. поступил в Таврический университет на агрономический факультет (фото 10 и 11), который завершил в 1923 г., став агрономом-организатором.

С 1923 г. по 1925 г. учился в Крымском институте спецкультур. Имея высшее образование, с мая 1924 г. одновременно являлся ассистентом кафедры виноградарства. В мае 1925 г. в связи с закрытием Крымского института спецкультур П. Т. Болгарев перешел в

Северо-Кавказский сельскохозяйственный институт (г. Краснодар), где по июнь 1928 г. был ассистентом по виноградарству под руководством профессора А. С. Мержаниана (фото 12 и 13).

С этого времени и по ноябрь 1929 г. находился в научной командировке в Италии, Швейцарии, Германии, Австрии, изучая виноградарство и переработку винограда на безалкогольные продукты.

По состоянию здоровья не состоялись предусмотренные поездки профессора П. Т. Болгарева в составе советских делегаций в США (Калифорния) в сентябре 1964 г. и в Болгарию в октябре 1966 г.

После возвращения из длительной зарубежной поездки по январь 1932 г. работает доцентом кафедры виноградарства и ампелографии в Кубанском сельскохозяйственном институте. Затем по сентябрь 1941 г. П. Т. Болгарев заведует кафедрой виноградарства Крымского сельскохозяйственного института. В январе 1934 г. ВАК СНК СССР утверждает его в ученом звании профессора по ампелографии.



Фото 12. П. Т. Болгарев в кругу родных и близких, 1924 г.



*Фото 13. Ассистент
кафедры виноградарства
Кубанского СХИ, 1925 г.*

Дальнейший период во время Великой Отечественной войны по июнь 1944 г. профессор П. Т. Болгарев заведует кафедрой виноградарства Азербайджанского сельскохозяйственного института (г. Кировабад). Вся дальнейшая его жизнь и работа по октябрь 1967 г. были связаны с Крымским сельскохозяйственным институтом. Здесь профессор П. Т. Болгарев беспрерывно руководил кафедрой виноградарства, в разное время и длительное время работал проректором института по учебной и научной части. Определенный срок он одновременно был научным консультантом во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач».



Фото 14. П. Т. Болгарев (в центре) с итальянскими коллегами

Свою научную деятельность П. Т. Болгарев начал в Кубанском сельскохозяйственном институте (г. Краснодар) под руководством профессора А. С. Мержаниана. Одна из первых работ – «О значении цветков винограда в ампелографии», опубликованная в 1928 г., – положена в основу всех ампелографических описаний. Особенности строения цветка стали обязательным ампелографическим признаком. В его труде впервые был показан морфогенез цветка с постепенным переходом от мужского к гермафродитному (фото 16).

В отличие от имевшихся ампелографических работ в СССР и за рубежом, П. Т. Болгарев дает описание не только морфологических признаков сортов, но и вводит агробиологические, биохимические и технологические описания, обеспечивающие всестороннюю оценку сорта.

Уже в 1931 г. он публикует научную работу «К технической характеристике сортов винограда», в которой обосновывает необходимость расширения культуры столовых сортов винограда, предлагает оригинальный метод определения их устойчивости при перевозке и хранении, детально описывает сконструированные им приборы, вошедшие в практику всех лабораторных исследований по определению надежности прикрепления ягоды



Фото 15. П. Т. Болгарев – стажер в Швейцарии



Фото 16. Анализ форм пыльцы винограда

к плодоножке, прочности кожицы на разрыв и раздавливание.

На первом этапе научной деятельности П. Т. Болгарев много внимания уделяет пропаганде потребления населением столового винограда в свежем виде, а также в виде безалкогольных продуктов – соков и концентратов. Им проводится большая работа по организации соковых заводов в Севастополе, Одессе, Тирасполе, Бердянске. Он становится признанным специалистом по безалкогольной переработке винограда.

Определенное внимание было уделено питомниководству, в частности, изучению филлоксероустойчивых подвоев, маточников подвойных лоз, увеличению выхода стандартных саженцев из школки.

В дальнейшем на основе глубокого изучения биологии виноградного растения разрабатывается теория и практика обрезки и формирования виноградных кустов с учетом разнокачественных почек и другие вопросы. Завершается работа по созданию новых форм кустов для перевода виноградников на полуукрывную систему ведения кустов и созданию высокоштамбовых форм для механизированного сбора винограда. Производству предложена целостная система агромероприятий применительно к природным условиям Крыма.

Количество его печатных работ превышает 150 наименований. Свои знания профессор П. Т. Болгарев передавал слушателям через печатное слово, число статей превышает 300. Из крупных работ необходимо назвать учебник «Виноградарство», который переиздавался три раза; «Восстановление форм виноградных кустов»; «Хранение, сбыт и безалкогольная переработка винограда»; «Сбор, сортировка, упаковка, перевозка и хранение столовых сортов винограда»; работы в «Ампелографии СССР», «Сельскохозяйственной энциклопедии» и другие.

Монографический труд «Виноградарство» написан доступно, на высоком научном и теоретическом уровне. В нем показаны реакция винограда на условия внешней среды, дифференцированная агротехника применительно к местным природным условиям и сортовому составу, достижения науки и передового опыта. Учебник

сыграл значительную роль в восстановлении виноградарства Крыма после войны и в его дальнейшем развитии.

Велики заслуги профессора П. Т. Болгарева как высококвалифицированного педагога по подготовке специалистов не только для производства, но и кадров для вузов и научно-исследовательских учреждений через аспирантуру. Под его руководством подготовлено несколько тысяч специалистов по виноградарству – выпускников только Крымского сельскохозяйственного института. Им была организована подготовка ученых-агрономов на своей кафедре на должном уровне. Павлом Тимофеевичем воспитано свыше 30 кандидатов и 5 докторов наук по специальности «виноградарство». Это научная школа профессора П. Т. Болгарева. Согласно решению ученого совета вуза, лучшим студентам факультета плодовоощеводства и виноградарства назначается стипендия имени П. Т. Болгарева.

Автор этих строк являлся постоянным участником научного студенческого кружка виноградарства, руководимого П. Т. Болгаревым (фото 17), слушал его лекции, сдавал ему зачеты и экзамены по виноградарству, был его аспирантом и сохранил в памяти самые теплые и добрые воспоминания о своем учителе.



Фото 17. Профессор П. Т. Болгарев проводит занятия студенческого научного кружка, 1959 г.

Под руководством П. Т. Болгарева велись серьезные исследования по сортоиспытанию винограда. Для объективной, научно обоснованной оценки сортов при кафедре виноградарства создается сортоиспытательный участок площадью 10 га, где находилось 220 различных сортов винограда. Для учебных и научных целей основывается ампелографическая коллекция, включающая свыше 700 разнообразных сортов винограда. Для тех же функций выделяется участок 2,5 га, на котором высаживается 25 форм кустов.

Коллектив кафедры всегда был связан крепкими узами с колхозами и совхозами. Не было такого виноградарского хозяйства, где бы не побывал Павел Тимофеевич. К его советам и рекомендациям чутко прислушивались, и он в свою очередь учился у производителей. Особое значение он придавал обобщению передового опыта и его распространению, а также внедрению в практику.

Повышенное внимание он уделял переподготовке кадров, зная, что от этого в значительной мере зависит состояние отрасли виноградарства. Регулярно проводились семинары, лекции для специа-

листов, бригадиров, колхозников и рабочих хозяйств. П. Т. Болгарев поддерживал научные связи с академиями, институтами и станциями по виноградарству и виноделию восьми стран, в том числе Болгарии и Венгрии, Италии и Франции, Румынии и Югославии.

Профессор П. Т. Болгарев выполнял и значительную общественную работу. Он был членом секции садоводства и виноградарства ВАСХНИЛ, членом Всесоюзной ампелографической комиссии, членом редколлегии журналов «Урожай», «Виноградарство и садоводство Крыма», являлся председателем Крымского областного общества охраны природы, членом республиканского Комитета защиты мира.

Плодотворный труд П. Т. Болгарева был отмечен медалями «За оборону Кавказа», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945», орденами «Знак Почета» и «Трудового Красного Знамени», золотой медалью ВСХВ. В 1960 г. ему было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Украинской ССР».

Он пользовался большим авторитетом среди студентов, научных сотрудников, преподавателей, агрономического персонала, бригадиров, виноградарей и виноделов. Его научные труды и сейчас оказывают большую помощь виноградарству, а его ученики продолжают трудиться в отрасли, сохраняя светлую память о своем Учителе.

Он ушел из жизни 21 октября 1967 года, в возрасте 68 лет.

***Максим Горький в Сорренто дает
оценку Павлу Болгареву: ...«Но –
зачем он так возмутительно
молод!»***



В. Ф. Пономарёв – профессор кафедры виноградарства и виноделия Московской сельскохозяй-

ственной академии им. К. А. Тимирязева¹, доктор сельскохозяйственных наук, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Москва, Россия).

Наш человек, где бы он ни оказался, обязательно попытается отыскать сходство между очередной *terra incognita* и просторами своей необъятной страны. Павел Тимофеевич Болгарев, «новый русский» начала XX в., был одним из «штучных» русских пилигримов в Италии. На этой древней земле он встречался с Максимом Горьким (Алексеем Максимовичем Пешковым), который впоследствии, со своей славянской непосредственностью, ее описал.

Посему приводим далеко не полный текст его высказывания: «Работать советскому агроному приходится много, спрос крестьянина на его труд и знания быстро растет. Удивляешься, когда успевают молодые агрономы-практики следить за наукой, — но, видимо, следят, я решаюсь сказать это потому, что слышал их суждения о «Геохимии» В. И. Вернадского.

Расскажу, как один из агрономов сконфузил меня. Это было в Сорренто. Я чистил дорогу к заливу, когда ко мне подошел розовощекий, светловолосый и чистенько одетый молодой человек. Мне показалось, что это — норвежец, швед или датчанин. Рассчитывая отдохнуть от работы пером на работе лопатой и граблями, я встретил его не очень любезно. Но он заговорил по-русски. Значит — служащий торгпредства, получил отпуск, путешествует. И снова я ошибся: он... работает по культуре винограда на Кубани, командирован изучать виноградарство в Европе, был на Рейне и Мозеле, в Шампани и Бордо, обследовал Тоскану и вот явился сюда, на юг. Естественно было спросить его: какого же он мнения о виноградарстве Италии? Спросил. И в ответ юноша с изумлением произнес горячую речь, свирепо издеваясь над итальянской культу-

¹ Ныне Российский государственный аграрный университет — МСХА имени К.А. Тимирязева (РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева).

рой винограда. Окончательный его вывод был прост, как шар: никакой культуры винограда в Италии нет.

– Можно только удивляться терпению здешней лозы и плодородию почвы, а крестьяне-виноградари – варвары, – так, приблизительно, сказал он. Это совпадало с моими небогатыми наблюдениями, но все же я подумал, что юноша чрезмерно свиреп и немножко смешно заносчив.

– Сколько вам лет? – осведомился я.

– Двадцать шесть.

– Давно работаете в этой области?

– Четвертый год.

– Вам, вероятно, известно, что культура винограда насчитывает здесь за собою тысячи две лет?

– Ну, что же! И пшеницу давно сеют, но ведь тоже плохо, – сказал он, вздохнув, и – покраснел. А затем ошеломил меня:

– Вы полагаете, что я горячусь по молодости моей? Нет, видите ли, у меня кое-какие работы напечатаны на немецком языке, я Вам пришлю, если интересуетесь...

Прислал. Мне перевели его работы на русский язык, узнал я их оценку компетентными людьми. Очень смущен моим недоверием к нему и нелюбезным приемом. Но – зачем он так возмутительно молод!».

Из этой беседы с А. М. Горьким можем представить мысленно, что Болгарев был «возмутительно молод» в период своего становления как ученый, но уже имел свои оригинальные мнения и самостоятельные суждения на современное состояние виноградарства и виноделия и пути их развития. Это ценное качество ученого обусловило в дальнейшем способность П. Т. Болгарева видеть ключевые проблемы отрасли и находить верные способы их разрешения.

Он был своего рода дипломатом в решении задуманных проблем в виноградарстве и страшно не уважал тех коллег и аспирантов, которые на стороне их быстро разглашали. В этом случае профессор напоминал слова светоча международной политики, фран-

цузского дипломата Талейрана, который говорил своим младшим коллегам, что такой орган, как язык дан для того, чтобы скрывать собственные мысли... Не забывал при этом отсылать к мнению другого крупного авторитета – премьер-министра Великобритании Макмиллана Гарольда. Он наставлял, что хороший дипломат должен помнить, что ему необходимо забыть. Хотя бы на время. Недаром же говорят, что многие истины рождаются как ересь, а умирают как банальность.

После возвращения из Италии Максим Горький, находясь в Ялте вместе с сыном, в очередной раз посетил завод винкомбината «Массандра», ранее он был дважды – в 1903 и 1908 гг. (фото 18). 17 августа 1928 г. их принимал старший винодел П. А. Новичков с сотрудниками. Писатель с большим интересом слушал пояснения, интересовался, насколько продвинулось вперед после 1917 г. производство вин. В процессе дегустации ему был предложен в тюльпанообразном бокале золотистый ливадийский мускат.

Алексей Максимович, отведав предложенный ему напиток, смущенно признался: «Говорить я не мастер. Лучше я вам напишу...». Именно тогда и появилась на свет в Книге посетителей, исписанной почетными гостями, дорогая сердцу всех виноделов и любителей вина запись Горького: «...Пил и восхищался. Уехал сравнительно трезвым – только по недостатку времени. В вине всего больше – солнца. Да здравствуют люди, которые умеют делать вино и через него – вносить солнечную силу в души людей!».



*Фото 18. А. П. Чехов, М. Горький и А. И. Куприн
в «Массандре», 1903 г., г. Ялта*

Судьба человека и судьба родной страны, образы лучших людей России и времени, то мучительно застойного, то стремительно-го, – в этом парадоксе заключается, пожалуй, самая что ни на есть жизнестойкая грань воспоминаний Максима Горького о П. Т. Болгареве.



«Крым – это орден на груди планеты Земля»



***В. А. Архипов** – Председатель Российского национального комитета по Черноморскому экономическому сотрудничеству, Председатель Делового совета ЧЭС (в период с 01 июля по 31 декабря 2011 г.), профессор, кандидат экономических наук (г. Москва, Россия).*

Это крылатое выражение, вынесенное в заголовок, принадлежит выдающемуся чилийскому поэту и общественному деятелю, лауреату Нобелевской и Международной Ленинской премии Пабло Неруде. Посетив в 1952 г. Крым и Ялту – «жемчужину Черноморского побережья», где отдыхал и лечился, – он восторженно произнес: «Крым – это орден на груди планеты Земля». Действительно, этот благословенный край имеет уникальное географическое положение, природные особенности, удачно сочетающие прекрасный климат, ласковое море и горячее солнце. В Крыму все найдет усладу: и глаза, и душа, и сердце. Они манят в очередной раз побывать на этом прекрасном полуострове, дарящем людям здоровье, ощущение полноты жизни, радость познания и возможность открыть для себя одно из замечательных мест планеты (фото 19). Здесь хочется привести слова Григория Москвича, который в своем путеводителе (1913 г.) писал: «... часто в то время, когда по ту сторону гор бушует метель, на Южном берегу стоят солнечные дни и в садах цветут розы»).



***Фото 19. Герб
Автономной
Республики Крым***

Полуостров изначально был предназначен самой природой для оздоровления и отдыха, исцеления и улады тела и души. Он имеет древнюю историю, каждый его уголок хранит свои предания и легенды. Красота полуострова, которую боги создали для себя, а затем подарили людям, очаровала не только Пабло Неруду, но и таких творческих личностей, как Мартин Андерсен Нексе, Джон Байтон Пристли, Джанни Родари, Арнольд Цвейг и многих других.

Время движется из прошлого в настоящее, не делая скачков, но иногда этот совершенный механизм дает объективный сбой. Оговоримся сразу, мы не претендуем на скрупулезное восстановление нашего первого посещения и по настоящее время любимого нашими семьями солнечного Крыма. Тем более, что жизнь зачастую оказывается честнее и точнее, чем аналитические выкладки ума. Вот и решили мы воспользоваться своей еще свежей памятью и возобновить свое видение о выдающейся личности в нашем Отечестве, известном ученом в области виноградарства, ампелографии и технологии переработки винограда – профессоре Павле Тимофеевиче Болгареве.

Приморская часть села была отдана под создание курортной зоны, в которой разместились, кроме указанных выше учреждений отдыха, кемпинг на 300 мест, туристические базы на 800 мест со стоянками для автомашин. Все отдыхающие регулярно снабжались виноградом, фруктами, овощами. В 1969 г. совхозный винзавод, построенный в 50-е годы, произвел 205 тыс. дкл виноматериалов, используемых в те времена на производство лучших крымских вин – Мускат южнобережный, Кокур десертный, Мадера крымская и Портвейн южнобережный. По их качеству совхоз занял первое место среди восточной группы хозяйств винкомбината «Массандра».

При активной помощи ученых кафедры виноградарства и виноделия Крымского сельскохозяйственного института им. М. И. Калинина, Московского института народного хозяйства им. В. Г. Плеханова и ВНИИВиВ «Магарач» в совхозах «Малореченский» и «Коктебель» были подобраны местные сорта винограда, разработаны агротехника и технология хранения винограда в построенных для этого современных промышленных холодильниках. Ежегодно

это давало «Массандре» свыше миллиона рублей дополнительной прибыли.

Внимание П. Т. Болгарева к сортам винограда столового направления использования было не случайным. У него возникла мечта – расширить возможности потребления винограда в свежем виде, сделать его доступным для широких масс населения. Вопросы транспортировки и длительного хранения столового винограда находились в плане научных исследований кафедры виноградарства в 60–70 гг. прошлого столетия. Вел эту работу молодой кандидат наук С. Ю. Джениев на базе совхоза-завода «Малореченский». Для зимнего хранения столовых сортов винограда здесь был построен первый в Крыму холодильник, а затем и второй, в юго-восточной зоне, в винсовхозе «Коктебель».

По инициативе П. Т. Болгарева была возведена первая и единственная в стране объемная камера для хранения в зимний период наиболее лежкоспособных столовых сортов винограда в регулируемой газовой среде, что позволило свести к минимуму активный процесс дыхания ягод и резко сократить их потери. Это дало возможность направлять на реализацию свежий виноград для круглогодичного потребления. Сбылась мечта П. Т. Болгарева – население городов и приезжающие в Крым отдыхающие не только в бархатный сезон, но и в любое время года могли потреблять в свежем виде этот прекрасный плод (ягоду), а также, по назначению врачей, в Крымских здравницах проходить курс виноградолечения. Высококачественного столового винограда разнообразных сортов стало больше.

О прелестях ягод и гроздей винограда с восторгом писал еще римский политический деятель, оратор и писатель Марк Туллий Цицерон (106–43 до н. э.): «Вкус ягод винограда сначала кислый, мало-помалу становится все слаще. Жемчужины ягод оберегаются от палящего зноя под покровом изумрудных листьев. Что может быть прелестнее для взора, прекраснее для вкуса?».

Только после беседы с руководителями ряда виноградовинodelьческих совхозов один из авторов усвоил на всю жизнь, что вино – продукт местности. Узнал также, что профессор П. Т. Болгарев обладал хорошими организаторскими способностями, заслуженно

пользовался уважением у тех людей, с которыми он имел честь встречаться, обладал огромным авторитетом у специалистов по вопросам виноградарства, технологии производства и переработки винограда.

На всех этапах развития виноградарства в прибрежной части полуострова, протянувшейся почти на 180 км от Судака до Фороса, совместно с производственниками, руководителями хозяйств, довольно успешно решали возникающие проблемы сотрудники института «Магарач», Никитского ботанического сада, филиала «Укрземпроекта» и других организаций. Так, интенсивное промышленное развитие виноградарства и виноделия в южном регионе Украины и далеко за ее пределами во многом обязано неутомимой работе ученых указанных учреждений и кропотливому труду профессора П. Т. Болгарева и его коллег по кафедре: Г. Г. Васюты, Э. А. Верновского, С. Ю. Дженева, В. К. Дубинко, А. И. Левинского, А. Л. Лебедева, М. К. Мананкова, В. М. Маликова, В. Ф. Пономарёва, В. А. Рубиной, Г. А. Сарнецкого, О. Д. Селюх и других.

Любим нами также и Гурзуф. Здесь, в международном туристском молодежном лагере «Спутник», открытом в июне 1959 г., мне приходилось бывать неоднократно. Он завоевал большую популярность среди советской и зарубежной молодежи своими уютными домиками, спортивными площадками, прекрасными пляжами и ласковым морем. Кроме того, в совхозе «Гурзуф» успешно развивалось виноградарство и виноделие, выращивались разнообразные фрукты и табак. Хорошо запомнились вкусные ароматные мускатные сорта винограда и высококачественные вина. Известно, что в 1962–1967 гг. в реконструкции бессистемных и узкорядных посадок виноградников принимал участие профессор П. Т. Болгарев и сотрудники его кафедры.

Предполагают, что название Гурзуф произошло от латинского *ursus* (медведь). Это – тяжелая горбатая масса горы Аюдаг (Медведь-Гора), покрытой лесами и кустарниками и выступающей мысом далеко в море, имеет форму отдыхающего огромного медведя (длина – 2,5 км и высота – 572 м). Здесь летом 1925 г. в живописной местности между Гурзуфом и Медведь-Горой был открыт первый в СССР пионерский лагерь-санаторий «Артек» – символ радости и

счастья детворы. Со временем его архитектурный комплекс состоял из ряда лагерей: «Морской», «Прибой», «Горный» и др. Этому способствовали благоприятные природные и климатические условия. Морские купания с июня по октябрь, благодатные солнечные ванны, лечение виноградом постоянно привлекало сюда ежегодно 25–27 тыс. детей.

Неизгладимые первые детские и юношеские впечатления о пребывании в красногалстучной республике «Артек» определили дальнейшую любовь к Крыму, этому благословенному уголку нашей Земли. Все, кто побывал в солнечном и ласковом «Артеке», уезжали с неизгладимыми впечатлениями, очарованные его сказочной красотой, хорошо отдохнувшими, полными энергии и сил для дальнейшей учебы и работы.

Я с семьей хорошо помню радостную и незабываемую встречу во время посещения в 1980 г. Генеральным секретарем ЦК КПСС Леонидом Ильичем Брежневым Всесоюзной детской здравницы «Артек». Этому памятного события предшествовали некоторые приметные моменты.

Встречу Л. И. Брежнева с многочисленной детворой со всего мира организовали председатель Всесоюзной пионерской организации А. Федулова и Крымский обком партии в лице первого секретаря В. С. Макаренко. Леонид Ильич изъявил желание видеть в «Артеке» Б. Н. Пастухова, первого секретаря ЦК ВЛКСМ, который в это время отдыхал на Кавказе. Чтобы он не опоздал на встречу с Л. И. Брежневым и пионерами, Эдуард Шеварнадзе, первый секретарь ЦК КП Грузии, выделил ему личный самолет ЯК-40, который из Адлера прилетел в Симферопольский аэропорт. В представленном В. С. Макаренко автомобиле «Волга» с опытным водителем обкома партии П. Ф. Малицким и при полном эскортировании Б. Н. Пастухов и сопровождающий его заведующий отделом науки и учебных заведений В. Ф. Пономарёв прибыли в Гурзуф к установленному времени. На состоявшемся вскоре импровизированном митинге к детям выступил Леонид Ильич с приветствием и добрыми пожеланиями. Его приняли в почетные пионеры, повязав ему красный галстук. После этого дети выступили с концертом с участием Софии Ротару.

Здесь уместно привести некоторые восторженные отзывы об «Артеке» делегаций и известных личностей. Так, руководитель югославской молодежи оставил запись следующего содержания: «Навсегда в нашей памяти останется пионерский лагерь «Артек». Вряд ли на Земном шаре можно найти место, где детям созданы лучшие условия». Председатель Британского Комитета «Фонда помощи России» госпожа Клементина Черчилль взволнованно сказала: «Дети, день, проведенный с вами, останется в моей памяти на всю жизнь. Я от души желаю, чтобы дети моей родины, Англии, жили в таких же прекрасных условиях, как живут советские дети в «Артеке».

Нельзя было не воспользоваться приглашением нашего экскурсовода санатория «Гурзуф» принять участие в специальной экскурсии «Край виноградной лозы» с посещением дегустационного комплекса, открытого в Алушке четверть века назад рядом с Воронцовским дворцом. Здесь один из залов был предназначен для советских туристов и отдыхающих, а другой – для иностранных гостей. Каждый сеанс дегустации, как дань уважения виноградной лозе и искусству виноделов, включая апробирование десяти различных типов вин, которые предлагались каждому посетителю в 10-ти дегустационных бокалах на красочном подносе. После вступительного повествования о замечательных ученых – основоположниках отечественного виноградарства и виноделия, искусных мастерах солнечных ягод и янтарных напитков, начиналось их апробирование с подробной характеристикой каждого представленного образца вина с учетом правил последовательности: сухие, крепкие и десертные вина. Настоящим сюрпризом для всех был предложенный в заключение дегустации образец десертного вина Мускат белый Красного камня 50-летней выдержки.

В ожерелье крымских игристых вин ярким бриллиантом высвечиваются шампанские вина уникального завода «Новый Свет». Эти неповторимые вина часто называют «весенней росой ума и дождем сердца». Здесь вырабатываются известные шампанские вина – брют, самое сухое, сухое и полусухое. Мы не могли не восторгаться этой жемчужиной крымского виноделия, расположенной в 7 км от Судака, поселками Сосновый Бор и Новый Свет (длительное время это живописное место называли Парадизом – раем).

Новосветский амфитеатр (ограниченный с востока горой Сокол, а с запада – скалой Пещерной со знаменитым гротом Ф. И. Шаляпина) – бывшее имение князя Л. С. Голицына, предстал заводом шампанских вин, основанным князем. В 1882 г. здесь проводились первые опыты по изготовлению игристых вин, и уже через семь лет производство их достигло 80 тыс. бутылок. Вскоре, весной 1900 г., шампанское «Новый Свет» завоевало единогласное признание во всем мире, и было удостоено кубка «Гран-при» в Париже на международной выставке.

На крупнейшей выставке «Продэкспо-2005» в Москве виноделие Украины представляли Инкерманский завод марочных вин, агрофирма «Таврия» и Севастопольский винзавод. Выставка собрала свыше 1200 фирм-производителей винодельческой продукции из 61 страны мира. Результатом совместной работы явились соглашения об увеличении в несколько раз объёмов поставок вин ТМ «Инкерман» и коньяков агрофирмы «Таврия» в Россию. Уникальное винодельческое предприятие – Инкерманский завод марочных вин – одно из крупнейших в Европе. Его винные подвалы, основанные 49 лет тому назад, – это настоящее подземное царство Диониса, размещенное на глубине 30 м под землей, хранилище консервированной солнечной энергии, сока земли, красоты и силы лучших марочных виноградных вин свыше 35 наименований. Здесь видна роль руководителей и специалистов завода, отмечена работа ученых института «Магарач», кафедры виноградарства и виноделия Крымского сельхозинститута им. М. И. Калинина и других научных учреждений Украины.

Восстанавливая постепенно реалии прошедших дней и лет, нередко вспоминаются замечательные строки российского поэта. Восхищенный красотой природы Таврии, великий А. С. Пушкин писал:

*«Волшебный край, очей отрада!
Всё живо там: холмы, леса,
Янтарь и яхонт винограда,
Долин приятная краса,
И струй и тополей прохлада...».*

Здесь мне как председателю Российского Национального Комитета по Черноморскому Экономическому Сотрудничеству (ЧЭС), хо-

чется обратить внимание читателя на его роль в активном контакте с виноградарями и виноделами стран Черного моря. В последние годы Комитет инициативно занимается организацией и проведением международных выставок-ярмарок по виноградным винам, коньякам (бренди) и другим напиткам, культуре их употребления.

На крупнейшей международной выставке «Продэкспо-2005» в Москве виноделие Украины представляли Инкерманский завод марочных вин, агрофирма «Таврия» и Севастопольский винзавод. Выставка собрала 1200 фирм-производителей винодельческой продукции из 61 страны мира. Результатом совместной работы явились соглашения об увеличении в несколько раз объемов поставок вин ТМ «Инкерман» и коньков агрофирмы «Таврия» в Россию.

Уникальное винодельческое предприятие – Инкерманский завод марочных вин (древняя Ахтиарская бухта под г. Севастополем) – одно из крупнейших в Европе. Его винные подвалы, основанные 49 лет тому назад, – это настоящее подземное царство Диониса, размещенное на глубине 30 м под землей, с хранилищами солнечной энергии, сока земли, красоты и силы лучших марочных виноградных вин свыше 35 наименований. Среди них такие уникальные вина, как Алиготе Крымское, Каберне Качинское, Рислинг Крымский, Ркацителли Инкерманское, Старый нектар и др. Были и восторженные отзывы посетителей – туристов и специалистов о высококачественных винах и их отличительной особенности, связанной с благоприятными климатическими условиями для выращивания винограда в Севастопольской зоне, Крыму и на юге Украины.

Находясь на отдыхе в Крыму в 2004 году, Инкерманский завод марочных вин посетил Б. Н. Ельцин. После осмотра цехов-хранилищ и энотеки вин и мастерски проведенной дегустации лучших марок вин директором предприятия А. М. Филипповым экс-президент Российской Федерации оставил в книге почетных гостей значимую для виноделов запись по дальнейшему совершенствованию качества выпускаемой винопродукции.

Не могу не упомянуть о том, что в рамках Председательства Российской Федерации в организации ЧЭС с 1 июля по 31 декабря 2011 г. предусмотрено проведение в Москве международной выставки на территории Всероссийского выставочного центра с 14 по

17 декабря 2011 г. и форума «Черное море 2011 – Парад инвестиций и инвестиционных проектов» 15 декабря в Конгресс-центре торгово-промышленной палаты Российской Федерации.

Предполагается участие всех стран ЧЭС, государств-наблюдателей и стран-партнеров по секторальному диалогу, всего около 30 стран. Будут представлены значительные инвестиционные и инновационные возможности для развития и расширения сотрудничества Черноморского региона, на российском и международном рынках. О потенциальных путях совершенствования межрегионального сотрудничества, повышения его конкурентоспособности и стимулирования дальнейшего экономического роста украинских регионов намечается обсудить на III Международном Черноморском Экономическом Форуме в 2012 году.

Солнечный Крым – это не только Крым сегодня или вчера, это – Крым завтра. Как автор этого очерка и любивший его не одно десятилетие, могу полагать, что Крым – благодатный край, истинная цитадель экзотики и наслаждений. Как курортно-туристический комплекс, он объединяет более 630 санаториев и госдач с апартаментами Сталина, Брежнева и Горбачёва, Кравчука и Кучмы, Ющенко и Януковича, многих пансионатов, элитных домов отдыха, турбаз, кемпингов и детских оздоровительных учреждений¹. Из общего их количества около 200 туристических и санаторных здравниц принадлежат России.

Здравницы разного уровня комфорта утопают в зелени парков и садов, окружены изумрудными виноградниками с сортами винограда, позволяющими создавать вина всевозможных типов и марок. Здесь, под благодатными лучами Солнца, ягоды обретают сладость и аромат сока, изысканность и полноту вкуса, палитру красок и гамму букета. Все это дает возможность создавать превосходные специальные десертные и ликерные, а также крепкие вина, которые по праву признаны во многих странах мира. Творцами этих чудесных напитков являются ученые, виноградари и виноделы, искусно умеющие аккумулировать солнечную энергию и заключать ее в соответствующие емкости.

¹ Известия № 197, Развод с Крымом, 2010. – С. 11.

И сегодня в Крыму солнце светит так же ярко, как и раньше, зреет янтарный виноград и производятся рубиновые вина, пейзажи и женщины столь же прекрасны, Черное море столь же ласково. Это – лучшее доказательство того, что полуостров – «орден на груди планеты Земля», по-прежнему притягивает, радуется и ждет гостей. Крым вновь объединяет тех, кому дороги единые славянские корни, кто знает и ценит силу созидания. У великого прошлого должно быть и непременно будет великое будущее, обеспеченное разумным настоящим. Силен тот народ, который знает, говоря словами А. С. Пушкина, «первую науку: чтить самого себя».

СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч



Фото 20. После подписания договора о сотрудничестве с сельхозвузом Болгарии (первый ряд внизу слева направо: Э. К. Покровский – первый секретарь Симферопольского горкома партии, В. И. Назарова – редактор вузовской многотиражной газеты «За сельскохозяйственные кадры», Нестор Митев – руководитель партийной делегации Руссинского округа Народной Республики Болгарии, Э. И. Малиенко – заведующий отделом зарубежных связей Крымского обкома партии; второй ряд сверху: В. Ф. Пономарёв – ректор института, Димо Бонев – член делегации НРБ, В. Д. Арбузов – зав. отделом организационно-партийной работы

Крымского обкома партии, Г. К. Сухарев – секретарь партийного комитета института).



Фото 21. Подписание договора о сотрудничестве между Крымским и Кубанским сельскохозяйственными институтами



Фото 22. Профессор В. Ф. Пономарёв читает лекцию студентам плодфака КубГАУ



Фото 23. Вручение Почетной грамоты ректором Крымского СХИ проректору по учебной работе М. М. Мельникову



Фото 24. После отчетно-выборного собрания коммунистов института 28.10.1983. Слева направо: ректор вуза В. Ф. Пономарёв, зам. министра СХ СССР В. С. Шевелуха, секретарь Киевского райкома партии

2. Симферополя В. А. Носенко, инструктор отдела науки и учебных заведений Крымского обкома партии В. Н. Усков и секретарь парткома Крымского СХИ Г. К. Сухарев



Фото 25. Встреча ректора института В. Ф. Пономарёва 31 мая 1980 г. с выпускниками 1960 г.

Приложение

Календарь памятных событий

1918 – создан агрономический факультет в составе Таврического университета. Декан – профессор И. В. Якушкин.

1922 – организован на базе агрономического факультета Крымский институт сельскохозяйственных отраслей, а с 1923 г. – институт специальных культур. Директор – известный плодовод, профессор С. В. Краинский.

1923 – осуществлен первый выпуск специалистов. В его контингенте – известный советский писатель К. А. Тренев.

1925 – переведен вуз в Донской (ныне Кубанский) сельскохозяйственный институт.

1929 – принята резолюция VI Всекрымского съезда Советов о возбуждении ходатайства о создании в Крыму университета с агрономическим факультетом.

1931 – открыт Крымский сельскохозяйственный институт специальных культур. 3 октября вузу присваивается имя М. И. Калинина.

1935 – создан агрономический факультет. Вуз преобразовывается в Крымский сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина.

1941 – организовано 18 апреля заочное отделение, согласно постановлению Совнаркома Крыма, и принимаются на обучение сроком в четыре года председатели колхозов и члены колхозного актива.

1941 – эвакуирован институт в г. Кировабад Азербайджанской ССР.

1944 – возобновлена работа Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина в г. Симферополе. Директора вуза – профессор П. М. Христюк, доцент И. Ф. Вавилов.

1950 – сформирован факультет механизации сельского хозяйства для подготовки инженеров-механиков сельскохозяйственного производства.

1955 – переведен факультет механизации в состав Днепропетровского сельхозинститута.

1956 – преобразован совхоз «Коммунар» в учебно-опытное хозяйство Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина.

1965 – переведен вуз во вновь построенный учебный городок на землях учхоза «Коммунар». Открыт экономический факультет по подготовке экономистов-организаторов и экономистов по бухгалтерскому учету в сельском хозяйстве.

1966 – начата работа факультета повышения квалификации руководящих кадров совхозов, колхозов и специалистов сельского хозяйства.

1970 – награжден коллектив вуза и его учебно-опытного хозяйства «Коммунар» Ленинской юбилейной Почетной грамотой ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР и ВЦСПС.

1972 – создано подготовительное отделение.

1975 – установлен памятный знак в честь преподавателей, сотрудников и студентов, погибших в годы Великой Отечественной войны.

1976 – возобновлена работа факультета механизации сельского хозяйства. Выходит первый номер многотиражной газеты «За сельскохозяйственные кадры». Открыт музей истории института.

1978 – начата подготовка специалистов для Кубы, а с 1980 г. – для ГДР, Ганы, Кении, Лаоса, Мали, Судана и Доминиканской республики.

1980 – вручена Почетная грамота ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ коллективу учебно-опытного хозяйства «Коммунар».

1981 – награжден Крымский сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина орденом «Знак Почета» за заслуги в подготовке высококвалифицированных специалистов сельского хозяйства и развития сельскохозяйственной науки.

1997 – преобразован Крымский ордена «Знак Почета» сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина в Крымский государственный аграрный университет постановлением Кабинета Министров Украины.

2003 – реорганизован Крымский государственный аграрный университет в Крымский государственный агротехнологический университет.

2004 – именуется Крымский государственный агротехнологический университет Южным филиалом «Крымский агротехнологический университет» Национального аграрного университета (ЮФ «КАТУ» НАУ).



ГЛАВА 2. ДИАЛЕКТИКА ФАКТОВ

Труд есть единственный источник богатства; богатство, добываемое трудом, есть единственное лекарство против страданий бедности и против пороков праздности.

*Д. И. Писарев,
русский публицист
и литературный критик,
философ-материалист (1840–1868)*

Я счастлив тем, что 16 лет работал рядом с профессором Болгаревым

В. Д. Заричный – заместитель директора по учебно-методической работе ЮФ НУБиП Украины «КАГУ» НАУ, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заслуженный работник образования Республики Крым.

Я хорошо осознаю пройденную вузом стезю, что было свершено и отошло в прошлое, что было достигнуто и живет сегодня, но в первую очередь перебираю в памяти людей, с которыми работал, преодолевал трудности и радовался успехам. Если бы можно было назвать их славные имена, я бы это сделал с большим желанием, но формат моего очерка не позволяет этого сделать, поэтому им всем низкий поклон до земли. Здесь я хочу выделить профессора П. Т. Болгарева, с которым мне посчастливилось работать в течение 16 лет.

Павел Тимофеевич в моей памяти оставил неизгладимый след истинного ученого с широкой эрудицией в области виноградарства

и виноделия, талантливого педагога и человека высокой культуры. Мне посчастливилось общаться и работать с ним с 1951 г.

Думая о крымском виноградарстве и выстраивая по значимости людей разного ранга, внесших свой вклад в судьбу отрасли, мне хочется видеть Павла Тимофеевича в одном ряду с известными греками-виноградарями античной поры, с князем Г. М. Потемкиным, Л. С. Голицыным времен широкого развития виноградарства на просторах юга России, простыми тружениками-виноградарями недавнего прошлого, добившимися выдающихся успехов в отрасли – дважды Героями Социалистического Труда звеньевой совхоза-завода «Коктебель» М. А. Брынцевой, бригадиром совхоза-завода «Судак» М. Д. Князевой и др.

Вся сознательная жизнь Павла Тимофеевича отдана служению виноградарству на высокой научной основе, большой практике отечественного и изучению зарубежного опыта. Фундамент будущего ученого был заложен на студенческой скамье в общении с целым рядом выдающихся, с мировыми именами, ученых. Его учителями были 12 академиков, 26 преподавателей с профессорскими званиями.

Окончательную огранку в приобщении к виноградарству и виноделию П. Т. Болгарев получил под руководством ректора Крымского института специальных культур, выдающегося винодела, создателя первой кафедры виноделия в 1932 г. в России профессора М. В. Щербакова, читавшего курсы переработки и хранения винограда. Ценная научная информация им получена также из лекций профессора Ф. В. Церевитинова по консервированию плодов, профессора П. Г. Шитта – по плодоводству.

В формировании теоретических основ виноградарства и виноделия большую помощь Павлу Тимофеевичу оказала полугодовая научная командировка в Италию, Германию, Швейцарию и Австрию, общение в течение пяти лет с профессором А. С. Мержанианом – под руководством которого вел научные исследования и подготовку высококвалифицированных специалистов в Кубанском сельскохозяйственном институте.

Вся жизнь Павла Тимофеевича была связана с приобщением людей к отрасли виноградарства. В годы его работы в учебных программах предусматривалось изучение виноградарства студентами всех без исключения специальностей. Науку Болгарева знали агрономы, экономисты, механики и бухгалтеры, получая в стенах вуза теоретическую подготовку, а практическую – на виноградниках учхоза. Без преувеличения можно утверждать, что специалисты с дипломом Крымского сельскохозяйственного института знали технологию виноградного производства и по достоинству ценили как отрасль, формирующую экономику Крыма.

Не менее значима его роль в подготовке виноградарей в системе обучения специалистов без отрыва от производства, путем учебы на семинарах, курсах, школах виноградарства. Развитие отрасли в годы коллективизации, достижений в предвоенные годы, в восстановительный период после Великой Отечественной войны, «каждый куст» и плантация в целом закладывались в Крыму с «благословения» Павла Тимофеевича.

Кафедра виноградарства, руководимая П. Т. Болгаревым с 1932 по 1967 гг., была не только учебным центром практического виноградарства, но и научной школой. Из нее вышли в большую науку десятки дипломированных кандидатов и докторов наук, академиков. Среди них В. А. Рубина, Н. К. Котлярова, А. И. Левинский, В. К. Дубинко, С. Ю. Дженеев, В. Ф. Пономарёв, Г. А. Сарнецкий, А. П. Дикань и многие другие. Под руководством и с участием Павла Тимофеевича на кафедре опубликовано около 400 научных работ, издано более 30 монографий, учебников и пособий, защищено пять докторских и свыше 30 кандидатских диссертаций. Научные разработки кафедры по биологии и агротехнике выращивания винограда, проблемам питомниководства, хранению и переработке винограда отмечены двумя серебряными и шестью бронзовыми медалями ВДНХ, на 15 из них выданы авторские свидетельства.

Неоценим вклад Павла Тимофеевича в возрождение виноградников Южного берега Крыма и Предгорной зоны в первые послевоенные годы, когда Крым обезлюдел в связи с потерями специа-

листов-виноградарей в период войны и репатриации, а плантации были заброшены. Потребовались большие усилия научить переселенцев искусству виноградарства. И за короткий срок виноградарство этих регионов поднялось на невиданную высоту благодаря умению новых виноградарей, обученных в стенах вуза, и в процессе виноградарского всеобуча, во главе которого стояла школа Болгарева. Героями Социалистического труда за трудовые заслуги в подъеме отрасли в тот период стали А. В. Пиковая-Волосенко, Н. М. Дерягина и М. А. Македонский, а М. А. Брынцева и М. Д. Князева удостоились этого звания дважды.

В истории виноградарства первостепенное место в вопросах продвижения отрасли виноградарства в степную часть и на юго-запад Крыма по праву отводится П. Т. Болгареву. Это стало реальностью по мере роста энерговооруженности сельского хозяйства, применения тракторов при плантажной обработке почвы, укрытия кустов на зиму, механизированной защиты растений от вредителей и болезней. Если в начале «виноградной карьеры» Павла Тимофеевича площади виноградников исчислялись пятью тысячами гектаров, преимущественно на ЮБК, в Судакской и Севастопольской зонах (в предвоенные годы 12 тыс. га), то в 60-е годы они уже составляли 150 тыс. га... В новых районах возникли такие гиганты виноградарства, как совхозы-заводы «Виноградный» с площадью этой культуры свыше 3 тыс. га, «Золотое поле», «Жемчужный», «Ново-Джанкойский», колхозы «Дружба народов», «Россия» и другие – от одной до двух тысяч гектаров виноградников. Было создано более 50 винодельческих предприятий, десятки плодово-виноградных хранилищ с емкостью хранения до 300 тыс. т, организованы виноградные питомники с производительностью до десяти миллионов саженцев в год.

Для обеспечения функционирования такого емкого комплекса нужны были кадры, знающие биологию виноградного растения, технологические процессы его выращивания, хранение, переработку и экономику виноградарства. Их подготовкой и занимался наш институт на всех этапах его существования. Но, пожалуй, не будет полной характеристики деяний Павла Тимофеевича, если не упо-

мянуть о его роли как организатора науки и учебного процесса в должности заместителя директора (позже проректора) института по научной и учебной части (работе). Весьма продуктивным временем жизни у Болгарева был 17-летний период плодотворного сотрудничества и полного взаимопонимания в реализации задач в виноградарстве и подготовке специалистов высшей квалификации с ректором института Я. И. Рязановым. За это время вдвое увеличилось количество преподавателей с учеными степенями и званиями, вуз выпустил 4200 ученых-агрономов различных специальностей, подготовлено 56 аспирантов, многие из которых стали кандидатами наук, доцентами, докторами наук и профессорами. В это время в вузе был организован факультет механизации сельского хозяйства, в задачу которого при его открытии Председателем Совета Министров СССР Д. С. Полянским входило требование готовить высококвалифицированных механиков сельскохозяйственного производства, способных решать возникающие проблемы по эксплуатации машинно-тракторного парка и животноводческого оборудования, предприятий сельского хозяйства, эффективно и надежно использовать имеющиеся ресурсы в региональных условиях Крыма. В вузе были открыты специализации по переработке и хранению винограда, а в последние годы организован технологический факультет, в составе которого воссоздана кафедра виноделия.

Здесь следует отметить, что за последние 25 с лишним лет профессор М. М. Мельников, с 1984 г. возглавляющий Крымский ордена «Знак Почета» сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина, преобразованный затем в аграрный, позже и в агротехнологический университет, в полной мере развил идеи профессора П. Т. Болгарева по подготовке специалистов, способных не только вырастить и получить запланированный урожай винограда, но и довести до потребителя продукцию в надлежаще переработанном виде. Реализация концепции технологизации выращенного сырья потребовала значительной перестройки учебного процесса и структуры вуза. Это, естественно, коснулось не только виноградарства, но и других специальностей, количество которых возросло с шести до шестнадцати. Изменилось их содержание с уче-

том возможности осуществления в условиях непростой рыночной экономики.

Университет стал способен более полно решать задачи, которые ставились в период учебы. Этому была посвящена плодотворная творческая жизнь известного ученого в области ампелологии, виноградарства, технологии переработки винограда, профессора, заслуженного деятеля науки П. Т. Болгарева. Отмечу также, что за годы работы в институте научным сотрудником, ассистентом, доцентом, заведующим кафедрой агрохимии, деканом агрономического факультета и проректором у меня, к счастью, было много встреч и бесед с Павлом Тимофеевичем. Я всегда относился к нему с большим почитанием, но без какого-либо подобострастия. Профессор видел это, и его отношение ко мне, с моей точки зрения, было весьма уважительным. Я всегда это помню и благодарен ему за это.

Павел Тимофеевич был интересен и как личность. Он был всегда готов понять и немедленно оказать помощь, ответить на все вопросы, ускорить их решение, что, безусловно, располагало к нему собеседников. Интеллигентный и обаятельный, широко образованный и гостеприимный, скромный и доброжелательный, он высоко ценил общение и любил своих друзей. Ему были присущи целеустремленность, широта и глубина научного подхода в решении сложных задач современного производства, высокая порядочность и преданность делу.

Своей неукротимой энергией, энтузиазмом, творческим отношением к порученному делу, глубокими знаниями Павел Тимофеевич снискал заслуженный авторитет среди коллег, специалистов, студентов и широкой научной общественности не только в вузах Крыма, Украины, но и за ее пределами. Жаль, что бессмертие не дается человеку ни за какие заслуги, но человеческая память – замена бессмертию физическому. Признание заслуг Павла Тимофеевича увековечено в стипендии его имени, которая назначается лучшим студентам факультета плодоовощеводства и виноградарства. В его честь названа одна из лучших аудиторий университета.

Юбиляр, который преодолевал инертность мышления и избегал самоограничений

В. В. Горошко – кандидат сельскохозяйственных наук, выпускник Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина 1959 года.

Время... Оно не осязаемо ни одним из органов чувств, невидимо и неслышимо, и тем не менее, оно оставляет свой явственный отпечаток на всем, к чему прикасается....

Предложение, сделанное мне заведующим кафедрой виноградарства Александром Павловичем Диканем, профессором, аспирантом Павла Тимофеевича Болгарева, написать о нем свои воспоминания, я воспринял с благодарностью и почтением. Вероятно, он знал мои добрые отношения с Болгаревым на протяжении многих лет и это дало ему основание обратиться ко мне с просьбой охарактеризовать его с объективных позиций. Я, естественно, согласился.

Как известно, историю творят личности. Талантливые, яркие, волевые. Они всегда могут нести в себе созидающую или разрушающую силу. Личности положительные делают мир добрее, разумнее и порядочнее. Именно к породе таких личностей относится П. Т. Болгарев – профессор, заслуженный деятель науки Украины, заведующий кафедрой виноградарства, проректор по учебной и научной работе Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина.

В жизни он был человеком с открытым лицом, среднего роста, худощавый, слегка прихрамывающий. Высокий лоб, длинные «мужские», уложенные на сторону и немного подкрашенные волосы, внимательные глаза за очками. В зубах – янтарный мундштук с сигаретой. О его настроении можно было судить по наклону головы, положению руки с мундштуком и скорости движения табачного дыма, выпускаемого на выдохе. Немногословный, с мягким убаю-

кивающим голосом, внимательный к собеседнику, настроенный больше рекомендовать и учить, чем поучать. Малоразговорчивость компенсировалась тщательной отработкой мыслей и действий. Диалог иногда больше состоит из пауз и кивков головы. Но воздействие успокаивающее, эффективное и запоминающее...

П. Т. Болгарев длительное время совмещал должность заведующего кафедрой и заместителя директора института. В 1957 г. в совхозе-заводе «Золотое поле» Кировского района, куда были направлены студенты для проведения весенней обрезки винограда, произошло массовое пищевое отравление. Руководство вуза, обеспокоенное этим фактом, выехало в хозяйство. Профессор Болгарев встретился со студентами на винограднике. Он спокойно подходил к каждому из них и принимал участие в работе во время обрезки кустов в качестве консультанта. Об этой деловой и дружеской беседе потом много говорили, так как она оказывала положительное воздействие на юношей и девушек. До этого приезжали два преподавателя для организации работ на винограднике. Однако они не смогли устранить возникший конфликт между студентами и дирекцией хозяйства. Он был связан с невысоким качеством приготовления пищи, из-за чего студенты страдали расстройством желудочно-кишечного тракта. Один из преподавателей после приезда в хозяйство заявил, что «его желудок переварит долото». Через два дня он жестоко ошибся. С высокой температурой и восклицаниями «Я хочу жить!» его отправили в районную больницу.

Не могу не отметить и тот факт, что юбиляр использовал при общении элементы театральности. Можно было наблюдать его диалог с сотрудниками института «в движении». При подходе к двери юбиляр расшаркивался, тянул на себя ручку и пропускал вперед себя собеседницу. В ресторане «Астория», где он часто обедал, здоровался со знакомыми за столиком следующим образом: вставал, кланялся. Все это характеризовало его как культурного человека. Фон, на котором Павел Тимофеевич любил проводить беседы и встречи, – панорама виноградников в поле, цветы в помещении. Юбиляр удивлял своих коллег тем или иным поступком, который они, из-за инертности мышления, самоограничений, не могли позволить себе.

В 60-е годы среди студентов института шла бурная дискуссия о том, какой ширине брюк следует отдавать предпочтение. Спор стал утихать после того, как профессор появился в новом модном костюме с зауженными брюками. Несколько позже на ученом совете института поднимался вопрос, касающийся допуска на занятия студентов в узких брюках. На предложение о том, что студенту надо переодеться в «нормальные» брюки, юбиляр заметил следующее: «А что делать тому, у кого это единственные брюки?».

Новый 1958 год студентам разрешили встретить в библиотеке вуза. Около 12 ч ночи перед ее дверью остановилось такси, и в зал вошел Павел Тимофеевич Болгарев. Вместе со студентами он принимал участие в проводах старого и встрече Нового года, а затем с хорошим душевным настроем уехал домой.

Отношение к профессору, своему Учителю, со стороны многих студентов и сотрудников было хорошее. Обычно его называли официально, по имени и отчеству. В институте работал в осенне-зимний период известный художник, который писал портреты выпускников вуза – Героев Социалистического Труда. Пожилой, общительный, он часто вступал в беседы со студентами. На вопрос, как он относится к Павлу Тимофеевичу, шутливо спрашивал: «А кто это такой?». Потом, опомнившись, сказал: «А, Павлуша... Мой любимый профессор виноградарства».

Деятельность юбиляра была связана с культурой винограда в основном на юге Украины и в Крыму. В течение почти 50-летнего периода жизни он был свидетелем и участником изменений отрасли. В 60-е годы произошло увеличение площадей виноградников, изменялась география культуры. Основные площади насаждений пришлись на степную часть полуострова. Возникли проблемы с рабочей силой, подготовкой специалистов, техническим обеспечением отрасли. При быстром освоении новых посадок не обошлось без стихийного подбора сортов, увеличения площадей, невыполнения необходимых приемов по уходу за ними. В этих условиях внимание сотрудников кафедры виноградарства было сосредоточено на пропаганде культуры, обосновании целесообразности расширения площади насаждений, отработке приемов по их уходу, прежде всего, в степной части Крыма. Так, большая помощь в становлении

культуры винограда, например, была оказана совхозу «Ново-Джанкойский» (ныне «Изумрудный»). Во многих хозяйствах традиционного выращивания столовых и технических сортов винограда пришлось побывать лично П. Т. Болгареву, ознакомиться с новыми посадками, провести беседы и учебу виноградарей (фото 26).



Фото 26. П. Т. Болгарев и председатель колхоза «Россия» Джанкойского района Ф. И. Крамаренко анализируют состояние молодого виноградника

Основное внимание было направлено на улучшение ухода за насаждениями. При выезде на место члены кафедры и аспиранты всегда сопровождали профессора, участвовали активно в проведении мероприятий. Одна из таких встреч-консультаций состоялась в совхозе «Виноградный» в конце февраля 1960 г. В зале клуба собрались главные специалисты, виноградары, бригадиры и передо-

вые рабочие. Агрономы отделений сообщили о состоянии кустов на конец зимы, ходе обрезки, внесения удобрений и ремонта шпалеры. После этого выступил П. Т. Болгарев. Он охарактеризовал состояние виноградовинодельческой отрасли в Крыму, определил перспективы развития ее для неукрывной зоны Украины. Предложен был вариант высокоштамбовых формировок. Вторая часть встречи включала консультации по обрезке непосредственно на винограднике. Ее проводили аспиранты.

В мае 1960 г. на кафедре проходил прием представителей науки и производства. О проблемах виноградарства говорили как «аборигены виноградарства» из института – сотрудники кафедры, так и главные специалисты хозяйств. Были подняты вопросы о возможностях рекомендуемых новых формировок, способов борьбы с сорняками и приемов обработки почвы. Завершили обмен мнениями дегустацией образцов вин, приготовленных студентами и аспирантами кафедры. Они, естественно, были оценены экспертами субъективно и с учетом внешнего вида, аромата, вкуса и гармонии получили разные баллы. Многие узнавали в образцах шоколадные тона Аликанта, мягкость Алиготе и полноту вина Саперави. Встреча прошла в доброжелательной и деловой обстановке.

Хорошие отношения П. Т. Болгарев поддерживал как со многими известными виноградарями, так и с начинающими специалистами в этой области. Так, один из них после первого сезона виноделия в Херсонской области подготовил и привез образцы. Добрался в институт на кафедру только к вечеру, когда профессор уже отправился домой. Встреча на дороге и объяснение о целях своего приезда привели к тому, что они вернулись на кафедру и провели столь необходимый диалог о проделанной в регионе работе.

Любители-виноградари, представленные, в основном, бывшими военными, которые по выслуге лет ушли на пенсию, часто обращались за помощью к юбиляру. Они приносили с собой поврежденные виноградные растения и после собеседования, удовлетворенные его результатами, долгое время оставались под впечатлением от услышанного, полученных рекомендаций по практическому любительскому виноградарству.

Научные публикации профессора были связаны прежде всего с подбором и обстоятельным использованием приемов ухода за кустом. Они анализировались с точки зрения времени и условий проведения, влияния на получаемую товарную продукцию. Сотрудники специальных кафедр Одесского сельхозинститута, где проходила защита диссертаций многих аспирантов Павла Болгарева, называли его «скрипучим», поскольку много внимания он уделял шлифовке мыслей на бумаге. Зная это, он никогда не высказывал им свою обиду. Казалось, что он этому даже рад.

Дело, которому служил П. Т. Болгарев, всегда завершалось положительным результатом. Например, двум специалистам-виноградарям, после успешной сдачи экзаменов в аспирантуру при кафедре виноградарства руководством института было отказано в приеме на обучение. По рекомендации юбиляра их с оценками, которые были получены в Крымском ордена «Знак Почета» сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина, приняли в аспирантуру Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова. Другой случай. На ученый совет вуза после согласования с кафедрой виноградарства были представлены диссертации. Через некоторое время им в защите было отказано. П. Т. Болгарев взял на себя ответственность и завершил отклоненные личные дела. Договорился в Кишиневе и там, на специализированном совете, успешно прошли защиты кандидатских диссертаций.

Жизнь П. Т. Болгарева оборвалась в активном возрасте. Тело его было захоронено накануне 50-летия Октября не на городском кладбище, а на территории городка института, в парке, с разрешения облисполкома и исполкома Симферопольского городского Совета. По замыслу администрации вуза могила должна была начать «красную» аллею заслуженных людей, но, к сожалению, оказалась единственной. Могильный памятник из серо-зеленого крымского камня сообщает официальные данные о профессоре П. Т. Болгареве. К ним мысленно можно добавить следующее: здесь находится тот, который преодолевал инертность мышления и избегал самоограничений; общение и трудолюбие сочетал со служением ампелографии, виноградарству и виноделию.

Итак, я откровенно изложил все, что вспомнил, знал и мог сказать о замечательном ученом-виноградаре и ампелографе, ушедшем из жизни в 68 лет, в расцвете сил и творческой активности. Он был щедро одарен природой, а его талант проявился в ранней юности. Еще не одно поколение ученых и молодежи будет его помнить, хотя у него самого в жизни было не все гладко. Кто может лучше отзываться о профессоре – пусть выскажется. Это, несомненно, обогатит банк памяти о профессоре Павле Тимофеевиче Болгареве, талантливом экспериментаторе, преодолевавшем инертность мышления, внимательном и требовательном учителе, который до последних дней трудился упорно и вдохновенно.

Очарование невзрачными цветками



Э. А. Верновский – профессор, заслуженный деятель науки и техники Республики Крым, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Дюссельдорф, Германия).

Известно, что цветки у виноградного растения внешне невзрачны (фото 27). Они мелкие, зеленые, с приятным, нежным ароматом, напоминающим запах резеды, и не такие яркие и броские, как у яблони, груши, персика, абрикоса и других плодовых культур, которые манят своим внешним видом и ароматом. Причем, привлекают не только взоры людей. На этих цветках охотно «работают» пчелы, способствуя лучшему опылению и оплодотворению, и собирают нектар для создания прекрасного цветочного меда.

Цветки винограда объединены в соцветия. Это – сложная кисть или метелка, состоящая из большого количества цветков, число ко-

торых колеблется (в зависимости от сорта и условий произрастания) от 50 до 1000 и более.



Фото 27. Соцветие винограда

Оригинальность виноградного растения, в частности, заключается в том, что цветение у него проходит не путем распускания лепестков (как у плодовых), а путем сбрасывания венчиков (колпачков). Венчик состоит из пяти сросшихся сверху лепестков, которые своим основанием прикрепляются к чашечке цветка. Сам процесс цветения заключается в том, что венчики, оставаясь в верхней части сросшимися, отрываются от цветоложа и опадают. Поэтому во время цветения винограда под кустами можно видеть много опавших колпачков. Не-

броскостью, непривлекательностью цветков объясняется тот факт, что пчелы добровольно не летят на виноградные растения, если в округе цветут плодовые, акация, эспарцет и другие медоносы. Поэтому виноградари разработали специальный прием привлечения пчел запахом соцветий винограда, настоянных на сахарном сиропе.

И, как ни странно, вот такие невзрачные цветки очаровали молодого Павла Болгарева. Именно они стали объектом его научных исследований. Своей первой экспериментальной работой по цветкам винограда, опубликованной в конце 20-х годов прошлого столетия, Болгарев заявил о себе как об ученом-исследователе с большими возможностями. Этот труд П. Т. Болгарева получил высокую оценку в нашей стране и за рубежом и был положен в основу всех ампелографических описаний. Особенности строения цветка стали обязательным ампелографическим признаком. Кроме того, им впервые разработаны морфогенез цветка винограда с постепенным переходом от мужского к гермафродитному. П. Т. Болгарев впервые выделяет не только морфологические признаки сортов, но и вводит агробиологические, биохимические и технологические показатели, обеспечивающие всестороннюю оценку сорта.

Исключительная значимость указанного исследования проявилась в том, что ее выводы и основные положения впоследствии широко использовались учеными и практиками в нашей стране и других виноградовинодельческих странах мира при представлении существующих и вновь выведенных сортов, а также при создании коллективного капитального шеститомного труда «Ампелография СССР». Полученные в дальнейшем материалы ампелографических исследований были опубликованы в 12 других работах периодической печати.

Автору этого очерка, как ученику профессора П. Т. Болгарева, хочется с особым удовлетворением сообщить о том, что очарование невзрачными цветками не является случайным. Свои глубокие исследования в этом направлении он проводит уже в 1924 г. и продолжает их в последующие годы. Поэтому не является случайным, что в январе 1934 г. Всесоюзный комитет по высшему техническому образованию ЦИК СССР утверждает П. Т. Болгарева в ученом звании профессора по кафедре ампелографии. Им опубликовано 14 научных статей по ампелографии, в том числе четыре — о значении цветков винограда как обязательного признака при описании сорта, в трудах Северо-Кавказской ассоциации научно-исследовательских институтов, Северо-Кавказского института специальных и технических культур, журнале «Вестник виноделия Украины» и «Сельскохозяйственной энциклопедии».

Неоценимым помощником Павла Тимофеевича во всех его делах и начинаниях была доцент кафедры Вера Александровна Рубина. Много хлопот и забот вложила она в создание кафедры, оформление и оснащение учебных кабинетов, в разработку первых методик по науке о видах и сортах винограда, лекций и лабораторно-практических занятий. В. А. Рубина была прекрасным педагогом, ей были близки интересы и жизнь студентов, которые (особенно девушки) в сложных ситуациях часто обращались к ней за советом. Много лет она преподавала курс ампелографии. Рабочим полигоном ей служила коллекция сортов винограда, кропотливо созданная ею под руководством П. Т. Болгарева. Она насчитывала свыше 500 сортов винограда и являлась лучшей коллекцией среди имеющихся в сельскохозяйственных вузах страны. Обучение В. А. Ру-

бина умело сочетала с научно-исследовательской работой, занималась изучением процесса формирования почек у различных сортов, что дало возможность разработать практические рекомендации по характеру обрезки и длине плодовых лоз в зависимости от биологических особенностей плодоношения того или иного сорта винограда.

В. А. Рубиной посчастливилось более 30 лет работать под руководством П. Т. Болгарева, чья глубокая эрудиция и дружеский совет всегда помогали молодым сотрудникам кафедры.

На кафедре виноградарства живет и будет жить Память о заслуженном деятеле науки Украины, профессоре Павле Тимофеевиче Болгареве.

Светлой памяти Павла Тимофеевича Болгарева: страничка воспоминаний

С. А. Лазарис – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент (г. Мичуринск, Россия).

Это было давно... Летом 1922 г., когда мы, студенты агрономического факультета Таврического университета, проходили практику в учебном хозяйстве «Боодрак», расположенном в 18 км от Симферополя на речке Булганак. В один из дней появились здесь три неизвестных студента, которые постоянно держались сообща и поэтому их фамилии всегда называли вместе – Череп, Болгарев и Рекурбатский или, как их в шутку называли, «три Максима» по имени Рекурбатского, старшего из них по возрасту. Эти три студента, как потом мы узнали, только недавно окончили Карасубазарскую сельскохозяйственную школу и были приняты на второй курс сельскохозяйственного института (в июне 1922 г. агрономический факультет университета был преобразован в Крымский сельскохозяйственный институт специальных отраслей).

С первых же дней Павел Болгарев стал отличаться от своих товарищей, во-первых, своей интеллигентностью, во-вторых, тем, что

носил синие очки и, наконец, тем, что прекрасно танцевал. Пока он больше ничем не выделялся среди остальных студентов. Мы, старшекурсники, закончили институт специальных культур весной 1923 г. Осенью этого же года институт был закрыт, а студентам была предоставлена возможность перейти в Новочеркасский или Донской (ныне Кубанский) сельскохозяйственные институты.

В числе студентов, отправившихся в Краснодар, был Павел, который к этому времени уже определил свой путь – в вузе можно было специализироваться по виноградарству.

В Краснодарском сельскохозяйственном институте (кажется, он тогда, как и теперь, уже назывался Кубанским) Павел Тимофеевич одновременно с учебой начал работать на кафедре виноградарства у профессора А. С. Мержаниана. В 1937 г. в Пищепромиздате выходит книга «Начальные основы виноградарства» профессора А. С. Мержаниана в соавторстве с ассистентом П. Т. Болгаревым. В этот же период в журналах появляются его научные статьи по различным вопросам виноградарства. Последнее время Павел Тимофеевич был уже доцентом. Все говорили: «Значит, он начал успешно «прирастать»».

Когда в 1931 г. был восстановлен Крымский сельскохозяйственный институт спецкультур (в г. Симферополе), ему было поручено организовать кафедру виноградарства, которой он с 1932 г. руководил. Он это детище создал, любил и гордился ею, ее сотрудниками и делами. На всем был виден «болгаревский отпечаток» порядка, ума и знаний. На кафедре, в его кабинете, и в комнате на Салгирке, где он жил некоторое время, находилась коллекция вин, уникальная литература и журналы по истории виноградарства и культуры виноделия 1905–1930 гг. издания. Этим богатством он разрешал пользоваться только аспирантам, дипломникам и тем преподавателям, которые были связаны с виноградовинодельческой тематикой.

После небольшого перерыва мы вновь встретились в 1931 г. на Первом Всесоюзном совещании по виноградарству и виноделию в г. Тифлисе. Встреча была сердечной и радостной для нас обоих. В последующем 1932 г., летом, мы снова на совещании по виноградарству и садоводству, но уже в г. Одессе. Свободные от заседаний

вечера мы проводили совместно, сидя на Приморском бульваре под сенью изумительных гигантских платанов, которыми славится Одесса. Мы, еще молодые специалисты, подводили итоги прошедших лет и строили реальные планы на будущее. И снова наступает перерыв в наших столь важных и нужных встречах...

В 1938 г. Плодоовощной институт имени И. В. Мичурина (в г. Мичуринске) включает в учебный план курс по виноградарству, ведение которого предложили мне. Я, естественно, порекомендовал руководству вуза пригласить на «компактный» – одномесячный курс лекций по этой культуре профессора П. Т. Болгарева, который, к моему большому удовлетворению, охотно согласился. Я хорошо знал, что Павел Тимофеевич не только знающий специалист, но и талантливый лектор. Заниматься педагогической работой он начал еще в период учебы в Крымском институте спецкультур. К тому времени имел специальность агронома средней квалификации. Способности и любознательность студента были замечены, и молодому Болгареву предложили должность ассистента на кафедре виноградарства, которую он успешно сочетал с учебой. Педагогический процесс ему нравился, он очень тщательно готовился к каждому занятию, и старательно изучал методику преподавания.

Видимо, этим объясняется, что в будущем крупный ученый становится и признанным педагогом-методистом. Свои лекции П. Т. Болгарев читал увлеченно, на высоком научном уровне, в них всегда отражалась его тонкая наблюдательность, умение иметь обратную связь с аудиторией и широкая осведомленность. Учебный процесс на кафедре проводился на высоком методическом уровне и органически сочетался с научно-исследовательской работой. Павел Тимофеевич умел разглядеть в человеке необходимые черты, которые должны быть присущи ученому и педагогу вуза.

Его общение со студентами всегда проходило в переполненной аудитории. Я никогда не переживал таких аплодисментов после каждой прочитанной им лекции (вел он их часто в наброшенном на плечи пальто), которые ему устраивали внимательные и благодарные студенты. Такие овации я слышал только в театрах и концертах – знаменитым актерам и музыкантам–исполнителям. То же повто-

рилось и в 1939 г. при возобновлении приглашения П. Т. Болгарева провести в институте лекционный курс по виноградарству.

Поэтому не удивительно, что в день своего 60-летнего юбилея профессор получил сотни поздравительных телеграмм, адресов и десятки подарков от своих бывших студентов и почитателей. Во время приездов в институт Павел Тимофеевич бывал у меня, и за бокалом хорошего натурального виноградного вина, а иногда и знаменитого массандровского муската, который привозил он, мы, уже зрелые ученые, вели деловые беседы о прошедшем времени и намечали реальные планы на будущее...

Началась война... Наши встречи возобновились в 1956 г. Каждую осень вплоть до 1964 г. я бывал в Крыму, и разумеется, навещал свою *alma mater* (Крымский сельскохозяйственный институт), где меня на кафедре виноградарства с теплыми объятиями принимал П. Т. Болгарев. Не скрою, для меня встречи всегда были деловые, радостные, приветливые и надолго запоминающиеся. Каждый раз после проведенной дегустации образцов вин, полученных микровиноделием с экспериментальных участков – с орошением и без него, при различных способах формирования кустов, сортов и их обрезки и прочих опытов, проводилась итоговая беседа. После этого Павел Тимофеевич любезно приглашал к себе домой, где я с большим вниманием знакомился с его последними работами. Некоторые из них он преподносил мне с большим удовольствием.

П. Т. Болгарева, как человека с большой буквы, может характеризовать такой случай. В период культа личности А. А. Иванов, крупный специалист в области виноградарства и виноделия, был сослан в Казахстан. После возвращения в Крым, несмотря на такое «прошлое», Павел Тимофеевич приглашает его к себе для чтения курса «Ампелография». После его смерти по просьбе сына на кафедру виноградарства приобретает богатая библиотека А. А. Иванова.

Профессор П. Т. Болгарев отличается приветливостью, внимательным отношением к людям, желанием всегда помочь, приятным характером – все это располагало к нему людей. В 1962 г. на X Международном конгрессе по виноградарству и виноделию, проходившем в г. Тифлисе, Павел Тимофеевич спрашивает меня, что можно преподнести в дар профессору А. Дальмассо (представитель

Италии на конгрессе). Я посоветовал презентовать ему свою последнюю книгу, красиво оформленную внешне и содержательную внутренне. Она этого стоит. «Это понятно, – ответил профессор Болгарев. – А что еще?». «Можно и турий рог для вина». «Не годится, – ответил Павел Тимофеевич, – так как его он все равно получит как официальный подарок. А вот какие духи ему можно преподнести?» – вновь обратился ко мне Болгарев. Я поинтересовался, зачем ему духи? «Для его жены и дочери», – ответил он и рассказал, почему он хочет сделать эти подарки профессору А. Дальмассо.

Когда в 1928–1929 гг. профессор П. Т. Болгарев находился в научной командировке за рубежом в Германии, Швейцарии и Италии, на него смотрели с опаской, мол, «красный» из Советского Союза. Поэтому при встречах с Павлом Тимофеевичем старались соблюсти только официальную пристойность, вследствие чего ему приходилось жить в гостинице и довольно много времени ежедневно тратить на переезды.

Когда же П. Т. Болгарев в Италии попал на опытную станцию виноградарства, возглавляемую профессором А. Дальмассо, тот принял его так, как будто это был специалист, прибывший из капиталистической страны, а не из СССР. Прежде всего, ему была предоставлена на станции благоустроенная комната, а затем профессору, почти в приказной форме, было сказано: «Каждый день будете обедать у меня». А. Дальмассо детально ознакомил Павла Тимофеевича с опытами, проводимыми на станции, и неоднократно возил его в наиболее интенсивно развивающиеся виноградные и винодельческие хозяйства Италии. Директор станции не стремился сократить срок пребывания «красного» ученого. Здесь П. Т. Болгарев провел с пользой почти месяц. Теперь становится понятным, почему Павла Тимофеевича беспокоил тип подарка для профессора А. Дальмассо. Отмеченное отношение профессора Болгарева к гостю из Италии подчеркнуто свидетельствует о том, что Павел Тимофеевич своим видом и поведением располагал к себе...

Летом 1967 г. при посещении кафедры виноградарства профессора П. Т. Болгарева я не застал. Мне объяснили, что он уехал в Ленинград на лечение. А в октябре получил письмо от своих прия-

телей, в котором сообщалось, что «... вчера похоронили Павла Тимофеевича около главного корпуса в парке института...».

Неизбежное свершилось... Павел Болгарев ушел в мир иной во сне, спокойно, его страдания ушли на задний план. В трудные минуты жизни он помнил завет святого Сергия Радонежского: «Не грех упасть – грех не подняться».

Полагаю, что в созвездии выдающихся ученых виноградарей и виноделов есть и Павел Тимофеевич Болгарев. Человека ценят не столько за то, что он мог бы или пытался сделать, сколько за то, что он сделал. Его трудовой путь, жизненное кредо могут послужить хорошим примером для подражания. Останутся с нами навсегда его учебники, книги, статьи, виноградники, созданные при его участии, его прекрасный пример, его образ ученого-виноградаря, учителя, товарища...

Не сомневаюсь, что мои воспоминания, как и книга в целом о профессоре П. Т. Болгареве, с интересом будут восприняты и найдут своего благодарного читателя.

Только три памятные встречи...

*«Это было недавно,
Это было давно...»*

*М. Я. Матусовский,
советский поэт-песенник
(1915–1990)*



Л. П. Трошин – заведующий кафедрой виноградарства Кубанского государственного аграрного университета, доктор биологических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (г. Краснодар, Россия).

Не так давно – в последний день марта прошлого, 2010, года преподаватели, студенты нашего факультета плодоовощеводства и виноградарства и члены ученого совета университета праздновали 125-летие со дня рождения первого заведующего кафедрой виноградарства и ампелографии, доктора сельскохозяйственных наук, профессора А. С. Мержаниана.

Готовясь к этому нерядовому торжеству, мне как заведующему кафедрой пришлось «освежить» в памяти историю её создания, поднять архивы. И, как это часто бывает, «...кто ищет, тот всегда найдет»: в библиотеке с помощью коллег обнаружил старенькую, изданную в 1927 году, пожелтевшую от времени брошюру под названием «К восьмилетию Кубанского сельскохозяйственного института» (<http://kubsau.ru/>, кафедра виноградарства, публикации), в которой тогдашним директором сельхозинститута профессором Н. А. Ленским констатированы удивившие меня незнакомые факты истории...

Оказывается, наша кафедра, организованная в 1925 году, появилась на три года позже одноименной в Крымском сельскохозяйственном институте – это существенное изменение приоритета, и поправка об этом должна быть в последующих публикациях.

Далее. В организации первой в России учебной кафедры, специализированной по виноградарству, первоначально названной «кафедра виноградарства и ампелографии», принимал участие работавший в институте на кафедре общего садоводства Павел Тимофеевич Болгарев, молодой, энергичный, одаренный ассистент, уже опубликовавший две статьи: «Краткий очерк состояния Кубанских виноградно-винодельческих хозяйств» (находка! – дух захватывает... Ведь в списке трудов автора статья почему-то не значится) и «К ампелографии Кубани (сорт Галан)».

Необходимость организации названной кафедры, и несколько позже – кафедры виноделия (завкафедрой – М. Ф. Щербаков) была вызвана острым дефицитом специалистов для активно развивающейся виноградовинодельческой отрасли, приносящей большие экономические доходы народному хозяйству.

Подчеркиваю: участвовали в организации кафедры виноградарства и ампелографии работающие при кафедре общего садоводства преподаватель А. С. Мержаниан и ассистент П. Т. Болгарев. Артемий Сергеевич (Арутюн Саркисович) был избран заведующим в 1926 году (он уже был специалистом по виноградарству в винтресте Северного Кавказа, вел исследования в Северо-Кавказской ассоциации научно-исследовательских институтов, г. Ростов-на-Дону) и руководил ею вплоть до ухода из жизни в 1951 году. За это время он стал выдающимся ученым-виноградарем и незаурядным педагогом, основоположником советской школы виноградарей, профессором, доктором сельскохозяйственных наук. Светлая ему память...

Павел Тимофеевич Болгарев, согласно сведениям из его автобиографического очерка, проработал на Кубани и за рубежом до 1932 года, опубликовал за семь лет 55 научных, методических и учебных работ, в том числе совместно с профессором А. С. Мержанианом ныне малоизвестную книгу «Виноградарство» (1933). Собрав экспериментальный материал для докторской диссертации, он переехал в г. Симферополь, в Крымский сельскохозяйственный институт. Преподаватель, профессор кафедры виноградарства, вскорости был избран ее заведующим. Под его руководством кафедра стала со временем неординарной «виноградницей» в созвездии аналогичных кафедр СССР.

Мой первый учитель – профессиональный виноградарь, профессор Абрам Иванович Гукасов – всегда гордился тем, что его учителем был, как он нередко говорил и это мне запомнилось, выдающийся «конгломерат науки и образования» профессор А. С. Мержаниан (после ухода из жизни которого он стал преемником по кафедре), а его другом-коллегой – такая же яркая личность, «сплав науки и образования», профессор П. Т. Болгарев (как на лекциях, так и в частных беседах он их всегда возводил на пьедестал, даже довольно часто).

И когда меня, как одного из призовых докладчиков научной студенческой конференции винплодфака КубСХИ, поощрили поездкой в Крым на такую же конференцию в Крымский сельскохо-

зыйственный институт, я с радостью согласился: у меня ж появилась возможность пообщаться с выдающимися личностями современности! Ведь я же увижу Павла Тимофеевича, а недалеко — Ялта и знаменитый «Магарач», где работает неординарный (опять же по словам А. И. Гукасова) селекционер Павел Яковлевич Голдрига!

И такая реальность наступила: утром 21 декабря 1963 года я в сопровождении председателя НСО плодфака Владимира Урицкого предстал перед Павлом Тимофеевичем на его кафедре (она размещалась в то время на Салгирке в Воронцовском саду) как докладчик кубанского вуза. Он встал, вышел из-за стола, протянул руку В. Урицкому, затем мне, с улыбкой посадил рядом с собой и долго задавал вопросы по сути доклада, о процессах учебы в нашем институте, о видах студенческих практик, подготовке дипломных работ (тогда они не были обязательными), о здоровье Абрама Ивановича Гукасова (микроинфаркт уже перенес), Ильи Григорьевича Стрельникова (он в это время находился в гостинице «Украина», отдыхал после приезда с нами как сопровождающий докладчицу кафедры плодоводства и меня) и Михаила Евгеньевича Подтягина (бывшего ректора, математика, изобретателя известной круговой логарифмической линейки), о виноградарско-ампелологической науке, особенно об ампелографической коллекции, на которой я с 1961 года работал и собирал цифровые данные. Мои ответы, насколько я сейчас понимаю, не всегда были корректными, даже наивными («слово – не воробей»: выражение Ильи Григорьевича) и Павел Тимофеевич весьма тактично меня поправлял. Первая встреча и теплая благожелательная беседа оставили у меня самое сильное впечатление... до сих пор не стирается из памяти.

В этот же день после обеда состоялась и вторая встреча: началась студенческая конференция по виноградарству и мне как гостю было предложено сделать доклад первым. Вышел за трибуну с дрожью в коленях и замиранием дыхания... Голос звучал громче обычного, речь стала быстрой...

Доклад с таблицами о результатах изучения сортов винограда советской селекции и ответы на вопросы студентов и преподавате-

лей прошли на подъеме. Конференцию по виноградарству вел сам Павел Тимофеевич, в итоге он сделал емкое обобщение, а по моему докладу выразил пожелание углубить изучение вопроса зимостойкости сортов. В самом конце конференции: «Давайте поблагодарим студента Трошина за содержательный доклад и смелость приехать к нам в это время» (на улице была минусовая температура и мела небольшая, но пронизывающая, пурга – и это Крым... сухие жаркие субтропики!). «Грянули» первые в моей жизни аплодисменты. Хорошо помню: Павел Тимофеевич аплодировал стоя... участники последовали его примеру. Как можно забыть это мгновение жизни?

И действительно, позже, возвращаясь домой, мы с другой докладчицей по плодоводству, Лилией, ныне Самариной, из-за метели просидели в очень плохо обогреваемом аэропорту Симферополя более суток, озябшие и проголодавшиеся, по молодости дали себе слово больше не летать.

Третья встреча проходила следующим днем в процессе беседы по дороге после предусмотренной по учебному плану лекции Павла Тимофеевича о системах формирования кустов винограда и особенностях конструирования разных их форм для укрывного виноградарства. Наглядные материалы были цветными, а фотоаппарата у меня еще тогда не было – как не сожалеть об упущенном?! Затем после лекции Павел Тимофеевич завел меня в какой-то кабинет (предполагаю, это был его бывший кабинет проректора по научной и учебной работе), посторонних не было, предложил мне чашку чая и продолжил задавать вопросы о жизни нашей кафедры. Сколько текла беседа – не помню, но не скоротечно, это точно. Помню только, что теплота, исходящая от Павла Тимофеевича, как-то по-особенному проникла в мое сознание, и когда у меня спрашивают о сильных личностях в нашей сфере, я называю среди них и Павла Тимофеевича... (по душевной сердечности, совмещенной с профессионализмом, я ставлю его рядом с выдающимся ампелографом, профессором М. А. Лазаревским). Прощаясь, Павел Тимофеевич вручил мне папку с бумагами и просил ее передать Абра-

му Ивановичу Гукасову, что было выполнено лишь через несколько дней.

...Когда я рассказывал на факультете о поездке в Крым, в том числе и о законспектированной лекции Павла Тимофеевича, Абрам Иванович зычным голосом сказал, что Павел Тимофеевич специально в лекции раскрывал особенности своего подхода к теории обрезки и формирования крон кустов и о совпадении их взглядов на эту проблему, в противовес с теорией... (и произнес фамилию профессора, называть которую не буду из тактических соображений).

В ту поездку мне удалось послушать лекцию о землянике плодового, профессора А. П. Драгавцева, – не лектор, а автомат, буря, шторм!

К сожалению, моя мечта встретиться с селекционером П. Я. Голодригой не осуществилась (он был в командировке), о чем очень сожалею до сих пор. Зато побывал в институте «Магарач» и пообщался с сотрудниками отдела селекции (впечатление – какие умные!). Как потом оказалось, познакомился я с будущими коллегами отдела, в котором проработал около 30 лет.

Полученная в последний день итоговой институтской конференции «...Почетная грамота ректората и совета научного студенческого общества Крымского СХИ за участие в работе XIV научной студенческой конференции» стала в моей биографии первой и весьма памятной (<http://www.vitis.ru/>).

С тех пор прошло достаточно много времени – 48 лет... В процессе трудовой деятельности, общаясь с работниками науки, с педагогами, мне часто приходится говорить о вкладе того или иного специалиста в решение виноградарско-винодельческих проблем. Первыми среди незаурядных специалистов всегда называю незабываемых для меня Абрама Ивановича Гукасова, Павла Яковлевича Голодригу и Павла Тимофеевича Болгарева.

Три памятные встречи с Павлом Тимофеевичем – три счастливых мгновения ощущать воздействие великого ГРАЖДАНИНА,

щедрой души ЧЕЛОВЕКА и выдающегося СПЕЦИАЛИСТА-ВИНОГРАДАРЯ СССР,

...как и общаться с обоими моими профессиональными УЧИТЕЛЯМИ, с которыми ранее имел счастье работать и совершенствоваться...

Да, мир виноградарей без них осиротел...

Пусть больше будет таких гигантов мысли, сумевших реализовать свои колоссальные достижения на практике, и породить себе подобных!

История о нас: мы трудом и добром утверждали себя

В. Ф. Пономарёв – профессор кафедры виноградарства и виноделия Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева, доктор сельскохозяйственных наук, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Москва, Россия).

Время неумолимо мчится вперед, все дальше и дальше отдаляя нас от нашей юности и приближая тем самым к той черте, за которой остались дорогие сердцу каждого из нас учителя. Если бы мог, с глубокой благодарностью назвал бы славные имена профессоров, доцентов, преподавателей института и сотрудников учебно-опытного хозяйства «Коммунар», но формат очерка не позволяет, к сожалению, этого сделать. Многие их них уже ушли из жизни, но мы, выпускники, не говорим, что их нет с нами, а заявляем с сердечной признательностью, что они были и всегда останутся в нашей памяти. Низкий поклон им всем до земли.

Мы – XXX выпуск специалистов. Он пришелся на 1960 г. и сегодня, по истечении 50 лет, мы вправе привести высказывание ректора института Якова Ивановича Рязанова при вручении нам ди-

пломов: «Мне, как руководителю вуза с 1953 г., пришлось осуществить несколько выпусков специалистов из стен нашего прославленного вуза. Не скрою, все они достойно влились в производство. Тридцатый выпуск станет своеобразной настоящей золотой россыпью специалистов по направлению на места предстоящей работы». Как показало время, среди вышедших из стен вуза 145 человек многие стали видными руководителями и организаторами виноградовинодельческих и других предприятий, учеными, преподавателями высших учебных заведений, колледжей, научными сотрудниками. Своими делами они верно служат народу, вносят достойный вклад в развитие сельскохозяйственных отраслей не только Крыма и Украины, но и южных регионов России. В плеяду ведущих и известных специалистов агропромышленного комплекса можно смело включить следующих.



Кто дышит садом – тот дышит жизнью. В этом уверен **В. Т. Зубоченко**¹, проработавший не один десяток лет директором Украинского государственного института по проектированию садов и виноградников «Укргипросад».

Виктор Тимофеевич окончил в 1960 г. факультет плодовоовощеводства и виноградарства Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина. Затем прошел учебу в аспирантуре на кафедре агрохимии у доктора сельскохозяйственных наук, профессора А. С. Тулина. Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент.

Трудовую деятельность начал инженером-почвоведом в Крымской почвенной партии. Работал заведующим отделом, начальником Крымской зональной агрохимической лаборатории (ныне – Крымский республиканский государственный проектно-технологический центр охраны плодородия почв и качества продукции),

¹ Фотографии из студенческого альбома XXX выпуска специалистов Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина.

доцентом Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина. С 1980 по 2009 гг. — директор института «Укргипросад». Институт является ведущей отраслевой проектно-изыскательской организацией по проектированию многолетних насаждений и объектов их инфраструктуры в регионах Украины.

По твердому убеждению Виктора Тимофеевича, как творческая личность, он состоялся благодаря учителям П. Т. Болгареву, Я. И. Рязанову и А. С. Тулину.



После окончания факультета плодоовощеводства и виноградарства **В. А. Казачук** пятнадцать лет работает в винсовхозе «Заветное» Симферопольского района, сначала бригадиром виноградарской бригады, затем управляющим первым отделением, и наконец, главным агрономом. Все эти годы были посвящены развитию виноградарской отрасли, подбору лучших сортов, работе с людьми.

В 1975 г. Василий Амвросиевич стал директором совхоза-завода «Золотое поле» и весь свой опыт и силы отдавал переводу виноградников на привитую культуру, укреплению хозяйства, строительству жилья, прекрасного стадиона, торгового центра, развитию лучших традиций этого прославленного хозяйства. Как итог — «Золотое поле» награждается переходящим Красным знаменем МПП СССР, медалями и дипломами ВДНХ УССР и СССР.

В 1982 г. он командировается в США (Калифорния) согласно постановлению ГКНТ СССР в составе делегации специалистов виноградарей и виноделов с целью изучения машинной уборки гроздей винограда, оборудования и технологии крупных виноградоперерабатывающих заводов полуоткрытого типа. По итогам поездки были составлены реферат, отчет и план внедрения на виноградарско-винодельческих предприятиях СССР и направлены в Государственный комитет по науке и технике. С 1984 по 1987 гг. В. А. Казачук



возглавляет всемирно известное НПО «Массандра».

«Нет легких профессий, если отдаешь своему делу душу и сердце», – считает выпускница Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина 1960 года **Л. И. Карачевская** (Л. И. Полтева).

Виноделие со стороны кажется одним – сплошным удовольствием, другим – вечным праздником. На самом деле – это творчество и большое искусство. А кроме того, это непрерывающаяся ни днем, ни ночью беспокойная и очень ответственная работа. Огромные материальные ценности – оборудование и виноматериалы, склонные к заболеваниям и потерям. Сложные анализы состава и качества. Еще более сложный материальный учет. Особые условия техники безопасности. Вредные для здоровья условия трудовой деятельности...

Есть на винзаводах такая должность – заведующий лабораторией ТХМК (технический и химико-микробиологический контроль). Как правило, лаборатории возглавляют женщины – выпускники нашего или других вузов. На них лежит вся ответственность за качество и здоровье вина. Сколько сил отнимает эта работа! И сколько надежд возлагают всегда виноградари и виноделы на этого человека.

На Евпаторийском винзаводе без малого тридцать лет работала Людмила Ивановна Карачевская. Всегда жизнерадостная, находчивая, она управлялась с десятками тысяч гектолитров вина. С их помутнениями и болезнями, некондициями и пересортицей винограда. С множеством тончайших нюансов производства. Она не забывала и о людях, ее теплоты и сердечности хватало всем.

После переименования винзавода в Евпаторийское центральное опытно-экспериментальное хозяйство Крымского проектно-конструкторского технологического института Л. И. Карачевская назначается заместителем директора по качеству продукции, а с 1989 г. переводится на должность заместителя председателя по качеству продукции созданной организации арендаторов «Ампелос», затем в коллективном предприятии фирмы «Ампелос» и ЗАО «Ампе-



лос» работает начальником лаборатории технологического и микробиологического контроля.

Людмила Ивановна ушла на отдых в 2000 г. и уверена, что «у всех нас свои дороги, но каждый знает лишь одну. Я ж из тех людей немногих, кто делом всегда был предан лишь вину».

Д. В. Письменный трудится главным агрономом ООО «Агрофирма имени Н. К. Крупской» (ранее – ордена «Знак Почета» колхоз имени Н. К. Крупской) с 1963 г. по настоящее время. Он – заслуженный агроном УССР и заслуженный работник сельского хозяйства Украины.

Более чем 45-летний стаж его работы в этом хозяйстве отмечается стабильными высокими урожаями всех сельскохозяйственных культур. Когда проезжаешь мимо полей, садов и виноградников, невозможно не залюбоваться их порядком и красотой. Везде чувствуется рука истинного хозяина, высокая культура земледелия.

Колхоз имени Н. К. Крупской – один из передовых в регионе. На Всесоюзном агрономическом совещании министр сельского хозяйства В. К. Месяц так отозвался о Д. В. Письменном: «...работает в колхозе имени Крупской Крымской области главный агроном Дмитрий Васильевич Письменный. Во всех своих делах он проявляет творческий подход, умение работать с людьми, добиваться высоких результатов». Очень приятно, что эти слова сказаны о выпускнике Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина. После завершения учебы на агрономическом факультете он трудится агрономом, затем управляющим отделением, а через семь лет становится главным агрономом колхоза им. Н. К. Крупской.

И здесь важно, считает Дмитрий Васильевич, чтобы по прошествии многих десятков лет после окончания вуза плохое забывалось, друзья не терялись, а времена студенчества и трудовой поры улыбались нам с фотографий и радовали сердце и успокаивали душу. Только фотографии оставляют реальные отпечатки истории.



Е. Г. Плаксин вспоминает свою молодость, друзей и товарищей, годы учебы в Крымском ордена «Знак Почета» сельскохозяйственном ин-

ституте имени М. И. Калинина, давшие ему богатые знания. Институт закончил с отличием по специальности ученый-агроном со специализацией по виноградарству и виноделию, затем работал в течение двух лет агрономом отделения в винсовхозе «Веселовский» винкомбината «Массандра» Крымского совнархоза. В 1962 г. был переведен на должность начальника цеха переработки винограда, а затем начальником цеха шипучих вин совхоза «Золотая балка».

Евгений Григорьевич окончательно утвердился грамотным инженером-технологом после окончания в июне 1971 г. без отрыва от производства Одесского технологического института пищевой промышленности им. М. В. Ломоносова и получения квалификации инженера-технолога по специальности «технология виноделия». С 1972 по 1975 гг. трудился в совхозе-заводе «Золотое поле» инженером-виноделом.

Затем его переводят в Евпаторию на должность директора Центрального опытного экспериментального хозяйства (ЦОЭХ) Крымского проектно-конструкторского технологического института, где он трудился 14 лет. В связи с ликвидацией ЦОЭХ (винзавода) и созданием на его базе Евпаторийской организации арендаторов «Ампелос» Евгений Григорьевич избирается председателем и трудится здесь до 1992 г. После преобразования его в коллективное предприятие, фирму «Ампелос», а затем в ЗАО «Ампелос» Е. Г. Плаксин становится директором и в этой должности работает восемь лет.

После ухода из ЗАО «Ампелос» на заслуженный отдых он был назначен начальником отдела исполнительной дирекции фонда социального страхования в г. Евпатории, где и трудился до 2009 г. Своей выбранной профессией он весьма доволен, так как всегда знал, что время – основная ткань, из которой соткана вся наша жизнь, – строгий экзаменатор житейских истин и он сдал ему на отлично.



В. Ф. Пономарёв трудовую деятельность начал в 1953 г. рабочим по розливу виноматериалов винцеха совхоза-завода «Золотое поле».

С 1955 по 1960 гг. он – студент Крымского сельскохозяйственного института им. М. И. Калинина. Во время учебы получал именную сти-

пендию имени С. М. Кирова, избирался секретарем комитета комсомола, активно участвовал в художественной самодеятельности. Институт закончил с отличием по специальности ученый агроном со специализацией по виноградарству и виноделию, затем работал агрономом-виноградарем, управляющим отделением винсовхоза «Золотое поле», ассистентом кафедры виноградарства вуза. В 1962 г. Виктор Филиппович стал аспирантом и вскоре успешно защитил кандидатскую диссертацию.

Работая в течение пятнадцати лет в отделе науки и учебных заведений Крымского обкома партии, В. Ф. Пономарёв много сил и знаний отдал укреплению и развитию научных учреждений и учебных заведений области. Более четырех лет он работал в Министерстве сельского хозяйства СССР в должности ректора Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина, заведовал кафедрой виноградарства. За эти годы многое сделал для совершенствования учебно-воспитательного процесса, научной работы, укрепления материальной базы вуза.

В 1982 г. он командирован в США (Калифорния) в соответствии с постановлением Государственного комитета СССР по науке и технике руководителем делегации специалистов виноградарей и виноделов с целью изучения агротехники высокоштамбовых формировок, рационального орошения, машинной уборки винограда, оборудования и технологий крупных виноградоперерабатывающих заводов полуоткрытого типа. По итогам поездки был составлен отчет и план внедрения на виноградовинодельческих предприятиях Советского Союза и направлен в Государственный комитет СССР по науке и технике (фото 28).

В 1984–1986 гг. В. Ф. Пономарёв является заведующим сектором науки и учебных заведений Отдела сельского хозяйства и пищевой промышленности ЦК КПСС. Последующие шесть лет трудится в Министерстве иностранных дел СССР в должности советника Посольства СССР в СФРЮ. После возвращения из Югославии в 1992 г. он – доцент, а затем профессор кафедры виноградарства и виноделия Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева.

В. Ф. Пономарёв опубликовал 145 печатных работ. Среди них несколько монографий, учебников и учебных пособий для студентов высших и средних специальных заведений по специальности виноградарство и виноделие, технология производства и переработки растениеводческой продукции. Его становление как творческой личности происходило при активном влиянии таких видных ученых, специалистов и организаторов сельскохозяйственного производства как П. Т. Болгарев, Е. И. Захарова, В. А. Карлов, Т. К. Катарьян, К. С. Попов, Я. И. Рязанов, Н. Г. Саришвили, Л. Д. Солодовник, К. Н. Тагаков, А. Ф. Чернявский и В. Н. Чуприна.



*Фото 28. Поездка в США, Калифорния, 1982 г.
(справа налево – ректор Крымского СХИ им. М. И. Калинина
В. Ф. Пономарёв, генеральный директор НПАО «Массандра»
В. А. Казачук и переводчик Х. М. Кари-Якубов)*



Талантливым пропагандистом классического виноделия стал **Ю. А. Семёнов**, выпускник Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина.

Имя Юрия Алексеевича связано с историей и становлением научно-производственного объединения «Эфирмасло», НПО «Селекционная техника» и Симферопольского территориального управления по производству и заготовкам сельхозпродуктов, в котором он работает в 1961–1967 гг. ведущим специалистом по садоводству и виноградарству.

Постоянной и настоящей любовью Ю. А. Семёнова было и остается вино и виноделие. В 1991 г. его профессиональными стараниями на старейшем крымском производстве – винодельческой фирме «Дионис» была создана первая в винодельческой отрасли Украины служба маркетинга и паблик рилейшнз (PR), которую он возглавлял почти 11 лет. За это время Юрий Алексеевич опубликовал свыше 700 материалов на винодельческие темы более чем в 100 различных изданиях, организовал участие «Диониса» во многих международных ярмарках, выставках, презентациях и дегустациях разных стран.

Энергичная многоплановая работа Ю. А. Семёнова была отмечена Национальным пресс-клубом рыночных реформ на Украине, Киевским союзом журналистов, пресс-службой Постоянного Представительства Президента Украины в Крыму. Службу маркетинга и PR Юрий Алексеевич умело и энергично внедрял как «философию бизнеса», как новую концепцию управления в условиях зарождающегося рынка. Пройти у него стажировку стремились студенты многих известных вузов, впоследствии ставшие знаменитыми фигурантами бизнеса Украины, Германии и других стран.



Прописная истина – что посеешь, то и пожнешь – была воплощена на деле по совести и по праву выпускником 1960 г. Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина **Н. С. Скрипкиным**. Он стал начальником инспекции Государственной комиссии по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур Министерства сельского хозяйства СССР с 1978 по 1992 гг., а затем Министерства сельского хозяйства Украины по 2005 г. За это время он осознал, что в виноградарстве

особенно велико значение сорта. Здесь он не только определяет возможность возделывания данной культуры в том или ином районе, но и обуславливает количество и качество урожая и получаемой из него продукции.

После учебы в вузе Николай Сергеевич с 1960 по 1963 гг. — управляющий отделением одного из лучших совхозов производственно-аграрного объединения по виноградарству, садоводству и виноделию «Крымвинпромтреста» — «Золотое поле» Кировского района. После его разукрупнения с 1 июня 1963 г. он становится главным агрономом винсовхоза «Жемчужный» в течение четырех лет, а в 1966 г. переходит на работу главным агрономом винсовхоза «Бурлюк» Бахчисарайского района, где работает до 1968 г. Последующие десять лет он возглавляет сельскохозяйственный отдел «Крымвинпромтреста» в должности его начальника. Является заслуженным агрономом сельского хозяйства Украины. Награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Украины.

Н. С. Скрипкин — счастливый человек. Считает, что свою основную задачу — оправдать доверие преподавателей орденоносного института — он выполнил и будет гордиться до конца своей жизни тем, что его учителями были профессор П. Т. Болгарев и доцент Я. И. Рязанов — организаторы и руководители одного из ведущих сельскохозяйственных учебных заведений страны, К. Н. Тагаков и Е. И. Баранов — администраторы совхоза-завода «Золотое поле» и Л. Г. Волков — директор «Крымсовхозвинпрома».

Всесторонний контроль за всеми технологическими процессами производства виноделия — с поступления сырья (гроздей винограда) и завершая выпуском готовой продукции — осуществляется лабораторией технологического и микробиологического контроля. Это позволяет вовремя устранять выявленные недостатки, следить за качеством продукции. Ответственность за выполнение функций контроля возлагается на заведующего лабораторией, имеющего право запретить выпуск несоответствующей требованиям установленным Госстандартом продукции или принятым органолептическим признакам.

Этой сложной и ответственной работой в течение свыше 30 лет занималась **А. И. Скрипкина**



(девичья фамилия Тлюстангелова), дипломированный специалист ХХХ выпуска. Ей очень повезло и ее мечта осуществилась сразу после окончания в 1960 г. Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина. Так заявила Алла Ильясовна после успешной учебы в вузе в течение пяти лет. Она стала микробиологом, а через год (1961) возглавила лабораторию ведущего в Крыму винодельческого предприятия – совхоза-завода «Золотое поле» Кировского района. С 1961 по 1969 гг. А. И. Скрипкина квалифицированно уже заведует лабораторией, а в 1966 г. переводится на винзавод «Бурлюк», где проработает два года. Проявив себя с лучшей стороны, ей предлагается уже должность старшего химика Центральной лаборатории «Крымсовхозвинпрома» (г. Симферополь).

С 1969 по 1977 гг. А. И. Скрипкина – начальник аналитического отдела, затем до 1986 г. – начальник Центральной лаборатории производственно-аграрного объединения «Крымсовхозвинпрома», а последующие семь лет – главный инженер-винодел – начальник производственно-плановой службы «Крымсовхозвинпрома». Она пронесла через всю жизнь имена своих учителей: ученого виноградаря-винодела, профессора П. Т. Болгарева, организатора и руководителя производственно-аграрного объединения по виноградарству, садоводству и виноделию Л. Г. Волкова, а также А. Я. Яланецкого.



Анатолий Матвеевич Филиппов входит в плеяду ведущих специалистов виноградовинодельческой отрасли Украины. Он – заслуженный работник промышленности Украины, кандидат технических наук. После окончания в 1960 г. Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина его направляют в комбинат «Массандра», где в 1960–1961 гг. он работает бригадиром винзавода Судакского винсовхоза «Веселовский», познает основы классического первичного и марочного виноделия. Позднее его переводят в г. Севастополь на организованный в 1961 г. Инкерманский завод марочных вин (ИЗМВ) на должность начальника цеха, а со временем главного инженера завода. В период становления винзавода было создано производ-

ство игристых вин классическим и резервуарным способами. Освоен выпуск Советского шампанского по классической технологии (1962–1964 гг.), Муската игристого и Севастопольского игристого резервуарным способом (1963–1965 гг.). Новые игристые вина г. Севастополя удостоиваются золотых и серебряных медалей на международных конкурсах в городах София, Тбилиси и Ялта.

В 1968 г. винкомбинат «Золотая балка» рекомендует А. М. Филиппова в аспирантуру в ВНИИВиВ «Магарач» (г. Ялта). Здесь и в Институте биохимии им. А. И. Баха (г. Москва) под руководством члена-корреспондента Академии наук СССР М. А. Бокучава и профессора Г. Г. Валуйко проводятся впервые биохимические исследования фенольных соединений винограда и вина, что позволило внести ценный вклад в биохимию и технологию виноградных вин. В 1972 г. в г. Москве он успешно защищает диссертацию и ему присваивается ученая степень кандидата технических наук. Он — автор 5 свидетельств на изобретение и 35 статей в научных и производственных сборниках и журналах. Первым в СНГ награжден Союзом виноделов «Золотой медалью» Л. С. Голицына и Почетным дипломом.

После окончания аспирантуры и успешной защиты кандидатской диссертации Анатолий Матвеевич возвращается на Инкерманский завод марочных вин на должность начальника шампанского цеха, а затем главного инженера завода, а с 1974 г. становится директором предприятия. За прошедшие 45 лет под его руководством проведена большая работа по дальнейшему строительству завода, его техническому перевооружению и обновлению технологического процесса. Основывается коллекционное отделение для выдержки и созревания марочных вин, подвалы заново оснащаются высококачественной дубовой тарой, строятся дегустационный комплекс и цех розлива сувенирной продукции. Марочные вина Инкерманского завода получают широкую известность на Украине и в ряде зарубежных стран благодаря их высокому и стабильному качеству (фото 29). На Международных конкурсах и выставках его винопродукция награждается 16 кубками «Гран-при», 184 золотыми и серебряными медалями. По заключению Международной организа-

ции виноградарства и виноделия (МОВВ) и участников заседания 70-й Генеральной ассамблеи в составе 320 зарубежных специалистов Инкерманский завод марочных вин признан одним из лучших мировых винодельческих предприятий.



Фото 29. А. М. Филиппов дегустирует новые марки вин перед открытием выставки винодельческой продукции

С августа 2006 г. Анатолий Матвеевич – директор по стратегическому развитию ООО «Инкерманский завод марочных вин». Руководствуясь замечательным правилом: «Делать надо только то, что ты можешь делать лучше других», он сегодня щедро передает своим ученикам, как учили его учителя профессора П. Т. Болгарев, Г. Г. Валуйко и М. А. Бокучава, свой богатый опыт и научный подход к решению сложных задач современного производства, воспитывает у них высокую порядочность и преданность отечественному виноделию.



После окончания в 1960 г. Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина факультета плодоовощеводства и виноградарства и получения специальности ученый агроном со специализацией по виноградарству и виноделию **Е. П. Шольц** десять лет работает в виноградовинодельческих предприятиях Крыма – совхозе «Коктебель», Инкерманском заводе марочных вин, Симферопольском винзаводе и Симферопольском филиале Винницкого проектно-конструкторского технологического института. Трудовой путь он начал в виноградарском совхозе-заводе «Коктебель» Судакского района рабочим, затем технологом, начальником цеха, заведующим производством, главным технологом.

С 1970 по 1994 гг. Е. П. Шольц работает в Крымском ордена «Знак Почета» сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина старшим преподавателем, доцентом кафедры виноградарства, затем доцентом и профессором кафедры технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. В 1994–1998 гг. он трудится в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Крыма в должности главного специалиста по внешнеэкономическим связям управления продовольственных ресурсов, а в 1999 г. он – профессор кафедры технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции Крымского государственного аграрного университета. Сегодня Е. П. Шольц-Куликов заведует кафедрой виноделия ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ.

После завершения в 1972 г. учебы в заочной аспирантуре во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» он защищает кандидатскую диссертацию с присвоением ему в 1974 г. ученой степени кандидата технических наук. После защиты в 1990 г. докторской диссертации Евгению Павловичу присваивается в 1991 г. ученая степень доктора технических наук, а в октябре 1993 г. он утверждается в ученом звании профессора.

Перу Е. П. Шольц-Куликова принадлежит свыше 200 печатных работ, в числе которых 5 учебников и учебных пособий, 14 книг и брошюр; им получено шесть авторских свидетельств на изобре-

ния в области виноделия. Комитет по Государственным премиям АР Крым присуждает в 1996 г. ему Государственную премию Республики Крым за 1995 г. в области науки и научно-технической деятельности. За последние несколько лет Е. П. Шольц-Куликов восстановил основанную в Симферополе еще в 1923 г. профессором М. Ф. Щербаковым кафедру виноделия.

В плеяде своих сокурсников и выпускников факультета, ставшими позже видными специалистами в избранной профессии, могу с достоинством назвать Белоусову С. М., Гузя В. Д., Дрыгу И. А., Заричную. Д., Корсак Е. А., Левченко В. Ф., Миронову А. П., Олейника Н. П., Паламарчук Л. Г., Трушко В. Л., Шмалий С. В. и др. Яркой иллюстрацией добросовестного отношения к своим обязанностям является Трегуб Л. П. Он работал в научно-исследовательском технологическом отделе виноградарства Крымского научно-производственного объединения винодельческой промышленности (Крымское НПОВП, г. Симферополь) 27 лет старшим научным сотрудником. Ушел на пенсию с почетом, заслуженными наградами и отличиями.

И такие примеры можно было продолжить, не переставая. Жаль только, что невозможно назвать их всех поименно. Огромная благодарность от студентов вуза всех поколений сотрудникам, ныне еще живущим, и тем, кто золотыми буквами вписан в историю Крымского сельскохозяйственного института им. М. И. Калинина.

Отмечая 50-летие ХХХ выпуска специалистов в начале июня 2010 года, были подведены неофициальные итоги их жизнедеятельности. Им есть за что отдавать почести. Они многое уже успели сделать в своей жизни. Среди 145 человек, получивших в 1960 г. дипломы о высшем образовании, двое стали лауреатами Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности, 12 получили дипломы кандидатов и 3 — докторов наук, 27 человек занимали руководящие должности в партийных комитетах (обкомы партии и ЦК КПСС), Министерстве сельского хозяйства СССР, Министерстве иностранных дел СССР и Российской Федерации, различных ведомствах, 12 были руководителями крупных виноградовинодельческих и других предприятий.

Работали главными инженерами, начальниками Управления винодельческой промышленности Главплодвинпрома УССР, цехов и отделов, заведующими лабораториями, 24 человека стали преподавателями высших и средних специальных учебных заведений (институтов и университетов, техникумов и колледжей), 8 научными сотрудниками и 3 специалистами проектных организаций. Многие выпускники награждены орденами: Ленина – 1, Октябрьской Революции – 1, Трудового Красного Знамени – 3, Дружбы народов – 2, «Знак Почета» – 15, «Трудовой славы» 3-ей степени – 1; медалями: «За освоение целинных земель» – 1, «За трудовую доблесть» – 8, «За заслуги III степени» – 1, «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина» – 5, «Ветеран труда» – 26. Имеют почетные звания: «Заслуженный работник промышленности Украины» – 2, «Заслуженный работник сельского хозяйства СССР» – 2, «Заслуженный работник сельского хозяйства Украины» – 3, «Заслуженный агроном Украины» – 4, «Лауреат премии АР Крым» – 2, Почетные грамоты Президиума Верховного Совета СССР и УССР, Министерства сельского хозяйства СССР, Госагропрома СССР, Кабинета Министров Украины и другие профессиональные и многочисленные общественные признания (фото 14, 15 и 16).

Надо сберечь все лучшее, что оставила нам История, сберечь во имя Настоящего и Будущего. Во имя грядущих поколений...



СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч



*Фото 30. П. Т. Болгарев с коллегами среди выпускников 30.03.1927 г.
(четвертый справа в нижнем ряду)*



*Фото 31. Профессор П. Т. Болгарев на демонстрации 1951 г.
(крайний справа)*



Фото 32. Ученые и руководители Крымской области на сессии ВАСХНИЛ (профессор П. Т. Болгарев в первом ряду крайний слева) 30.10.–01.11.1958, Москва



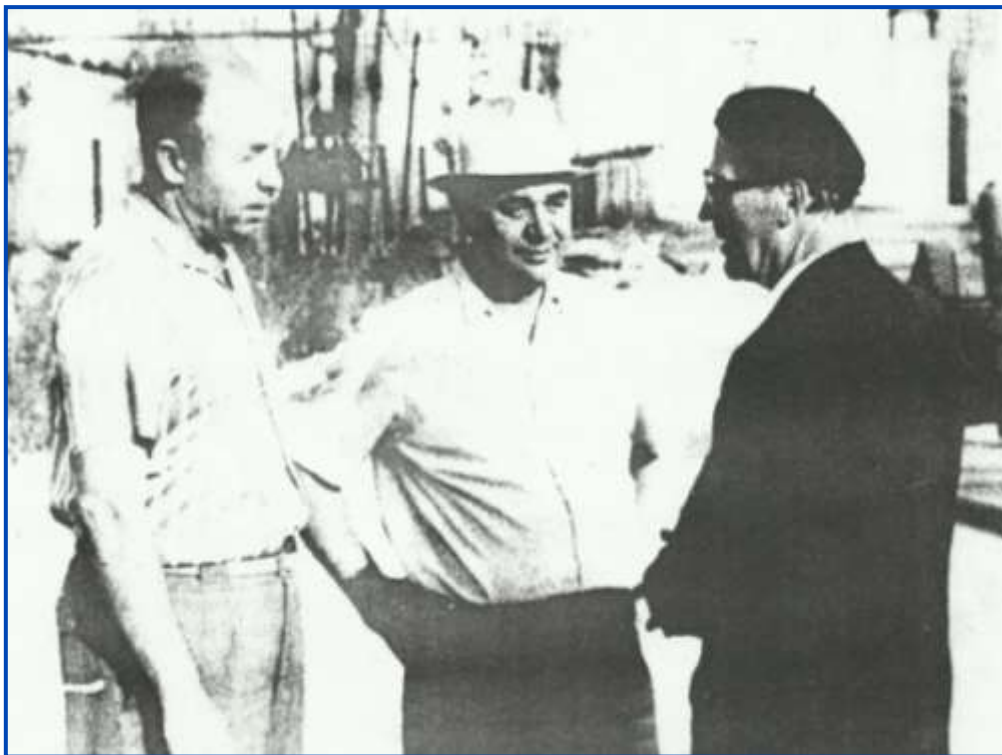
Фото 33. П. Т. Болгарев (крайний слева) и ректор института Я. И. Рязанов (четвертый справа) на строительстве учебного корпуса, 1962 г.



Фото 34. П. Т. Болгарев вручает памятный адрес профессору А. П. Драгавцеву в день его 60-летия



Фото 35. Профессор П. Т. Болгарев среди дипломников кафедры



*Фото 36. Обсуждение проблем виноградарства.
Директор «Крымсовхозвинпрома» Л. Ф. Шайтуро (слева)
и профессор П. Т. Болгарев (справа)*



*Фото 37. Последний звонок (четвертый справа – ректор
института В. Ф. Пономарёв, пятый справа – секретарь
парткома Г. К. Сухарев), 1980 г.*

ГЛАВА 3. БИТВА В ПУТИ

...Образование – единственное, что божественно и бессмертно в нас; и две вещи – лучшие в природе человеческой породы: разум и речь.

*Плутарх,
древнегреческий писатель
и историк (ок. 45 – ок. 127)*

Чтобы перейти к изложению воспоминаний и очерков, приведенных ниже, хотелось бы отметить, что образование, как процесс усвоения систематических знаний, умений и навыков, является необходимым условием подготовки молодого человека к жизни и труду.

Процесс обучения в Крымском ордена «Знак Почета» сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина, длившийся пять лет, дал нам, выпускникам различных лет, возможность получить избранную специальность и те знания, которые вложили в нас профессорско-преподавательский состав вуза и сотрудники учебно-опытного хозяйства «Коммунар». Это обусловилось требованиями производства того времени, общественными отношениями, состоянием науки и техники.

Alma mater, учебно-научная и общественная деятельность ученого

А. А. Волюнкин – кандидат биологических наук, профессор, старший научный сотрудник ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ.

Мне исполнилось 90 лет и, как говорю я сам себе, мало-мальски задержался на этом свете. Здесь я не виноват. Душа моя молодая, память живая и острая, не утратившая воспоминаний, воз-

вращающих меня в стены дорогого мне института, которому я отдал более 30 лет, и поэтому хорошо знал и дружил с Павлом Тимофеевичем Болгаревым. И в этом отношении мне понятны и близки высказывания основоположника учения о биологических основах селекции и происхождения культурных растений Николая Ивановича Вавилова: «Не спешите торопиться. Торопитесь, чтобы спешить жить».

Я скрупулезно исследую свою собственную память, идентичность и прошедшие годы. Эта не самая простая стратегия помогает мне реконструировать и одновременно создавать свои эпизоды и сцены прошлого. Мое личное и его, профессора, прошлое связаны с Советским Союзом и Украиной, где мы получили образование и выработали свой уникальный стиль, в котором соседствуют аккуратность и дисциплина эстетики советского академизма.

Жизнь отдельно взятого человека на фоне истории выглядит совсем небольшим отрезком времени, но каждому из нас дается возможность если не решить полностью существующие проблемы в сфере своих знаний, то частично разрешить их, реализовав свои заложенные возможности. Павел Тимофеевич Болгарев это смог осуществить. Соратники, ученики и все, кто знал его как лично, так и по его научным трудам, бережно хранят память об этом выдающемся ученом в области виноградарства и виноделия высшего класса, талантливым педагоге и прекрасном человеке, вся жизнь и деятельность которого являются хорошим примером для всех, кто посвятил себя служению науке, подготовке высококвалифицированных специалистов сельского хозяйства и со знанием дела — научным поискам.

Память фиксирует то важное, что составляет уклад, наполненный энергичной работой, жизнь. Наша долгая дружба подтвердила, что первое впечатление от встречи было верным и определяющим. Он был Человеком — значительным и масштабным, талантливым во всем: в профессии, любви к своему делу, студентам, людям, их судьбам. Более трети века он с Божьей помощью «священнодействовал» в институте, неустанно исследуя проникновения в вечные тайны роста виноградной грозди и совершенствуя процессы произ-

водства живительного виноградного сока и изготовления прославленных марок вин Крыма.

Отличительная черта этого неутомимого человека – его самоотверженная отдача всего себя работе в любимой отрасли виноградарства. Для него не существовали праздники, он практически никогда не соблюдал режим труда: его можно было застать за исполнением круга своих обязанностей и вечером, и ночью, и в выходные дни. Он был трудоголиком, горел на работе. Трудолюбие для Болгарева – понятие не абстрактное. Человек, привыкший работать не только на благо семьи, института, но и страны, знал, как организовать день, спланировать дела и поездки по хозяйствам на неделю, месяц и на более длительный срок.

На наши жалобы на усталость и большие нагрузки в течение весенне-летне-осеннего периода Павел Тимофеевич приводил слова известного русского физиолога и основателя научной школы Н. Е. Введенского: «Устают не столько от того, что много работают, сколько от того, что плохо работают». Преуспеть в жизни, по убеждению профессора, можно лишь при максимальном использовании времени, при каждодневном и упорном труде. Именно он является «отцом всех наших удовольствий», утверждал П. Т. Болгарев.

В характеристике профессора Павла Тимофеевича Болгарева, данной ректором института Я. И. Рязановым и секретарем партийного бюро П. К. Терещенко, отмечается, что «П. Т. Болгарев ведет большую общественную работу. Он является членом секции садоводства и виноградарства ВАСХНИЛ, членом ампелографической комиссии СССР, членом редакции журнала издательства «Урожай». Он – член редакции журнала «Виноградарство и садоводство Крыма», председатель Крымского областного общества охраны природы на общественных началах в течение трех лет.

Профессор П. Т. Болгарев заслуженно пользуется большим авторитетом не только среди коллектива сотрудников и студентов института, но и агрономического персонала, специалистов, бригадиров и колхозников Крыма, а также среди научных работников

нашей страны в области виноградарства». Таковы лишь некоторые вехи социальной деятельности П. Т. Болгарева.

Павел Тимофеевич был связан с *alma mater* – Крымским сельскохозяйственным институтом – многие годы. На протяжении 35 лет он был заведующим кафедрой виноградарства и виноделия, затем кафедрой виноградарства и одновременно с 1954 по 1962 г. являлся проректором по учебной и научной части (работе) института. Все эти годы были наполнены творческой научной, учебно-педагогической и активной общественной работой.

Фундамент будущего ученого был заложен еще в студенческие годы в общении с такими выдающимися, с мировым именем, учеными, как А. С. Мержаниан, А. М. Негруль, В. М. Щербаков, П. Г. Шитт, Ф. В. Церевитинов, А. М. Фролов-Багреев и другими. Научные исследования профессора П. Т. Болгарева охватывали большой круг теоретических и практических вопросов по биологии, физиологии и агротехнике возделывания винограда, ампелографии, питомниководству и переработке сырья (гроздей винограда) на безалкогольную продукцию. Они оказали значительное влияние на сельскохозяйственное производство.

Павел Тимофеевич умело развивал и укреплял связи кафедры и производства. Это было своевременно и необходимо – велись массовые посадки винограда в Крыму, а затем перевод виноградников на привитую культуру. Профессор ярко и убедительно выступал на конференциях и семинарах, по радио и телевидению. Под руководством кафедры работали народные университеты в Черноморском районе, ПАО «Массандра», зоне города Феодосии, ежегодно проводилось 5–6 районных научно-практических конференций, сотрудники кафедры читали в колхозах и совхозах до 100 лекций по научным достижениям и передовому опыту.

Проходит время, и все четче вырисовывается перед нами фигура удивительного человека, патриота и гражданина. Жизнь и подвиг П. Т. Болгарева являют пример бескорыстия, подвижничества и творческого горения. Это был не только доказательный экспериментатор и маститый ученый, но и неутомимый труже-

ник. Он был полон замыслов, когда неожиданная смерть постигла его посреди пути.

Я не погрешу перед истиной, если выскажу мысль, что за заслуги в развитии науки о виноградарстве и виноделии не только Крыма, Украины и России, но и других государств профессор П. Т. Болгарев может быть включен в «Плеяду бессмертных». И это будет справедливо. Мало кто удостоивается чести быть похоронен на территории вуза, которому он отдал более трети века.

Павел Тимофеевич прожил сравнительно недолго. Его сердце остановилось, когда ему было только 68 лет. Он не мог жить долго, ибо не умел отдавать делу только «половину души», а отдавал полностью душу и всю жизнь. В отличие от многих, работающих «по долгу службы», П. Т. Болгарев не служил для науки, а жил для нее. Именно поэтому он вечно будет среди нас и тех, кто знал и сотрудничал с ним по работе. Его жизнь была и будет вдохновляющим примером для многих поколений людей. Его последний путь, путь в Вечность, усыпан виноградом...

Обращаясь в сегодня, можно с уверенностью сказать: «Не теряется связь лет ушедших и грядущих». И это, несомненно, радует.

Павел Тимофеевич Болгарев и Крым: новый этап развития виноградарства и виноделия

Э. А. Верновский – профессор, заслуженный деятель науки и техники Республики Крым, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Дюссельдорф, Германия).

«История цивилизации человека прошла через эволюцию виноградного растения», – гласит латинская пословица. Можно смело утверждать, что это подтвердилось многочисленными мифами, легендами и писаниями философов, ученых, а также многозначительными фактами...

В истории развития виноградарства и виноделия Крыма, Украины, России, Молдовы и других стран П. Т. Болгарев известен как один из основоположников развития виноградовинодельческой отрасли юга Украины на всех этапах, начиная с 30-х годов XX столетия. Он являлся выдающимся, разносторонним ученым, с весьма широким кругом научных интересов, известным общественным деятелем. Был противником всякого рода абстрактных исследований, не связанных с насущными интересами своего народа. Всю свою сознательную жизнь, полную напряженного труда и творческих изысканий, он связывал с развитием сельского хозяйства и его важной отраслью — виноградарством.

П. Т. Болгарев связал свою судьбу с Крымом в юношеском возрасте. 16-летним подростком он поступает в Таврическую среднюю сельскохозяйственную школу и по ее окончании в 1921 г. приобретает специальность агронома средней квалификации. Этого для любознательного юноши оказалось недостаточно и в том же году он становится студентом агрономического факультета Таврического университета. Затем, с 1923 по 1925 г., учится в Крымском институте спецкультур и получает законченное высшее образование. Одновременно с учебой Павел Тимофеевич работает ассистентом кафедры виноградарства.

В связи с закрытием Крымского института спецкультур связь с Крымом прерывается на 6 лет, но в 1931 г. он приглашается в Крымский сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина, где основывает кафедру виноградарства и виноделия, руководителем которой с 1932 г. остается до конца своей жизни.

Деятельность П. Т. Болгарева в Крыму условно можно разделить на три периода: первый довоенный, сравнительно небольшой, с 1931 по 1941 г., второй — с 1945 по 1957 г., и третий — с 1957 по 1967 г. В первый из них Болгарев сосредоточил свое внимание на становлении созданной им кафедры и подготовке научных кадров и специалистов в области виноградарства. Тщательно изучив состояние Крымского виноградарства, он высказывает суждение о том, что природно-климатические условия Крыма крайне недостаточно используются для развития виноградарства и считает ненормаль-

ным, что промышленные виноградники расположены лишь в приморской зоне юго-восточного Крыма. Глубокое исследование проблемы позволило ему сделать предложения о перспективе новых посадок винограда в предгорной и степной зонах Крыма. Здесь в очередной раз проявилась его дальновидность: впоследствии виноградники широко «прописались» в степной части и предгорье полуострова и сыграли ключевую роль в укреплении экономики сельскохозяйственных предприятий.

Следует отметить, что первые виноградники в степной зоне Крыма начали появляться в конце 20-х – начале 30-х годов. Их стали закладывать крестьяне-переселенцы. В начале 20-х годов в соответствии с постановлением Совнаркома СССР в степные районы Крыма начали перевозить лиц еврейской национальности из густонаселенных районов Белоруссии и Украины. Была поставлена задача привлечь этих людей к сельскохозяйственному труду путем развития земледелия в Крымской степи. Вместе с другими переехали в Крым и мои родители, которые ранее проживали в Хойницком районе Белоруссии. Начинать им приходилось, как говорят, с нуля, так как из железнодорожных вагонов их высаживали в открытую всем ветрам степь. Вначале жили в землянках, затем в бараках и лишь впоследствии были построены отдельные дома. Это стало возможным благодаря помощи евреям со стороны организованного комитета по переселению. Он безвозмездно выделял созданным после коллективизации еврейским колхозам строительные материалы, тракторы и сельскохозяйственную технику, скот, семена и другие средства производства. Колхозы располагались в основном в Ичкинском (Советский), Колайском (Азовский) и Тельмановском (Красногвардейский) районах. Благодаря оказанной помощи они успешно осуществляли возведение жилых и других объектов, занимались земледелием и животноводством. Именно в этих хозяйствах степной зоны Крыма стали появляться промышленные виноградники.

Мои родители работали в колхозе Ленинс-Вег (ныне «Победа») Ичкинского района. В этом хозяйстве, наряду с другими, был заложен виноградник на площади 25 га. Естественно, никакого опыта в

выращивании винограда у колхозников не было. И здесь неоценимой стала помощь, которую они получали от П. Т. Болгарева и сотрудников его кафедры – В. А. Рубиной, А. И. Левинского, В. К. Дубинко и других.

Кстати, впервые я услышал фамилию Болгарев от бригадира виноградарской бригады нашего колхоза Зиновия Дынкина. Инструктируя колхозников-виноградарей перед началом обрезки кустов, он сказал: «...сам Болгарев это рекомендует». Интонация этой фразы свидетельствовала о том, что Болгарев – непререкаемый авторитет и очень уважаемый и знающий человек для этих людей.

Мое мальчишеское приобщение к виноградарству было обусловлено тем, что моя мама работала в виноградарской бригаде и считалась одной из лучших обрезчиц винограда. Выполняя под ее руководством отдельные операции по уходу за виноградным кустом, я невольно проникся уважением к этому растению и к труду виноградарей. Позднее, слушая в Крымском сельскохозяйственном институте лекции П. Т. Болгарева, мною был сделан осознанный выбор своей будущей профессии. О нем, как о педагоге, можно говорить бесконечно долго. Своей манерой чтения лекций он покорял студентов. Наряду с содержательной стороной, его логика, аргументация, умение выделить главное, новейшие научные данные и яркие примеры из жизни никого не могли оставить равнодушным. Его лекции всегда ждали и слушали на одном дыхании.

Несмотря на чрезвычайную занятость (наряду с заведованием кафедры, он был проректором по учебной и научной работе института в 1954–1962 гг.), Павел Тимофеевич находил время для общения с молодежью, участвовал в работе студенческих собраний, научных кружков и конференций. Меня, сельского парня, восхищала его интеллигентность, такт, умение слушать собеседника. Для него было характерно исключительно уважительное ровное отношение к студенту, у него не было симпатий и антипатий. Этот пример своего учителя стал для меня жизненным кредо, когда я был руководителем учебного заведения и определял характер отношений с преподавателями и студентами.

Спустя несколько лет после окончания института произошла моя встреча с Павлом Тимофеевичем в виноградарском совхозе-заводе «Золотое поле» Старо-Крымского (ныне Кировского) района. В разговоре он вспомнил, что я был Сталинский стипендиат, и предложил мне учебу в аспирантуре под его руководством. Такое внимание я расценил как большую честь и после успешной сдачи вступительных экзаменов и защиты реферата прошел по конкурсу в аспирантуру по кафедре виноградарства. Павел Тимофеевич настаивал, чтобы я учился в очной аспирантуре, мотивируя это уверенностью, что за три года я смогу выполнить работу и защитить диссертацию. Однако судьба распорядилась иначе. В этот период меня переводят из Старо-Крымского района в Ялту на должность заместителя директора по учебной работе сельскохозяйственного техникума. Поэтому я попросил принять меня в заочную аспирантуру, так как имел семью и обязательства перед учебным заведением. Впоследствии я много раз вспоминал, как прав был Павел Тимофеевич, так как моя заочная аспирантура растянулась на 11 лет и диссертацию я защитил, когда он ушел из жизни и фамилия научного руководителя была в траурном обрамлении. Выполняя научные исследования под руководством профессора Болгарева, я имел счастливую возможность лучше узнать его, вблизи увидеть мудрость и дальновидность этого человека. Отчетливо это проявилось уже при определении плана моей диссертационной работы, где основным вопросом была разработка приемов сортовой агротехники для определенных сортов в различных почвенно-климатических условиях Крыма. В своей проблемной статье «За конкретный научный подход к проблемам Крымского виноградарства» П. Т. Болгарев писал: «Наряду с новыми для Крыма сортами, нуждаются в изучении и применении сортовой агротехники и старые, но тоже завезенные в Крым сорта. Сортовая агротехника должна изучаться не в одном районе, а в различных почвенных и климатических условиях...». Надо отметить, что он не ограничивался призывами и внесением предложений. По его инициативе была проведена областная научно-практическая конференция по обозначенной тематике, в которой приняли участие ученые института «Магарач» и других

научно-исследовательских учреждений, а также руководители и специалисты виноградарских хозяйств. Данная проблема была включена в план экспериментальной работы кафедры виноградарства и виноделия и, естественно, нам, аспирантам, также поручалось заниматься постижением указанных вопросов. Это определило и тему моей диссертации: «Повышение продуктивности некоторых сортов винограда в Южнобережной и Предгорной зонах Крыма с помощью приемов сортовой агротехники».

В начале 50-х годов в Крыму, по инициативе областного комитета партии развернулась широкая кампания под девизом «Превратим Крым в область садов и виноградников». Сама по себе такая постановка проблемы была очень правильной: ведь где в СССР выращивать виноград, как не в южном регионе с его благоприятными природными условиями. Надо отметить, что в это время виноградники составляли порядка 11,5 тыс. га и были сосредоточены в основном в прибрежной зоне. В степной и предгорной части промышленных насаждений практически не было. Те небольшие их площади в степи, которые при активном участии профессора П. Т. Болгарева и сотрудников кафедры удалось создать к концу 30-х годов, во время оккупации Крыма в период войны 1941–44 гг. были уничтожены. Поэтому при разработке 10-летнего плана развития виноградарства основные насаждения виноградников предусматривалось заложить в степной и предгорной зонах. Надо сказать, что Павел Тимофеевич принял самое непосредственное участие в его разработке. К его мнению в областных организациях относились очень уважительно и внесенные им предложения были в основном учтены при утверждении этого документа.

Все решалось правильно, но уже на следующий год, как это было принято во времена Н. С. Хрущева, кто-то выступил с инициативой выполнить десятилетний план за три-четыре года. Таким образом, все разработки и обоснования, которые профессор П. Т. Болгарев и его единомышленники вложили в эту программу, оказались практически нереализованными. На деле колхозам и совхозам доводили явно нереальные цифры посадки винограда, что влекло за собой негативные последствия. Достаточно сказать, что

только замыслы осенних посадок 1957 г. предусматривали заложить 13454 га новых виноградников. Это означало, что отдельным хозяйствам предписывалось за одну осень насаживать по 300–400 га. Намерения эти были явно нереальны, но руководители совхозов и колхозов, боясь партийной ответственности, их неуклонно выполняли. Это влекло за собой грубые нарушения технологии закладки насаждений.

П. Т. Болгарев мучительно переживал эти аномалии и как мог пытался исправить положение, улучшить качество новых посадок и уход за насаждениями. В этот период он неоднократно выступает на совещаниях и семинарах, а также в печати по проблемным и конкретным вопросам крымского виноградарства. В 1957–1966 гг. им был опубликован цикл статей в журналах «Садоводство и виноградарство Крыма», «Виноделие и виноградарство СССР» и других изданиях. Наряду с практическими рекомендациями, он публикует большую статью проблемного характера «За конкретный научный подход к проблемам крымского виноградарства». В ней дается характеристика состояния крымского виноградарства, намечаются задачи проблемного характера и указываются пути их решения. В частности, поднимается вопрос о необходимости более эффективной работы Госсортосети по изучению новых сортов и сорторайонированию винограда. Он считает необоснованным утверждение определенной части научных сотрудников и практиков, работающих в области виноградарства, что основным способом повышения урожаев винограда в Крыму является загущение насаждений. Под влиянием этих взглядов в ряде районов оно было осуществлено на определенной площади.

В связи со строительством Северо-Крымского канала и приходом в Крым днепровской воды стали расширяться площади орошаемых виноградников. В этот период Павел Тимофеевич публикует итоги очень ценных научных разработок с практическими рекомендациями по устройству рациональной системы поливов виноградников в различных почвенно-климатических условиях Крыма и проведению комплекса агротехнических мероприятий.

Не перестаю в который раз удивляться прозорливости профессора. Некоторые ученые и практики-виноградари вначале недоумевали, а затем поняли, как своевременно он определил необходимость изменения системы ведения кустов, как в укрывной, так и в зоне неукрывных виноградников. Кафедра виноградарства по этим вопросам проводила фундаментальные исследования в Крымской степи (виноградарский совхоз «Ново-Джанкойский») и в хозяйствах Бахчисарайского района. Результатом этой работы стало широкое применение в Крыму новых форм ведения виноградного куста, рассчитанного на полуукрывку, без снятия кустов со шпалеры, что особенно важно при наличии больших площадей виноградников и коротком осеннем периоде от уборки урожая до наступления осенних заморозков.

В последние годы своей жизни Павел Тимофеевич много внимания уделил изучению и внедрению на виноградниках Крыма форм куста с высоким штамбом. Обобщив западноевропейский опыт и рекомендации австрийского виноградаря Ленца Мозера, он заложил первый в Крыму участок высокоштамбовой ширококорядной культуры в учебно-опытном хозяйстве института «Коммунар» на сортах Рислинг и Ркацители. Этот участок стал поистине учебным полигоном для специалистов и практиков-виноградарей, откуда высокоштамбовые ширококорядные посадки распространились в предгорных, приморских и на относительно богатых почвах Южного берега Крыма. Виноградники с различной высотой штамба удачно сочетают простоту ухода, возможность максимальной механизации и обеспечивают высокую урожайность при хорошем качестве ягод. Особенно понравилось виноградарям, что крона куста расположена на уровне груди человека и не надо кланяться каждому кусту при выполнении ручных работ, удельный вес которых в виноградарстве еще достаточно велик, а также при уборке урожая винограда. Виноградные кусты с высокоштамбовыми формировками значительно меньше повреждаются весенними и осенними заморозками, у растений развивается более мощная корневая система, они лучше освещаются и проветриваются, меньше проявляется полярность в процессе роста побегов. Специализированные виногра-

довинодельческие хозяйства в разных зонах Крыма, совхозы-заводы «Бурлюк», «Виноградный», «Качинский», «Коктебель», «Судак», «Золотая балка», «Золотое поле», «Софьи Перовской», «Феодосийский» и другие заложили обширные плантации высокоштамбовых ширококорядных виноградников с учетом конкретных сортов. В короткий срок значительно повысилась урожайность и возросли валовые сборы винограда. Несомненно, что этот успех, полученный изначально по инициативе и при непосредственном участии П. Т. Болгарева, заслуживал признания на государственном уровне. Но когда речь заходила о наградах, Павел Тимофеевич говорил, что самое дорогое для него – это благодарность и уважение тружеников отрасли. И в этом весь Болгарев...

К концу 60-х – началу 70-х годов XX в. крымское виноградарство достигло своего апогея. В эти годы валовой сбор ягод был на уровне 600–640 тыс. т (в настоящее время в 10–15 раз меньше). Достигнуть таких показателей можно было только на основе научно обоснованного подхода к ведению важной отрасли растениеводства.

К сожалению, в это время Павла Тимофеевича уже не было с нами. Но можно с полным правом утверждать, что наступивший в те годы расцвет Крымского виноградарства – это памятник великому ученому, отдавшему свой талант, весь пыл прекрасной души науке о виноградарстве и виноделии.

Рыцарь виноградарства и виноделия

В. А. Мотанов – заместитель генерального директора НΠΑО «Массандра», заслуженный работник промышленности Украины.

Зная многие годы профессора П. Т. Болгарева, я со знанием дела вынес в заголовок название своего воспоминания. Павел Тимофеевич отличался такими моральными нормами рыцарства, как

верность долгу, смелость в решениях и благородство по отношению к людям.

Латиняне утверждали, что «путь жизни проходит через виноград». Это определение как нельзя лучше соответствует прожитому пути П. Т. Болгарева. Его жизнь была отдана виноградарству и виноделию. Основные научные труды посвящены вопросам ампелологии, питомниководства, агротехники возделывания, технологии хранения и безалкогольной переработки винограда.

Интересы Павла Тимофеевича охватывают не только технологию возделывания винограда, но и проблемы технической характеристики сортов винограда, расширения культуры столовых сортов, а также безалкогольных продуктов переработки. Уже в 1928 г., будучи в Краснодаре, в Кубанском сельскохозяйственном институте, он был ассистентом кафедры виноградарства, руководил которой профессор А. С. Мержаниан. Его лекции и практические занятия отличались высоким профессиональным уровнем, новизной, научной аргументацией. Значительная роль П. Т. Болгарева проявилась в развитии и формировании виноградарства Южного берега Крыма.

Становление современных виноградников девяти совхозов-заводов объединения «Массандра», как заповедника уникальных лоз, началось с середины 50-х гг. Была произведена массовая реконструкция бессистемных насаждений, внедрялась современная техника, новые шпалерные формировки, начато строительство водохранилищ. В 80-х гг. построены крупные водохранилища в совхозах «Малореченский», «Приветный», «Алушта». Сейчас в совхозах имеется 87 различных водоемов общей емкостью свыше 5 млн м³, которые позволяют полить 2820 га земель. На площади более 400 га внедрено капельное орошение.

В этот период большую практическую помощь оказала книга профессора П. Т. Болгарева «Виноградарство Крыма», изданная в 1951 г. Она стала необходимым руководством по виноградарству и помогла специалистам хозяйств своевременно начать и значительно улучшить подготовку агрономов, бригадиров, рабочих — обрез-

чиков винограда. Книга способствовала повышению культуры возделывания виноградных насаждений.

Пиком развития корнесобственной культуры винограда для хозяйств объединения стали 1968–1969 гг. Именно тогда была достигнута максимальная урожайность винограда – 9,5–9,7 т/га. В последующие годы наступил затяжной период ее спада. В 1976–1977 гг. урожайность винограда составила 1,2 т/га. На виноградниках совхозов «Массандры» появилась филлоксера, и уже в 1975 г. были посажены первые 11 га привитых виноградников в совхозе «Веселовский». Кроме погодных условий, на продуктивности виноградников все сильнее и сильнее сказывалось отрицательное действие филлоксеры. Поэтому в 70-е годы XX столетия под руководством директора ПАО «Массандра» С. И. Власенко я, как главный агроном, совместно с глубочайшим знатоком южного виноградарства участвовал в начавшемся коренном обновлении виноградников в Крыму. Было принято решение о переводе корнесобственных виноградных насаждений на привитую культуру. В короткий срок в каждом совхозе была проведена большая организаторская работа по созданию собственной питомниководческой базы, по подготовке кадров специалистов и рабочих, по сохранению и улучшению сортового состава виноградников.

Совместно с учеными Крымского сельхозинститута, Крымским НПО «Плодмашпроект», института «Магарач» был разработан и внедрен метод выращивания привитых саженцев в пленочных теплицах с регулируемой средой. Всего было построено более 5 га таких теплиц, производство собственных саженцев было доведено до 800 тыс. штук в год, внедрены рекомендации по агротехнике привитого виноградарства, а также закладывались опыты по исследованию и изучению виноматериалов, полученных из урожая привитых виноградников.

Сроки перевода корнесобственных виноградников на привитую культуру были сопряжены с целым рядом сложных проблем. Прежде всего необходимо было по-новому подойти к вопросам механизации трудоемких процессов, защиты виноградников от вреди-

телей и болезней, мелиорации земель, установки шпалеры и опоры к каждому виноградному кусту. Благодаря тесному сотрудничеству с институтом «Магарач», Никитским ботаническим садом, Крымским сельскохозяйственным институтом, Крымским филиалом института «Укрземпроект», нам удалось разработать и внедрить технологию освоения горных склонов для выращивания высококачественных сортов винограда.

В сложных экономических условиях последних лет совхозы-заводы объединения продолжают принимать все меры по сохранению виноградарства и виноделия как культурного достояния народа, сберегают и развивают производство винограда и обеспечивают социальную защиту коллективов рабочих и специалистов. Это стало возможным благодаря сложившейся в объединении агропромышленной интеграции и проводимой на этой основе экономической политики и того большого задела, который был сделан научными учреждениями и сотрудниками кафедры виноградарства Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института им. М. И. Калинина.

П. Т. Болгарев присутствовал 15 июля 1964 г. на 90-летнем юбилее видного специалиста в области виноделия А. А. Егорова. В своем тосте-приветствии профессор отметил: «Быть знатоком вин, разбираться в них — высший показатель интеллигентности каждого человека. Вино — не только носитель калорий и витаминов, но и источник чувственных переживаний». Были опробованы коллекционные вина, автором которых был А. А. Егоров, такие, как Ай-Даниль, Мускат белый Красного камня и Пино-гри (фото 38).

Толерантность, вежливость, приличие и порядочность в отношениях между культурными людьми являются нормой, и для него и его коллег по кафедре воспитание становится частью общей культуры, в том числе культуры употребления винопродукции, частью педагогического процесса. Останется всегда актуальным дошедший до наших дней древнелатинский афоризм: «Потребляй, но не злоупотребляй». Равновесие «вино — здоровье» является очень хрупким, так как умеренное употребление вина — это здоровье, а неумеренное — плохое самочувствие и неизлечимые болезни.

Моя многолетняя работа в ПАОН «Массандра» дает мне основание считать, что в каждом движении винодела, в каком угодно технологическом процессе ощущается дыхание природы, естественный ход событий. Не случайно поэтому вино наделяют мистической силой, дарующей человеку бодрость духа и долголетие. Не без причины еще в XIV в. Папа Римский в Авиньоне – комплексе папского дворца – принял решение считать вино «пятым жизненным элементом» наряду с воздухом, водой, огнем и металлом. Культуру употребления вина и виноделие следует рассматривать как национальное богатство, как фактор, сдерживающий разгул алкоголизма и наркомании.



*Фото 38. Этикетка лучшего в мире десертного вина
Мускат белый Красного камня*

Незабываемая встреча с профессором П. Т. Болгаревым



К. А. Серпуховитина – зав. отделом виноградарства и виноделия Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского института садоводства и виноградарства РАСХН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

Латинская пословица гласит: «История цивилизации человека прошла через эволюцию виноградного растения». Действительность подтверждает это многочисленными историческими фактами, мифами, легендами, писаниями античных поэтов, философов и ученых. Мне удалось это почувствовать в период поездки в Крым во время моей молодости.

Далекое лето 1960 года. Кубанский сельскохозяйственный институт, деканат факультета плодоовощеводства и виноградарства. Строгий, не улыбочивый декан – Герой Советского Союза профессор Николай Ефимович Редькин сообщает 10-ти лучшим студентам 3-го курса о решении ректора премировать их поездкой в Крым, ознакомиться с ведением профильных специальностей – плодородства, виноградарства и овощеводства в лучших хозяйствах, побывать в Крымском сельскохозяйственном институте, Всесоюзном научно-исследовательском институте виноградарства и виноделия «Магарач», Государственном Никитском ботаническом саду, Ялтинском сельскохозяйственном техникуме.

Руководителем этой «спецгруппы» назначают меня – ассистента кафедры виноградарства Кубанского сельскохозяйственного ин-

ститута. «Отчет о поездке представить в день возвращения» – такая формулировка в приказе.

Из студентов в Крыму не был никто. Я была в 1959 г. Сведений мало, но задание получено – вперед к новым знаниям, приключениям, знакомствам, нас ведет веселый оптимизм молодости!

Все складывалось для нас удачно. Поездом добрались до Феодосии, переночевали не в поезде, а на станции Владиславовка и утром уехали в Судак.

Экскурсия на винзавод и виноградники была интересной, встреча с руководством хозяйства подкупила своим вниманием, добротой и желанием показать все лучшее.

На этой же встрече узнаем, что директор уникального винзавода «Новый свет» живет в Судаке. Окрыленные первым успехом, идем к нему домой, знакомимся и получаем разрешение посетить завод, виноградники, пробыть там три дня, хотя, смущается директор, гостиницы в хозяйстве нет. Возможно для кого-то было неудобство, но нас это даже, как говорят, «не зацепило». Скажу сразу, красота природы, бухты Нового Света, рассказы о князе Льве Сергеевиче Голицине и его благородной деятельности во славу русского виноделия придали всей нашей группе гордости, желания внести свой вклад в развитие виноградарства и виноделия.

Узнав, что в хозяйстве группа студентов из Кубани, нас попросили рассказать о том, чем живет наш край, каковы успехи виноградарей и виноделов, как у нас движется работа по превращению Тамани в Советскую Шампань.

Нам не было трудным такое общение. Студенты с 1 курса проходили практику в лучших совхозах и колхозах, уже знали особенности ведения виноградарства и плодоводства, поэтому рассказы вызывали вопросы, общее внимание, хорошее настроение хозяев и гостей. Однако деньги непроизвольно таяли, Крым нам нравился, заканчивать поездку раньше времени не хотелось, оставалась веселая надежда и уверенность, что все будет хорошо.

По плану следующий пункт посещения – Симферополь, Крымский сельскохозяйственный институт. Кто нас встретит и кто определит наше пребывание, было не известно.

Помню жаркое Симферопольское утро. Учебные корпуса на Салгирке. Ректора и его заместителей не было, мы стали искать тех, кто бы нам смог помочь.

Я знала, что кафедрой виноградарства и виноделия Крымского сельскохозяйственного института заведует профессор Болгарев Павел Тимофеевич. Он в отпуске, но мне дают его домашний телефон. На звонок Павел Тимофеевич отвечает сам. Мой сбивчивый рассказ его не раздражает и не удивляет. Он спокойно рассказывает, как его найти дома (если не ошибаюсь, ул. Жуковского), приехать для обстоятельного разговора. Минут через 30 нас троих как представителей группы у него в кабинете – уютной комнате с книжными стеллажами и этажерками-вертушками у рабочего письменного стола.

Павел Тимофеевич подробно спрашивает нас, что мы уже увидели в Крыму, впечатление, что наш рассказ ему интересен. Правда, на вопрос были ли мы в Старом Крыму, в музее Александра Грина, наш отрицательный ответ его удивил, и он очень подробно рассказал нам и показал на карте, что следует обязательно увидеть в Крыму, какая дорога живописнее, что лучше запомнится, что просто необходимо посетить и запомнить навсегда.

В числе таких замечательных объектов были – Воронцовский дворец в Алушке, Бахчисарайский фонтан, Байдарские ворота, конечно Севастополь, Панорама и Диорама обороны города, Гурзуф, скала Пещерная со знаменитым гротом Ф. И. Шаляпина, фонтан – Царица ночи.

Севастополь в те годы был закрытым городом и вероятность посетить его была равна нулю, но Павел Тимофеевич как-то уверенно сказал, что студенты не должны растеряться.

После такой интересной историко-краеведческой беседы он перешел к нашему устройству. Выяснил, что нас можно определить либо в изоляторе института, либо в квартире профессора Л. М. Ро, которая в то время была свободна. Одобрив наше решение в отношении квартиры, добавил, что там есть большая терраса, где вечером можно хорошо посидеть, отметить свое пребывание в Крыму. Договорился о том, что в учхоз института нас отвезут на машине, на ней же вернут обратно. Для нас это было удивительно, но как

оказалось потом, в каждой бригаде нас ожидал сюрприз профессора – корзина фруктов, овощей и винограда.

Для молодых людей такая забота и внимание были неожиданными, но они свидетельствовали о широте души Павла Тимофеевича, его доброте, понимании и желании максимально помочь студентам и будущим коллегам. Тактичное напоминание нам, что наука, литература и красота природы делают нас богаче – не прошло даром.

Описываемые эпизоды состоялись уже более 50 лет тому назад. Не знаю, все ли участники той поездки живы, работают или на пенсии. Но глубоко убеждена, все они помнят об этой интересной и поучительной встрече с профессором П. Т. Болгаревым.

Скажу, что весь наш маршрут был очень деловым и ярким. Мы побывали в Никитском Ботаническом саду и во ВНИИВиВ «Магарач», в «Массандре». Везде студентам были искренне рады, что очень подкупало и требовало от тебя ответственности за редкий шанс, за доверие, за то многое, что делает общение и взаимопонимание людей всегда и во все времена.

Встреча с профессором Павлом Тимофеевичем Болгаревым для нас стала незабываемой. Она убедила нас в том, что вся его жизнь была отдана виноградной лозе как символу силы, красоты, мудрости и благородства и ее кровному брату – вину. Профессор был убежден, что изящество их обоюдного общения, а также искусство виноградаря и винодела помогут спасти молодежь от разгула алкоголизма и наркомании.

Впоследствии, став доктором сельскохозяйственных наук, профессором, я постоянно обращалась к многочисленным трудам профессора Болгарева по виноградарству, ампелографии, безалкогольной переработки винограда. В них всегда находила для себя что-то новое, рекомендовала студентам и специалистам практические руководства, учебники и учебные пособия по виноградарству и виноделию. По ним учились многие поколения и учатся, пополняют свои знания сегодня виноградары и виноделы, преподаватели и аспиранты, внесшие неоценимый вклад в восстановление и развитие виноградовинодельческой отрасли. Это – лучший памятник профессору Болгареву...

Профессор П. Т. Болгарев – соратник и коллега профессора А. С. Мержаниана



Л. М. Малтабар – профессор кафедры виноградарства Кубанского государственного аграрного университета, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (г. Краснодар, Россия), заслуженный деятель науки РФ, дважды лауреат премии администрации Краснодарского края.



В. Ф. Пономарёв – профессор кафедры виноградарства и виноделия Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева, доктор сельскохозяйственных наук, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г.

Москва, Россия).



Л. П. Трошин – заведующий кафедрой виноградарства Кубанского государственного аграрного университета, доктор биологических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (г. Краснодар, Россия).

Организованный в 1922 г. Кубанский сельскохозяйственный институт через два года «поставил работу на основе нового учебного плана, имеющего целью подготовку специалистов агрономов по табаководству, лекарственным и техническим растениям, виноградарству и виноделию, садоводству и огородничеству. Институт стал единственной в Республике Высшей Школой по подготовке агрономов по специальным культурам» согласно постановлению Совета Народных Комиссаров СССР. Среди сформированных в 1925 г. подразделений значится и кафедра виноградарства, названная при создании «кафедрой виноградарства и ампелографии». Создавали ее работающие при кафедре общего садоводства (завкафедрой проф. О. В. Краинский) преподаватели А. С. Мержаниан и П. Т. Болгарев.

Артемий Сергеевич (Арутюн Саркисович) был избран заведующим кафедрой в 1926 г. и руководил ею вплоть до ухода из жизни в 1951 г. За это время он стал выдающимся ученым и педагогом, основоположником советской школы виноградарей, доктором сельскохозяйственных наук, профессором.

Организатор учебного процесса, талантливый педагог, замечательный исследователь, А. С. Мержаниан сыграл ведущую роль в становлении виноградарства как самостоятельной научной дисциплины и в создании специального курса по виноградарству для вузов. Он – автор ряда программ, учебников, учебно-методических пособий и практических руководств для виноградарей, многие из которых стали известными учеными и производителями. Среди них – профессора А. И. Гукасов, Л. М. Малтабар, П. Я. Голодрига, Куню Стоев. Вместе с А. С. Мержанианом работали П. Т. Болгарев, С. А. Мельник, Г. Г. Агабальянц, А. М. Фролов-Багреев, Б. Г. Кузнецов, П. П. Благонравов, К. П. Скуинь, Л. В. Величко, Т. Г. Орлова, А. Д. Липецкая, И. Г. Стрельников и др.

Артемий Сергеевич Мержаниан – автор выдающегося учебника для вузов «Виноградарство», вышедшего в свет в 1939 г., а затем дважды переиздававшегося (1951 и 1967 гг.). Учебник отличается

высоким научным уровнем, полнотой содержания и оригинальностью построения. В нем обобщены результаты исследований автора, отечественный и зарубежный опыт и определены не устаревшие до сих пор направления дальнейших научных исследований.

Лекции А. С. Мержаниана отличались глубоким содержанием, базировались на результатах исследований и идеях автора и всегда ориентировали слушателей на творческое решение научных и практических проблем виноградарства.

В работах А. С. Мержаниана отражены пять основных направлений исследований: по биологическим основам культуры винограда, теоретическим основам обрезки и формирования виноградных кустов, ампелографии, клоновой селекции, по болезням и вредителям винограда.

На базе этих исследований Артемием Сергеевичем была изучена продольная и поперечная полярность виноградного растения как важнейший фактор, обуславливающий общую направленность агротехнических работ на винограднике, и в первую очередь, обрезки. Им была разработана теория обрезки и формирования кустов в зависимости от экологических условий произрастания и сорта. А. С. Мержаниан сформулировал новую концепцию плодоношения винограда, позволяющую научно обосновать агротехнические приемы для получения высоких урожаев с хорошим качеством ягод.

Работы А. С. Мержаниана и сотрудников кафедры по ампелографии с подробной характеристикой 12 сортов винограда вошли в капитальный труд «Ампелография СССР».

Профессор А. С. Мержаниан обладал энциклопедическими знаниями, был человеком высокой культуры, доброжелательным, скромным, всегда увлеченным новыми идеями и творческими замыслами, своими знаниями он щедро делился со своими учениками. Его жизненный путь служил и служит примером для продолжателей его дела и особенно полезен молодому поколению виноградарей и виноделов. Он оставил замечательные результаты своих исследований, которые не потеряли свою актуальность и значимость в настоящее время.

За 25 лет бессленного руководства кафедрой Артемий Сергеевич создал научную школу, известную не только в нашей стране, но и далеко за ее пределами. Многие его ученики стали ведущими учеными, организаторами, крупными специалистами в области виноградарства и виноделия, преподавателями школ, техникумов, вузов и государственными деятелями. К его ученикам и преемникам относятся профессора А. И. Гукасов и Л. М. Малтабар, которые после него возглавляли кафедру. К ученикам относятся и такие видные ученые, как К. Д. Стоев, впоследствии академик Болгарской академии наук, написавший капитальный трехтомный труд «Физиология винограда и основы его возделывания», посвященный светлой памяти А. С. Мержаниана и получивший международную премию; П. Я. Голодрига – доктор биологических наук, профессор, лауреат премии им. Л. П. Симиренко, почетный член Югославского виноградно-винодельческого научного общества, видный физиолог и селекционер, автор 52 сортов винограда и 21 изобретения.

Артемию Сергеевичу была присуща высокая внутренняя и внешняя культура, академическая строгость и благородство, мужество и сила учителя, старшего товарища и друга. Студенты той поры испытывали на себе обаяние его личности, всем им он привил прочную любовь к избранной специальности, науке о винограде, дал необходимые знания и ключи к их постоянному углублению.

В 1951 году Артемия Сергеевича не стало. В памяти он остался и как уникальный автор многих трудов, оригинальных статей, брошюр, книг, особенно научного по своей основе учебника по виноградарству. С именем А. С. Мержаниана связана разработка научно-методических основ специальных курсов виноградарства и ампелографии, создание первых учебных программ и пособий по названным дисциплинам.

Занимая в Кубанском сельхозинституте должность проректора по учебной работе, Артемий Сергеевич уделял большое внимание организации и развитию сельскохозяйственного образования на Кубани.

Вместе с А. С. Мержанианом в разное время на кафедре работали видные ученые-виноградари, организаторы и крупные специалисты в области виноградарства и виноделия.

Особо следует отметить роль заслуженного деятеля науки СССР, профессора П. Т. Болгарева, который успешно и плодотворно 37 лет заведовал кафедрой виноградарства Крымского сельскохозяйственного института; профессора С. А. Мельника, доктора сельскохозяйственных наук, члена-корреспондента ВАСХНИЛ, заслуженного деятеля науки СССР, ставшего заведующим кафедрой виноградарства и виноделия, а впоследствии затем ректором Одесского сельскохозяйственного института; профессора Г. Г. Агабальянца, доктора сельскохозяйственных наук, заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, лауреата Ленинской премии, позже возглавлявшего кафедру виноделия Всесоюзного заочного института пищевой промышленности; профессора А. М. Фролова-Багреева, доктора сельскохозяйственных наук, лауреата Государственной премии СССР, завкафедрой виноделия Московского технологического института пищевой промышленности, главного редактора шеститомного издания «Ампелографии СССР» (1946–1956); доцента П. П. Благоднарова – автора сорта Рислинг мускатный, который много лет был заместителем директора Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» и заведующим отделом агротехники; селекционера К. П. Скуиня, много лет работавшего доцентом кафедры виноградарства Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева, создавшего в северных условиях богатейший морозоустойчивый генофонд винограда, в том числе районированные и перспективные сорта Мадлен ананасный, Мечта Скуиня, Московский белый, Московский черный, Московский дачный, Московский устойчивый, Мускат московский, Подарок ТСХА, Ранний ТСХА, Скунгуб 2 и 6, Юбилей Скуиня, Юбилей ТСХА, Каспаровский, Первенец Скуиня, Мускат десертный, Бурмунк, Десертный, Народный, Пестроцветный, Придонский, Пухляковский мускатный, Слава, Узбекистан. Им предложены и новые виды кустов, в том числе общепризнанная односторонняя веерная форма.

В то время сотрудники кафедры виноградарства под руководством профессора А. С. Мержаниана основали научную школу морфологического направления виноградарства. Им и его учениками проведены многочисленные исследования по различным вопросам биологии культуры винограда на виноградниках центральной зоны Кубани и на Анапской опытной станции. В этих работах жизненные процессы виноградного растения рассматриваются в тесной взаимосвязи с внешней средой.

Наиболее весомую группу исследований составляют эксперименты по изучению биологических основ культуры винограда.

Исследования в области селекции винограда были посвящены разработке методики отбора клонов. А. С. Мержанианом с сотрудниками – И. Л. Зелениным и П. В. Коробцом – предложен метод быстрого установления протоклона, названный методом «морфологических корреляций», который способствовал лучшей постановке селекционных работ. Этим методом в то время выделено 24 протоклона разных сортов винограда, которые в настоящее время, к сожалению, не сохранены, кроме сорта Рислинг в хозяйствах «Джемете» и им. Ленина Анапского района Краснодарского края.

Сотрудниками кафедры вскрыты анатомические показатели устойчивости виноградного растения к милдью, обнаружена и изучена новая болезнь – бактериоз винограда – и установлен ее возбудитель.

Заслугой кафедры является обоснование необходимости организации ампелографического и агротехнического контроля (ампелотехконтроль) в виноградарском производстве.

Трудно переоценить вклад кафедры виноградарства в разработку научных основ культуры винограда, в подготовку кадров и научных работников виноградарско-винодельческой отрасли сельского хозяйства.

За свою творческую жизнь А. С. Мержанианом было опубликовано 101 научная работа.

СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч



Фото 39. 24-й выпуск Крымского СХИ им. М. И. Калинина



Фото 40. 10-летие со дня окончания Крымского СХИ им. М. И. Калинина
(в центре – ректор Я. И. Рязанов)



Фото 41. 20-летие со дня окончания Крымского СХИ им. М. И. Калинина



Фото 42. 25-летие со дня окончания Крымского СХИ им. М. И. Калинина



Фото 43. 30-летие со дня окончания Крымского СХИ им. М. И. Калинина



Фото 44. Встреча выпускников 1960 г. через 45 лет на Салгирке

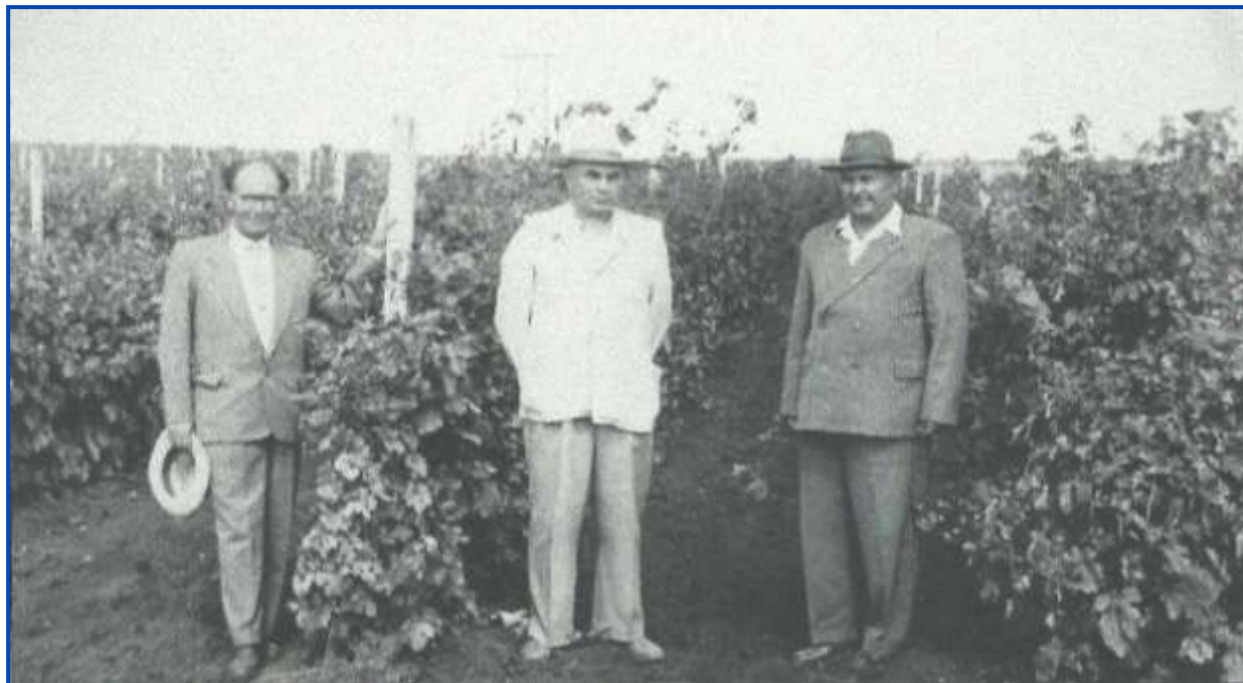


Фото 45. Профессор П. Т. Болгарев, ректор института Я. И. Рязанов и председатель Джанкойского райисполкома В. И. Последов на винограднике учхоза «Коммунар»



Фото 46. Партийный, педагогический и студенческий актив Крыма

Слева направо (I ряд)

1. Сакун Ф. П. – Герой Социалистического Труда, председатель колхоза имени Войкова Нижнегорского района Крымской области.
2. Солнцев К. И. – первый секретарь Киевского РК КПУ.
3. Бахтин Ю. Т. – председатель Крымского областного совета народных депутатов.
4. Пономарев В. Ф. – ректор Крымского СХИ.
5. Сухарев Г. К. – секретарь парткома Крымского СХИ.
6. Чердак В. И. – декан экономфака Крымского СХИ.
7. Скиба Л. П. – староста II-Э группы Крымского СХИ.

Слева направо (II ряд)

1. Петкилев П. В. – декан агрофака Крымского СХИ.
2. Новиков Ю. Н. – завкафедрой организации сельского хозяйства предприятий, доктор экономических наук, профессор Крымского СХИ.
3. Дженеев С. Ю. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, проректор по научной работе Крымского СХИ.
4. Половицкий И. Я. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, завкафедрой почвоведения и охраны природы Крымского СХИ.
5. Вдовкин А. К. – декан ФОП Крымского СХИ
6. Заричный В. Д. – проректор по повышению квалификации Крымского СХИ.
7. Борисов В. Я. – доктор с.-х. наук, профессор, завкафедрой овощеводства Крымского СХИ.

Слева направо (III ряд)

1. Светличный В. И. – директор учхоза «Коммунар».
2. Журавель В. Г. – староста 13-А группы Крымского СХИ.
3. Протас К. И. – староста 12-А группы Крымского СХИ.
4. Андриенко В. В. – староста 11-А группы Крымского СХИ.
5. Иванец В. М. – декан факультета плодоовощеводства и виноградарства Крымского СХИ.

ГЛАВА 4. ОБРАЗ В СЕРДЦЕ ТВОЕМ

Образы эти стоят перед нашими глазами и восхищают нас, как восхищали современников Андрея Рублева, и будут восхищать всех любящих прошлое и настоящее русского народа.

*М. Н. Тихомиров,
русский историк
(1893–1965)*

Бессмертие ученого в тебе самом



А. М. Филиппов – директор по стратегическому развитию ООО «Инкерманский завод марочных вин», кандидат технических наук, заслуженный работник промышленности Украины, почетный гражданин города Севастополя.

Незабываемые 1955...1960 годы. Как можно забыть то, что является в жизни каждого человека ядром его бытия. Я в течение всей жизни всегда помню слова коммуниста из старой гвардии, доцента, руководившего в течение восемнадцати лет Крымским сельскохозяйственным институтом им. М. И. Калинина, Я. И. Рязанова, сказавшего на одной из встреч с комсомольцами института: «Берегите время – это основная ткань, из которой соткана вся наша жизнь. Витая в облаках, не рассчитывайте на желаемое место под Солнцем».

Конечно, никто не притормозит вращение Земли и не прибавит к двадцати четырем часам в сутках ни одной минуты. Значит, надо бережно, расчетливо расходовать время, особенно тем, кто считает себя деловым и успешным человеком.

Когда мы проходили курс наук, в институте было всего два факультета – агрономический и плодоовощеводства и виноградарства. На каждом из них училось по три группы студентов. Деканом агроплодфака был молодой и очень требовательный доцент Н. И. Храпунов. Ректором вуза был Я. И. Рязанов – выдающийся организатор и специалист сельского хозяйства, прекрасный педагог. Его заместителем по научной и учебной работе был всеми любимым профессор П. Т. Болгарев, знаменитый виноградарь нашей страны, прекрасный лектор и человек, с вечной доброжелательной улыбкой на усталом лице. Профессор умел изложить свое мнение просто о недоступном. Сказать очень поэтично о винограде и вине. Мы выходили из аудитории заигипнотизированные этим созерцанием живой, трепещущей мысли, этой серьезностью отношения ко всему. Каждый из нас, студентов, слушающих его лекции, осознавал, что жизнь превращалась вдруг в бытие и заполнялась конкретным смыслом... Здесь мне хочется согласиться с рекомендациями профессора П. Т. Болгарева, что «виноградарство и виноделие неразделимы», а «вино виноградное – продукт аутентичного сорта, вина местности и грамотно применяемой технологии его использования».

С особой теплотой я вспоминаю лекции известных профессоров П. Т. Болгарева, В. Я. Борисова, Н. Д. Спиваковского, А. С. Тулина, П. М. Христюка, А. Ф. Чернявского. Навсегда остались в памяти впечатления от практических занятий, проводимых доцентами Е. А. Бессоновым, А. А. Волынкиным, Е. Н. Дахновой, В. А. Кочетковой, А. И. Левинским, А. И. Первомайским, К. С. Поповым, В. А. Рубиной, Г. Б. Фридманом, И. Я. Шелудько, В. И. Якушевым и многими другими высокоэрудированными преподавателями.

Мой опыт, накопленный в виноделии, убеждает меня в том, что в силу своего «божественного» происхождения вино обладает своеобразной аурой, что как раз и не дает покоя знатокам виноградной лозы и вина. Трудно на словах убедить в этом кого-либо. Хорошее вино невозможно не любить. Оно – неповторимое очаро-

вание и радость жизни. Здесь невольно приходят на память слова незаурядного философа и врача Ибн Сины: «Вино – наш друг, но в нем живет коварство: пьешь много – яд, немного пьешь – лекарство. Не причиняй себе излишеством вреда, пей в меру – и продлится мир и царство».

С колыбели возникновения человеческой цивилизации символом силы, красоты, мудрости и благородства всегда была виноградная лоза – сестра кровного брата – вина. Изящество их обоюдного общения, тонкость искусства виноградарей и виноделов оберегались в веках многими народами. Бережно сохраняют свои национальные традиции и в Украине.

Вся моя послевузовская трудовая жизнь, отданная виноградарству и виноделию, была озарена, я не боюсь этого слова, такими замечательными учителями, как профессора П. Т. Болгарев и Г. Г. Валуйко, член-корреспондент АН СССР М. А. Бокучава и ректор института, доцент Я. И. Рязанов.

Мне в жизни сопутствовали, как правило, успех и счастливый исход. Я всегда руководствовался в своей работе одной замечательной китайской мудростью: «Не двигаться вперед – значит пятиться назад» и поэтому, в чем я твердо убежден, достиг тех результатов, которыми горжусь.

Наш учитель: моя профессия – мое призвание

Е. П. Шольц-Куликов – заведующий кафедрой виноделия ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ, профессор, доктор технических наук, лауреат Государственной премии Республики Крым, заслуженный деятель науки и техники Украины.

Мы всегда с особым волнением вспоминаем своих преподавателей, отдавших свои силы и сердце становлению и развитию нашего института и виноградовинодельческой отрасли.

За годы бессменного руководства кафедрой виноградарства в течение 37 лет П. Т. Болгарев создал научную школу, известную не

только в нашей стране, но и далеко за ее пределами. Его ученики и преемники стали ведущими учеными, организаторами, крупными специалистами в области виноградарства и виноделия, преподавателями школ, техникумов, вузов страны. Наша память хранит высокую внутреннюю и внешнюю культуру Павла Тимофеевича, его академическую строгость и благородство, мужество и силу мастерства нашего учителя, старшего товарища и друга. Вместе с тем множество душевной теплоты, добрых кратких слов и напутствий вспоминается нам в те далекие студенческие годы, когда нам повезло учиться у П. Т. Болгарева. Все мы испытали на себе обаяние его личности, всем нам он привил любовь к избранной профессии, к науке о винограде, дал необходимые знания и ключи к постоянному их достижению и углублению. Мне особенно хорошо запомнились его лекции, всегда проходившие в переполненной аудитории старинного здания на Салгирке. Они были настоящей школой педагогического мастерства, общение с ним всегда приносило радость открытия, стремление к творчеству, вдохновение. Затаяв дыхание, мы ловили каждое его слово.

Перед моими глазами худощавая, легкая, порою чуть ссутуленная фигура, часто в наброшенном на плечи пальто, усталое лицо, острый, все понимающий спокойный взгляд за оправой обычных очков и пробегающая временами мягкая улыбка... Рядом с ним всегда возникала атмосфера особенного настроения, ему присущи простота и доступность в обыденной жизни, скромность и выдержанность в общении с людьми, доброжелательность... Студенческая молодежь, все сотрудники и преподаватели института искренне уважали и любили профессора.

Тогда мы еще не знали, ценой каких усилий П. Т. Болгареву, рано познавшему тяжелый труд и лишения, удалось в совершенстве овладеть виноградарством, освоить одновременно французский и немецкий языки, стать профессором, ученым с мировым именем...

Павел Тимофеевич вдумчиво и заботливо растил кадры и формировал коллектив кафедры. Его помощниками вместе с В. А. Рубиной длительное время были доценты А. И. Левинский и В. А. Дубинко, который впоследствии защитил докторскую диссертацию и стал профессором.

С тех пор прошло много времени, но всех, кто лично знал профессора, поражает меткость данной ему характеристики. Жажда к знаниям, умение критически оценивать виденное, принципиальность, любовь к природе, к своей специальности – все это составляет характер П. Т. Болгарева, ученого и специалиста. В память о нем нам остались его многочисленные научные труды, редкие фотографии и бережно хранимые книги. Одна из его прекрасных книг – «Виноградарство», вобравшая в себя весь передовой опыт науки и производства того времени, до сих пор не потеряла своей актуальности и является незаменимым учебным пособием. Особо одаренные студенты факультета плодовоовощеводства и виноградарства получают стипендию имени П. Т. Болгарева. Одна из лучших аудиторий носит его имя.

После ухода Павла Тимофеевича из жизни его ученики и последователи стараются сохранить как можно дольше проведение научно-производственных конференций и традиционных Болгаревских научных чтений лекций на производстве, выездные семинары по проблемам современного виноградарства, школы передового опыта, тесную связь кафедры с жизнью, совхозами и колхозами области. Он навсегда останется в сердцах тех, кто его знал, как ярчайший пример деятельной любви к своей профессии, неудержимого стремления внести свой вклад в оказание помощи студенту, аспиранту, коллеге и специалисту, как наш товарищ по работе, сердечный, добрый и дорогой нам человек...



Он останется в моей памяти навсегда



С. Г. Таргулов – ученик профессора П. Т. Болгарева, выпускник Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина (1953).

Я считаю, что в жизни мне повезло с моими учителями. Их у меня было трое – профессор П. Т. Болгарев, И. Ф. Галух и Я. И. Рязанов. Они дали мне необходимые знания, передали свой жизненный опыт, вселили уверенность в своих силах. Это я впитывал и пронес в течение всей моей трудовой деятельности...

Я, как и многие мои однокурсники – выпускники 1953 г., пользовались их знаниями, самоотдачей, добросердечием и гостеприимством, искренностью и добротой, готовностью оказать помощь любому, кто в них нуждался.

В 1948 г. я поступил в Крымский сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина на факультет виноградарства и виноделия. В 1951 г. его переименовали в факультет виноградарства – плодовоовощеводства. Я выбрал специализацию по виноградарству. Павел Тимофеевич был заместителем директора (ректора) института по учебной и научной части и одновременно заведующим кафедрой виноградарства.

До поступления в институт я жил в регионе, где виноград не рос и, естественно, ничего о нем не знал. Во время учебы в институте П. Т. Болгарев своим высоким знанием, обаянием, привязанностью к виноградному растению смог помочь мне и другим студентам изменить представление об этой культуре. Мы смогли по-

лучить превосходные знания для последующего их внедрения в производство.

По окончании института в 1953 г. меня направили на работу в один из лучших специализированных виноградовинодельческих совхозов-заводов «Крымвинпромтреста» «Золотое поле» Старокрымского (ныне Кировского) района – управляющим отделением.

В 1957 г., осенью, в г. Симферополе состоялось совещание виноградарей Крыма, на котором выступил профессор П. Т. Болгарев. Было предоставлено слово и мне. Я поделился своим опытом, полученными результатами по кильчеванию черенков, восстановлению пострадавших виноградников от морозов, формированию кустов и получению урожая. При этом высказал свое несогласие с некоторыми положениями, описанными в его учебном пособии. На совещании присутствовали журналисты и на следующий день в областной газете была опубликована статья, рассказывающая о совещании и о том, как я критиковал своего учителя. Мне было не по себе, но после этого Павел Тимофеевич приехал в совхоз, где я ему подробно рассказал о своих многолетних поисках и полученных результатах. После этого он стал приглашать меня на заседания кафедры виноградарства и на одном из них посоветовал поступить к нему в аспирантуру. По сложившимся обстоятельствам я его предложением не воспользовался. Могу откровенно сказать, что неоднократно затем сожалел, так как вакансий в аспирантуру впоследствии не было...

Проработал в этом хозяйстве шесть лет и все это время поддерживал тесные связи с П. Т. Болгаревым. Меня часто вызывали на заседания кафедры, где я делился результатами своих опытов по кильчеванию черенков и выращиванию саженцев, обрезке и нагрузке на куст с учетом сортовых особенностей. За шесть лет совхоз существенно расширил площади под виноградниками на 1712 га, а общая площадь достигла 2935 га. Все это время по поручению руководства я организовывал и руководил закладкой новых насаждений под гидробур. Приживаемость кустов была не менее 90%. Винсовхоз «Золотое поле» стал опорным пунктом и базой для учебы виноградарей Крыма.

Весной 1954 г. совхоз-завод «Золотое поле» посетил Н. С. Хрущев. В это время я работал управляющим отделением. После осмотра посевов зерновых культур рассказал, как он в молодости сеял, разбрасывая зерно из лукошка. Дав высокую оценку увиденному, он похвалил виноградарей, пловодов, всех специалистов и рабочих хозяйства и произнес: «Хорошее дело делаете, товарищи! Дайте стране побольше винограда». Вспоминается мне и его речь на Всесоюзной сельскохозяйственной выставке в 1957 г., где он отметил, что «Крым располагает всеми возможностями для того, чтобы стать областью сплошных садов и виноградников...».

С 1959 по 1964 гг. в этом же районе я работал главным агрономом колхоза имени Мичурина, образованного из села Новольговка и совхоза имени Первой пятилетки. В феврале 1964 г. меня пригласили на работу в Крымский обком партии инструктором в сельхозотдел и возложили на меня вопросы, связанные с развитием виноградарства и садоводства Крыма, а также поручили вести кураторство Всесоюзного института виноградарства и виноделия «Магарач», Государственного Никитского ботанического сада и родного мне Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина. Долгие годы заведовал сельскохозяйственным отделом один из его старейших работников, видный организатор аграрного сектора производства, аналитик и прогнозист И. Ф. Галух, у которого я многому научился. В должности инструктора я проработал 24 года.

При активной поддержке партийных и советских органов в это время в Крыму бурно развивались виноградарство и садоводство. Увеличивались площади под насаждениями, улучшалась агротехника, возрастала урожайность и валовые сборы винограда (500–607 тыс. т в год). Стали строиться новые и реконструироваться старые винзаводы. Для удовлетворения потребности населения в свежем столовом винограде в течение всего года во многих хозяйствах были построены виноградохранилища.

С 1988 по 1991 гг. я был председателем партийной комиссии при Центральном райкоме партии г. Симферополя. Работая в сельскохозяйственном отделе обкома партии продолжительное время, я стал соавтором изданной в 1975 г. монографии «Интенсификация

виноградарства Крыма», опубликовал ряд научных и научно-популярных статей в специальных союзных, республиканских и областных журналах, сборниках и газетах. Обо мне писали корреспонденты. В качестве одного из примеров, статья А. Григоренко в газете «Радянский Крым» от 3 жовтня 1957 р.

В 2009 г. мне исполнилось 80 лет. Сейчас нахожусь на заслуженном отдыхе. Но я и сегодня постоянно возвращаюсь в свою молодость. Память сердца не дает забыть о моем учителе, видном ученом-виноградаре Павле Тимофеевиче Болгареве. Отдав свои силы на подъем и развитие виноградарства в течение 35 лет, я не забыл найти время для того, чтобы изложить свои мысли на бумаге, памятуя одно хорошее древнее высказывание: «Хочешь приносить пользу, берись за перо».

Большой и яркий жизненный путь прошел П. Т. Болгарев. Совершенный им трудовой подвиг оставил глубокий след в науке о виноградарстве, ампелографии и безалкогольной переработке винограда. Для современной молодежи и новых поколений виноградарей его жизнь и творческая деятельность является примером образцового служения своей стране, науке и отечественному виноградарству.

***«Стоит жить, чтобы врезать
в землю след...»***



В. И. Криворотов – Герой Социалистического Труда, заслуженный агроном Украины, выпускник Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина (1953).

Со дня учебы в институте и ее окончания в марте 1953 г. прошло достаточно много времени. Но я в течение всей своей после-

дующей жизни старался на деле реализовать напутствие известного русского агронома Ивана Александровича Стебута, отметившего в свое время справедливо о том, что «Земля – наше Отечество, обрабатывать землю – значит служить Отечеству». Я старался выполнять свой долг и хорошо узнал, на что я способен.

В жизни все связано, и нет в ней деления на высокое и низкое. Нет признания без труда, труда творческого... И только, вероятно, одному Богу известно, сколько времени, сил и здоровья было израсходовано и отдано работе.

Мне часто приходится предаваться воспоминаниям о том, с какой страстью мы учились. У нас из студенческой группы одиннадцать человек получали повышенную стипендию. Всем нам хотелось знать больше! И скорее, скорее работать! Я припоминаю, как мне предлагали остаться в аспирантуре, но я пошел на производство, хотел быстрее вылечить израненную землю...

Мы помнили советы учителей: «Гордитесь тем, что вы студенты одного из лучших вузов страны, будьте лучше нас, стремитесь к вершинам знаний, так как только они дают человеку возможность почувствовать себя независимой личностью. Стоит жить, чтобы врезать в землю след...». Думается, что мне это удалось сделать. Проработав на производстве 39 лет, я стал Кавалером трех орденов Ленина, ордена Октябрьской революции, ордена «Знак Почета», заслуженным агрономом УССР. За инициативу, творческий поиск и каждодневный труд я был удостоен высокого звания Героя Социалистического Труда, избирался делегатом XXVII съезда КПСС, депутатом Верховного Совета народных депутатов СССР 1989–1993 гг.

После окончания института автору этих строк пришлось возглавлять с 1967 по 1992 гг. ордена Ленина колхоз «Россия» Красногвардейского района. Крупное многоотраслевое хозяйство с общей земельной площадью 13484 га, из которых 12100 га сельскохозяйственных угодий, в том числе под садами – 1064 га и виноградниками – 1150 га. За успехи, достигнутые в развитии сельского хозяйства, колхоз в 1967 г. был награжден орденом Ленина. По моему

твердому убеждению, как руководителя хозяйства, виноградные насаждения колхоза были под постоянным наблюдением сотрудников кафедры виноградарства и ее заведующего профессора П. Т. Болгарева. Он посвятил всю свою жизнь науке о винограде, воспитанию квалифицированных кадров агрономов-виноградарей, привил им любовь к этой благородной культуре и большая плеяда его учеников благодарна ему за это. Павла Тимофеевича Болгарева помнят и не забывают, к ним отношусь и я. Все мы, его знавшие, всегда будем помнить как родного, близкого всем нам человека.

Теперь я с полным правом могу утверждать, что жизнь многих поколений не отделима от грозди винограда и ее производной – вина, как достаточно эффективного фактора в экономике хозяйства, действенного средства в создании хорошего настроения, укрепления здоровья и продления молодости и долголетия. Мне уже за 80 лет и могу искренне признаться, что я не избегаю возможности при встрече с друзьями поднять бокал вина за их и свое здоровье. При этом мы не забываем сказанное известным публицистом, литератором и философом В. Г. Белинским: «Пьют и едят все нормальные люди, а напиваются и обжираются только дикари». Остается всегда актуальной мудрость персидского поэта Хафиза Ширази, жившего еще в XIV в., утверждавшего: «Пей не чтобы упасть, а чтобы возвыситься».

И сегодня живу – под небом и на земле в настоящем и будущем, но всегда с благодарностью за свою реальную человеческую судьбу. Я верил всегда, верю и сейчас, что разум победит. Как бы не хотели, но политики приходят и уходят, а мы, наше поколение, наша история, остаемся, так как история – в вечности.

И сейчас, уже выйдя на пенсию, я не теряю связей с университетом и не забываю своих учителей, использую, как могу, весь свой опыт и авторитет для становления и укрепления нового уклада в сельском хозяйстве, работаю исполнительным директором Ассоциации фермеров Крыма. Систематически выступаю в средствах мас-

совой информации по широкому аспекту развития агропромышленного комплекса региона.

Его любовь – земля родная и виноградная лоза



С. М. Крайнюк – заслуженный агроном Украины, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры растениеводства, селекции, семеноводства, агроинформационных технологий и систем ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ.

Свои воспоминания о выдающемся ученом-виноградаре, Человеке с большой буквы Павле Тимофеевиче Болгареве мне хотелось бы начать с моего любимого высказывания Константина Михайловича Мицкевича: «Не хитрое дело попасть ногой в проложенный след, гораздо труднее, но зато и почетнее, прокладывать путь самому». Это приведенное мнение белорусского поэта как нельзя лучше подходит к П. Т. Болгареву, ученому и человеку, который проторял в научных исследованиях, в науке нужную дорогу своими знаниями, интуицией и творческим подходом...

Впервые с профессором мне, как фронтовику, посчастливилось встретиться в возрасте 24 лет, будучи уже студентом. Хорошо помню тот день, когда я его впервые увидел. Он, стоя за кафедрой в своей излюбленной позе, с наброшенным на плечах легким пальто, стал вдохновенно вести лекционный диалог с аудиторией о культуре винограда, прекрасном растении с ярко живой зеленью, как будто бы он знал, что у меня любовь к растениям с детства.

Как напутствие будущим специалистам прозвучал наказ любить и беречь землю, природу и добросовестным трудом верно служить своему народу. Многие из нас еще на студенческой скамье избрали сложную, ответственную и так необходимую стране профессию земледельца. После окончания института в течение 52 лет я

занимался агрономической и педагогической деятельностью, работая главным агрономом на Мичуринской машинно-тракторной станции с 1951 по 1958 гг., в Зуйском и Симферопольском районах с 1958 по 1961 гг., а последние 40 с лишним лет трудился на различных должностях в Крымском сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина, а затем в Крымском агроуниверситете. С уверенностью могу заявить, что я прививал всем, с кем работал, любовь к земле, то мастерство, тот опыт, которые были накоплены мною за многие годы. Учить – труд весьма не легкий. Да и разные бывают ученики. Тем, кто действительно хочет стать настоящим специалистом, я отдавал все знания и душу. Этому меня научили профессора и преподаватели вуза и первый мой учитель – профессор П. Т. Болгарев.

В свои немалые годы (недавно мне исполнилось 85 лет) я хотел бы высказать о нем свои впечатления и мнение. Вернувшись в 1947 г. с фронта, я поступил учиться в Крымский сельскохозяйственный институт на факультет плодоовощеводства и виноградарства, и в 1951 г. с отличием его окончил, получив квалификацию «ученый агроном». С 1961 по 1991 гг. работал заместителем директора и главным агрономом учебно-опытного хозяйства «Коммунар» Крымского сельскохозяйственного института, доцентом кафедры растениеводства названного вуза, а затем с 1989 по 2000 гг. – агроуниверситета.

Мне посчастливилось в течение шести лет, с 1961 по 1967 гг., работать с профессором П. Т. Болгаревым – заведующим кафедрой виноградарства и ее сотрудниками. В учхозе для учебных и научных задач была организована ампелографическая коллекция с более чем 700 различными сортами винограда. Кроме того, для этих же целей был основан участок из 25 различных форм кустов винограда. Я хорошо помню его советы и рекомендации, он внимательно прислушивался в свою очередь к нам, производственникам, обобщал передовой опыт, его распространял и внедрял в практику. Он пользовался заслуженным авторитетом среди рабочих и специалистов, студентов и бригадиров учебно-опытного хозяйства, в распоряжении которых было 3,3 тыс. га земли, из которых 215 га заняты садами и 450 га виноградниками.

Не могу не сказать о том, что особой заботой пользовался созданный в учхозе участок с более чем 220 различными сортами винограда. Это – детище доцента В. А. Рубиной. Я понимал, что значение сорта велико в любой отрасли, но особенно в виноградарстве. В этой отрасли сельского хозяйства сорт не только предопределяет возможность возделывания данной культуры в том или ином регионе (районе), но и обуславливает количество и качество урожая и получаемой из него продукции. На их взгляд, с чем я согласен, основными причинами довольно плохого внедрения и распространения новых сортов является некоторый консерватизм виноградарей и виноделов, неуверенность в том, что они будут лучше уже проверенных годами сортов винограда.

В моей памяти Павел Тимофеевич сохранился как талантливый ученый и педагог, хороший наставник и шеф не только виноградарников нашего учебно-опытного хозяйства, но и отрасли виноградарства южного региона Украины. Свое видение о преемственности прошлого, настоящего и будущего желаю завершить словами русского живописца и писателя Н. К. Рериха: «Из камней прошлого созданы ступени грядущего, вчера – это сегодня, сегодня – это завтра». Будущее родится из настоящего и кровно с ним связано, оно не гадательно и не случайно.

К Болгареву за советом

Э. А. Верновский – профессор, заслуженный деятель науки и техники Республики Крым, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Дюссельдорф, Германия).

Вынести в заголовок очерка воспоминаний о нашем Учителе с таким названием меня побудило одно из ярких событий детства, которое произошло в деревне Аранда Ичкинского района Крымской АССР. Моя мама работала в виноградарской бригаде и часто брала меня с собой. В один из дней я увидел, что все члены бригады слушали нарядного одетого бригадира Зиновия Дынкина. Позже

я понял, что они собрались проводить своего бригадира, который ехал в Симферополь, в Крымский сельскохозяйственный институт. Мама мне объяснила, что он едет к известному профессору П. Т. Болгареву посоветоваться. А суть вопроса состояла в том, что на заседании правления колхоза было принято решение увеличить площадь виноградника еще на 10 га, то есть заложить две 5-ти-гектарные клетки. И вот председатель колхоза с бригадиром едут на кафедру виноградарства обсудить с П. Т. Болгаревым ряд вопросов, связанных с новыми посадками. В то время не было институтов по проектированию и закладке виноградников и садов и проектов никто не составлял. И, естественно, что без квалифицированной помощи и рекомендаций по основным вопросам закладки насаждений в хозяйстве не могли обойтись. Меня удивило другое: из разговоров я понял, что эти люди не только слышали о Болгареве, но и знали его в лицо. Мама мне рассказала, что профессор не раз был у них на виноградниках. Она с восторгом говорила, что он не такой как другие: побеседуют с начальством и уезжают. А профессор обязательно подходил к ним – рядовым виноградарям, отвечал на их вопросы, спрашивал у женщин, как они живут, что их интересует. Такого умного, интеллигентного человека, сказала она, я в жизни еще не встречала. Помолчала и добавила: знаешь, сынок, я была бы счастлива, если бы на твоём пути встретились такие люди как профессор П. Т. Болгарев. И, как в воду глядела: мне посчастливилось не только учиться у Павла Тимофеевича в институте и в аспирантуре, но и неоднократно общаться с ним в своей дальнейшей работе. Он был открыт для людей, доступен, прост в общении и поэтому можно было часто видеть на кафедре людей разного возраста, которые знали, что здесь их поймут, предложат нужные советы, а в затруднительных случаях – подскажут выход из положения. Отмечая его высокую моральную порядочность и стойкость, важно вспомнить слова русского поэта Н. А. Некрасова: «...Он добр, он честен и служить не будет он дурному делу, за добрым рад не есть, не пить».

Благодаря обстановке, созданной заведующим кафедрой, мы аспиранты, чувствовали очень доброжелательное к себе отношение. Профессор постоянно интересовался выполнением нами плана экспериментальной работы, нет ли отступлений от схемы и методики

опытов. Он лично выезжал на участки аспирантов. Особенно мне запомнился его приезд в Ялту в августе 1963 г. У него выдалось три относительно свободных дня (занятий в институте не было, студенты были на каникулах) и он известил меня, что сможет приехать посмотреть в натуре мои опыты. Мой участок был расположен на бывших виноградниках княгини Барятинской, заложенных в конце XIX в. ценными сортами винограда, и находящимися на холме Дарсан в окрестностях Ялты. Павел Тимофеевич внимательно осмотрел все варианты опытов, ознакомился с записями наблюдений, сделал ценные для меня замечания и высказал рекомендации относительно обработки данных и подведения итогов.

Здесь же мы посетили винный подвал княгини, где опробовали вина с опытных участков, приготовленные мною способом микро-виноделия. Надо сказать, что это один из старейших винподвалов Южного берега Крыма. Здесь винтовая, высеченная в камне лестница, а температура зимой и летом без принудительной вентиляции колеблется в пределах 8–12°C. Во время дегустации Павел Тимофеевич сообщил о прошлой истории винподвала и его бывшей хозяйке, чего мы не знали. Оказывается, урожденная княгиня Барятинская вышла замуж за графа П. П. Шувалова, больше была известна как графиня Елизавета Андреевна Шувалова и славилась красотой, умом, отзывчивостью и незаурядной художественной интуицией. После смерти мужа, не имея от него детей и не рассчитывая на заповедное имение Шуваловых «Мисхор», княгиня Барятинская-Шувалова в 1903 г. купила себе в предместье Ялты маленькую усадьбу, которую назвала «Мой сад» и жила там вплоть до эмиграции (1919 г.). Это имение в 1924 г. было передано под учебно-опытное хозяйство Ялтинскому сельскохозяйственному техникуму.

На следующий день П. Т. Болгарев высказал желание посетить Симеиз и Голубой залив. Находясь там, он спросил меня, хочу ли я посмотреть место, где впервые у нас была обнаружена филлоксера виноградная (*Phylloxera Vitifolii Fitch*), существенно повлиявшая на технологию возделывания культурного европейского винограда *Vitis vinifera*. Как и все, имеющие отношение к виноградарству, я знал, что опаснейшего вредителя европейских сортов винограда завез граф Раевский с черенками сорта Рислинг рейнский, которые

были высажены в его имении в Мухолатке, а выявлен в 1880 г. В то время был создан силами общественности противофиллоксерный комитет, во главе с известным писателем М. М. Коцюбинским. За счет пожертвований были собраны необходимые средства и насекомое подотряда тлей в Крыму было уничтожено радикальным методом (зараженные виноградники были выкорчеваны, а почва заправлена сероуглеродом). Это все было хорошо известно, но конкретно их месторасположение я не знал. Павел Тимофеевич показал мне «Тессели» – бывшее имение графа Раевского и рассказал ряд подробностей, дотоле мне неизвестных.

На третий день своего пребывания в Ялте П. Т. Болгарев посетил виноградовинодельческий комбинат «Массандра», куда его пригласил генеральный директор комбината С. И. Власенко. Мне вспоминается радушная, теплая встреча с его сотрудниками, многие из которых были учениками профессора. Во время дегустации вин состоялся оживленный разговор по различным аспектам виноградарства и виноделия. Руководители комбината советовались с Павлом Тимофеевичем относительно того, как сделать массандровские вина более конкурентоспособными на мировом рынке. Владея зарубежным опытом маркетинга, он высказал им свои суждения по этим вопросам. Наряду с прочим, он рекомендовал им обратить внимание на изготовление фирменной бутылки и ее дизайн, сервировочную, упаковочную картонную тару в комплексе со складом готовой продукции. Он отметил также недостаточную рекламу массандровских вин. В процессе беседы профессор обратил внимание руководителей и специалистов комбината на катастрофическое уменьшение площадей под некоторыми ценными сортами винограда в южнобережной зоне Крыма, где преимущественно расположены хозяйства комбината. Он считал необходимым расширить площади под сортами Пино гри, Мускат черный, Серсиаль, Альбилю, Вердельо и др. Для решения этой задачи в короткие сроки предложил использовать различные способы ускоренного размножения винограда, разработанные сотрудниками кафедры.

Общаясь с П. Т. Болгаревым, невозможно было не заметить разносторонность его интересов и, я бы сказал, его энциклопедические познания. Он мог свободно общаться с собеседником по во-

просам литературы, истории, музыки и искусства. Но никогда не забывал держать виноградовинодельческую общественность Крыма в курсе последних достижений мировой науки и практики. У него была органическая потребность систематически появляться в печати и устном общении по насущным вопросам развития отрасли, высказывать свои суждения и давать конкретные рекомендации. Так, вернувшись с X-го Международного конгресса по виноградарству и виноделию (1962 г.), он выступил с большой статьей «Новое в виноградарстве», в которой изложил проблемы, относящиеся к виноградарству, в частности, защите кустов от болезней и вредителей. Кроме того, в сжатой форме осветил по ним некоторые новые теоретические представления. Говоря о более эффективной борьбе с одним из самых опасных грибковых заболеваний винограда — милдью, Павел Тимофеевич отметил, что в ряде стран (Италия, Франция, ФРГ, Израиль и др.) в борьбе с ложной мучнистой росой широко применяются препараты, не содержащие меди, такие как цинеб, каптан, фолтан, фербам и тирам. В то же время, как показали исследования последних лет, более эффективным действием, чем бордосская жидкость, обладают медноорганические соединения. Он рекомендует виноградарям подходить к этому осторожно, тем более, что в Крыму практически не было экспериментальных данных о заменителях медного купороса. Его указания сводились к тому, что первые опрыскивания можно уверенно проводить цинебом или каптаном, а летне-осенние — бордосской жидкостью или медноорганическими соединениями.

Большое внимание X-й Конгресс уделил расширению культуры возделывания сортов столового винограда. Приводились последние данные широкого его использования в медицинской практике при лечении органов пищеварения, сердечной деятельности, гипертонии, артрита, легочного туберкулеза, и так как виноград стимулирует гликогенез, желчную секрецию, то и при недостаточной работе печени. Французский ученый, доктор Пьер Дельтиле, на основании последних исследований сообщил, что, благодаря значительному содержанию солей калия, натрия, кальция, магния, фосфора, серы, а также ряда микроэлементов, виноград является реминерализующим продуктом. Его действие положительно проявляется при отложении в

организме солей, а также при диастазах и некоторых явлениях лучевой болезни. Особое значение приобретает потребление свежего винограда и виноградного сока, особенно в детском возрасте.

Профессор П. Т. Болгарев вновь обращает внимание виноградарей Крыма на решение задачи значительного повышения нормы потребления винограда на душу населения. Он настоятельно рекомендует при закладке новых виноградников подбирать сорта для максимального удлинения сроков потребления винограда в свежем виде, увеличить удельный вес сортов очень раннего и раннего периодов созревания, обладающих высокой транспортабельностью, неотложно расширить в Крыму число и емкость холодильных камер для хранения винограда и совершенствовать методы обработки для повышения устойчивости гроздей при транспортировке.

В своей статье Павел Тимофеевич изложил проблемы по механизации работ на виноградниках и некоторые теоретические вопросы, обсуждаемые на X-ом Международном конгрессе по виноградарству и виноделию. Подробно об этом и задачах научных учреждений Крыма он доложил на проведенной научно-теоретической конференции. После этого к профессору приходили на кафедру руководители и специалисты совхозов для обсуждения и решения данных им рекомендаций в условиях конкретного хозяйства.

За советом к П. Т. Болгареву обращаются и сегодня. Его труды являются настольной книгой для теперь уже не одного поколения виноградарей, ученых, преподавателей и студентов.

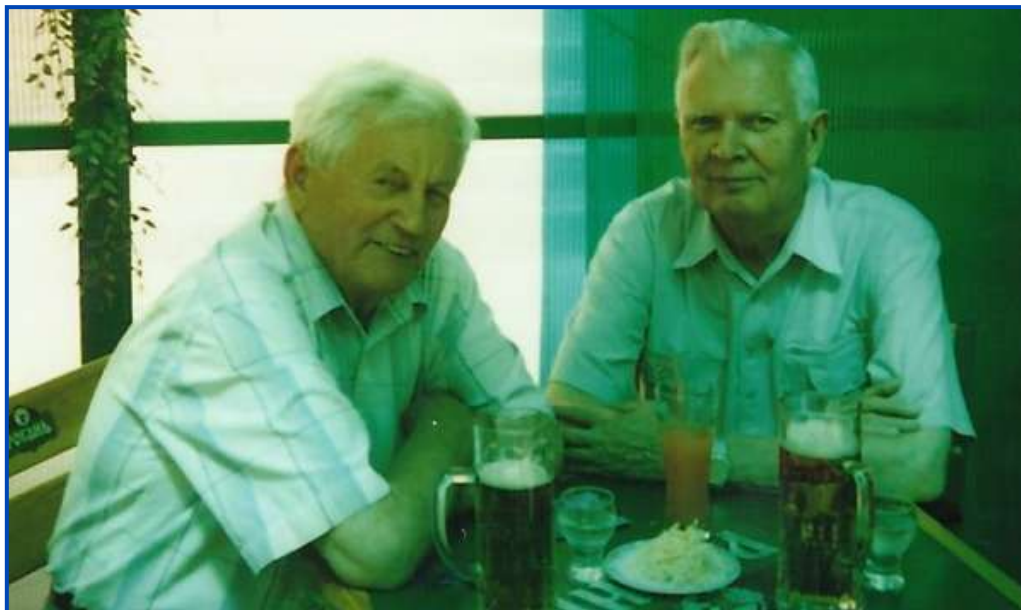


Фото 48. Г. П. Мартынец и В. И. Криворотов

ГЛАВА 5. ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ

*Жизнь без размышлений –
это жизнь не для человека.*

**Платон,
древнегреческий
философ-идеалист
(428 – 348 гг. до н. э.)**

Современное развитие науки и техники сегодня все более актуализируется по проблемам взаимодействия общества и природы. С одной стороны, это связано с постоянным освоением новых сфер природной деятельности в процессе общественного развития, порождающего и новые экологические проблемы, а с другой – необходимостью экологизации различных сфер деятельности человека и необходимостью обобщения экологической тематики.

В связи с этим большое значение в настоящее время получает экологическое образование и воспитание, формирование активной экологической культуры. Важнейшие вопросы образования по окружающей среде должны стать составной частью в учебных программах во всех дисциплинах и тем самым должно способствовать пониманию единства охраны окружающей среды и воздействия человека на природу и гуманистическому осмыслению экологических проблем.

В их успешной реализации важна роль интеграции различных уровней образования в подготовке квалифицированных специалистов аграрного профиля. Специальность «Экология и охрана окружающей среды» с соответствующими специализациями должна присутствовать в учебном заведении любого уровня аккредитации. Первостепенную роль в этом многозначительном деле должны занять различные структурные подразделения. Кафедра – это то важнейшее звено, откуда начинается активная передача знаний от преподавателя к студенту, несмотря на усиление его самостоятельной работы. Преподаватель обязан научить студента добывать знания по избранной одной или двум специальностям с учетом последних достижений науки и передового опыта.

Профессор Болгарев: концепция и основные направления ступенчатой подготовки специалистов аграрного профиля



В. Ф. Пономарёв – профессор кафедры виноградарства и виноделия РГАУ–МСХА имени К. А. Тимирязева, доктор сельскохозяйственных наук, лауреат Государственной премии АР Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Москва, Россия).

В богатом наследии, оставленном нам Павлом Тимофеевичем Болгаревым, важное место занимают его идеи интеграции различных уровней образования в подготовке квалифицированных специалистов аграрного профиля. По его инициативе и при его непосредственном участии при Крымском сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина функционировал Симферопольский техникум виноградарства и виноделия.

Подготовка кадров виноделов и виноградарей здесь осуществлялась при активном участии профессорско-преподавательского состава института, а лекции по курсу «Виноградарство» читал П. Т. Болгарев. Профессионально-технические разделы профилирующих дисциплин вели ведущие преподаватели вуза. Для проведения лабораторных и практических занятий использовалась его учебно-материальная база. Лучшие выпускники техникума продолжали свое образование в высшем учебном заведении.

Из стен техникума и института вышли многие высокообразованные специалисты в области виноградарства и виноделия, которые сыграли значительную роль в развитии этих отраслей в южных

областях Украины. К сожалению, в силу очередной реорганизации и сложившихся обстоятельств техникум перестал функционировать. Это было реальное воплощение идеи интеграции среднего специального образования с высшим в системе подготовки кадров для агропромышленного комплекса Крыма.

Концепция интеграции в образовании П. Т. Болгарева находят и сегодня свое воплощение в осуществляемой на Украине ступенчатой системе подготовки специалистов для нужд сельскохозяйственного производства. Постановлением Кабинета Министров Украины утверждено Положение об образовательных уровнях (ступенчатом образовании). В их реализации принимают участие высшие учебные заведения всех уровней аккредитации. Определены пять ступеней образования: квалификационный рабочий, младший специалист, бакалавр, специалист и магистр. Естественно, что для осуществления такого этапа подготовки специалистов необходима тесная интеграция учебных заведений разных уровней аккредитации.

В связи с этим, руководствуясь Законом Украины «Об образовании» Крымский ордена «Знак Почета» сельскохозяйственный институт имени М. И. Калинина (ныне агроуниверситет) и Крымский агропромышленный колледж решили объединиться с целью более полного использования потенциала обоих учебных заведений для совершенствования подготовки специалистов. По инициативе этих учебных заведений создается учебно-научно-производственный комплекс (УНПК). Он был утвержден 1 сентября 1994 г. совместным приказом Минсельхозпрода Украины и Украинской академии аграрных наук. В УНПК первоначально вошли: Крымский сельскохозяйственный институт (агроуниверситет), Крымский агропромышленный колледж, Крымская опытная станция садоводства, учебно-опытное хозяйство «Коммунар».

В Крымском агропромышленном колледже, которым руководил Э. А. Верновский, готовили бакалавров и младших специалистов. Подготовку последних вели многие годы еще в техникуме. Когда же был дан статус колледжа и право подготавливать бакалавров, то стало ясно, что это колледжу не под силу. Выход из сложившейся ситуации в наших условиях был найден в применении

концепции П. Т. Болгарева об интеграции в образовании. Получив полное понимание в этом вопросе ректора Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина (ныне ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ) профессора М. М. Мельникова, мы, в соответствии с законом Украины «Об образовании», решили объединиться с целью полного использования потенциалов обоих учебных заведений для совершенствования подготовки высококвалифицированных кадров. Таким образом, был создан УНПК, утвержденный в сентябре 1994 г. совместным приказом Минсельхоза Украины и Украинской академии аграрных наук.

Основанием для такого симбиоза являлись уже сложившиеся эффективные формы и методы нашей совместной работы в течение ряда лет. В соответствии с Положением и уставом УНПК были внесены изменения в Правила приема в учебное заведение, согласно которым лучшие выпускники колледжа направляются для продолжения учебы в агроуниверситет с сокращенным сроком обучения. В этом находит свое выражение ступенчатая система образования, что позволяет экономить средства и улучшить качество подготовки специалистов в университете, так как выпускники колледжа по своей профессиональной ориентации и уровню подготовки имеют несомненные преимущества перед выпускниками общеобразовательных школ.

Учрежденная обоими учебными заведениями рабочая группа разработала объединенный учебный план, который позволил устранить дублирование, наиболее полно использовать потенциал колледжа в подготовке специалистов с последующим углубленным изучением спецкурсов в университете. Предусмотрено также более основательное по содержанию и продолжительности проведение производственной преддипломной практики и дипломного проектирования. Этот интеграционный учебный план одобрен Республиканским учебно-методическим объединением, институтом системных исследований, утвержден Министерством сельского хозяйства Украины и используется в организации учебного процесса.

Создание УНПК способствовало более широкому участию профессорско-преподавательского состава университета в проведении теоретических и лабораторных занятий со студентами колле-

джа, как в нем самом, так и в университетских лабораториях (территориальная близость учебных заведений позволяет это осуществлять). Хорошие результаты дают совместные заседания одноименных кафедр и учебных кабинетов, где рассматриваются вопросы совершенствования методики преподавания отдельных разделов и тем предметов, проведения лабораторных и практических занятий.

Положительно оценивая работу нашего УНПК, Министерство аграрной политики Украины сочло целесообразным вести в колледже подготовку бакалавров на институтском уровне. Учебный план их подготовки предусматривает, что в определенные периоды занятия бакалавриатских групп будут проводиться на кафедрах и в лабораториях университета, а выпускники колледжа будут приниматься на 5-й курс университета для получения образовательно-профессионального уровня специалиста. Опыт сотрудничества Крымского агроуниверситета и Крымского агропромышленного колледжа был представлен на Международной выставке и научно-методической конференции «Ступенева система вищої аграрної освіти: концепція, актуальні проблеми та механізм запровадження», получил одобрение и рекомендован другим учебным заведениям.

Меняется жизнь, изменяется и вуз, направленность его деятельности. Поэтому наши учебные заведения, входящие в возглавляемый им учебно-научно-производственный комплекс, пошли по пути технологизации – из аграрного он реформировался в агротехнологический. Теперь в ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ ведется подготовка технологов по хранению, переработке и консервированию молока, жиров и жирозаменителей, по технологии хранения и переработке зерна, технологии хранения, консервирования и переработки мяса.

Сегодня Крымский агропромышленный колледж – это оборудованные наглядными пособиями и техническими средствами обучения кабинеты и лаборатории. В соответствии с предусмотренными учебным планом всех специальностей здесь ведется подготовка специалистов соответствующего профиля. Имеющиеся пять компьютерных классов, которые постоянно пополняются компьютерами последнего поколения и Интернетом, способствуют в достаточно полном объеме воплотить в жизнь компьютеризацию учебного процесса.

Существующие производственные и учебные участки плодовых, ягодных, овощных и других сельхозкультур дают возможность будущим специалистам приобрести прочные практические навыки и умение при проведении тех или иных технологических операций.

Среди учебных заведений колледж первым в Крыму заслужил статус государственного. Для ускорения совершенствования ступенчатой подготовки кадров колледж вошел в систему Национального аграрного университета и пополнился соответствующим содержанием. Деловая связь кабинетов и лабораторий с одноименными кафедрами университета, участие профессорско-преподавательского состава в учебном процессе колледжа позволяет вести ступенчатую подготовку кадров в соответствии со стандартами высшей школы. Для этого в 2008 г. на базе колледжа организована первая совместная кафедра «Экономика и предпринимательство», продолжена подготовка бакалавров по специальности защита растений, проводится адекватная работа по переходу учебного заведения к третьему уровню аккредитации и формированию условий для образования института.

Университет сегодня – это учебно-научно-производственный комплекс, в котором работают более тысячи сотрудников и обучается свыше 5 тыс. студентов. Учебный процесс и научные исследования обеспечивают более 300 научных и научно-педагогических работников, из них 46 докторов наук, профессоров, 189 кандидатов наук, доцентов, 27 заслуженных деятелей науки и техники, заслуженных работников образования, 18 академиков и членов-корреспондентов различных академий наук. В вузе сформировалось 15 научных школ, в которых подготовлено сотни докторов и кандидатов наук, около 50 тысяч специалистов различного профиля. Более 500 из них – иностранные граждане, работающие в 48 странах мира. В вузе повысили квалификацию более 25 тысяч специалистов различных профессий и должностных категорий.

В настоящее время на базе ведущих аграрных университетов Украины созданы учебно-научно-производственные комплексы, что дает возможность уменьшить затраты на подготовку специалиста и позволяет в полной мере реализовать преимущества, вытека-

ющие из особенностей ступенчатой системы образования. В результате проведенной работы в Крымском агропромышленном колледже создан такой потенциал, который позволяет в настоящее время практически решать вопросы его преобразования в институт с III-м уровнем аккредитации.

Можно было бы привести еще много примеров, когда общество, следуя рекомендациям профессора П. Т. Болгарева, успешно находило разрешение сложных учебно-методических проблем. Однако, объем очерка не позволяет это сделать.

Осмысливая все ранее сказанное, отчетливо представляется образ Человека, который находил истинное удовлетворение в служении людям, радуясь их успехам. С полным на то основанием можно сказать, что идеи П. Т. Болгарева всегда помогали, способствовали и будут содействовать в решении насущных проблем, которые выдвигаются жизнью, за что ему неувыдаемая благодарность и вечная признательность.

***Научная школа профессора
Болгарева: «мелочей не бывает.
Все агроприемы тесно
взаимосвязаны: выбор сорта,
схемы посадки, формы кустов,
способы обрезки и др.»***

В. В. Силаков – генеральный директор агрофирмы «Золотая балка», кандидат сельскохозяйственных наук, заслуженный агроном Украины, заслуженный работник виноградарства и виноделия Республики Крым, выпускник Крымского сельскохозяйственного института имени М. И. Калинина.

Эти важные истины прививал нам профессор П. Т. Болгарев еще в 1957–1959 гг., которые мы твердо усвоили, делали свое дело,

и они стали называться научной школой профессора Болгарева. Агротехника – система мероприятий и технологических приемов возделывания винограда, направленная на создание высокопродуктивных и долговечных насаждений для производства высокого качества винограда и получения винопродукции. Агромероприятия включают выбор и подготовку участка, посадку винограда, обработку почвы, удобрение, орошение, уход за кустами, ремонт и реконструкцию насаждений, защиту винограда от неблагоприятных условий внешней среды, сорняков, болезней и вредителей, выращивание и подготовку посадочного материала. В системе интегрированной защиты растений предусматривается рациональное сочетание агротехнических, химических и биологических средств борьбы против вредителей и болезней.

Можно все сделать правильно, но если расслабиться на этапе защиты винограда от болезней и вредителей, то все предыдущие усилия окажутся напрасными. На сегодняшний день это основной бич виноградарства.

Многие специалисты безоговорочно уверовали в дорогостоящие импортные препараты, но эффект от их применения не всегда оправдывает надежды. Наш опыт показывает, что традиционные средства (пока еще относительно дешевые) медный купорос и сера надежно могут защитить виноград от основных болезней. При этом важно обработки проводить в самые уязвимые для болезней сроки. Нам удалось 1,5 тыс. га виноградников обработать за 5 дней, укладываясь в агротехнические сроки, что позволило на протяжении длительного времени (1958–1998 гг.) агрофирме «Золотая балка» сохранять статус образцового хозяйства в отрасли виноградарства. Об этом свидетельствует тот факт, что площади насаждений и валовые сборы винограда в этот период остались неизменными. Даже в самые сложные годы для отрасли виноградарства Украины и Крыма, когда произошло резкое сокращение площадей и снижение продуктивности насаждений (с 286 тыс. га до 114 тыс. га, а урожайность с 48 ц/га до 19 ц/га), фирме удалось отстоять достигнутые ранее позиции.

За последние 10 лет площадь эксплуатационных насаждений колебалась от 1193 до 1530 га. На долю столовых сортов винограда

приходилось от 30 до 39%. Это были ведущие сорта: Кардинал, Ранний Магарача, Мускат гамбургский и Италия, которые занимают в структуре насаждений более 50%. На долю основных технических сортов Алиготе, Рислинг, Ркацители приходится до 70% всех площадей виноградников.

Ежегодная урожайность винограда, в среднем за 10 лет, составляла более 10 тыс. т, в том числе сортов столового винограда – 4 тыс. и технических сортов – 6,8 тыс. т. Общий валовой сбор винограда за десятилетие превысил 100 тыс. т и был равен 1998 г. по Крыму или половине общего валового сбора в Украине. Такие достижения нас и радовали, и огорчали. Ведь многие хозяйства Крыма по своему потенциалу не уступали агрофирме «Золотая балка». Если реализовать все лучшие возможности винограда, то общий валовой сбор урожая в Украине мог возрасти как минимум в два-три раза.

Высокие показатели агрофирмы «Золотая балка» объяснялись не только поддержанием требуемого агрофона на плантациях, но и внедрением передовых технологий, постоянным поиском нового. Начало этому было положено П. Т. Болгаревым и продолжалось все время сотрудниками его кафедры: так, в нашем хозяйстве была внедрена самая передовая индустриальная технология возделывания винограда (система Ленца Мозера применительно к местным условиям). Ширина междурядий 3,5 м, между двумя спаренными кустами расстояние 3–4 м в зависимости от силы роста кустов. Виноградники агрофирмы являлись своеобразным полигоном для проведения опытов по совершенствованию схем посадки и форм куста, оптимальному соотношению (градаций) нагрузки, способов обрезки лоз и других операций учеными института «Магарач», кафедры виноградарства Крымского сельхозинститута. В результате проведенных исследований была конкретизирована сортовая агротехника, что позволило существенно повысить качество ягод винограда. Продолжается тесное сотрудничество с учеными кафедры виноградарства института и отдела защиты растений Никитского ботанического сада по вопросу изучения и внедрения биологического метода борьбы с паутиным клещом. Можно сказать, что в

последнее время этот вредитель покинул наши виноградники, а это как минимум повышение сохранности ягод на 2%. Если этот показатель умножить на валовой сбор, то получается значительный эффект от привитых промышленных насаждений.

Мы плодотворно сотрудничали с учеными Крымского аграрного университета (ныне ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ) по вопросу изучения кишмишно-изюмных сортов на разных подвоях с целью выбора оптимальных сортоподвойных комбинаций, гарантирующих высокое качество исходного сырья. Апробировали и совершенствовали малозатратную (испанскую) технологию закладки и эксплуатации привитых промышленных виноградников, использовали разработанную кафедрой виноградарства теорию и практику обрезки при формировании виноградных кустов с учетом биологии растения и разнокачественности глазков. Применяли предложенную впервые систему агромероприятий применительно к природным условиям Южного региона Украины, а также систему новых форм кустов для перевода виноградников на высокий штаб.

Мощный производственный потенциал внедрения достижений и идей П. Т. Болгарева позволил агрофирме «Золотая балка» стать лидером в получении высоких валовых сборов винограда на Украине и занять с достоинством нишу в выпуске высококачественных вин и удерживать завоеванные позиции по урожайности как технических, так и столовых сортов винограда. Здесь появляется желание привести вдохновенное высказывание известного французского философа-позитивиста Жана Мари Гюйо, считавшего, что «распространение виноградного растения в тех странах планеты, где оно может созревать, является социальным благом, завоеванием для человечества, и долг каждого человека, который знаком с виноградарством и искусством виноделия, состоит в распространении этих знаний».

Дальнейшее успешное развитие многих научных направлений в отрасли виноградарства является достойной памятью талантливому ученому, человеку большой и щедрой души – Павлу Тимофеевичу

Болгареву. У каждого времени свое право, но есть право и вневременное, и оно-то и есть Истина.



Фото 49. В. В. Силаков и Е. Г. Плаксин на совещании

Учение П. Т. Болгарева и современность: экологически чистый виноград и биологическое вино в XXI веке

В. Ф. Пономарёв – профессор кафедры виноградарства и виноделия Московской сельскохозяйственной академии имени К. А. Тимирязева, доктор сельскохозяйственных наук, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности (г. Москва, Россия).

В последние несколько лет в мировом сообществе и особенно в ведущих виноградарско-винодельческих странах, связанных с производством и переработкой винограда, маркетингом и законодательством по сырью (винограду) и продукции (вину), резко возросло практическое значение экологии и экологического подхода при решении научно-технических, демографических и других задач. Они оказывают позитивное влияние на здоровье потребителя, защиту окружающей среды и эффективную торговлю продуктами из винограда. Это связано либо с наличием в них различных загрязняющих веществ, вредных для организма человека, либо с остатками пестицидов и использованием пищевых добавок и прочих нежелательных компонентов.

Вопросам экологии винограда, выделению экосистем, а не изучению отдельных факторов среды, для производства определенного сорта винограда и типа вина, было всесторонне обращено внимание на Всемирном симпозиуме по экологии винограда, проведенном в Румынии еще в 1978 г.

Виноград относится к группе плодов (ягод) с наибольшим потенциалом сохранения остатков пестицидов, металлов и радионуклидов. Их содержание постоянно подлежит контролю и должно находиться в доступных санитарно-гигиенических пределах.

Проблеме экологии, экологического благоустройства территории виноградовинодельческих хозяйств, экологически грамотного взаимоотношения человека с природой уделялось П. Т. Болгаревым внимание во многих научных работах и, особенно, в капитальном труде «Виноградарство», трижды переизданном с дополнениями и исправлениями в «Сельхозгизе», «Сельхозиздате» и «Крымиздате». Не является случайным тот факт, что этот труд был представлен в 1953 г. в Комитет по Сталинским премиям в области науки и изобретательства при Совете Министров СССР.

П. Т. Болгарев считал, что проблема производства экологически чистого винограда многофакторна и требует комплексного подхода в каждом регионе выращивания как технических, универсальных, так и столовых сортов винограда с учетом его специфики и перспективы развития. Особенно его волновали в этом отношении виноградные насаждения южнобережной полосы. Он полагал,

что не должна подлежать сомнению тривиальная аксиома – человек и человечество должны жить в гармонии с природой даже в современных условиях урбанического монстра, борясь за ее сохранение и экологическую чистоту.

Эту обеспокоенность Павел Тимофеевич неоднократно, в разных подходах, высказывал в лекциях и на занятиях в студенческом кружке. Подводя итог очередной дегустации образцов молодого вина, приготовленных студентами способом микровиноделия, он подчеркивал, что качество вина формируется не только конкретным сортом винограда, технологическими приемами переработки гроздей, но и в значительной степени экологическими условиями его произрастания.

В водной лекции профессор П. Т. Болгарев особо акцентировал, что в виноградарско-винодельческой отрасли сегодня стоят весьма остро проблемы экологической чистоты. Они заключаются, в первую очередь, в производстве винограда как сырья на основе использования универсальных и технических сортов без применения при их выращивании пестицидов для защиты урожая от болезней и вредителей, снижении доз минеральных удобрений и частичной замене их органическими.

После очередного пребывания в хозяйствах южнобережной зоны и предгорьях Крыма, знакомясь с приемами возделывания сельскохозяйственных растений, он рекомендовал специалистам внедрять в своих хозяйствах экологическое земледелие. Это позволило бы использовать биологические методы и отказаться, или в ряде случаев минимизировать, применение химических средств борьбы с сорняками и вредителями полей, садов и виноградников, и получать экологически чистую продукцию. При этом можно не подрывать продуктивность агробиоценозов, сохранять природную среду и оберегать здоровье людей. П. Т. Болгарев особо обращал внимание на производство виноградного сока как основного сырья для виноделия и самого востребованного продукта питания, необходимого человеку. Объем общемирового производства соков составляет сегодня 30 млрд. л в год. Что касается винодельческой промышленности, то указанный показатель превышает более чем в 2–2,5 раза. Придавая важное значение качеству

используемого сырья и производству сока, профессором П. Т. Болгаревым еще в 1952 г. была опубликована в соавторстве книга «Виноградный сок».

Павел Тимофеевич был весьма расстроен, когда в беседе с ректором Я. И. Рязановым узнал, что на запрос от 25 июня 1963 г. получено письменное сообщение от заместителя министра сельского хозяйства УССР И. К. Ильченко о невозможности удовлетворить просьбу ректората о его командировании в 1964 г. в США (Калифорния). Отказ был обоснован длительностью перелетов и тревожным заключением врачей о состоянии его здоровья.

Уже не мог узнать П. Т. Болгарев, что его желание совершить поездку в США осуществит его ученик – автор этих строк. В период пребывания было выяснено, что в штате Калифорния, где производят более 85% от всего объема выпускаемой в США продукции винограда и вина, экология является основой ведения всех отраслей растениеводства, в том числе и виноградарства. Указанный штат по климатическим условиям разбит на 53 зоны. В связи с этим вопросы экологии, районирования и специализации виноградарства и виноделия ведутся в направлении выделения экосистем для производства конкретного сорта и типа вина. Исходя из этого и зоны возделывания, для каждого виноградарского предприятия определен сортимент винограда: технического направления 7–8, а столового и изюмного – 2–3 сорта.

В адрес Государственного комитета СССР по науке и технике были направлены реферат, отчет о результатах поездки в октябре–ноябре 1982 г. группы специалистов–виноградарей и виноделов в США (Калифорния) по линии международных научно-технических связей с конкретными выводами и предложениями. Мне, как руководителю группы, ректору Крымского ордена «Знак Почета» сельскохозяйственного института им. М. И. Калинина, удалось выразить сердечную признательность консулу Генерального консульства СССР в Сан-Франциско Г. Г. Гуркину за действенную помощь, чуткое, внимательное отношение в выполнении по штату Калифорния согласованной программы, административному директору Международной торговой палаты А. М. Базиновичу за постоянное

сопровождение и большую заинтересованность в реализации намеченных маршрутов посещения виноградников с высоким штамбом кустов, рациональными способами орошения, машинной уборкой урожая (гроздей винограда), оборудованием и технологией крупных виноградоперерабатывающих заводов полуоткрытого типа. Успешной и эффективной работе группы способствовал, благодаря отличному знанию английского языка и трудолюбию, переводчик Х. М. Кари-Якубов. Также выражена искренняя благодарность Ю. А. Маркову за оказанное внимание группе в период пребывания в Нью-Йорке.

В 1987 г. под эгидой ООН был опубликован отчет Комиссии Брантланда, известный под названием «Наше общее будущее». Он интерпретирует положение равновесного развития, включающее три фундаментальные составные части, а именно: защита окружающей среды, экономический рост и социальное равенство. Выделяется в качестве основного звена окружающая среда. Она должна быть сохранена в состоянии, максимально приближенном к первозданному, при этом природные ресурсы оптимизированы за счет внедрения новых технологий и более эффективных методов их эксплуатации.

Ущерб глобальной экологии в планетарном понимании произойдет в случае утраты биологического разнообразия как базового элемента устойчивого развития, что связывается с разрушительной деятельностью человека, появлением новых видов и изменением климата. Концепция ООН по биологическому разнообразию является международным соглашением, призывающим к сохранению биологического разнообразия и стабильному использованию его компонентов.

В 1992 г. на саммите «Планета Земля» в Рио-де-Жанейро была принята резолюция, провозгласившая, что «право на развитие должно реализовываться с гармоничным соблюдением производственных и экологических интересов как нынешнего, так и будущих поколений». Следовательно, как и предусматривал П. Т. Болгарев, начинает реализовываться его предвидение, что подлинное высоко-

качественное экологическое виноградарство и биологическое виноделие заявят о себе в полную меру уже в начале XXI века.

Кафедра виноградарства вчера, сегодня, завтра

А. П. Дикань — заведующий кафедрой виноградарства ЮФ НУ-БиП Украины «КАТУ» НАУ, профессор, доктор сельскохозяйственных наук, заслуженный работник образования Украины, лауреат Государственной премии Республики Крым.

С момента организации кафедры виноградарства при Крымском ордена «Знак Почета» сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина прошло свыше 85 лет. Весь этот период по характеру выполнявшихся научных исследований можно разделить на три этапа. К первому относится довоенный период (1931–1941 гг.). Основное направление исследовательской работы в это время — изучение аборигенных сортов винограда, разработка и совершенствование технологии виноградных соков и концентратов. В этой области особенный интерес представляли работы по химическим методам стерилизации, в которых, в частности, был затронут вопрос сульфитации и десульфитации. Было внесено предложение о запрете применения известных в то время антисептиков для консервирования виноградных соков, более совершенной технологии их получения холодным способом. Новый принцип стерилизации соков был основан на фильтрации через обеспложивающие фильтрующие пластинки. Этот метод совершенно исключал термическую обработку, а следовательно, гарантировал натуральность вкуса сока.

На основе разработанной при этом технологии приготовления виноградных соков были построены и успешно работали до начала Отечественной войны соковые заводы в Севастополе, Одессе и Тирасполе.

В этот же период были начаты и частично выполнены работы по изучению биологических особенностей сортов винограда. В 1941 г. впервые публикуется монография на тему «Влияние условий среды на плодоношение винограда», разрабатываются принципы реконструкции крымских виноградников. За указанный отрезок времени учеными кафедры было опубликовано 16 работ, в том числе руководство по виноградарству, написанное совместно с профессором А. С. Мержанианом.

Второй этап в работе кафедры начинался с 1945 г. и длился по 1957 г. Характеризовался развертыванием агробиологических исследований по виноградарству. Были также опубликованы монографии для издания в «Ампелографии СССР» и отдельно по аборигенным сортам винограда. Даны обоснования таким агротехническим приемам как глубина посадки, количество воспитываемых побегов, и выяснена роль стимуляторов корнеобразования. Впервые проведенное в этот период глубокое исследование динамики формирования виноградных почек по сортам, изучение явления и причин разнокачественности почек позволили более полно характеризовать биологические особенности отдельных сортов винограда, уточнить их агротехнику. В этот период были выпущены в свет «Начальные основы виноградарства» (1946) и «Виноградарство Крыма» (1951). Коллективом кафедры за 12 лет напечатано 59 работ, брошюр и монографий.

Третий этап исследовательской работы кафедры – последнее десятилетие (1957–1967 гг.), в которое были проведены довольно сложные агротехнические опыты с опубликованием важных работ: «Полуукрывная культура винограда в Крыму», «Система содержания почвы на орошаемых виноградниках», «Рациональный режим орошения виноградников Крыма», «Агротехника среднеазиатских и армянских сортов винограда», «Влияние листовой поверхности на урожай и качество винограда», «Регенерация корневой системы винограда», «Лучшие сорта-опылители винограда» и многие другие, сделаны ценные научные открытия и наблюдения. Они изложены в последующих публикациях.

Кафедра виноградарства поддерживала тесные связи с академиями, институтами и научно-исследовательскими станциями по

виноградарству и виноделию восьми стран, в том числе Болгарии, Венгрии, Италии, Румынии, Франции и Югославии.

В штате кафедры работали доценты В. К. Дубинко, А. И. Левинский, В. А. Рубина (фото 50), кандидаты сельскохозяйственных наук, доценты В. Ф. Пономарёв и Г. А. Сарнецкий, аспиранты Э. А. Верновский, А. Л. Лебедев, В. М. Маликов, Л. Д. Георгиев и другие. В преподавание читаемых на кафедре дисциплин большой вклад внесли старшие лаборанты Е. С. Хижняк, А. Д. Целуйко, Д. В. Калиновская, А. Н. Гордиенко, В. П. Приходько и лаборанты кафедры Г. Р. Ляшенко и А. И. Черемисина.



Фото 50. Доцент Вера Александровна Рубина

Кафедра виноградарства была основана в 1922 г. и размещалась на Салгирке, в старинном здании Воронцовского парка, вместе с кафедрой виноделия (фото 51).

С 1931 г. по 1967 г. кафедру возглавлял профессор П. Т. Болгарев, а в разные годы ею руководили: доцент А. И. Левинский, профессор С. Ю. Дженеев, доцент В. Ф. Пономарев. С 1990 г. по настоящее время кафедрой заведует профессор А. П. Дикань (фото 52–54). С ним работают доценты В. Ф. Вильчинский, О. Г. Замета, Ю. А. Белинский и старший преподаватель Е. В. Ботнарь.



Фото 51. Кафедра виноградарства и виноделия



*Фото 52. Сотрудники кафедры виноградарства Крымского СХИ
(крайний слева – завкафедрой, профессор С. Ю. Джениев)*



Фото 53. Праздник молодого вина божоле отмечают члены студенческого научного кружка на кафедре виноградарства (третий справа – завкафедрой, профессор А. П. Дикань)

Кафедрой виноградарства за время ее работы были подготовлены более 4,8 тысяч специалистов для юга Украины, пять докторов и 35 кандидатов наук. Научные разработки кафедры по биологии и агротехнике возделывания винограда, проблемам питомниководства, хранения и переработки винограда были отмечены двумя серебряными и шестью бронзовыми медалями ВДНХ, на 17 из них выданы авторские свидетельства. Пособие «Виноградарство Крыма» (2001 г.) и учебное пособие «Виноградарство. Практикум» (2002 г.) были отмечены третьими премиями и Почетными грамотами Министерства аграрной политики Украины в 2003 г. и 2005 г. соответственно. Сотрудники кафедры продолжают углубленные исследования по специальным проблемам виноградарства с учетом современных требований науки и практики.



Фото 54. Профессор А. П. Дикань проводит занятия со студентами плодфака

В настоящее время в состав кафедры входят лаборатории виноградарства, ампелографии и виноградного питомниководства. Ее сотрудники заняты разработкой адаптивных ресурсосберегающих технологий выращивания сортов винограда столового использования и технических сортов для приготовления разнообразных вин, в том числе красных, используемых при оздоровлении населения после аварии на Чернобыльской АЭС. Поддерживают связи с Одесским, Уманским, Кубанским, Кишиневским и другими аграрными университетами. Налажены деловые отношения с ЗАСО «Агрофирма «Черноморец», СПК «Изумрудный», совхозами-заводами им. С. П. Перовской, ООО «Качинский+», им. П. Осипенко, агрофирмой «Золотая балка» и другими виноградарскими хозяйствами Крыма.

***Кафедра виноделия
в прошлом и в наше время***



***Е. П. Шольц-Куликов** – заведующий кафедрой виноделия ЮФ НУБиП Украины «КАТУ» НАУ, профессор, доктор технических наук, заслуженный деятель науки и техники Украины, Лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности.*

Старейшую кафедру виноделия возглавил в 1932 г. профессор М. Ф. Щербаков. Здесь на протяжении многих лет воспитывалось несколько поколений высококвалифицированных специалистов виноделия. Долгие годы она входила в состав кафедры виноградарства, которой заведовал профессор П. Т. Болгарев. В 1998 г. по инициативе ректора Крымского государственного аграрного университета, профессора М. М. Мельникова начала действовать кафедра виноделия с целью подготовки инженеров-технологов виноделия, бакалавров, специалистов (инженеров-технологов) и магистров виноделия (фото 55).

В 20-е годы прошлого столетия профессор Михаил Федорович Щербаков был крупным ученым с мировым именем. С 1903 г., как главный редактор, издавал в Кишиневе журнал «Виноградарство и виноделие», написал ряд книг, брошюр, статей по актуальным вопросам виноделия. В 1907 – 1922 гг. он директор Никитского ботанического сада. В 1925 г. основывает кафедру виноделия в Краснодаре, закладывает основу региональной винодельческой школы. М. Ф. Щербаков еще при жизни князя Л. С. Голицына был авторитетным виноделом, работал с такими учеными, как профессора М. А. Ховренко, Н. Н. Простосердовым, доктор сельскохозяйственных наук В. Е. Таиров и профессор М. А. Герасимов. Многие из них были в Крымском сельскохозяйственном институте. Вместе с ними в научном мире начинали трудиться будущий профессор виноградарства П. Т. Болгарев и винодел Н. С. Охременко, профессор А. А. Преображенский и другие (фото 56–57).



Фото 55. Кафедра виноградарства и виноделия, 1958 г.



*Фото 56. Корифеи виноделия.
Слева направо: А. А. Егоров,
М. А. Ховренко, М. Ф. Щербаков,
А. М. Фролов-Багреев, 1939 г.*



*Фото 57. Слева направо:
М. Ф. Щербаков,
А. М. Фролов-Багреев,
Н. К. Соболев, М. А. Герасимов,
А. А. Егоров, 1946 г.*

25 лет с перерывами до конца своей жизни профессор М. Ф. Щербаков руководил подготовкой виноделов для юга России. Вокруг него собирались талантливые преподаватели: А. В. Короткевич (химия вина), И. И. Череп (общее виноделие), Е. Н. Дакнова. Тогда же профессор С. Г. Моргенштерн издал книгу «Технохимический контроль в винодельческой промышленности», а немного позже А. В. Короткевич, работая уже в Молдавии, выпустил «Руководство по химии вина». Часто студентам, будущим виноделам, читал лекции известный винодел Б. М. Липис.

В послевоенные 50-е годы виноделие в Крымском сельскохозяйственном институте имени М. И. Калинина преподавал высокоэрудированный ученый из Всесоюзного НИИ виноградарства и виноделия «Магарач» доктор технических наук К. С. Попов, а с лекциями выступали известный винодел Н. С. Охременко, профессор Е. Н. Датунашвили, профессор Г. Г. Валуйко и другие.

Кафедра виноделия размещалась вместе с кафедрой виноградарства на Салгирке (Воронцовский парк) в северной части старинного здания. Когда-то оно принадлежало графу М. С. Воронцову. Здесь были хорошо оборудованные аудитории по ампелографии и виноградарству, химии и технологии вина, технологическому оборудованию. Выпускники объединенной с 50-х годов кафедры виноградарства и виноделия вложили немало труда в развитие винодельческой индустрии Крыма (фото 58). Совместное обучение виноградарей и виноделов стало хорошей традицией. Получая базовое образование, на старших курсах виноградари и виноделы специализировались по своим профессиям. Многие из них впоследствии возглавляли основные виноградовинодельческие предприятия Крыма и успешно работали технологами производства, стали руководителями виноградовинодельческой отрасли в СССР — Л. Ф. Шайгуро, в Украине — А. П. Деменков, А. С. Соколов и В. А. Филиппович, отраслевых институтов — А. Б. Гульчак, А. М. Авидзба, крупных винзаводов — Ф. П. Феодосиди в Коктебеле, А. М. Филиппов — Инкермане, А. Р. Акчурин — Севастополе.

Сегодня на кафедре успешно выполняют свои обязанности высококвалифицированные преподаватели: Е. П. Шольц-Куликов, Е. В. Каракозова, Э. Л. Бабакина, В. В. Иваненко, К. В. Иванченко и В. Н. Геок. Они проводят научные эксперименты по актуальным вопросам виноделия с учетом требований современной науки и практики. В распоряжении сотрудников кафедры имеются шесть хорошо оборудованных аудиторий, кабинет курсового и дипломного проектирования, лаборатория виноделия. При кафедре с 2005 г. открыта аспирантура, а с 2006 г. начата подготовка магистров виноделия.

СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч



Фото 58. Выпускники 1960 г. на кафедре виноделия (Салгирка) 02.06.2007



Фото 59. Лаборатория виноградарства на Салгирке, 1935 г.



Фото 60. Современный стенд кафедры виноградарства



Фото 61. Современный стенд ученых-виноградарей



Фото 62. Могила профессора П. Т. Болгарова



Фото 63. Надпись на памятнике



Фото 64. Стенд, посвященный профессору П. Т. Болгареву

ЭПИЛОГ

Из всех критиков самый великий, гениальный и непогрешимый – Время. П. Т. Болгарева уже нет, но привыкнуть к его уходу из жизни так и не удастся. Он был выдающимся ученым своего времени и память о нем сохранится во многих поколениях виноградарей и виноделов.

В лице Павла Тимофеевича, профессора, Заслуженного деятеля науки Украины сельскохозяйственная наука потеряла крупного ученого-экспериментатора, незаурядного организатора учебного процесса и талантливого педагога. Его имя навсегда войдет в историю биологии и ампелографии, агротехники и технологии переработки винограда на безалкогольные продукты. Весьма видная роль профессора и в самой практике формирования виноградовинодельческой отрасли в Крыму, на Украине, Кубани и в других регионах виноградарства.

Обе его неизменные ипостаси – педагогическая честь и преданность науке – он сохранил до последнего удара сердца. П. Т. Болгарев сыграл важную роль в становлении виноградарства как самостоятельной научной дисциплины и в создании специального курса по виноградарству для высших учебных заведений. Им был внесен большой вклад в методику преподавания, разработку основных программ курсов виноградарства и ампелографии, учебно-методических пособий.

Свою многогранную педагогическую, научную и производственную деятельность П. Т. Болгарев совмещал с большой общественной работой. Он являлся членом ампелографической комиссии СССР, членом секции садоводства и виноградарства ВАСХНИЛ, членом редколлегии журнала издательства «Урожай», членом редколлегии журнала «Виноградарство и садоводство Крыма», членом Ученого совета Всесоюзного НИИ виноградарства и виноделия «Магарач», председателем Крымского областного общества охраны природы и содействия развитию природных богатств.

Жизненный путь П. Т. Болгарева является образцом высокой морали и нравственности ученого, талантливого педагога и обаятельного человека.

EPILOGUE

This book is dedicated to outstanding scientist in the science of types and sorts of grapes, grapes raising culture, winegrowing and without alcohol grapes processing, – P. T. Bolgarev. P. T. Bolgarev is well-known as the initiator of high agronomic education in winegrowing, professor and Honoree scientist of Ukraine.

The process of establishing and bringing up Ukraine's and Crimea's winegrowing culture, south grape regions of Russia, development of fundamental scientific research studies in grapes raising field is closely connected with his name.

P. T. Bolgarev's life is the sample of high morale and extremely talented science, teacher and charming person.



Перечень докладов, изложенных на научно-производственных конференциях и Болгаревских научных чтениях по проблемам современного виноградарства

I. Научно-производственная конференция «Проблемы современного виноградарства», посвященная 100-летию со дня рождения профессора П. Т. Болгарева.

Место проведения: Крымский государственный аграрный университет. Актовый зал.

Совхоз-завод «Солнечная долина». Промышленные виноградники и винзаводы хозяйства. Дегустация столовых сортов винограда и образцов вин.

Е. В. Николаев – проректор по научной работе Крымского государственного аграрного университета (ЮФ «КАТУ» НАУ), завкафедрой технологии и переработки продукции растениеводства, профессор, доктор с.-х. наук, заслуженный деятель науки и техники Республики Крым.

Вступительное слово на открытии юбилейной конференции «Проблемы современного виноградарства».

А. П. Дикань – завкафедрой виноградарства ЮФ «КАТУ» НАУ, профессор, доктор с.-х. наук, лауреат Государственной премии Республики Крым.

Учитель и ученый: Павлу Тимофеевичу Болгареву – 100 лет со дня рождения.

Авидзба А. М.* – директор Национального института винограда и вина «Магарач», канд. экон. наук;

Дженеев С. Ю. – советник дирекции НИВиВ «Магарач», профессор, доктор с.-х. наук, академик УААН.

* Здесь и далее имена ученых, сотрудников вузов и специалистов научно-исследовательских институтов перечисляются в алфавитном порядке без претензии на право отдать пальму первенства кому-либо из них.

Роль научно-технического центра по виноградарству и виноделию в стабилизации отрасли.

Беренштейн И. Б. – завкафедрой сельхозмашин Крымского ГАУ, доктор технических наук, профессор.

Современные проблемы механизации виноградарства.

Бураков И. И. – главный агроном агрофирмы «Таврия» Херсонской области.

Комплексно-устойчивые сорта винограда на Левобережье Херсонщины.

Верновский Э. А. – директор Крымского агропромышленного колледжа, профессор, канд. с.-х. наук, заслуженный учитель Украины.

Концепция и основные направления ступенчатой подготовки специалистов аграрного профиля в рамках УНПК.

Вильчинский В. Ф. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры виноградарства Крымского ГАУ.

Резервы виноградного питомниководства.

Джемакулов В. Б. – директор совхоза-завода «Заветное» Симферопольского района.

Особенности агротехники винограда в предгорной зоне Крыма в условиях кризиса.

Карзов В. Ф. – директор совхоза-завода «Солнечная долина», канд. с.-х. наук.

Виноградарство и виноделие юго-восточного Крыма.

Мананков М. К. – доктор биологических наук, профессор, завкафедрой физиологии растений Симферопольского государственного университета (СГУ, ныне Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского),

Мананкова О. П. – аспирантка кафедры физиологии растений СГУ.

Некоторые теоретические аспекты применения гиббереллина в виноградарстве.

Мелконян М. В. – доктор биологических наук, академик УААН.

Волынкин В.А. – канд. с.-х. наук, ст. н. с.

Современное состояние селекции винограда в Крыму.

Мотанов В. А. – зам. генерального директора НПАО «Массандра».

Виноградарство «Массандры».

Палеха П. Г. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры виноградарства Крымского ГАУ.

Состояние виноградарства и виноградного питомниководства Украины.

Пономарёв В. Ф. – доктор с.-х. наук, профессор кафедры виноградарства и виноделия Московской сельскохозяйственной академии имени К.А. Тимирязева, лауреат Государственной премии Республики Крым в области науки и научно-технической деятельности.

Экологически чистый виноград и «биологическое вино» на пороге XXI века.

Силаков В. В. – генеральный директор агрофирмы «Золотая балка».

Агрофирма «Золотая балка» – лидер в производстве винограда в Украине.

Славгородская-Курпиева Л. Е. – доктор с.-х. наук, профессор кафедры защиты растений Крымского ГАУ.

Современное состояние защиты виноградных плантаций от вредителей и болезней.

Шольц-Куликов Е. П. – доктор технических наук, профессор кафедры виноделия Крымского государственного агротехнологического университета, лауреат Государственной премии Республики Крым.

Каракозова Е. В. – канд. с.-х. наук, ст. преподаватель Крымского ГАУ.

О некоторых факторах формирования высокого качества винограда для вина.

**Статьи научно-педагогических кадров
Крымского ГАУ, других вузов, сотрудников
НИВиВ «Магарач», опубликованные
в юбилейном сборнике научных трудов**

Белинский Ю. А. – канд. с.-х. наук, ст. н. с.

Приживаемость черенков различных подвойных сортов на виноградной плантации и оценка однолетнего прироста.

Белоглазова Е. А. – канд. географических наук, доцент.

Агроклиматические особенности возделывания винограда в Крыму.

Брановицкая Т. Ю. – аспирантка.

К вопросу о влиянии гиббереллина на некоторые биохимические показатели сока ягод винограда.

Голянский А. В. – аспирант.

Агрегат для внесения и заделки гербицидов на виноградниках.

Гусев П. Г. – канд. с.-х. наук, заслуженный работник народного образования Украины.

Почва и виноград.

Замета О. Г. – канд. с.-х. наук, ассистент.

Плодоносность замещающих почек у винограда.

Заяц И. Я. – канд. с.-х. наук, ст. н. с.

Виноградарство Тарханкута: проблемы и решения.

Зенкова Ф. А. – канд. биол. наук.

К вопросу о почвенных проблемах привитого виноградарства в Крыму.

Кулиджанов Г. Ф. – канд. с.-х. наук.

Характер наследования некоторых органолептических показателей в потомстве гибридной комбинации Мускат гамбургский и Кишмиш черный.

Лебедев С. Н. – аспирант.

Гроздевая листовертка и современные средства борьбы с нею.

Левинский А. И. – канд. с.-х. наук, доцент,

Бойко Е. В. – научный сотрудник.

Оценка качества черенкового материала, используемого для размножения кишмишно-изюмных сортов винограда в условиях Крыма.

Мананкова О. П. – аспирантка кафедры физиологии растений Симферопольского госуниверситета (СГУ, ныне Таврический национальный университет имени В.И. Вернадского).

Морфологические признаки и уровень активности эндогенных гиббереллинов в виноградном растении.

Свидерская С. В. – аспирантка.

Испытание видов опор с целью снижения затрат при закладке виноградника.

Скороход В. А. – канд. с.-х. наук, ст. н. с.

Технология получения свободных от вирусной инфекции растений винограда для размножения в культуре «IN VITRO».

Скрипкин Н. С. – начальник инспектуры Госкомиссии по испытанию и охране сортов растений по Автономной Республике Крым.

Сорт в виноградарстве.

Согоян Р. Я. – канд. биол. наук.

Агробиологическая оценка способа обрезки кустов винограда сплошной стрижкой по типу бордюра.

Турбин В. А. – канд. с.-х. наук, доцент,

Турбин А. Н. – канд. с.-х. наук, старший преподаватель.

Состояние производства и хранения винограда в Крыму.

Хреновсков Э. И. – доктор с.-х. наук, профессор,

Левитская О. Ж. – преподаватель Одесского университета.

Влияние фенилаланина и титана на рост, выход одноглазковых черенков, урожай и качество ягод винограда сорта Ркацители.

Хлевная Т. Г. – канд. с.-х. наук,

Канушин А. В. – студент университета.

Реализация потенциальной плодоносности центральных почек столовых сортов винограда и урожай.

Шевченко И. В. – канд. с.-х. наук.

Энергоемкость технологии производства винограда.

Практическая часть конференции.

Место проведения: ОАО «Золотое поле» и ОАО «Старокрымский».

Осмотр промышленных виноградников, новой техники для подготовки почвы и посадки насаждений винограда и винзавода ОАО «Золотое поле», винзавода и молодых виноградных посадок в ОАО «Старокрымский»

II. Болгаревские научные чтения

1. Пути повышения продуктивности виноградников.

2002 г. 18 июня. Научно-производственная конференция.

Место проведения: Крымский государственный аграрный университет.

Актный зал.

Е. В. Николаев – проректор по научной работе Крымского государственного аграрного университета, проф., доктор с.-х. наук

К 80-летию со дня основания Крымского государственного аграрного университета.

А. П. Дикань – завкафедрой виноградарства Государственного аграрного университета, проф., доктор с.-х. наук

Состояние и перспективы развития виноградарства в Крыму.

М. И. Бураков – главный агроном агрофирмы «Таврия» Херсонской области.

Технологии в виноградарстве в условиях кризиса.

М. Н. Борисенко – зам. генерального директора комбината «Крымсовхозвинпром», канд. с.-х. наук.

Современные схемы закладки виноградников с учетом прогрессивных способов их орошения.

В. Ф. Вильчинский – канд. с.-х. наук, доцент кафедры виноградарства Крымского ГАУ.

Применение нетрадиционных видов посадочного материала и способов закладки виноградников.

П. А. Догода – доктор с.-х. наук, проф. кафедры ЭМТП Крымского ГАУ.

Энергосберегающая технология применения химических средств защиты в виноградарстве.

О. Г. Замета – канд. с.-х. наук, доцент кафедры виноградарства Крымского ГАУ.

Оптимизация длины обрезки – один из способов повышения урожайности виноградных насаждений.

В. Ф. Карзов – канд. с.-х. наук, заслуженный работник сельского хозяйства Украины.

Аборигенные сорта – связующее звено между виноградарством прошлого, настоящего и будущего.

И. А. Кривошей – ассистент кафедры виноградарства Крымского ГАУ.

Потенциальная плодоносность крымских аборигенных сортов винограда в различных природно-виноградских районах Крыма.

А. Г. Палеха – канд. с.-х. наук, доцент кафедры виноградарства ГАУ.

Использование окулировки для малозатратной технологии производства виноградных саженцев и закладки виноградников.

Р. К. Рудой – агроном-питомниковод агрофирмы «Белозерская» Херсонской области.

Особенности технологии производства привитых виноградных саженцев в агрофирме «Белозерская» Херсонской области.

В. А. Семенюк – ведущий специалист управления перспективных технологий ООО «Крым-Клиринг».

Оценка адаптации сортов винограда Сурученский белый, Молдова и Оницканский белый в предгорье Крыма.

В. В. Силаков – генеральный директор агрофирмы «Золотая балка».

Новая система ленточного возделывания виноградников.

С. И. Скляр – канд. с.-х. наук, и.о. проф. кафедры агрохимии Крымского ГАУ.

Урожайность и качество винограда в предгорно-степной зоне Крыма в зависимости от доз азотных удобрений.

Л. В. Турукина – главный специалист по многолетним насаждениям и питомниководству СПК «Изумрудный».

Производство привитых виноградных саженцев в СПК «Измрудный».

В. П. Удахин – главный агроном совхоза-завода «Плодовое».
Восстановление старых привитых виноградников.

2. Состояние и развитие отрасли садоводства и виноградарства в агропромышленном комплексе Автономной Республики Крым.

2007 г. 28 марта. Научно-практическая конференция.

Место проведения: Южный филиал «Крымский агротехнологический университет» Национального аграрного университета (ЮФ «КАТУ» НАУ).

Н. П. Колисниченко – первый заместитель Председателя Совета Министров Автономной Республики Крым

Вступительное слово.

В. С. Паштецкий – директор Крымского института агропромышленного производства УААН.

Доклад: О ходе выполнения решения совместного заседания Президиума УААН и коллегии Министерства аграрной политики АР Крым.

А. П. Дикань – завкафедрой виноградарства ЮФ «КАТУ» НАУ, проф., доктор с.-х. наук.

Содоклад: Состояние и перспективы развития виноградарства в Крыму.

А. М. Авидзба – директор НИВиВ «Магарач», доктор с.-х. наук, профессор.

Содоклад: Научное обеспечение развития виноградовинодельческого комплекса АР Крым.

Выступления:

Ю. А. Белинский – доцент кафедры виноградарства ЮФ «КАТУ» НАУ, канд. с.-х. наук.

Особенности возделывания маточных подвоев и привоев в Крыму.

В. Ф. Вильчинский – канд. с.-х. наук, доцент кафедры виноградарства ЮФ «КАТУ» НАУ.

Современное состояние и проблемы дальнейшего развития виноградного питомниководства в Крыму.

В. Г. Волков – частный предприниматель.

Корнесобственные саженцы сортов с групповой устойчивостью – надежный резерв для закладки орошаемых виноградников.

С. В. Ерпылев – частный предприниматель.

Особенности выращивания урожая винограда сортов с групповой устойчивостью в КФХ «Нектарин».

И. Я. Заяц – частный предприниматель, канд. с.-х. наук.

Проблемы развития столового виноградарства в Крыму.

С. А. Ковалев – главный агроном ГП «Алушта».

Ремонт и реконструкция виноградников в ГП «Алушта».

Ю. А. Краснов – главный агроном ГП «Морской».

Особенности технологии возделывания виноградников для получения высоких урожаев в ГП «Морской».

Ю. Ф. Макагонов – главный винодел ГП «Алушта».

Высококачественный сортовой виноград – основа высококачественного крымского вина.

А. Г. Палеха – директор ГППКТИ «Плодмашпроект», доцент, канд. с.-х. наук.

Результаты анализов степени повреждения виноградников зимними морозами.

Т. Н. Полякова – главный агроном ГП «Таврида».

Эффективность арендного подряда в виноградарстве ГП «Таврида».

Н. А. Скориков – зав. секцией механизации НИВиВ «Магарач», канд. тех. наук.

Механизация работ в виноградарстве на современном этапе.

В. П. Удахин – главный агроном ООО «Качинский».

Новая технология закладки виноградников в ООО «Качинский».

В. А. Фадеев – главный виноградарь ООО «Агровитис», канд. с.-х. наук.

Эффективность капельного орошения виноградников в условиях ООО «Солнечная долина».

Л. И. Шекета – директор ЗАСО «Агрофирма «Черноморец»

Реконструкция виноградников в ЗАСО «Агрофирма «Черноморец».

Е. П. Шольц-Куликов – завкафедрой виноделия и бродильных производств ЮФ «КАТУ» НАУ, доктор технических наук, профессор.

Виноградарство как производственный потенциал виноделия.

3. Состояние и перспективы развития виноградарства в агропромышленном комплексе АР Крым.

2008 г. 4 июня. Научно-практическая конференция.

Место проведения: ОАО «Золотое поле», ОАО «Старокрымский».

Н. П. Колисниченко – заместитель Председателя Совета Министров АР Крым

Вступительное слово.

А. П. Дикань – завкафедрой виноградарства ЮФ «КАТУ» НАУ, проф., доктор с.-х. наук.

Доклад: Проблемы и перспективы развития виноградарства в АР Крым.

Выступления:

А. М. Авидзба – директор НИВиВ «Магарач», академик УААН, доктор с.-х. наук, профессор

Научное обеспечение развития виноградовинодельческого комплекса.

А. К. Закаличная – начальник Центра экспертизы сортов растений Автономной Республики Крым

О реестре рекомендованных для распространения сортов винограда на 2008 год.

И. Я. Заяц – председатель ФХ «Заяц» Черноморского района, канд. с.-х. наук

Опыт и проблемы производства столового винограда в условиях мелкотоварного хозяйства.

В. Т. Зубоченко – директор института «Укргипросад», канд. с.-х. наук, доцент

Современные требования к изготовлению проектов на закладку многолетних насаждений. Проблемы и решения.

В. И. Ляшевский – директор Крымского филиала Украинского института гидротехники и мелиорации

Эффективность капельного орошения виноградников в Крыму.
Итоги работы.

В. Я. Рублев – председатель правления ОАО «Старокрымский»
Программа реконструкции виноградников в ОАО «Старокрымский».

А. В. Сычев – заместитель председателя государственной администрации Кировского района

Значение инвестиций в развитии виноградарства в Кировском районе.

Н. И. Тацюля – председатель правления ОАО «Золотое поле»
Программа реконструкции виноградников в ОАО «Золотое поле».

Н. А. Якушина – зав. отделом защиты растений НИВиВ «Магарач», доктор с.-х. наук.

Защита виноградников от болезней и вредителей.

В. Б. Ярмилка – координатор информационно-консультативного центра «Агромаркетинг», канд. с.-х. наук

Вопросы маркетинга в виноградарстве.

Наследие профессора П. Т. Болгарева (основные научные труды, статьи и учебно-методические работы)

1925. 1. К ампелографии Таманского полуострова // Вестник виноделия Украины. – № 5. – 8 с.
1926. 2. К ампелографии Кубани // Вестник виноделия Украины. – № 12. – 5 с.
 3. Справочные сведения по виноградарству // Настольная справочная книга сельского хозяина. – Ленинград: Изд-во «Мысль». – 17 с.
1927. 4. К вопросу о числе воспитываемых побегов на одном кусте американских филлоксероустойчивых лоз // Вестник виноделия Украины. – № 6. – 9 с.

5. Краткие выводы из опытно-исследовательских работ по виноградарству на Кубани // Вестник виноделия Украины. – № 9. – 4 с.
1928. 6. О значении цветков винограда в ампелографии // Труды / Северо-Кавказская ассоциация н.-и. институтов. – Ростов-на-Дону. – № 45. – 18 с.
7. О промышленном виноградном сортименте для Кубани // Труды / Кубанская окружная постоянная помологическая комиссия. – Краснодар. – Вып. 1. – 17 с.
8. К ампелографии Таманского полуострова (с 9 рис.) // Вестник виноделия Украины. – № 5. – 7 с.
9. Weinbau in der UdSSR // Der Deutsche Weinbau. – № 4. – 4 с.
10. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии (с 2 рис.) // Вестник виноделия Украины. – № 12. – 8 с.
11. Ампелография Северного Кавказа (соавтор – А. Мержаниан) // Труды / Кубанская окружная постоянная помологическая комиссия. – Вып. 1. – Краснодар. – 13 с.
1929. 12. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 1. – 7 с.
13. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 2. – 5 с.
14. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 3. – 5 с.
15. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 4. – 3 с.
16. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 6. – 5 с.

17. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 7. – 4 с.
18. Германский конгресс по виноградарству в Оффенбурге // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 8. – 6 с.
19. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии // Вестник виноделия Украины. – № 2. – 13 с.
20. Ампелография Северного Кавказа, ч. 1-я (рукопись).
21. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии // Вестник виноделия Украины. – № 4. – 3 с.
22. Die Entwicklung des Weinbaues in Russland // Wein und Rebe, Berlin. – 5 с.
23. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии (с 3 рис.) // Вестник виноделия Украины. – № 6. – 5 с.
24. О промышленном виноградном ассортименте для Кубани // Труды / Кубанская окружная постоянная помологическая комиссия. – Краснодар. – 17 с.
25. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии (с 5 рис.) // Вестник виноделия Украины. – № 7. – 4 с.
26. О значении цветков винограда в ампелографии. Отдельный оттиск (соавтор – А. Мержаниан). – Краснодар. – 49 с.
27. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии (с 2 рис.) // Вестник виноделия Украины. – № 8. – 2 с.
28. Современное состояние виноградарства и виноделия в Германии (с 3 рис.) // Вестник виноделия Украины. – № 9. – 13 с.
1930. 29. Новые заграничные машины и орудия (с 8 рис.) // Северо-Кавказское садоводство. – Ростов-на-Дону. – № 2 (8). – 4 с.

30. О коллективных крестьянских опытах по виноградарству // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 2. – 7 с.
31. Лечебно-питательное значение безалкогольной винодельческой продукции и способы приготовления сладких соков // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 1. – 5 с.
32. Реорганизация виноградарства для выработки безалкогольных продуктов // Сад и огород. – № 5. – 4 с.
33. Ошибки северо-кавказских виноградарей // Северо-Кавказское садоводство. – Ростов-на-Дону. – № 12 (18). – 4 с.
34. О коллективных крестьянских опытах по виноградарству (с 5 рис.) // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 6. – 6 с.
35. К биологии виноградной лозы по материалам фенологических наблюдений за 5 лет (рукопись). – 9 с.
36. Всесоюзный институт гибридизации винограда (соавторы: Г. Михайловский, М. Тупиков, Л. Макаров-Кожухов) // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 6. – 6 с.
37. Способы приготовления безалкогольных напитков (с 10 рис.) // Северо-Кавказское садоводство. – Ростов-на-Дону. – № 7 (13). – 8 с.
1931. 38. Монографическое описание сорта Каберне-Совиньон (Cabernet-Sauvignon) // Кабинет ампелографии Северо-Кавказского института специальных и технических культур (с 12 рис.). Отдельный оттиск. – Краснодар. – 58 с.
39. О способах приготовления виноградных и других сладких соков (с 5 рис.) // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 6. – 5 с.
40. Хранение, сбыт и безалкогольная переработка винограда. – Ростов-на-Дону: Северный Кавказ. – 111 с.

41. О способах приготовления виноградных и других сладких соков (с 12 рис.) // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 9-10. – 12 с.
42. К технологической характеристике некоторых сортов винограда (в связи с хранением, транспортом и безалкогольной переработкой) // Труды / Анапская зональная опытная станция виноградарства и виноделия. – Вып. 8. – 45 с.
43. О способах приготовления виноградных и других сладких соков (с 2 рис.) // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 11. – 8 с.
44. Лечебно-питательное значение безалкогольной продукции и способы приготовления сладких соков // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 1. – 6 с.
45. Виноградарство Северо-Кавказского края на путях социалистической перестройки // Колхозный сад и огород. – № 12. – 4 с.
46. Хранение, сбыт и безалкогольная переработка винограда в связи с хранением, транспортом и безалкогольной переработкой // Труды / Анапская зональная опытная станция виноградарства и виноделия. Серия научных изданий. – Вып. 8. Изд-во Садвинтреста. – Краснодар. – 42 с.
47. Материалы к изучению корневой системы виноградной лозы (рукопись). – 9 с.
48. О способах приготовления виноградных и других сладких соков (с 5 рис.) // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 12. – 5 с.
49. Реорганизация виноградарства для выработки безалкогольных продуктов // Сад и огород. – № 5. – 3 с.
50. О лечебно-питательном значении продуктов безалкогольной переработки // Вестник виноградарства, виноделия и виноторговли СССР. – № 1. – 9 с.

51. Хранение, сбыт и безалкогольная переработка винограда. Книгоиздательство // Северный Кавказ, Ростов-на-Дону. – 111 с.
52. Монографическое описание сорта Каберне-Совиньон // Труды / Северо-Кавказский ин-т специальных и технических культур. Виноградарство и переработка. – Краснодар. – 57 с.
1932. 53. Bolgarev P., Kloz G. Der Weinbau der UdSSR auf neuem Wege. Krasnodar. Institut für Rebkulturen das Weinland, Beitfrhrit für Kellertechnik und Weinbau. – № 7. – 3 с.
1933. 54. Химические методы консервирования сладких соков // Сб. статей по виноградарству и технической переработке винограда. Издание садвинтрестов союзных республик при плодово-ягодно-виноградном управлении НКЗ СССР. – Одесса. – № 1. – 8 с.
55. Социальный заказ на виноградную продукцию // Сб. статей по виноградарству и технологической переработке винограда. – Одесса. – 16 с.
56. Виноградарство (соавтор – А. Мержаниан). - М.–Л.: Сельхозиздат. – 215 с.
57. Принципы реконструкции Крымского виноградарства // Сб. Крымского с.-х. института им. М.И. Калинина. Крымиздат. – 9 с.
1935. 58. О качестве виноградных соков // За пищевую индустрию. – № 4. – 8 с.
1936. 59. Методи освітлення сусла // Український науководослідний ін-т виноградарства ім. Таїрова. Ювілейний зб., присвячений 30-річчю роботи ін-ту на 50-річчю нау.-дослід. І громадської діяльності В.Е. Таїрова. – Київ–Харків. – 26 с.
1937. 60. Виноград // Сельскохозяйственная энциклопедия. – М. – Л.: Сельхозгиз. - Т. 1. – 9 с.
61. Начальные основы виноградарства (соавтор – А. Мержаниан). 2-е исправ. и доп. изд. - М: Пищепромиздат. – 279 с.

1939. 62. О морозоустойчивости некоторых сортов винограда в условиях предгорья Крыма (соавтор – В. Рубина) // Виноделие и виноградарство СССР. – № 5. – 5 с.
1940. 63. Развитие виноградных саженцев при глазковом размножении // Виноделие и виноградарство СССР. – № 11–12. – 6 с.
1941. 64. Виноградарство Крыма и пути его восстановления // Виноделие и виноградарство СССР. – № 2. – 7 с.
65. Развитие корневой системы у виноградных саженцев при глазковом размножении // Труды / Крымский с.-х. ин-т им. М.И. Калинина. Государственное изд-во Крымской АССР, Т. I. – 21 с.
66. Влияние условий среды на плодоношение винограда // Труды / Крымский с.-х. ин-т им. М.И. Калинина. Государственное изд-во Крымской АССР, Т. I. – 63 с.
1943. 67. История виноградарства и виноделия Азербайджанской ССР // История Азербайджанской ССР. Издание Азербайджанской Академии наук. – 9 с.
1944. 68. Производство сушеного винограда в Азербайджане // Виноградарство и виноделие СССР. – № 9 (33). – 3 с.
69. Отходы бекмесного производства // Виноградарство и виноделие СССР. – № 10-11. – 3 с.
1945. 70. Рационализация производства виноградных соков в Азербайджане // Виноградарство и виноделие СССР. – № 4 (40). 3 с.
71. Рационализация производства виноградных соков в Азербайджане // Виноградарство и виноделие СССР. – № 5. – 4 с.
72. Обработка винограда для сушки в Азербайджане // Виноградарство и виноделие СССР. – № 12 (48). – 4 с.
73. Виноградарство Крыма и очередные задачи его развития // Сборник «Советский Крым». – Симферополь: Крымиздат. – 17 с.

1946. 74. Использовать передовой опыт науки и практики // Красный Крым. – № 13. – 3 с.
75. Начальные основы виноградарства. – Крымиздат. – 346 с.
76. Основные подготовительные мероприятия по ремонту и восстановлению Крымских виноградников (рукопись). – 14 с.
77. Реконструкция виноградников на Апшероне // Виноделие и виноградарство СССР. – № 1. – 3 с.
78. Агротехника виноградарства Крыма - Симферополь: Крымиздат. – 346 с.
1947. 79. Виноградарство Крыма. Основные мероприятия в новой сталинской пятилетке. - Крымиздат. – 70 с.
80. Массовая селекция винограда (соавторы: В. Зотов, Н. Куликов). – Симферополь: Крымиздат. – 28 с.
81. Итоги научно-исследовательской работы кафедры виноградарства за 20 лет // Крымский с.-х. ин-т имени М. И. Калинина: труды. – Симферополь. – Т. II. – 11 с.
82. Влияние листовой поверхности и сроков чеканки на урожай и качество винограда // Крымский с.-х. ин-т имени М.И. Калинина: труды. – Симферополь. – Т. II. – 16 с.
83. Производство виноградных бекмесов // Крымский СХИ: труды. – Симферополь. – Т. II. – 33 с.
84. Виноградарство Крыма. – Симферополь: Крымиздат. – 68 с.
85. Столовые сорта винограда (Сбор, сортировка, упаковка и транспортировка). – Симферополь: Крымиздат. – 73 с.
1949. 86. Виноград // Сельскохозяйственная энциклопедия. – Изд. 3-е. – М.: Сельхозгиз. – Т. 1. – 9 с.
1951. 87. Виноградарство Крыма. – Симферополь: Крымиздат. – 516 с.
1952. 88. Виноградный сок (соавтор – Н. Каминский). – Симферополь: Крымиздат. – 56 с.

89. К новому подъему крымского виноградарства // Сб. За изобилие: из опыта работы передовиков с.-х. Крымской области. – Симферополь. – 8 с.
90. Влияние условий среды на корневую систему винограда // Крымский с.-х. ин-т имени М.И. Калинина: труды. – Симферополь. – Т. III. – 73 с.
91. Приусадебное виноградарство (соавтор Н. Хилькевич). – Симферополь: Крымиздат. – 140 с.
1953. 92. Виноградный питомник. – Симферополь: Крымиздат. – 71 с.
1954. 93. Явление полярности // Виноделие и виноградарство СССР. – № 1. – 5 с.
94. Каберне-Совиньон (соавтор В. Лоза). // Ампелография СССР. – М.: Пищепромиздат. – Т. 3. – 26 с.
95. Каберне Фран // Ампелография СССР. – М.: Пищепромиздат. – Т. 3. – 7 с.
1956. 96. Посадка винограда и уход за молодыми насаждениями. – Симферополь: Крымиздат. – 56 с.
97. За высокую культуру виноградарства: из выступления на III пленуме Крымского обкома КПУ в октябре 1956 г. // Превратим Крым в область садов и виноградников. – Симферополь: Крымиздат. – 7 с.
98. Сбор, сортировка, упаковка, перевозка и хранение столовых сортов винограда. – Симферополь: Крымиздат. – 118 с.
1957. 99. Выращивание виноградных саженцев. – Симферополь: Крымиздат. – 47 с.
100. Предпосадочная подготовка плантажа и посадка винограда. – Симферополь: Крымиздат. – 34 с.
101. Выбор участка под виноградник. – Симферополь: Крымиздат. – 22 с.

102. К изучению биологии и агротехники винограда // Крымский с.-х. ин-т имени М.И. Калинина: труды. – Симферополь. – Т. IV.– 19 с.
103. Предварительная подрезка винограда и заготовка черенков // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 2. – 4 с.
104. Виноградарство Болгарии // У наших болгарских друзей. – Симферополь: Крымиздат. – 8 с.
105. К изучению биологии и агротехники винограда // Крымский с.-х. ин-т имени М.И. Калинина: труды. – Симферополь. – Т. IV. – 16 с.
106. Осенняя посадка винограда // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1. – 3 с.
1958. 107. Высокоштамбовые формировки винограда. – Симферополь: Крымиздат. – 51 с.
108. За конкретный научный подход к проблемам крымского виноградарства // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 5. – 3 с.
109. Обеспечить своевременный и качественный уход за виноградными кустами. – Симферополь: Крымиздат. – 8 с.
110. О «жирующих» побегах // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 6 (8). – 2 с.
111. За конкретный научный подход к проблемам крымского виноградарства // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 5 (7). – 4 с.
112. Не допускать ошибок при весенней посадке винограда // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 4. – 2 с.
113. Выращивание виноградных саженцев // Виноградарство и садоводство Крыма. – Симферополь: Крымиздат. – № 4. – 3 с.
114. Система содержания почвы и удобрения на виноградниках Крыма // Сб. докладов конференции ВАСХНИЛ и Украинской академии с.-х. наук. – Москва. – 10 с.

1959. 115. Система содержания почвы и удобрения на виноградниках Крыма // Труды Пленума секции садоводства, виноградарства и субтропических культур ВАСХНИЛ, проведенного совместно с Украинской академией с.-х. наук 20 – 24 мая 1952 г. – Симферополь: Крымиздат. – 10 с.
116. Виноградарство, изд. 3-е. - М: Сельхозиздат. – 421 с.
117. О ежегодном удобрении виноградников // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 3 (17). – 2 с.
118. Виноградарство Франции // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 2 (16). – 3 с.
119. Виноградарство Бургундии и Шампани // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 3 (17). – 2 с.
120. О системе полуукрывного виноградарства в Крыму // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 10 (24). – 4 с.
121. Что такое пасынкование и как его выполнять // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 3 (17). – 2 с.
122. Формирование кустов на отводках в укрывной зоне // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 6 (20). – 2 с.
123. Календарь работ по виноградарству // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1–12. – 21 с.
1960. 124. Влияние некоторых агротехнических приемов на количество и качество винограда. В кн.: «Повышение качества винограда для технической переработки». – М: Изд-во «Пищевая промышленность». – 66 с.
125. Виноградарство. – Симферополь: Крымиздат. – 574 с.
126. Значение виноградарства в использовании и изменении природы Крыма // Сб. Украинского общества охраны природы и содействия развитию природных богатств при Академии наук УССР. – Симферополь: Крымиздат. – 7 с.
127. Календарь работ по виноградарству // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1–12. – 23 с.

128. Зеленые операции на виноградном кусте // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 5. – 2 с.
129. Апробация и селекция винограда – основа образцово-показательных плантаций // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 8 (34). – 3 с.
130. Способы экономии проволоки на шпалере // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 3 (29). – 3 с.
1961. 131. Об использовании гибберелловой кислоты // Садовод и виноградарь Северного Кавказа. – № 50. – 5 с.
132. Хорошо отремонтировать и полностью восстановить виноградники // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 8. – 4 с.
133. О применении гибберелловой кислоты в виноградарстве // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 5. – 3 с.
134. Полуукрывная культура винограда (соавтор Г. Васюта). – Симферополь: Крымиздат. – 23 с.
135. Календарь работ по виноградарству // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1-12. – 14 с.
136. Влияние гибберелловой кислоты на изменение отдельных органов и физиологических функций винограда // Сб. докладов по гиббереллину. Институт физиологии растений АН СССР. – 9 с.
1962. 137. Новое в виноградарстве // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 11. – 5 с.
138. О сроках укладки зеленых отводок (соавторы: Л. Тимошенко, В. Пономарёв) // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 6. – 3 с.
1963. 139. Новое в обрезке и формировке виноградных кустов // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1. – 6 с.
140. Осенняя посадка винограда // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1. – 3 с.

141. Предварительная подрезка винограда и заготовка черенков // Виноградарство и садоводство Крыма. – № 1. – 7 с.
142. Влияние гибберелловой кислоты на отдельные органы виноградного растения (соавтор М. Мананков) // Сб. «Гиббереллины и их действия на растения». М: Изд-во АН СССР. – 7 с.
1964. 143. Восстановление формировок кустов и повышение урожая и качества винограда. – Симферополь. – 99 с.
144. Закладка садов и виноградников и уход за ними на склоновом рельефе (соавтор А. Драгавцев). – Симферополь: Крым. – 16 с.
145. Восстановление формировок кустов и повышение урожая и качества винограда. – Симферополь: Крым. – 57 с.
1965. 146. Влияние некоторых агротехнических приемов на количество и качество винограда // Повышение качества винограда для технической переработки. – М. – 6 с.
1967. 147. Содержание естественных радиоактивных элементов в виноградном растении (соавтор Е. Моница) // Виноградарство. – К. – Вып. 4. – 15 с.
148. Комплексная механизация в виноградарстве (соавтор Ф. Карташев). – Симферополь: Крым. – 9 с.
149. Высокоштамбовые формировки винограда (соавтор Г. Сарнецкий). – Симферополь: Крым. – 72 с.
1968. 150. Ученый и специалист в области виноградарства, 1899–1967: некролог // Виноделие и виноградарство СССР. – № 1. – С. 62.: портр.
151. Учені вузів Української РСР. – К.: Вид. Київ. ун-ту. – 2 с.
152. Основные итоги научных исследований кафедры виноградарства // Виноградарство: труды Крымского с.-х. ин-та имени М.И. Калинина. – Одесса. – Т. VIII: Вып. 4. – 6 с.

«Хронограф» жизни и творчества профессора П. Т. Болгарева

- 1899 г.
27 августа – родился П.Т. Болгарев¹.
- 1910–1914 гг. – учащийся начальной школы.
- 1915–1921 гг. – учащийся Таврической средней сельскохозяйственной школы; специальность – агроном.
- 1921–1923 гг. – студент Таврического университета (г. Симферополь), агрономический факультет, агроном-организатор.
- 1923–1925 гг. – студент Крымского института специальных и технических культур и сельскохозяйственного института, факультет виноградарства и виноделия; виноградарь-винодел.
- 1925 г. март –
1930 г. май – ассистент кафедры виноградарства Кубанского сельскохозяйственного института НКЗ СССР (г. Краснодар).
- 1928 г. июнь –
1929 г. октябрь – командирован в Австрию, Германию, Италию, Швейцарию с целью изучения отрасли виноградарства, технологии возделывания винограда, переработки сырья (гроздей) на безалкогольные продукты.
- 1929 г. – доцент кафедры виноградарства по курсу ампелологии и селекции винограда Северо-Кав-

¹ Здесь и ниже приводятся даты, годы и события в хронологическом порядке с некоторыми сокращениями (орфография и пунктуация текста документов приведена в соответствии с современными требованиями).

- казского сельскохозяйственного института.
участник 35-го Германского конгресса виноградарства в Оффенбурге.
- 1930 г. – преподаватель курса ампелографии на кафедре Кубанского сельскохозяйственного института (г. Краснодар) и сотрудник Всесоюзного института гибридизации.
- 1930 г. январь – доцент Кубанского сельскохозяйственного института НКЗ СССР.
1932 г. июнь –
- 1931 г. – доцент Северо-Кавказского института специальных и технических культур. Работа в Кабинете консервирования и безалкогольной переработки винограда.
- автор нового вида экспортной продукции.
– Награждается грамотой и премируется денежной премией «Союзплодоэкспорт».
- 1931 г.–1941 г. – консультант Всесоюзного института виноградарства и виноделия «Магарач» (ВНИИВиВ «Магарач», г. Ялта). Подготовил к защите докторскую диссертацию «Биологические особенности плодоношения у винограда».
- 1932 г.–1933 г. – И. О. профессора, зав. кафедрой виноградарства Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина.
- 1932 г.–1941 г. профессор кафедры виноградарства и виноделия
октябрь – Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина НКЗ СССР.
- 1932 г. – соучастник подготовки и проведения Всесоюзного совещания по плодово-ягодным культурам. Принята резолюция к постановлению совещания

- по докладу П.Т. Болгарева «Соцзаказ на виноградную продукцию».
- 1933 г.–1941 г. – профессор кафедры виноградарства Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина. Эвакуация с институтом в Кировабад Азербайджанской ССР.
- 1934 г.
17 января – утвержден в ученом звании профессора по кафедре ампелографии (решение ВАК при СНК СССР № 2 (10) от 17 января 1934 г.).
- 1939 г. – участник составления монографии сортов винограда при издании шести томов «Ампелография СССР» в качестве ученого ампелографа и научного консультанта.
- 1941 г.–1944 г. – разрабатывает в условиях Азербайджана новую технологию приготовления безалкогольных продуктов, виноградных концентратов, винной кислоты из отходов виноделия и сушеного винограда.
- 1941 г. – член редколлегии трудов Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина.
- 1941 г. октябрь–
1944 г. декабрь – заведует кафедрой виноградарства и виноделия Азербайджанского сельскохозяйственного института.
- 1944 г. – назначен заведующим кафедрой виноградарства Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина (распоряжение директора института, приказ № 22 от 1 августа 1944 г.).
- 1944 г. октябрь–
1946 г.
17 ноября – утвержден в должности зам. директора по учебной и научной работе Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина (приказ Председателя Всесоюзного Комитета по делам Высшей школы при СНК СССР).

- 1944 г.
26 октября – восстановлен в должности завкафедрой виноградарства Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина (приказ Председателя Всесоюзного Комитета по делам Высшей школы при СНК СССР).
- 1944 г.–1967 г.
октябрь – научный консультант ВНИИВиВ «Магарач».
- 1944 г. – награжден медалью «За оборону Кавказа». Отмечается плодотворная работа в области виноградарства и использования винограда как продукта питания и лечения бойцов в госпиталях Азербайджанской ССР.
- 1945 г. – награжден медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».
- 1949 г.–1957 г. – участник организации соковых заводов в Бердянске, Одессе, Севастополе и Тирасполе как специалист по производству виноградных соков и безалкогольных продуктов переработки винограда.
- 1952 г.
29 марта – участник совещания производственно-аграрного объединения по виноградарству, садоводству и виноделию «Крымвинпром» по итогам хозяйственно-финансовой деятельности за 1951 г. и задачах коллектива объединения на следующий год.

- 1953 г. — представлена монография «Виноградарство Крыма» в Комитет по Сталинским премиям в области науки и изобретательства при Совете Министров СССР (№ 53/р – 21 – с.-х.).
- 1956 г.
октябрь — соучастник в подготовке материалов III Пленума Крымского обкома партии. Выступление на Пленуме 6 октября.
- 1957 г. — присвоена Золотая медаль ВСХВ.
- 1957 г.
август — член делегации Крымской области для поездки в Болгарию с целью изучения виноградовинодельческой отрасли.
- 1958 г.–1967 г. — член редакционной коллегии журнала «Виноградарство и садоводство Крыма»; член ампелографической комиссии СССР; член редколлегии журнала «Урожай».
- 1958 г. март — организатор проведения трехдневных ежегодных семинаров с отрывом от производства по 20-тичасовой программе по основам агротехники винограда.
- 1958 г. — участник Крымского областного совещания передовиков сельского хозяйства. Выступление по текущим вопросам виноградарства.
- 1958 г.
20–24 мая — выступление на объединенном Пленуме секции садоводства и виноградарства ВАСХНИЛ и Украинской академии сельскохозяйственных наук.
- 1958 г.
сентябрь — участник конференции Крымского областного общества охраны природы и содействия развитию природных богатств.

- 1958 г.
30 октября –
1 ноября
- участник сессии ВАСХНИЛ им. В.И. Ленина (г. Москва), посвященной вопросам развития в СССР овощеводства, картофелеводства, садоводства и виноградарства. На пленарном заседании были заслушаны доклады академиков ВАСХНИЛ Д.Д. Брежнева, В.И. Эдельштейна и первого секретаря Крымского обкома партии В.Г. Комяхова.
- сессия подвела итоги многолетней исследовательской работы научных учреждений и вузов страны и внедрения достижений науки и передового опыта в производство.
- 1958 г.
- награжден орденом Трудового Красного Знамени.
- 1959 г. август
- присуждено почетное звание «Заслуженный деятель науки Украинской ССР».
- 1959 г.
9 декабря
- выступление на областном совещании по садоводству и виноградарству. Участник принятия социалистических обязательств работников сельского хозяйства области на 1960 год.
- 1959 г.
26 декабря
- участник расширенного заседания Ученого совета Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина, посвященного 60-летию со дня рождения и 35-летию научно-педагогической и общественной деятельности профессора П.Т. Болгарева.
- 1961 г.
ноябрь
- освобожден от должности проректора по научной и учебной работе в связи с необходимостью усиления руководства научно-исследовательской работой по виноградарству и личного участия в

- ее выполнении. Переведен на штатную должность заведующего кафедрой виноградарства.
- 1962 г.
октябрь — делегат X-го Международного конгресса по виноградарству и виноделию. Выступление с докладами также И.Н. Кондо и профессора П.В. Иванова.
- 1964 г.
18–22 августа — участник совещания по рациональному применению удобрений на виноградниках, организованного Секцией виноградарства Отделения земледелия ВАСХНИЛ и Украинским научно-исследовательским институтом.
- 1966 г.
17 января — участник Крымского областного совещания работников сельского хозяйства.
- 1967 г.
март — утвержден членом секции виноградарства ВАСХНИЛ (основание – постановление Президиума академии от 28 апреля 1967 г. № 310/25).
- 1967 г.
21 октября — уход из жизни и предание земле на территории учебного городка Крымского сельскохозяйственного института имени М.И. Калинина. Основание – ходатайство ректората и общественных организаций вуза и разрешение облисполкома, исполкома Симферопольского городского Совета и Симферопольской городской санэпидстанции (21 октября 1967 г.).

СОДЕРЖАНИЕ

СЛОВО К ЧИТАТЕЛЮ	7
ВВЕДЕНИЕ	11
ГЛАВА 1. НАЧАЛО БОЛЬШОГО ПУТИ	14
Е. В. Николаев. Вступительное слово на открытии юбилейной конференции «Проблемы современного виноградарства»	15
В. Д. Заричный. Немного истории	20
А. П. Дикань. Памяти выдающегося ученого и учителя	27
В. Ф. Пономарёв. Максим Горький в Сорренто дает оценку Павлу Болгареву: «Но – зачем он так возмутительно молод!»	36
В. А. Архипов. «Крым – это орден на груди планеты Земля»	40
СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч	49
Приложение	52
ГЛАВА 2. ДИАЛЕКТИКА ФАКТОВ	55
В. Д. Заричный. Я счастлив тем, что 16 лет работал рядом с профессором Болгаревым	55
В. В. Горошко. Юбиляр, который преодолевал инертность мышления и избегал самоограничений	61
Э. А. Верновский. Очарование невзрачными цветками	67
С. А. Лазарис. Светлой памяти Павла Тимофеевича Болгарева: страничка воспоминаний	70
Л. П. Трошин. Только три памятные встречи	75
В. Ф. Пономарёв. История о нас: мы трудом и добром утверждали себя	81
СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч	97

ГЛАВА 3. БИТВА В ПУТИ.....	101
А. А. Волынкин. Alma mater, учебно-научная и общественная деятельность ученого.....	101
Э. А. Верновский. Павел Тимофеевич Болгарев и Крым: новый этап развития виноградарства и виноделия	105
В. А. Мотанов. Рыцарь виноградарства и виноделия	113
К. А. Серпуховитина. Незабываемая встреча с профессором П. Т. Болгаревым.....	117
Л. М. Малтабар, В. Ф. Пономарёв, Л. П. Трошин. Профессор П. Т. Болгарев – соратник и коллега профессора А. С. Мержаниана.....	122
СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч	128
ГЛАВА 4. ОБРАЗ В СЕРДЦЕ ТВОЕМ.....	133
А. М. Филиппов. Бессмертие ученого в тебе самом.....	133
Е. П. Шольц-Куликов. Наш учитель: моя профессия – мое Призвание	135
С. Г. Таргулов. Он останется в моей памяти навсегда.....	138
В. И. Криворотов. «Стоит жить, чтобы врезать в землю след...»	141
С. М. Крайнюк. Его любовь – земля родная и виноградная лоза	144
Э. А. Верновский. К Болгареву за советом.....	146
ГЛАВА 5. ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ	152
В. Ф. Пономарёв. Профессор Болгарев: концепция и основные направления ступенчатой подготовки специалистов аграрного профиля	153
В. В. Силаков. Научная школа профессора Болгарева: «Мелочей не бывает.	

Все агроприемы взаимосвязаны: выбор сорта, схемы посадки, формы кустов, способы обрезки и др.»	158
В. Ф. Пономарёв. Учение П. Т. Болгарева и современность: экологически чистый виноград и биологическое вино в XXI веке	162
А. П. Дикань. Кафедра виноградарства вчера, сегодня, завтра	167
Е. П. Шольц-Куликов. Кафедра виноделия в прошлом и в наше время.....	172
СТОП-КАДРЫ: мгновения встреч	175
ЭПИЛОГ.....	179
Перечень докладов, изложенных на научно-производственных конференциях и Болгаревских научных чтениях по проблемам современного виноградарства.....	144
Статьи научно-педагогических кадров Крымского ГАУ, других вузов, сотрудников НИВиВ «Магарач», опубликованные в юбилейном сборнике научных трудов	184
Болгаревские научные чтения	186
Наследие профессора П. Т. Болгарева (основные научные труды, статьи и учебно-методические работы)	192
«Хронограф» жизни и творчества профессора П. Т. Болгарева.....	204

Юбилейное издание

Пономарёв Виктор Филиппович
Верновский Эммануил Абрамович
Трошин Леонид Петрович

**Дух личности вечен:
во власти винограда и вина.
Воспоминания коллег и учеников
о профессоре П. Т. Болгареве**

Английский перевод текстов аннотации
и эпилога выполнен *Ю.Ю. Горячевой*

В книге помещены с готовых диапозитивов фото-иллюстрации
А. П. Диканя, В. К. Дубинко, А. И. Левинского, а также
из личных фото-архивов *В. Ф. Погосарева и Л. П. Трошина*

Компьютерная верстка *А. А. Багинская*

Подписано в печать . Формат 60×84 ¹/₁₆.
Тираж 300 экз. Усл. печ. л. – 13,5. Уч.-изд. л. – 9,8.
Заказ №

Типография Кубанского государственного
аграрного университета,
350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13

