

*180 лет журналу  
«Садоводство и  
виноградарство»*



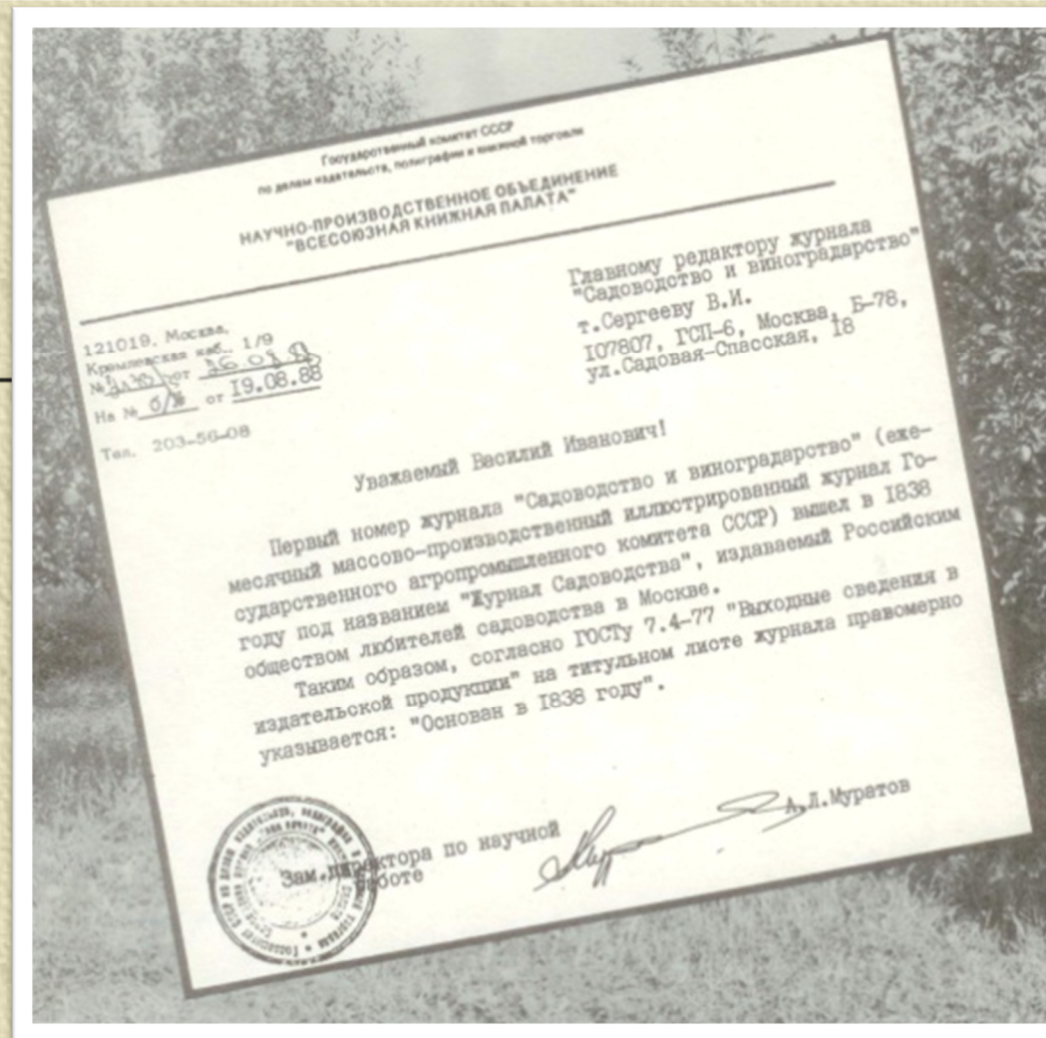
**ЖУРНАЛЪ**  
**САДОВОДСТВА,**  
ИЗДАВАЕМЫЙ  
РОССІЙСКИМЪ ОБЩЕСТВОМЪ  
**ЛЮБИТЕЛЕЙ САДОВОДСТВА.**

№ 1.



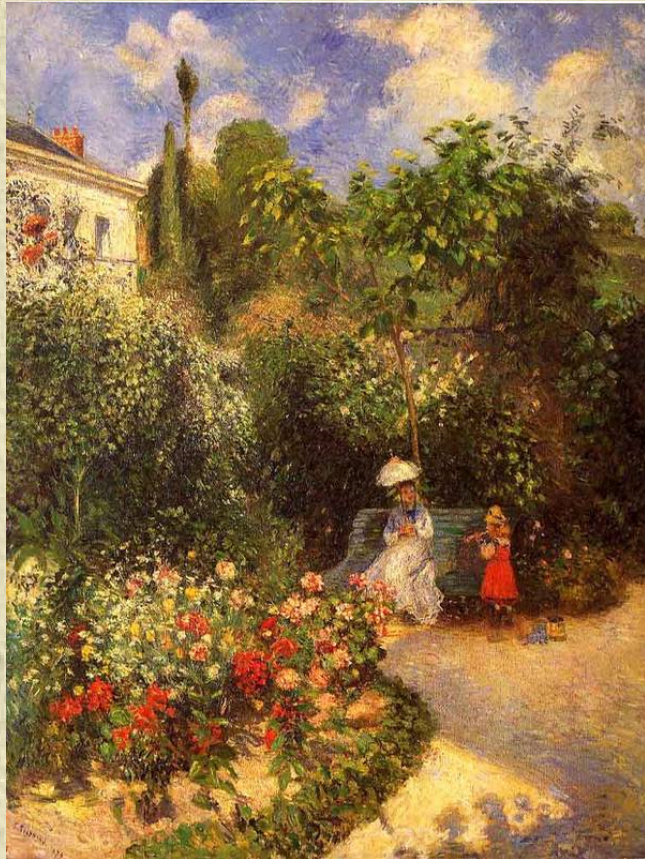
**МОСКВА.**  
ВЪ ТИПОГРАФИИ АВГУСТА СЕМЕНА,  
при Императорской Медицинско-Хирургической Академіи.  
1838.

*В 2018 году исполняется 180 лет со времени выхода в свет первого номера «Журнала садоводства». Его история – это история развития таких важных отраслей сельского хозяйства, как садоводство и виноградарство*



- ✦ *В 80-е годы прошлого столетия у читателей журнала возник вопрос: действительно ли история журнала "Садоводство и виноградарство" начинается с 1838 г.? Поэтому в 1988 г. (к 150-летию журнала) редакция обратилась в Научно-производственное объединение "Всесоюзная книжная палата" с просьбой подтвердить, правомерно ли указывается на титульном листе год основания журнала 1838.*
- ✦ *В августе 1988 г. редакция получила положительный ответ*

*«Журнал Садоводства» начал издаваться Российским обществом любителей садоводства в Москве в 1838 г., когда в нашей стране существовало крепостное право. Сады принадлежали преимущественно помещикам, духовенству, царским чиновникам. Крестьянского садоводства, по существу, не было.*



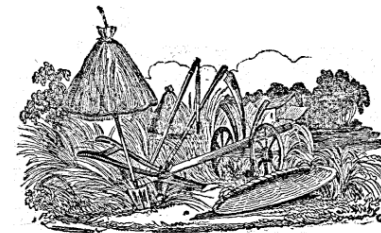
**ЖУРНАЛЪ  
САДОВОДСТВА,**

ИЗДАВАЕМЫЙ

РОССІЙСКИМЪ ОБЩЕСТВОМЪ

**ЛЮБИТЕЛЕЙ САДОВОДСТВА.**

№ 1.



**МОСКВА.**

ВЪ ТИПОГРАФИИ АВГУСТА СЕМЕНА,  
ПРИ ИМПЕРАТОРСКОЙ МЕДИКО-ХИРУРГИЧЕСКОЙ АКАДЕМІИ.

1838.

*Журнал был рассчитан на обслуживание и удовлетворение запросов господствующего класса, и редакция исходила из того, что "сад – есть место отдыха и удовольствия: вот главная цель его": садоводство сделалось ныне благородною забавою и занятием круга высшего"*

---

*✦ Тем не менее, на страницах журнала с самого начала его существования и во все последующие годы рассматривались многие актуальные вопросы, поддерживались новые начинания, освещался богатый народный опыт, состояние наук, связанных с садоводством; в нем были опубликованы выступления прогрессивных деятелей садоводческой науки.*

**ЖУРНАЛЪ**  
**САДОВОДСТВА,**

ИЗДАВАЕМЫЙ

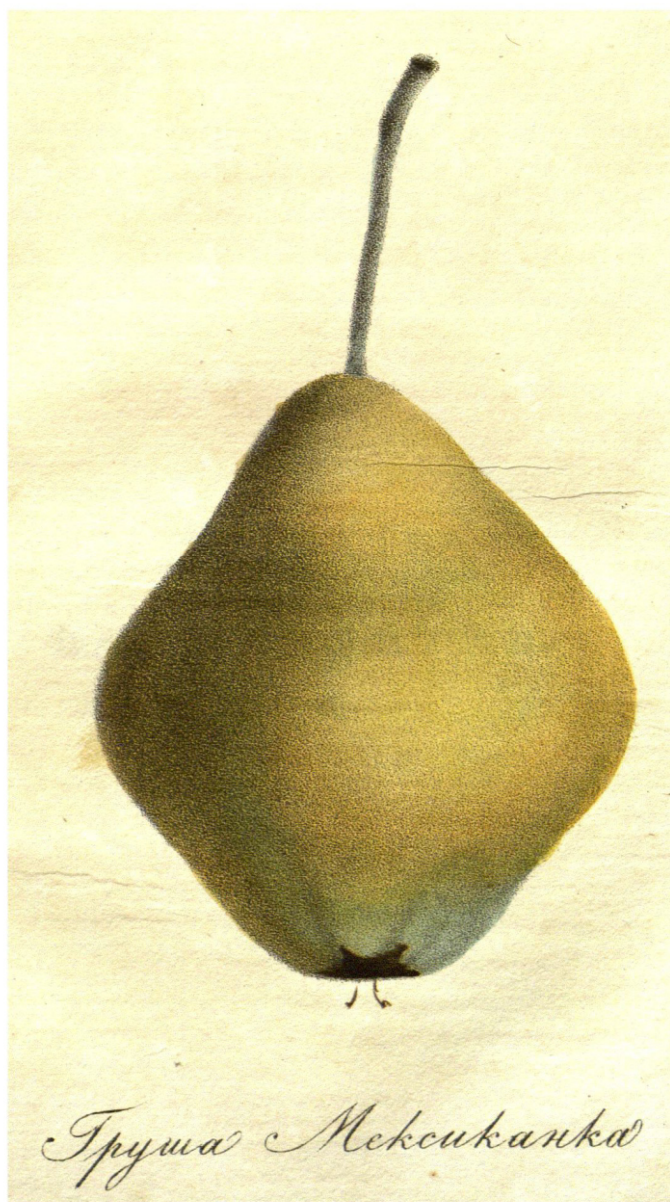
РОССІЙСКИМЪ ОБЩЕСТВОМЪ  
**ЛЮБИТЕЛЕЙ САДОВОДСТВА.**

№ 1.



**МОСКВА.**  
ВЪ ТИПОГРАФІИ АВГУСТА СЕМЕНА,  
при Императорской Медико-Хирургической Академіи.  
**1838.**

✳ Редакция старалась также сколь возможно более раскрыть отечественную сокровищницу в царстве растений, и ей неоднократно удавалось уличать, что мы многие растения получаем из-за границы, тогда как их отечество – Россия, и иностранцы получили их первоначально от нас же...».



✦ Интересно  
отметить, что в  
первом номере  
журнала за 1838 г.  
помещен прекрасный  
цветной рисунок  
груши сорта  
Мексиканка. Как  
удалось выяснить, при  
малом тираже  
журнала (несколько  
сот экземпляров)  
рисунки  
раскрашивались  
вручную

# "Журнал садоводства (новая серия)" 1861-1863 гг.



В 1862 г. журнал издавался под редакцией А. Грелля – директора ученого отделения Российского общества любителей садоводства. Публикуемый в нем материал по-прежнему был рассчитан на удовлетворение запросов помещичьего хозяйства, хотя к этому времени уже было отменено крепостное право. Под руководством А. Грелля редакция решила "приступить к делу, совершенно у нас новому, трудность которого не требует доказательств, – к разработке материалов для русской помологии". В одном из первых номеров 1862 г. приводятся описание яблони сорта Черное дерево с цветным рисунком плода, листьев и побега и "Список фруктовых деревьев и ягодных кустарников, разведенных в саду Ефима Арефьевича Шатилова в г. Козлове Тамбовской губернии". Здесь представлены более 100 сортов яблони, груши, вишни, сливы, смородины и крыжовника, в основном иностранного происхождения.

---

*В 1864 г. журнал поменял свое название и стал называться "Журнал Российского общества любителей садоводства в Москве», до 1866 года его редактором был В.В. Григорьев*

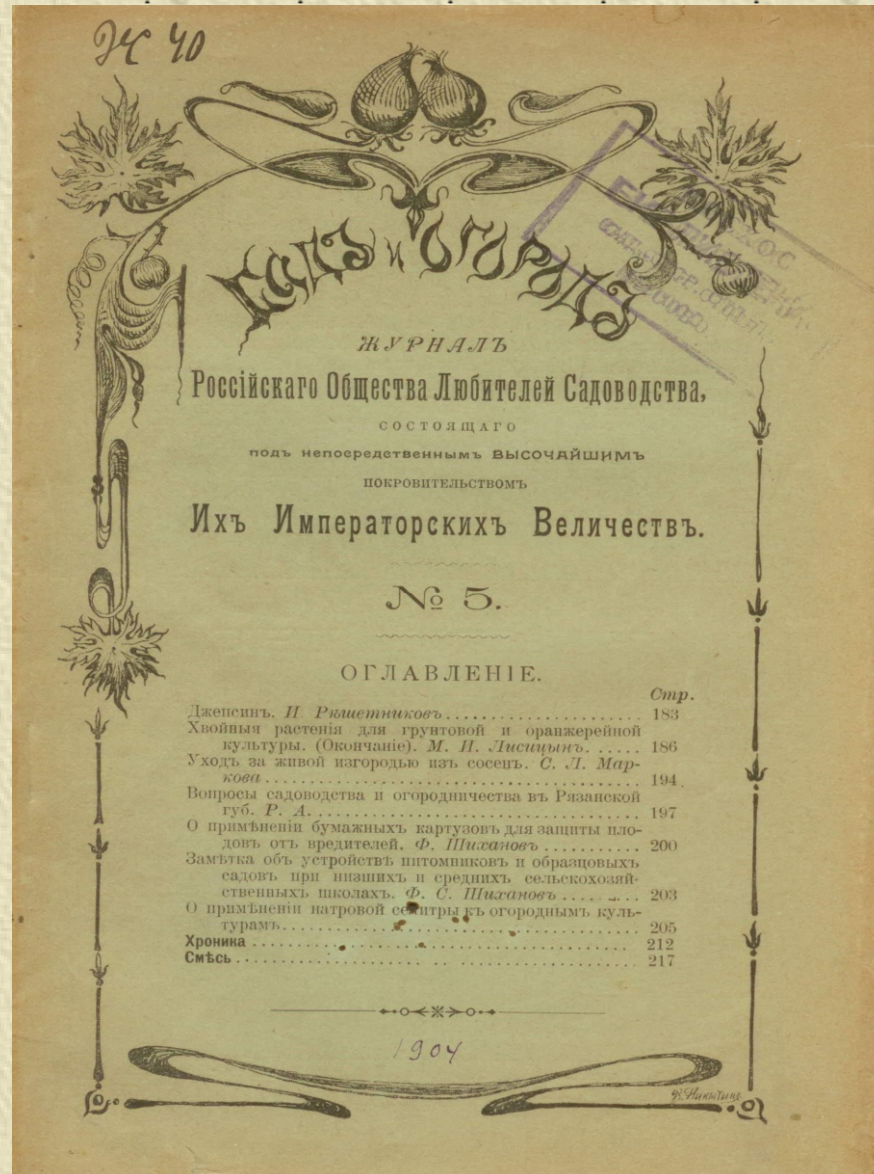
✦ С 1867 по 1873 гг. сведений о журнале не обнаружено

# "Журнал Садоводства"

---

- ✦ *С 1874 по 1876 гг. журналу возвращается первоначальное название «Журнал Садоводства».*
- ✦ *Он продолжает издаваться Российским обществом любителей садоводства, под руководством главного редактора В.К. Попандопуло*
- ✦ **С 1877 по 1884 год издание не издается**

С 1885 года журнал Российского общества любителей садоводства возобновлен под названием "**Сад и огород**", выходил 2 раза в месяц по 1902 г., в 1903 г. – 6 раз в год, с 1904 по 1910 год ежемесячно



Редакторами в этот период были:

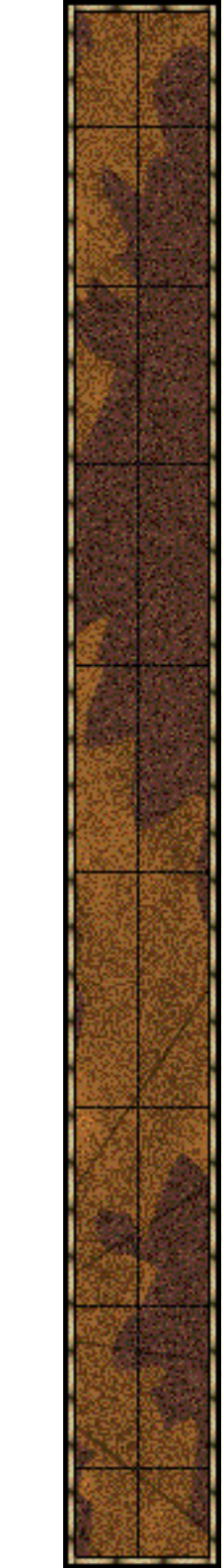
- ✧ В.К. Попандопуло,
- ✧ И.И. Трояновский,
- ✧ Н.Е. Цабель,
- ✧ А.Н. Лебедев,
- ✧ С.Л. Маркова,
- ✧ А.С. Карцов



ШРЕДЕР  
РИХАРД ИВАНОВИЧ  
(1822 - 1903)

---

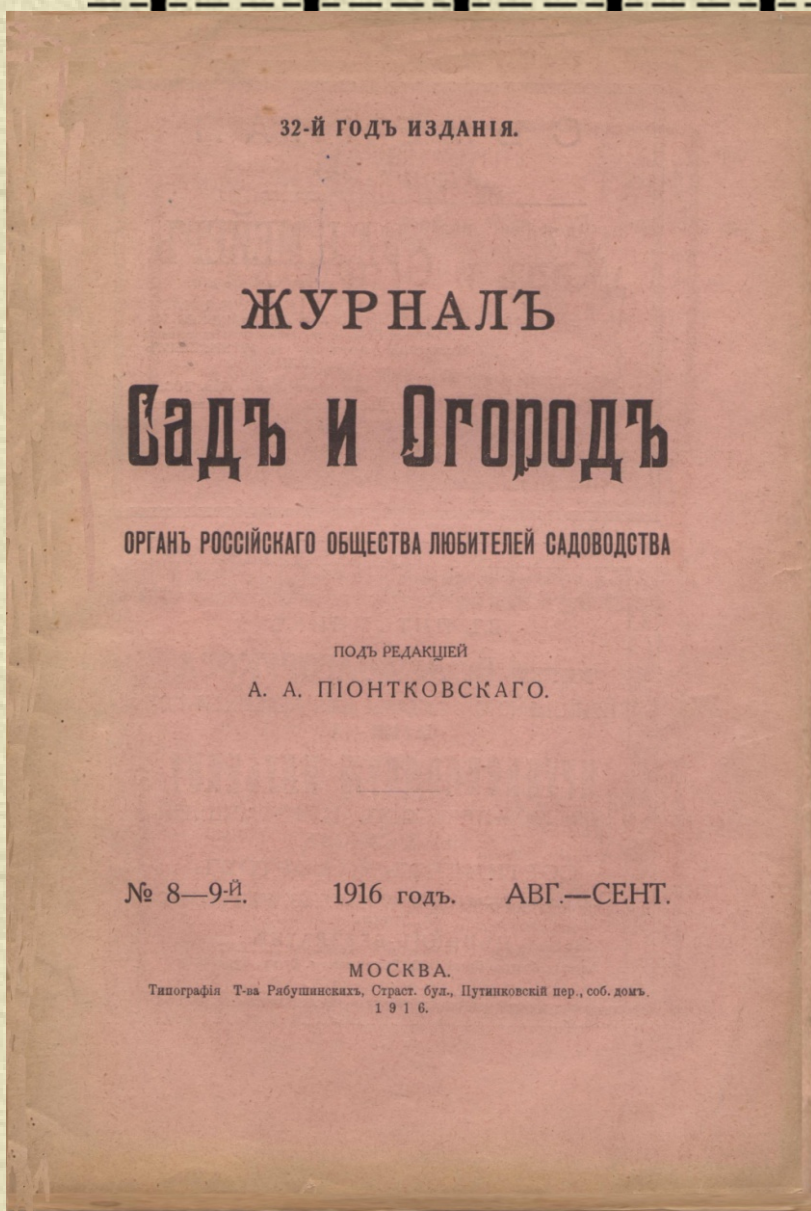
✦ В первом номере 1885 г. опубликована интересная статья известного ученого-садовода Р.И. Шредера "Современное состояние садоводства в России", где указывается на необходимость снижения импорта плодов, винограда и вин в Россию.



---

*✦ Во всех номерах 1888 г. особое внимание уделялось обобщающим статьям о состоянии садоводства в Москве и близлежащих областях. Печатались отчеты Общества, объявления и реклама о продаже питомниками саженцев, о подписке на журналы.*

*С 1911 по 1916 год журнал выходит под названием  
«Журнал сад и огород»*



✦ Редакторы:

✦ В.А. Поляков,

✦ А.И. Ненароков,

✦ В.И. Ананьин,

✦ А.С. Пионтковский

✦ В ноябрьском номере за 1912 г. "Журнала сад и огород» размещено много ценных и актуальных по тому времени статей:

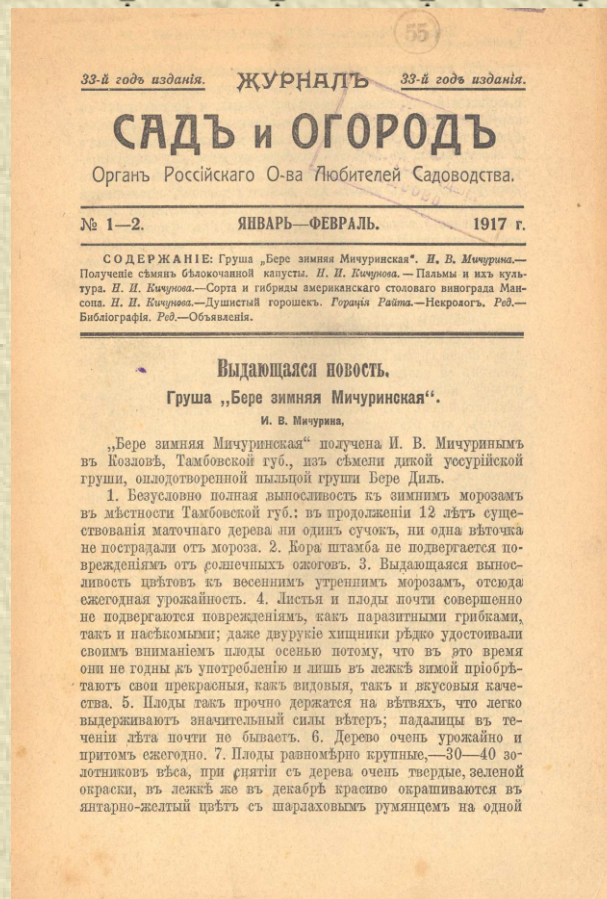
"Практический способ прививки деревьев", с описанием прививки врасщеп, за кору, копулировки и других способов. Интерес также представляет статья "Сливолистная яблоня" К. Шульца, где автор предупреждает садоводов о необходимости осторожно использовать китайку сливолистную как подвой, так как она давала отрицательные результаты при прививке сорта Ренет золотой курский.



---

✦ *В статье известного садовода Ф.Э. Ромера "Об экономическом значении садоводства" приведены подробные расчеты доходов от садоводства и даны советы, как правильно закладывать сад.*

# С 1917 г. журнал стал назывался «Сад и огород»



Осенью 1917 г. все общества садоводства распались, а журналы  
были закрыты.

**О судьбе журнала с 1918 по 1923 гг. сведения отсутствуют**

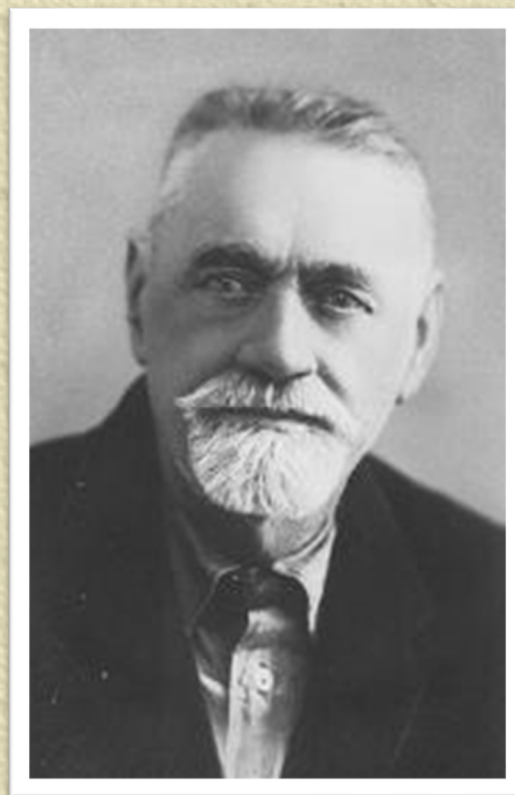
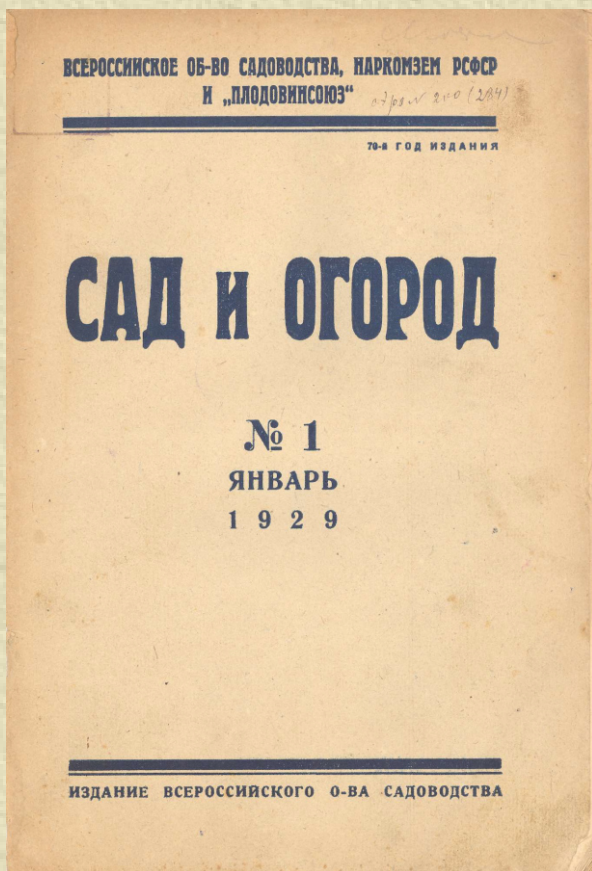
# «Сад и огород»

1924-1928 гг.



✦ В 1923 г. работа Российского общества любителей садоводства возобновилась. Было организовано Московское губернское товарищество садоводов, наладившее издание журнала "Сад и огород". Он начал публиковать информацию о первых совхозах, как о надежной опоре для развития социализма в деревнях.

*В 1929-1930 гг. годы на страницах журнала широко обсуждались два вопроса: 1) о досрочном выпуске посадочного материала (№2, 1930, Шитт) и 2) о районировании плодовых пород и сортов (№1, 1929, Шитт). В этот период создавались крупнейшие садоводческие совхозы. Между специалистами шла острая дискуссия по вопросам организации и закладки крупных садов, разработки новых технологий их возделывания. Все это отражалось на страницах журнала.*



Ответственный редактор  
Н.И. Кичунов



В апреле 1931 г. журнал получает название  
*"Социалистическое плодовоощное хозяйство»* и  
выходит по июнь 1932 г.



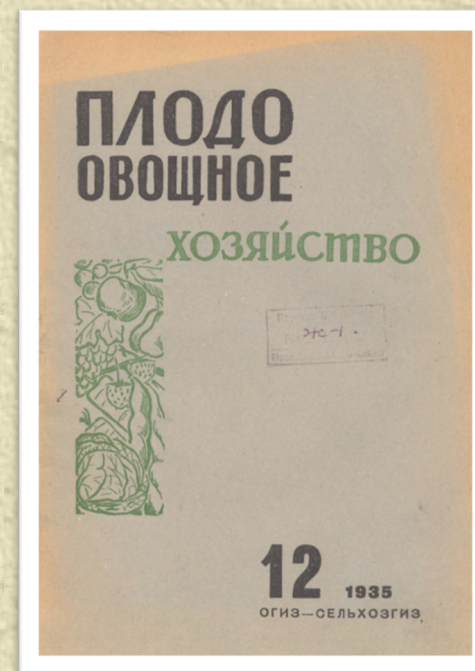
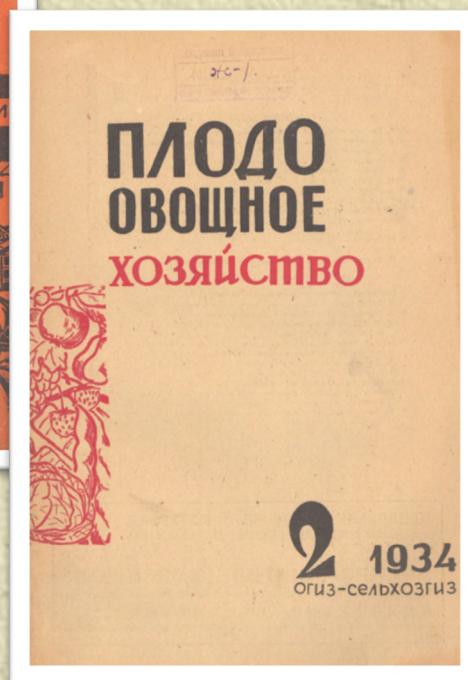
- ✦ Ответственные редакторы:
- ✦ Ф.Д. Веренинов, М.И. Кубанин)

*С июля 1932 года по 1938 год журнал назывался  
«Плодоовощное хозяйство».*

*С 1934 года журнал становится ежемесячным,  
производственно-техническим*



✦ **Ответственный редактор:  
С.Н. Евстигнеев**



*В 1938 г. после выхода №12 «Плодоовощного хозяйства» журнал разделился на два издания: «Садоводство» и «Овощеводство»*



*В начале 1941 г. он выходил уже под названием «Сады и огороды». После выпуска шести номеров началась Великая Отечественная война и издание журнала*  
— — — — — *было приостановлено* — — — — —



✦ Редактор И.В. Белохонов

---

✦ *В 1946 г. журнал был возобновлен под названием "Сад и огород". Издание не меняло названия до 1960 г. Редактором его был заместитель министра сельского хозяйства РСФСР*

*И.Е. Назаров. Журнал в это время стал более насыщенным и интересным. На его страницах появились материалы Всероссийских совещаний по садоводству.*

# «Садоводство»

1960-1984 гг.



- ✧ *В 1960 г. журнал меняет название на "Садоводство". Актуальными темами его публикаций становятся концентрация, специализация и интенсификация производства плодов, ягод и винограда.*
- ✧ *В это время садоводы активно осваивали новые интенсивные формы насаждений в виде пальметты. Поэтому на страницах журнала уделялось много внимания вопросам уточнения схемы посадки, изучения и подбора подвоев, сортов и технологии уборки плодов в интенсивных садах.*

✦ Вклад союзных республик в выполнение Продовольственной программы страны редакция отмечала публикациями статей о развитии садоводства в каждой из них, подборками материалов по культурам, энергосберегающим зональным интенсивным технологиям и другим проблемам.



Вверху: М. ДЖУМАЗАРОВ — директор саднисовхоза «Иттиб» Шахризбёкского производственного управления, Сурхандарьинской области, Узбекской ССР. В совхозе ежегодно выращивают высокие урожан винограда при низкой себестоимости.

Внизу: Г. НОРИКУЛОВА — звеньевая этого совхоза. Урожай винограда в завете в 1962 году составил 478 центнеров с гектара на площади 12,4 гектара.

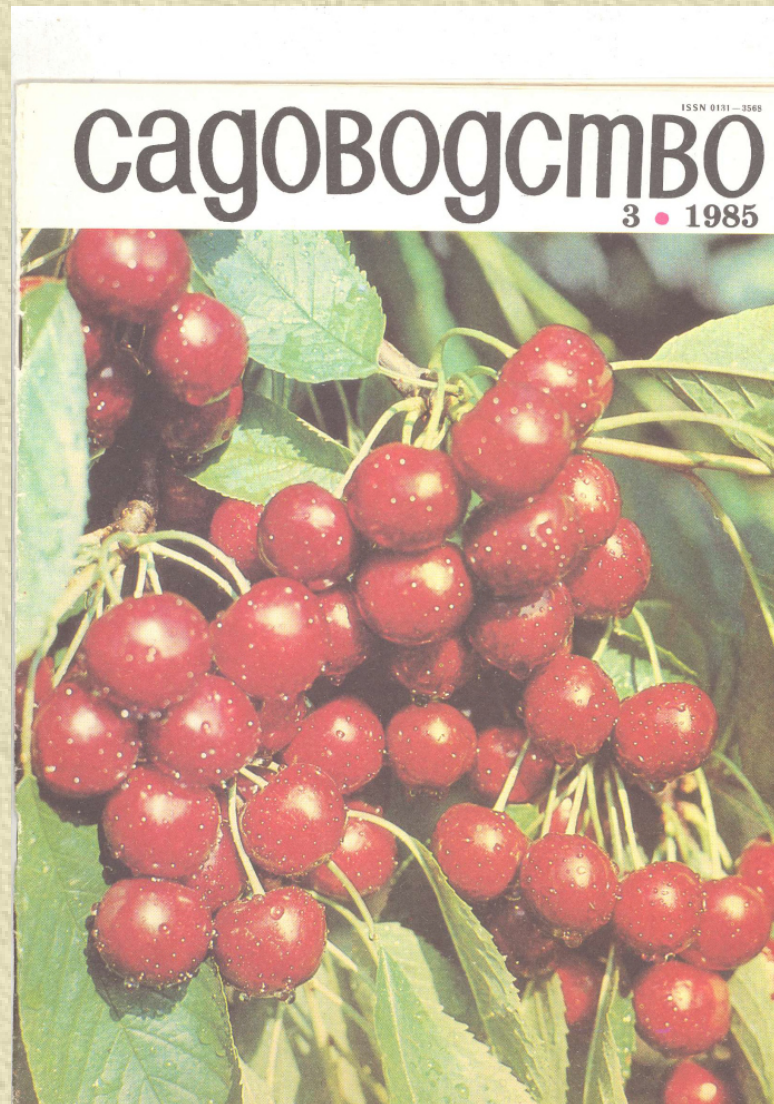
Л. КРИВОСОЛОВА — передовая работница бригады, бороющейся за звание коллектива коммунистического уезда (совхоз «Сад-Гигант», Красноярского края).  
Фото А. ШАГИНА

Передовики сельскохозяйственного производства—это наши маяки, указывающие путь к образцовому ведению сельского хозяйства, к высшей производительности.

Н. С. ХРУЩЕВ

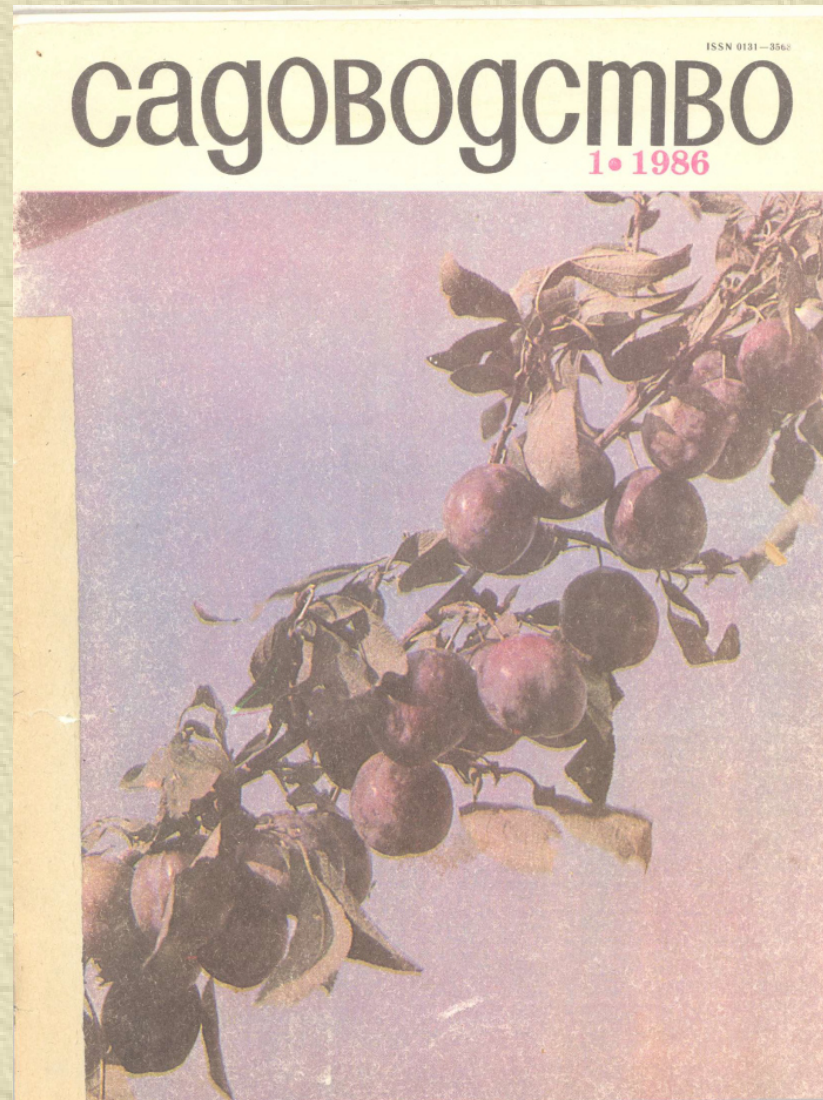


✦ В период с 1983 по 1985 гг. опубликованы статьи о деятельности садоводческих комплексов Российской Федерации, Грузии, Узбекистана, Молдавии, Азербайджана и других республик. В них анализировались состояние отрасли, передовой опыт и достижения науки и предлагались эффективные пути развития садоводства и виноградарства.



✦ В 1986 г. выпускался как двухмесячный научно-производственный журнал-приложение Государственного агропромышленного комитета СССР. Главной журнал - «Плодоовощное хозяйство»

---



# В 1987-1988 гг. в свете решения январского (1987 г.) Пленума ЦК КПСС о перестройке экономики в журнале опубликованы статьи о переориентации виноградарства и садоводства в Грузии, Таджикистане, Белоруссии, Литве, Азербайджане, Киргизии. Перепрофилирование виноградарников оказалось одной из злостнейших проблем. Об этом подробно рассказывает очерк "Новые ориентиры" (№4, 1986) и статьи "Виноградарство Дагестана на переломном этапе" (№2, 1988), "Задачи виноградарей Российской Федерации" (№6, 1988).

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОГРАММА СССР — ДЕЛО ВСЕНАРОДНОЕ

## ВИНОГРАДАРСТВО ДАГЕСТАНА НА ПЕРЕЛОМНОМ ЭТАПЕ

Виноградарство — древнейшая отрасль в Дагестане. Свидетельством тому является обособленность современного сортамента винограда: Агадан, Карна (например, в Дербенте); Цикара — в южном предгорье; Асыл кара, Сарах — на севере; Хоп халат, Будай шуги, Шабагиль — в горной зоне. Винам винограда здесь возделывали как столовую ягоду для домашнего потребления, и лишь с XVIII века стало развиваться и виноделие. Уже в 1900 году на всемирной выставке в Париже вине Кабарне, изготовленной виноделом Гадрука, получило высшую награду — Гран-При. Со временем определились два центра виноделия в Дагестане — Дербент на юге и Иклар на севере. Марочные вина и коньяки дербентского и икларского производства завоевали всемирную известность. И вот эта известность и определила основные направления виноградарства в Дагестане — винные сорта винограда постепенно и сильно потеснили сорта столовые. Самый большой виноградник России стал работать в основном на винный погреб.

Решительная борьба советского общества против пьянства поставила виноградарей и виноделов Дагестана перед серьезными проблемами. О том, как эти проблемы решаются, рассказывают заместитель председателя Госагропрома Дагестанской АССР Алексей Николаевич ЧЕРЕВАТЕНКО, начальник отдела виноградарства Гиляни Магомедович МАМАДАЕВ и его заместитель Владимир Дмитриевич ПЕНДЮРИН в беседе с корреспондентом «Агропромиздата» по Северному Кавказу Виктором Михайловичем МОЛЧАНЫОВЫМ.

Корр.: Алексей Николаевич, Дагестан известен как крупный производитель столового винограда. Как обстоят дела со сбором винограда в РСФСР. В цифре это 312,4 тыс. т — по итогам 1986 года.

Корр.: Охарактеризуйте, пожалуйста, отрасль: ее структуру, место и значение в системе Дагестанского Агропрома, ее достижения. Наверное, можно начать с того, что виноградные плантации, занимают лишь 2,3 % всей сельхозугодий республики, продукция дает более чем на 108 млн. руб., что составляет 17,6 % общего количества валовой продукции сельскохозяйственного производства Дагестана. Названиями анюю цифры верны!...

А. Череватенко: Виноград для Дагестана, действительно, является определяющей культурой. Вы правильно подметили, что, занимая незначительные площади — около 65 тыс. га, виноградарство имеет высокий удельный вес в экономике сельскохозяйственного производства республики. В иные годы экономическая эффективность этой отрасли достигала 25 %. Но виноградарство — это не только экономика. С ним связаны свою жизнь около 80 тыс. человек — работников совхозов и колхозов,

перерабатывающих предприятий. А в таких районах Дербентский или Кавказский почти все земледельческое производство и переработке соленой рыбы. Это не значит, что здесь не занимаются производством другой сельскохозяйственной продукции. Но где виноградарство.

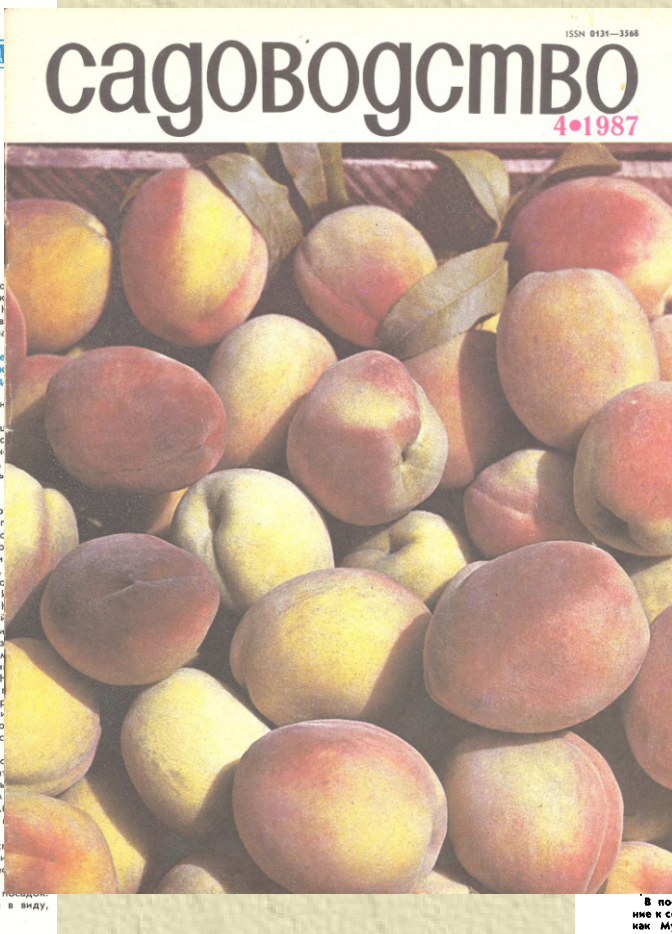
Корр.: «Виноградарство республики находится на переломном этапе», — так сказал на республиканском совещании виноградарей профессор Аликбек Мухамедович Адижев. Как это понимать?

А. Череватенко: После известного постановления Центрального Комитета КПСС «О мерах по развитию виноградарства и виноделия» в республике на какое-то время вали в замешательство не нам быть теперь? Ведь все площади под виноградом были в основном заняты техническими сортами, бывавшие предприятия настроены только на вы виноградарство...

Корр.: Все говорят о перепрофилировании...

А. Череватенко: Перепрофилирование перерабатывающих предприятий — одна из злободневных задач. Ведь чтобы перейти из производства безалкогольной продукции, требуется специальное, современное оборудование, соответствующее новой технологии виноделия, нужны немалые капитальные вложения, нужно переучить специалистов. Но это нужно, а его, время, никто не давал и не дает. Перепрофилирование решают, но как может. В одном направлении в этом деле создали в республике. А ведь речь идет об отрасли, где работают тысячи квалифицированных рабочих и специалистов. Без всех это породило крайности в решении проблемы развития виноделия начали создавать напитки, иными словами алкоголь килвататами и нископаратами. И задумывается, во что такие напитки обходятся в ству. И еще одна напасть: кое-где решили бороться с алкоголизмом и пьянством путем сокращения виноградных плантаций. В результате в Дагестане за три по года площади под виноградниками сократились на 2 тыс. га.

Такое положение, естественно, не могло не обеспокоить Дагестанский областной комитет партии и правительственные органы. В начале июня 1987 года состоялось республиканское совещание виноградарей под руководством первого заместителя Госагропрома республики товарища Адишева. Совещания эти четко определили задачи виноградарства в развитии виноградарства, было решено обкома партии и Совета Министров республики, в котором наметено до конца текущей пятилетки вновь расширить площади под виноградниками, произвести реориентацию в структуре сортового состава виноградных плантаций под столовыми сортами до 30 % общей площади, профессор Адишев именно это имел в виду, говоря о переломном этапе в виноградарстве.



УДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОГРАММА СССР — ДЕЛО ВСЕНАРОДНОЕ

## ЗАДАЧИ ВИНОГРАДАРЕЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В силу Закона СССР о государственном предприятии (объединении) и переходе совхозов на хозяйствование требует от руководителей и специалистов виноградарских хозяйств особого внимания к планированию и анализу своей деятельности по переводу всех подразделений на хозяйственный труд — на хозяйственную оплату.

Одна из задач улучшения финансового состояния хозяйства — это отменить соответствующее постановление правительства о разрешении колхозам, совхозам и сельскохозяйственным предприятиям продавать излишки потребительской кооперации и на колхозных с зачетом в выполнение плана по ценам о договорности до 30 % планового объема столового винограда, а также сверхплановую хозяйственную продукцию. Создание агрофирмы и ее функции по оказанию помощи хозяйствам являются по существу финансовое положение виноградарей строить свою работу с учетом, проводя соответствующую сортовою с расчетом на наиболее рациональное использование природных, трудовых ресурсов и не производя, отличающиеся высоким качеством винограда. Особенно важной задачей является подбор сортов, отвечающих условиям данной зоны и эффективно использующих природные факторы.

Эти примеры требуют особо внимательного изучения и перенесения в практику виноградарства. Эти примеры требуют особо внимательного изучения и перенесения в практику виноградарства. Эти примеры требуют особо внимательного изучения и перенесения в практику виноградарства.

Эти примеры требуют особо внимательного изучения и перенесения в практику виноградарства. Эти примеры требуют особо внимательного изучения и перенесения в практику виноградарства. Эти примеры требуют особо внимательного изучения и перенесения в практику виноградарства.

В последнее время всевозрастающее внимание к сортам универсального использования. Такие сорта, как Мускат гамбургский, Фиолетовый ранний, Гала,

Дружба, Заладева, Дойна и многие другие, известные в каждой зоне, могут использоваться в зависимости от условий года как в свежем виде для местного потребления, так и для получения высококачественных соков. У многих столовых сортов в неблагоприятные годы резко снижается выход товарной продукции, а отходы отличаются низким выходом сока плохого качества. Поэтому наряду с высококачественными, высококачественными сортами должны быть в посадках и крупноплодные сорта универсального использования, имеющие хорошее соотношение сахара и кислоты для получения гармоничных соков, компотов, изюма, маринадов.

В зонах украинского виноградарства есть все возможности для внедрения определенного количества сортов, устойчивых к морозам и не требующих ухода на зиму. С каждым годом этот сортимент пополняется. Много сортов проходит испытание на устойчивость к комплексу неблагоприятных факторов (мороз, антракноз, филлоксеры, серая гниль, оидиум). В производственные посадки могут быть рекомендованы только те сорта, которые показали хорошую устойчивость по ряду факторов, сохранили или превзошли показатели контрольных сортов по урожайности и качеству.

Особую тревогу вызывает распространение филлоксеры в зоне украинского виноградарства. Имеется целый ряд особенностей ведения виноградника в зоне украинской культуры. Это и глубина посадки, и создание динамичных формировок и выбор подвоя, которые показали хорошую устойчивость по ряду факторов, сохранили или превзошли показатели контрольных сортов по урожайности и качеству.

В настоящее время в Российской Федерации в связи с введением принятой культуры, распространения вирусных болезней, появлением новых ценных сортов перестает приобретать развитие питомниководство. Чтобы сохранить в республике имеющиеся виноградники и ежегодно заменять насаждения на 5—7 % площади, необходимо выращивать до 40 млн. виноградных саженцев. Это должен быть необычный посадочный материал. Черенки подвоя и привоя следует заготавливать с маточных кустов или селекционных саженцев от вирусов и малоразноянных клонов. Огромным резервом в размножении новых сортов с минимальными затратами капиталовложений является прививка на взрослые кусты подвоя или других селекционных сортов. При создании соответствующей материально-технической базы еще большим резервом является микроклональное размножение in vitro, когда в течение года из одного гребня можно получить миллионы тысяч кустов. Эти вопросы легче и дешевле решать в специализированных питомнических хозяйствах, имеющих высококвалифицированных специалистов, необходимые помещения и технику.

В настоящее время созданы условия для функционирования подрайонных коллективов и кооперативов по

# В условиях современной экономической реформы одним из наиболее важных разделов журнала становится "Экономика и организация". Тематике этого раздела редакция уделяет особое внимание. Широко освещаются в журнале вопросы применения хозрасчета, оплаты от валового дохода, освоения коллективного подряда в садоводстве, питомниководстве, ягодоводстве и виноградарстве

ществами, вносим осенью в междурядья плодоносящих садов навоз, свежий и как замена подкормки птичий помет из расчета 15—20 ц на 1 га.

Навоз и другие органические удобрения в зависимости от почвенно-климатических условий вносятся раз в 3—4 года, минеральные удобрения — ежегодно.

Земельные угодья в совхозах объединены расположенными преимущественно в равнинной и предгорной зонах края, где преобладают обыкновенный и выщелоченный черноземы, серые лесные и луговые почвы. Сумма вносимого НРК на этих почвенных разностях колеблется от 200 до 360 кг на 1 га.

Минеральные и жидкие комплексы удобрения вносятся культурами в 1—3 борозды с каждой стороны ряда деревьев. Глубина внесения и расстояние от ряда зависят от типа и возраста сада. Первая борозда обычно располагается под кроной на глубине 15—20 см, последующие могут быть глубже на 5—10 см каждая.

Расчет доз и соотношений минеральных удобрений в садах остается пока одним из самых сложных вопросов, так как оптимальные дозы удобрений для каждого сада зависят от множества факторов, влияющих на потребление питательных веществ из почвы. К таким важнейшим факторам следует отнести наличие влаги. Определить дозы, сроки и соотношения элементов питания помогают специалисты Северокавказского института садоводства и Краснодарского филиала ВНИИПТИХИМ.

Однако количество вносимых минеральных удобрений еще не соответствует научно обоснованным нормам. Далеко не полностью используются возможности химизации. Очень мало применяются микроудобрения, стимуляторы и регуляторы роста. По нашему мнению, плодородная земля и производство продукции садоводства можно ежегодно увеличивать.

Основная задача нашего объединения в двенадцатилетку — это совершенствование комплексных систем защиты плодовых культур от вредителей и болезней.

Полное использование таких систем поможет нам решить проблему долговременного подавления вредных видов насекомых в саду, повысить стандартность плодовой и ягодной продукции. Предстоит осваивать новые приемы химизации в связи с энергосберегающей технологией и повышать уровень питания растений.

А. А. ШИКАРЕНКО,  
заместитель главного агронома  
по защите растений

350685, г. Краснодар,  
ул. Бабушкина, д. 283  
Краснодарское краевое производственное  
объединение «Кубаньсадоводхоз»

## Коллективный подряд — в действии

УДК 659.63

### Оплата за количество и качество продукции

КУРСКИЙ плодородческий совхоз расположен в пригороде г. Курска. В совхозе 756 га семечкового сада, 42 га ягодников, 654 га пашни.

Первостепенное внимание в хозяйстве уделяется совершенствованию организации управления производством, поиску и использованию внутренних резервов, воспитанию всех труженников высокой ответственности за порученное дело, повышению роли специалистов как организаторов и технологов производства, развитию их творческой активности. Решающее влияние на повышение эффективности производства оказало внедрение коллективного подряда на основе хорошо отработанной системы хозяйственного расчета. Экономическая служба совхоза во главе с главным экономистом В. И. Аносовой в 1983 году разработала положение о коллективном подряде и систему учета производственных затрат при аккордно-премиальной оплате труда с повременным авансированием.

За бригадой, которой в руководку, закреплены 147 га семечкового плодородческого сада, выделены тракторы Т-74, Т-40, два трактора МТЗ-80 и необходимые сельскохозяйственные машины и инвентарь.

В бригаде 4 механизатора и 10 рабочих, занятых выполнением ручных работ. На уборку плодов привлекаем 70 студентов.

Свою работу бригада строит на основе аккордно-премиальной, разработанной в соответствии с технологической картой. Организация труда и распределение работы между членами бригады возложена на звеньевых. Все вопросы, связанные с производством работ, если работы выполнены с высоким качеством, в лучшие агротехнические сроки.

Во время уборки урожая применяются повременная оплата.

За пригосаждение растояра пестицидов, опрыскивание садов, внесение гербицидов и аммиачной воды в почву в оптимальные сроки начисляется 10 % к авансу.

Звеньевым за руководство звеном выплачивается 10 % к заработной плате.

Окончательный расчет с работником за конечный результат труда осуществляется в декаде с учетом количества и качества получен-

ставил 133,7 ц при плановом задании 125,9 ц, т. е. себестоимость 1 ц плодов 11,27 руб. при плане 10 руб.

Снижение урожая в 1984 и 1985 годах в сравнении с урожаем в 1983 году произошло из-за периодичности плодородности деревьев некоторых сортов. Предоставление бригадирам широких прав в решении производственных вопросов, материальная заинтересованность не в объеме проданных работ, а в конечных результатах труда способствовали улучшению качества технологических операций, проведению их в лучшие агротехнические сроки. Все это обусловило рост урожая и снижение затрат на его производство.

В 1984 году на одного работника, занятого в садоводстве, произведено продукции на 24,3 тыс. руб., в 1985 году — 19,2 тыс. руб.

Труд оплачивается за отработанный время с учетом коэффициента трудового участия (КТУ).

Трактористам-машинистам первого и второго классов выплачивается ежемесячная надбавка за классность: 20 % трактористо-машинисту первого класса, 10 % — второго класса. За ремонт тракторов и сельскохозяйственных машин платят по нарядам сдельно в летний период и повременно — в зимний из расчета 4,09 руб. в день.

В конце года после окончания ремонта тракторов и сельскохозяйственных машин за сохранение и хорошее использование техники выплачивается премия трактористам-машинистам.

Ежеквартально выплачивается премия за экономно горюче-смазочных материалов, в конце года — надбавка трактористам-машинистам за стаж работы. Ежемесячно начисляется дополнительная оплата за удлинение сроков службы тракторов.

Согласно актам комиссии выплачивается дополнительная оплата рабочим за обрезку и химическую обработку плодовых деревьев, если работы выполнены с высоким качеством, в лучшие агротехнические сроки.

Во время уборки урожая применяются повременная оплата.

За пригосаждение растояра пестицидов, опрыскивание садов, внесение гербицидов и аммиачной воды в почву в оптимальные сроки начисляется 10 % к авансу.

Звеньевым за руководство звеном выплачивается 10 % к заработной плате.

Окончательный расчет с работником за конечный результат труда осуществляется в декаде с учетом количества и качества получен-

Нельзя не отметить и трудности, возникшие с реализацией урожая в 1986 году. В колхозе нет плодохранилища (строительство его началось в третьем квартале 1987 года), поэтому 350 т урожая не реализовали. Руководству районного, областного и республиканского агропромов следует оказать безотлагательную помощь колхозу в сооружении плодохранилища, чтобы сохранить урожай в 1987 году.

Реконструкция садов завершится в 1989 году. В 1987 году началось освоение 6-польного земельного культурооборота с площадью очередного поля 2 га.

Основная ягодная культура — малина, возделывание которой хорошо освоено в колхозе, занимает 12 га и дает ежегодно по 60—80 ц ягод с 1 га. Только в 1986 году из-за сильной засухи ягоды засыхали на растениях и поэтому собрали всего 8 т со всех насаждений. Поэтому новым проектом будет предусмотрено орошение ягодников и питомника.

Перспективы развития садоводства в колхозе большие, работы предстоит много. Максима Корольчука это не пугает, ведь у него растет семья — сын. Надеемся, что он станет хорошим помощником отцу.

Г. К. СОЛОНЦЕВ,  
кандидат сельскохозяйственных наук

220313, г. Минск,  
п/о Савозаволавоцк, ул. Ковалева, 2,  
Беларуский  
научно-исследовательский институт  
картофлеводства и плодощеводства

## Новые книги

Девятов А. С. Плодощеводство. — 2-е изд., перераб. и доп. — Минск: Ураджай, 1986. — 280 с. — (Учеб. пособия для с.-х. техникумов). 9000 экз. 80 к.

В последние годы большое внимание уделяется современным приемам интенсификации плодощеводства, в частности концентрации производства плодов в районах с наиболее благоприятными природными условиями, созданию плотных насаждений, удобрению, орошению. Технология выращивания плодовых культур изложена с учетом их биологических особенностей. Описаны также современные системы возделывания ягодных культур, получение оздоравливающего посевного материала.

О. С. П. В. Е. Лещина. — М.: Агропромиздат, 1986. — 63 с. — (5-ча «Деревесные породы»). 4 000 экз. 15 к.

Приведены данные о распространении различных видов лещины, их биологическая и экологическая характеристика. Изложены способы возделывания лещины на плантациях и угодьях за ней. Освещены вопросы селекции, борьбы с вредителями и болезнями, техника для возделывания лещины, сбор плодов и их переработка.

## Экономика и организация

### Наш опыт организации уборки плодов

В МЕЛКОЗВЯЗЬСТВЕННОМ предприятии по производству плодов «Шмелит Ильича» в структуре товарной продукции удельный вес продукции садоводства составляет 78,4 %. Сады занимают 3306 га, в том числе плодородности — 2826 га. Породный и сортовой состав определен в соответствии с основной задачей хозяйства — производить плоды для потребления в свежем виде.

В 1986 году в результате поздней зимней засухи урожай погибла значительная часть урожая, валовой сбор составил только 46 тыс. т при урожайности садов 153 ц с 1 га. Однако в бригадах № 1 и № 3 первого отделения (бригадиры Ю. Ф. Зуза и Ю. П. Кислев) собрали соответственно по 214,6 и 259,3 ц, в бригаде № 3 второго отделения (бригадир В. Б. Швец) — по 218, в бригаде № 1 третьего отделения (О. П. Табак) — по 192 ц с 1 га.

Вся продукция садоводства является товарной. От реализации плодов получено 22,9 млн. руб., средняя цена реализации 1 ц плодов составила 49,03 руб. От садоводства получено 11,1 млн. руб. прибыли, то есть в расчете на один гектар плодоносящего сада — по 3948 руб.

Нелюбимые результаты производства плодов в неблагоприятных условиях 1986 года получили благодаря применению комплекса агротехнических мероприятий — совершенствованию технологии возделывания плодовых культур.

Самый ответственный период в хозяйстве — уборка плодов. Мы уделяем ей особое значение и готовимся к ней заранее. Специальная комиссия предельно точно определяет урожайность и качество выращенного урожая на каждом участке. На основании этих данных составляем план уборки, упаковки и реализации плодов. Уборку, упаковку и реализацию плодов, разработываем условия морального и материального поощрения работников. Материалы рассматриваем на расширенном заседании правления хозяйства с участием всех специалистов, руководителей подразделений, бригадиров.

Хозяйство в основном выращивает яблоки поздних сроков созревания, 90 % валового сбора которых необходимо собрать за 45—50 рабочих дней. Для этого в период массовой уборки

и реализации мы привлекаем до 2 тыс. человек дополнительно, в основном студентов Тираспольского педагогического института и учащихся медицинского училища.

На уборке применяем поточную технологию с использованием уборочных поездов, контейнеровозов и погрузочно-разгрузочных механизмов.

В основу организации труда на уборке плодов семечковых пород положен принцип бригадного метода. В зависимости от урожайности и расстояния перевозки за каждым звеном из 12—16 человек закрепляем разное количество техники. Так, при расстоянии перевозки до 1 км и разгрузке полных контейнеров за звеном закрепляем один трактор с одним контейнеровозом. При расстоянии свыше 1 км работу организуем по трем вариантам:

1 — закрепляем один трактор с двумя контейнеровозами. В этом случае звено занимает два смежных междурядья, то есть 4 ряда деревьев. Оставив один контейнеровоз во втором междурядье, механизатор вместе со звеном начинает уборку плодов в первом междурядье. Наполнив первый контейнеровоз, звено переходит убирать плоды во второе междурядье. В это время механизатор отвозит заполненный контейнеровоз на разгрузку, при возвращении оставляет его в первом междурядье на расстоянии 10—15 м от первого ряда, с которого еще не убран урожай, на заранее подготовленном сборщикими местом (собрана падалица), подняты свисающие под урожаем ветви), затем переезжает во второе междурядье на втором контейнеровозу и продолжает работу со звеном;

2 — за тремя звеньями закрепляем 4 трактора с поездами из малых тележек по 2 контейнера на каждой из них. Первые три поезда имеют равное количество тележек, в соответствии и контейнеров (6, 8, 10). По мере заполнения поездов первый выходит из междурядья, его заменяет четвертый, второго — первый (после разгрузки), третьего — второй, четвертого — третий и т.д. В этом случае все тракторы заняты на уборке и вывозе плодов;

3 — за тремя звеньями закрепляем 3 гусеничных трактора, которые заняты все время на уборке. Заполненные контейнеровозы вывозим из междурядья на межпосадочные дорожки. Четвертым трактором занимается перевозкой контейнеровозов с пустыми контейнерами к месту сбора, а оттуда с полными контейнерами — к месту разгрузки. В зависимости от расстояния перевозки и урожайности звено комплектовать разным количеством тракторов (на один колесный — два-пять гусеничных).

Для погрузки и разгрузки контейнеров используем вилочные погруз-



✦ С 1988 г. издание журнала «Садоводство» было прекращено. Вместо него и журнала «Виноделие и виноградарство СССР» стал выходить журнал «Садоводство и виноградарство», как массово-производственный журнал. Тираж от 50 до 100 тыс. экземпляров

---





*Его редактором длительный период  
(26 лет) был Владимир Иванович Сергеев. Издание по-  
прежнему содействовало пропаганде научных  
исследований ученых и специалистов России и  
ближнего зарубежья*

# ✦ В журнале появились рубрики:

✦ 1) *Отвечаем читателям*

✦ 2) *Хранение и переработка*

## ОТВЕЧАЕМ ЧИТАТЕЛЯМ

**ВОПРОС.** Почему на листьях красной смородины появляются вздутия? (А. В. Ивченко, Москва)

**ОТВЕТ.** Листья красной смородины повреждаются листовой галловой тлей. Этот вид тли называют также волосистой смородиной или красногалловой тлей. Вредитель повреждает главным образом листья красной и белой смородины. Колонии тлей находятся обычно на нижней стороне листьев. В местах повреждения ткань листовой пластинки разрастается в виде темно-красных или желтых выпячиваний, вздутий — галлов — с верхней стороны листьев. При массовом появлении тли листья сохнут и опадают.

Борьба с тлей, повреждающей смородину, заключается в следующем. Рано весной, до распускания почек, кусты опрыскивают 2 %-ным раствором нитрафена (200 г на 10 л воды), чтобы уничтожить яйца тли, зимующие на веточках около почек. Перед цветением или, если возникнет необходи-

мость, сразу после цветения смородину опрыскивают раствором карбофоса. Менее чем за 20 дней до уборки урожая опрыскивать нельзя. Если повреждены отдельные листья, их срывают и уничтожают.

**ВОПРОС.** Почему вишня и черешня в саду образуют мало плодов, а плоды груши загнивают прямо на дереве? (И. Е. Долинский, г. Одесса).

**ОТВЕТ.** Деревья вишни и черешни могут слабо плодоносить по разным причинам: стерильность сорта; отсутствие поблизости других сортов-опылителей; подмерзание цветковых почек; неблагоприятные погодные условия в период цветения; при расположении деревьев в сильно затененных местах или очень плотной посадке сада; при сильном загущении кроны; в результате старения деревьев, прекративших рост из-за поражения коккомикозом и дру-

46

## ХРАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА

634.8:631.563

### СОКРАЩЕНИЕ ПОТЕРЬ ВИНОГРАДА ПРИ ХРАНИЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Жизненные процессы, происходящие в винограде при хранении, приводят к значительному изменению его химического состава и отражаются не только на вкусовых качествах ягод, но и вызывают заметную потерю их массы (естественная убыль).

В наших опытах виноград хранили в ящиках № 1-1, 1-2 (ГОСТ 13359—84) в один слой гребнежкой вверх (табл. 1) при относительной влажности воздуха в камерах 87—90 %. Ежедневно виноград фулмигировали сернистым ангидридом (6—10 г на 1 м<sup>3</sup> помещения). После хранения проводили товароведческую оценку винограда.

При температуре хранения минус 1,5 °С потери у сортов Асма, Ризага и Мускат узбекистанский уменьшаются в 1,5—3 раза по сравнению с другими режимами. У сорта Карабурну наибольшие потери отмечены при температуре 0 °С, а наименьшие — при минус 1,5 °С.

Дисперсионный анализ полученных данных свидетельствует, что у сортов Шабаш и Ташлы при всех режимах хранения разница в отходах незначительна. Незначительны и различия в величине потерь у всех изучавшихся сортов, кроме Карабурну, при температуре 0 и 2 °С. Поэтому температурный режим в пределах от 0 до 2 °С, который чаще всего используют в произ-

водстве, для этой группы сортов можно считать вполне обоснованным.

У сорта Карабурну при температуре 2 °С наблюдается существенное снижение потерь по сравнению с хранением при 0 °С, когда его ягоды наиболее сильно подвержены побурению. При этом отходы были связаны в основном с микробиологическими заболеваниями. При 0 °С наряду с микробиологической порчей отмечалось также сильное побурение ягод. При минус 1,5 °С отходы от плесневения резко сократились, но число побуревших ягод увеличилось. Эта тенденция в различной степени наблюдалась и у других сортов.

У сортов Шабаш, Ташлы, Асма, Ризага и Мускат узбекистанский при температуре 2 °С грозди имели заметные признаки усыхания гребня и заизюмливания ягод. В опыт-

Таблица 1

Потери винограда\* в зависимости от температуры, % (в среднем за 1986—1989 годы)

Сорт	-1,5 °С	0 °С	2 °С
Южнобережная зона			
Асма	10,8	15,9	18,1
Ташлы	7,5	11,1	11,5
Шабаш	7,5	10,3	12,7
Предгорная зона			
Карабурну	12,1	25,8	17,0
Мускат узбекистанский	17,7	24,6	25,6
Ризага	5,9	17,7	19,3

НСР<sub>05</sub>  
для сортов=1,57  
для температурных режимов хранения=5,13  
Sx % = 1,18  
Sx % = 1,83

\* Срок хранения 165 дней.

# 3) На приусадебном участке: советы ученых и специалистов

## 4) Критика и библиография

НА ПРИУСАДЕБНОМ УЧАСТКЕ: СОВЕТЫ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

### РАЗМНОЖАЙТЕ ВИШНЮ САМИ

Садоводы-любители часто спрашивают: почему посаженные ими деревья вишни слабо плодоносят или не плодоносят совсем? Причины может быть много, но одна из главных — это посадка деревьев неизвестного происхождения или нерайонированных в данной местности сортов. Специализированные плодопитомические хозяйства, выращивающие лучшие районированные сорта, пока не могут удовлетворить всевозрастающий спрос на посадочный материал и садоводческих хозяйств, и садоводов-любителей. Но при желании каждый садовод может сам вырастить плодовые саженцы интересующих его сортов в течение двух лет.

Прежде всего нужно вырастить хороший подвой, то есть растение, на которое будет привит желаемый районированный сорт. В качестве подвоя используют сеянцы, корневые отпрыски (поросль), корневые черенки.

Для выращивания сеянцев семена лучше заготавливать из плодов районированных подвоев (для средней полосы — сорта Владимирская, Шубинки). Семена (косточки) выбирают из здоровых плодов, достигших полной зрелости. Свежезаготовленные семена без подсушивания помещают во влажную среду для стратификации (если предполагается весенний посев) либо до осеннего посева хранят в увлажненном состоянии в полиэтиленовых пакетах.

Для прорастания семена должны пройти период покоя при определенных температурах. В естественных условиях это возможно при осеннем посеве семян (с конца августа по октябрь); хорошо удаются позднеосенние посевы после выдержки семян в увлажненном состоянии в полиэтиленовых пакетах при комнатной температуре в течение 30—90 дней. Но, поскольку в почве не всегда складываются благоприятные условия для послеуборочного дозревания, более надежны весенние посевы после специальной подготовки семян — стратификации.

Перед закладкой на стратификацию (а также перед осенним посевом) семена рекомендуются замачивать в течение 5—

7 дней, меняя ежедневно воду. Для стратификации семена смешивают с тройным объемом материала, хорошо сохраняющего влажность (древесные опилки, просеянный, хорошо промытый речной песок, сфагновый мох); чтобы предотвратить развитие плесени и гнилей, этот материал погружают на несколько секунд в раствор марганцовокислого калия (25 мг на 1 л). Семена хранят до начала расстрескивания косточек при температуре 15—20 °С (около двух месяцев), а затем до начала прорастания семян — при 2—6 °С (в подвале или домашнем холодильнике). В ходе стратификации субстрат периодически увлажняют и перемешивают. После того как 1/3 семян наклюнется, их помещают на ледник или в снежник, хорошо завернув в полиэтиленовую пленку. Замачивать сильно проросшие семена в снег опасно, они могут погибнуть. Если семена прорастают недружно, лучше их перебрать 2—3 раза и выносить на ледник или в снежник частями.

Участок, отведенный для посева, нужно перекопать и внести в почву удобрения из расчета 10—15 кг перегноя, 40—60 г сульфата, 20—30 г калийной соли, на кислых почвах — 100 г извести на 1 м<sup>2</sup>. Если нет минеральных удобрений, то перегной можно смешать с золой (150—200 г на 1 м<sup>2</sup>). На выровненной поверхности почвы делают бороздки глубиной 3—5 см на расстоянии 25—30 см одна от другой. Проросшие косточки после стратификации осторожно отделяют от песка или другого материала, раскладывают на дно бороздок через 4—5 см, засыпают питательной почвой, поливают, мульчируют.

Уход за сеянцами заключается в поливах, подкормках, рыхлении почвы, уничтожении сорняков, защите от вредителей и болезней. На кислых почвах сеянцы часто поражаются так называемой черной ножкой; стебельки темнеют и всходы погибают. Для борьбы с этой болезнью рекомендуется известкование почвы, мульчирование ее смесью перегноя и опилок, опудривание растений сухой просеянной золой. В период интенсивного роста эффективны подкормки сеянцев растворами минеральных удобрений (8—10 г на 1 м<sup>2</sup>); полезно чередовать их (через 10—15 дней) с подкормками навозной жижей, которую разводят водой в 10 раз (1—1,5 л на 1 м<sup>2</sup>), или птичьим пометом, разводя его в 20 раз

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

### КНИГА НА АКТУАЛЬНУЮ ТЕМУ

Рец. на кн.: Потапов В. А. **Борьба с эрозией почв в промышленных садах.**— Росагропромиздат, 1990.

Борьба с эрозией почв в садах во всех зонах страны и особенно в регионах с неровным рельефом остается важной и нерешенной задачей. Поэтому для специалистов вышло 2-е переработанное и дополненное издание названной книги.

Автор описывает особенности и степень проявления эрозии в промышленных садах РСФСР, а также основные причины, вызывающие ее: полная и постоянная рыхлость почв, экологическая обособленность садов в окружающем рельефе, прямоугольное размещение деревьев, повышенное снегонакопление и формирование мощного весеннего стока, промерзание почв и снижение их водопоглощательной способности.

Основная часть книги посвящена мероприятиям по защите почв от водной эрозии.

Рекомендации производству основываются на многолетних научных исследованиях автора в Центрально-Черноземной зоне и обобщению опыта других регионов страны. Это — способ ускоренного определения плотности метрового слоя черноземных почв, дифференцированный расчет уровня элементов минерального питания в почве пристовольных полос и междурядий; применение специальных противоэрозионных мероприятий: запруды и щиты, изготовленные из отходов промышленного производства (ячеистых лент поливинилхлоридной пленки), использование для борьбы с эрозией стоковой воды, противоэрозионные щиты и волнообразные механические преграды из водонепроницаемых материалов.

В книге автор дает правильное, по нашему мнению, заключение о том, что в зависимости от конкретных условий противоэрозионные мероприятия, основные и специальные, должны применяться комплексно. Здесь же в таблице (с. 87—89) описываются условия возможного и наиболее целесообразного применения проти-

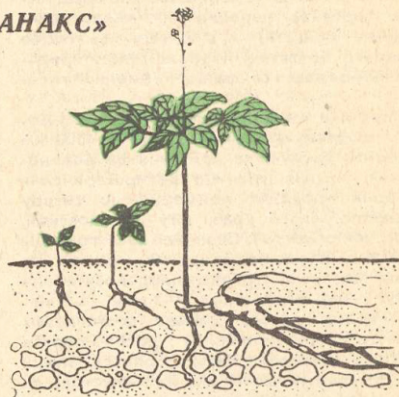
## МАЛОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ПАНАКС»

(женьшень)

Предлагает в течение года высылать наложенным платежом (30 руб.) «стартовый набор женьшеневода». В наборе: литература, семена, календарь работ, рекомендации агрохиманализа почвы под женьшень.

● МП «Панакс» высылает лечебный корень женьшеня с инструкцией по приготовлению и применению настойки. Стоимость 1 грамма сухого корня — 15 руб. Для полного курса лечения необходимо 15 граммов сухого корня женьшеня.

● МП «Панакс» закупает семена, товарный корень женьшеня, разно-



возрастную рассаду по договорным ценам.

Наш адрес: 121069, г. Москва, ГСП-2, Ска-  
ртный пер., 5, МП «ПАНАКС»

## ВНИМАНИЮ ЧИТАТЕЛЕЙ

Закажите эту книгу

Коллектив авторов. ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ.— М.: Агропромиздат, 1991.

Книга специалистов известной швейцарской фирмы «Сибя-Гейги» знакомит с опытом высокоэффективного и экологически безопасного использования пестицидов в сельском хозяйстве.

Успех дела, по их мнению, во многом определяют:

- хорошо подготовленные квалифицированные кадры;
- наличие современной техники и оборудования;
- точная калибровка рабочих органов;
- научно обоснованный подбор пестицидов и строгое соблюдение установленных регламентов, правил техники безопасности;
- четкое выполнение требований агротехники на всех звеньях технологического процесса;
- высокая экономичность и безопасность для окружающей среды.

Обозначенный круг вопросов всесторонне освещен в предлагаемой вниманию читателей книге, и по каждому из них даны конкретные рекомендации.

Если вы желаете приобрести книгу, советуем предварительно сделать заявку, оставив в ближайшем книжном магазине открытку со своим адресом.

Книга поступит в продажу в конце 1991 года. Ориентировочная цена 90 коп. Объявление о ней помещено в «Книготорговом бюллетене» № 14 за 1991 год, позиция № 30.

✦ **С 1992 г. на страницах журнала появляется реклама, приглашения к сотрудничеству, предложения к продаже посадочного материала, средств для садоводов, препаратов для защиты растений, специализированных изданий. В 1993 г. Журнал регистрируется в Министерстве печати и информации РФ.**



## НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АРЕНДАТОРОВ «ОРЕШЕК»

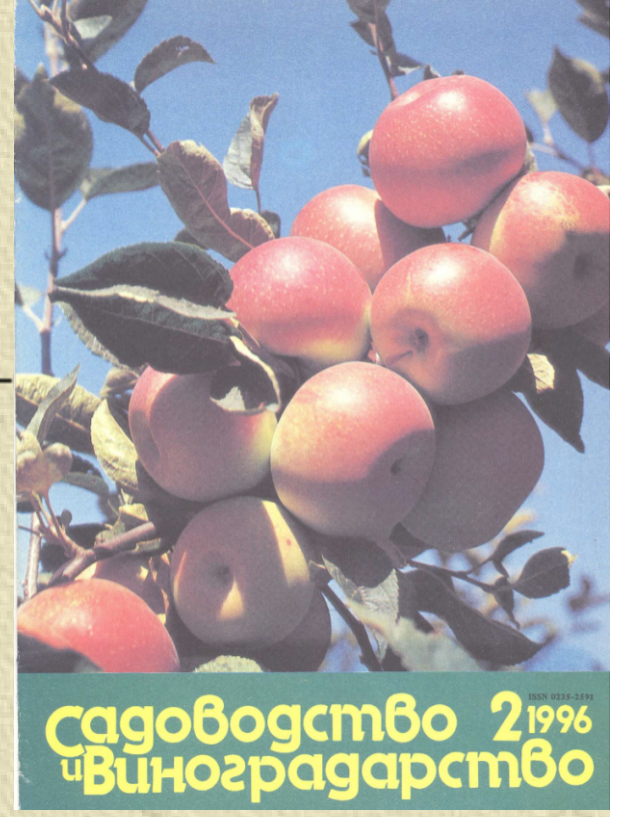
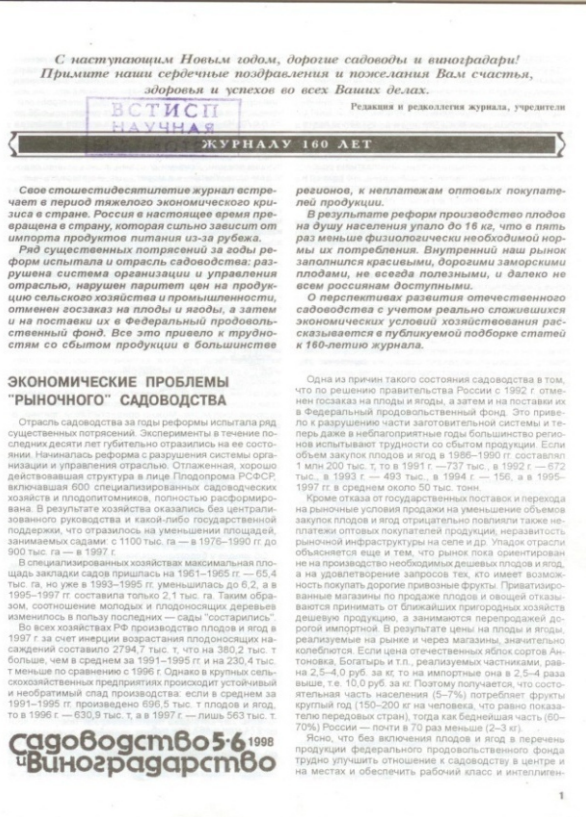
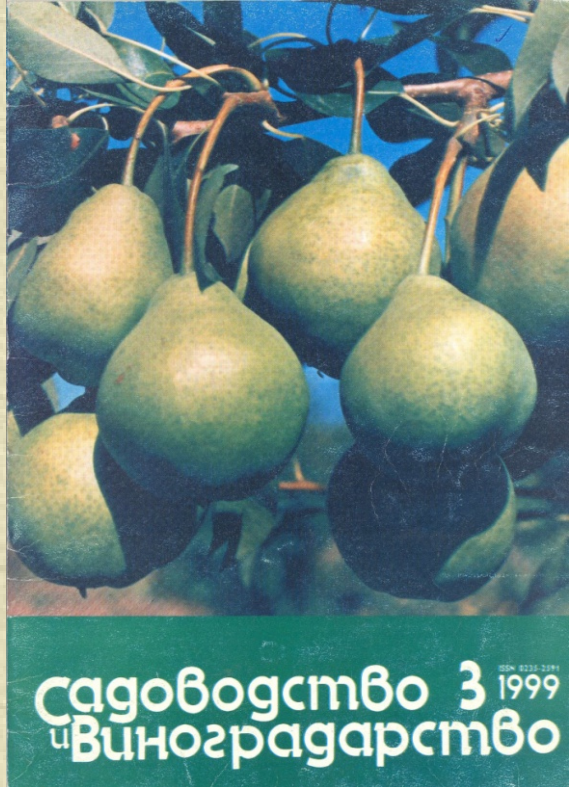
принимает заказы от организаций, кооперативов, арендных коллективов и садоводческих товариществ на закупку сортовых саженцев, проектирование и создание экспериментальных производственных садов и маточных плантаций перспективной для южных районов орехоплодной культуры — пекана, а также морозостойких гибридов грецкого ореха, пригодных для разведения вплоть до Московской области.

● НПОА «Орешек» предоставляет заказчикам следующие услуги: научную экспертизу подобранных участков, рекомендации по закладке садов и подбору сортов, опылителей и их размещению, рекомендации по уходу за растениями, обеспечение чистосортным посадочным материалом.

● НПОА «Орешек» размножает 15 лучших американских сортов и межсортовых гибридов, ежегодно обеспечивающих большую урожайность, чем у грецкого ореха. Выращиваемый пекан не нуждается в химической защите, не провоцируется оттепелями, выдерживает минусовые температуры до 32°С. Плоды его богаты незаменимыми аминокислотами, биоактивными веществами, а по содержанию полиненасыщенных жирных кислот масло ядер пекана — одно из лучших среди масличных культур. Приобретайте посадочный материал пекана — ценной диетической и лекарственной культуры.

● Заказы реализуются по договорным международным ценам: 7 долларов (США) или 200 руб. за привитой саженец с закрытой корневой системой.

● Обращайтесь по адресу: 354002, г. Сочи, Курортный проспект, 74-1а-2.



**Свое 160-летие (1998 г.) журнал встретил в период тяжелого экономического кризиса в стране, когда Россия была превращена в страну, которая сильно зависела от импорта продуктов питания из-за рубежа.**

**В юбилейном номере журнала были опубликованы статьи о перспективах развития отечественного садоводства с учетом реально сложившихся экономических условий хозяйствования**

**ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ "РЫНОЧНОГО" САДОВОДСТВА**

Отрасль садоводства за годы реформы испытала ряд существенных потрясений. Эксперименты в течение последних десяти лет губительно отразились на ее состоянии. Начинаясь реформа с разрушения системы организации и управления отраслью. Отлаженная, хорошо действовавшая структура в лице Главдормса РСФСР включавшая 600 специализированных садоводческих хозяйств и плодотомников, полностью расформирована. В результате хозяйства оказались без централизованного руководства и какой-либо государственной поддержки, что отразилось на уменьшении площадей, занимаемых садами: с 1100 тыс. га — в 1976-1990 гг. до 900 тыс. га — в 1997 г.

В специализированных хозяйствах максимальная площадь закладки садов пришлось на 1961-1965 гг. — 65,4 тыс. га, но уже в 1983-1995 гг. уменьшилась до 6,2, а в 1995-1997 гг. составила только 2,1 тыс. га. Таким образом, соотношение молодых и плодоносящих деревьев изменилось в пользу последних — сады "остарелись".

Во всех хозяйствах РФ производство плодов и ягод в 1997 г. за счет инерции возрастания плодоносящих насаждений составило 2734,7 тыс. т, что на 380,2 тыс. т больше, чем в среднем за 1991-1995 гг. и на 230,4 тыс. т меньше по сравнению с 1996 г. Однако в крупных сельскохозяйственных предприятиях происходит устойчивый и необратимый спад производства: если в среднем за 1991-1995 гг. произведено 696,5 тыс. т плодов и ягод, то в 1996 г. — 630,9 тыс. т, а в 1997 г. — лишь 563 тыс. т.

**Садоводство 5-6 1998**  
**и виноградарство**

С наступлением Новым годом, дорогие садоводы и виноградары! Примите наши сердечные поздравления и пожелания Вам счастья, здоровья и успехов во всех Ваших делах.

Редакция и редколлегия журнала, учредители

**ВСТИСН НАУЧНАЯ**  
**ЖУРНАЛУ 160 ЛЕТ**

Свое шестидесятилетие журнал встречает в период тяжелого экономического кризиса в стране, которая сильно зависит от импорта продуктов питания из-за рубежа. Ряд существенных потрясений за годы реформ испытала и отрасль садоводства: разрушена система организации и управления отраслью, нарушен паритет цен на продукцию сельского хозяйства и промышленности, отменен госзаказ на плоды и ягоды, а затем и на поставки их в федеральный продовольственный фонд. Все это привело к трудностям со сбытом продукции в большинстве регионов, к неплатежам оптовых покупателей продукции.

В результате реформы производство плодов на душу населения упало до 16 кг, что в пять раз меньше физиологически необходимой нормы их потребления. Внутренний наш рынок заполнился красивыми, дорогими импортными плодами, не всегда полезными, и далеко не всем россиянам доступными.

О перспективах развития отечественного садоводства с учетом реально сложившихся экономических условий хозяйствования рассуждается в публикуемой подборке статей к 160-летию журнала.

Одна из причин такого состояния садоводства в том, что по решению правительства России с 1992 г. отменен госзаказ на плоды и ягоды, а затем и на поставки их в федеральный продовольственный фонд. Это привело к разрушению части заготовительной системы и теперь даже в неблагоприятные годы большинство регионов испытывает трудности со сбытом продукции. Если объем закупок плодов и ягод в 1986-1990 гг. составлял 1 млн 200 тыс. т, то в 1991 г. — 737 тыс., в 1992 г. — 672 тыс., в 1993 г. — 493 тыс., в 1994 г. — 156, а в 1995-1997 гг. в среднем около 50 тыс. тонн.

Кроме отъезда от государственных поставок и перехода на рыночные условия продажи на уменьшение объема закупок плодов и ягод отрицательно повлияли также неплатежи оптовых покупателей продукции, неравитность рыночной инфраструктуры на селе и др. Ущадок отрасли обильнее еще и тем, что рынок пока ориентирован не на производство необходимых дешевых плодов и ягод, а на удовлетворение запросов тех, кто имеет возможность покупать дорогие привозные фрукты. Приватизированные магазины по продаже плодов и овощей отказываются принимать от ближайших пригородных хозяйств дешевую продукцию, а занимаются перепродажей дорогой импортной. В результате цены на плоды и ягоды, реализуемые на рынке и через магазины, значительно возросли. Если цена отечественных яблок сортов Антоновка, Богатырь и т.п., реализуемых частниками, равна 2,5-4,0 руб. за кг, то на импортные она в 2,5-4 раза выше, т.е. 10,0 руб. за кг. Поэтому получается, что состоятельная часть населения (5-7%) потребляет фрукты крупных фирм (150-200 кг на человека, что равно показателю передовых стран), тогда как беднейшая часть (60-70%) России — почти в 70 раз меньше (2-3 кг).

Ясно, что без включения плодов и ягод в перечень продукции федерального продовольственного фонда трудно улучшить отношения к садоводству в центре и на местах и обеспечить рабочий класс и интеллиген-

**Садоводство 3 1999**  
**и виноградарство**

**Садоводство 2 1996**  
**и виноградарство**



После этого тяжелого времени журнал приобрел статус «теоретического и научно-практического журнала». В 2000 г. журнал регистрируется в Московской регистрационной палате и получает лицензию на издательскую деятельность. В 2002 г. он был впервые включен в «Перечень периодических научных и научно-технических изданий, выпускаемых в РФ, в которых рекомендуется публикация основных результатов диссертаций».

## *За 175-летний период учредителями и издателями журнала являлись:*

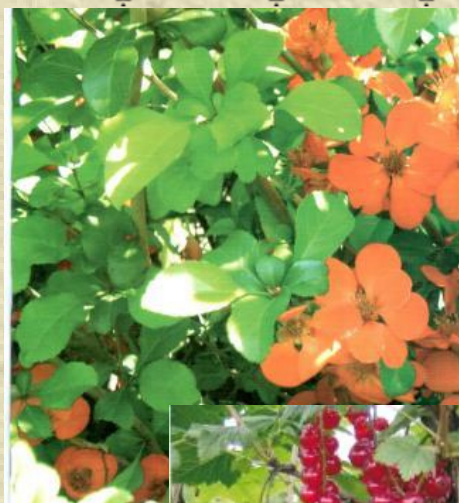
- \* Российское общество любителей садоводства в Москве*
- \* Всероссийское общество любителей садоводства, Народный комиссариат земледелия РСФСР, "Плодовинсоюз"*
- \* Наркомзем РСФСР и его плодоовощные тресты (1932 г.), Наркомзем СССР, НКЗем РСФСР и овощекартофелетрактороцентр*
- \* Министерства сельского хозяйства СССР и РСФСР*
- \* Министерство совхозов СССР*
- \* Министерство плодоовощного хозяйства СССР*
- \* Центральное правление НТО сельского хозяйства*
- \* Государственный агропромышленный комитет СССР*
- \* ВО «Агропромиздат»*
- \* Государственная комиссия Совета Министров СССР по продовольствию и закупкам, коллектив редакции, АО по производству элитного посадочного материала (1992 г.); АО по производству элитного посадочного материала, НПО «Сады Нечерноземья», НИИССПК (далее ВНИИСПК), НИИСС им. М.А. Лисавенко, РПНО «Россадпитомник», Комитет РФ по пищевой и перерабатывающей промышленности, АО «ПЛОДЫ», Департамент пищевой и перерабатывающей промышленности Минсельхозпрода РФ, ВНИИС им. И.В. Мичурина, Коллектив редакции (№4, 2000 г. до №1, 2001 г.), ВСТИСП, АНО «Редакция журнала «Садоводство и виноградарство»*



*С 2007 г. единственным учредителем журнала является  
ФГБНУ ВСТИСП.*

*Главный редактор - директор института, академик РАН  
Иван Михайлович Куликов*

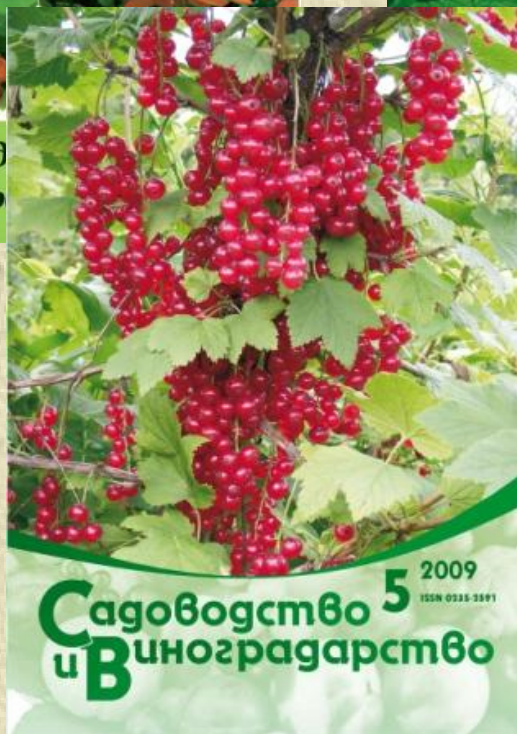
✦ С 2009 г. (№3) журнал приобрел новый яркий дизайн, выпускается в полнокрасочном формате объемом 56 страниц.



Садовод  
и виногр



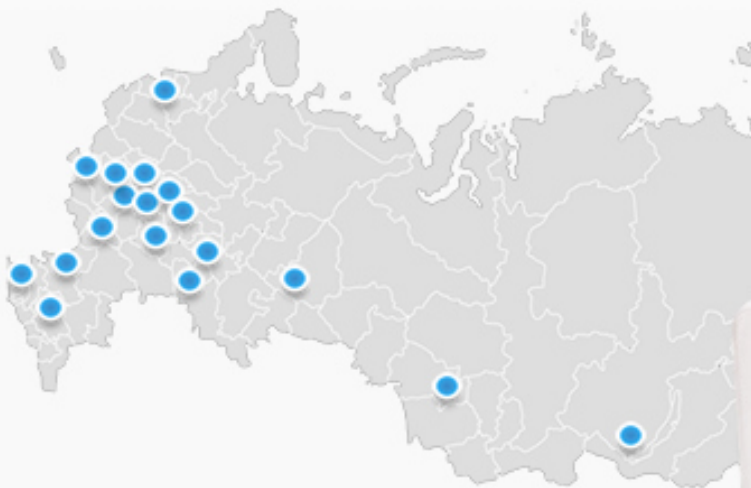
оводство  
иноградар



*В настоящее время журнал  
распространяется через Агентства  
«Роспечать», «АРЗИ»*

**РОСПЕЧАТЬ**  
С НАМИ ЧИТАЮТ МИЛЛИОНЫ

Центры Роспечати в России:





## СВИДЕТЕЛЬСТВО

Настоящим подтверждается награждение  
**Знаком отличия**

## «ЗОЛОТОЙ ФОНД ПРЕССЫ - 2011»

«Садоводство и виноградарство», журнал  
г. Москва

Разрешается размещать знак на издании в течение 2011 года

Председатель Оргкомитета

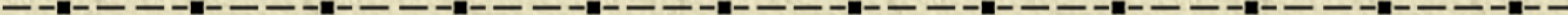
Г.П. Мальцев  
Генеральный директор ООО ИД «Журналист»,  
главный редактор журнала «Журналист»

Москва, 19 апреля 2011 г.

*В 2011 г. в Конгресс-центре (Москва) Торгово-промышленной палаты РФ в рамках делового форума "Качественная пресса России и перспективы ее развития", при поддержке Федерального Агентства по печати и массовым коммуникациям журнал «Садоводство и виноградарство» был награжден Знаком отличия «Золотой фонд прессы-2011».*

Журнал в настоящее время внесен в базы данных **RSCI** (Russian Science Citation Index на платформе Web Science), **CABI** (Centre for Agricultural Bioscience International), Международной информационной системы по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям AGRIS (Agricultural Research Information System), включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

**Пятилетний импакт-фактор РИНЦ 2016 = 0,456.**



**Спасибо за  
внимание!!!**