

УЧЕБНИК  
ТИМИРЯЗЕВСКОЙ АКАДЕМИИ



---

Герман Иванович  
**ТАРАКАНОВ**

---

Москва 2003



**Федеральное государственное образовательное  
учреждение высшего профессионального образования**  
**«МОСКОВСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ**  
**ИМЕНИ К. А. ТИМИРЯЗЕВА»**  
**(ФГОУ ВПО МСХА им. К. А. ТИМИРЯЗЕВА)**

**Центральная научная библиотека им. Н. И. ЖЕЛЕЗНОВА**

*Материалы к библиографии  
деятелей сельскохозяйственной науки  
и аграрного образования*

**ГЕРМАН ИВАНОВИЧ**

**ТАРАКАНОВ**

Москва 2003

**Редакционная коллегия:**

Член-корр. РАСХН **В.М.Баутин** - председатель,  
проф. **А.В. Исачкин**, член-корр. РАСХН **А.М. Гатаулин**,  
доцент **А.А. Дручек**, **Н.В. Дунаева**, член-корр. РАСХН  
**А.П. Зинченко**, академик РАСХН **В.И. Кирюшин**,  
проф. **Г.В. Родионов**, академик РАСХН **И.С. Шатилов**,  
академик РАСХН **В.С. Шевелуха**

Составитель *Г. А. Макаренко*

Авторы вступительной статьи — академик РАСХН **И.С. Шатилов**,  
проф. **А.В. Исачкин**, проф. **А.К. Раджабов**, проф. **Ю.М. Андреев**

**Герман Иванович Тараканов** / Сост. Г.А.Макаренко; Авт.  
вступ. ст.: И.С. Шатилов, А.В. Исачкин, А.К. Раджабов, Ю.М.  
Андреев. - М.,2003. - с. — (Материалы к биобиблиографии дея-  
телей с.-х. науки и аграр. образования/ ЦНБ МСХА им.  
К.А. Тимирязева.

Научная деятельность академика Г.И. Тараканова связана с творческим развитием идей научной школы В.И. Эдельштейна, изучением биологии овощных растений как основы для разработки эффективных технологий и селекции. Созданные на основе этих исследований технологические приемы, сорта и гибриды овощных культур получили широкое применение в практике промышленного и любительского овощеводства. Г.И.Тараканов - талантливый педагог, воспитавший несколько поколений специалистов сельского хозяйства, научных работников и преподавателей.

Research activity of academician Mr. **G.I. Tarakanov** is closely related to creative development of ideas of research school of V.I. Edelstein, to research into biology of vegetable plants as the basis of development of effective technologies and selection.

Technological innovations, vegetable varieties and hybrids developed on the basis of this research were widely accepted both in commercial and home vegetable growing. Mr. G.I. Tarakanov is a talented professor who has tutored several generations of agricultural specialists, researchers and teachers.

# НАУЧНАЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКАДЕМИКА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК ГЕРМАНА ИВАНОВИЧА ТАРАКАНОВА

Исполнилось 80 лет со дня рождения и 60 лет трудовой, научной и педагогической деятельности ведущего, с мировым именем, ученого-овощевода нашей страны, действительного члена Российской академии сельскохозяйственных наук, почетного доктора Будапештского университета садоводства, доктора сельскохозяйственных наук, профессора кафедры овощеводства Московской сельскохозяйственной академии имени К.А.Тимирязева, ветерана Великой Отечественной войны Германа Ивановича Тараканова.

Г.И.Тараканов родился 31 октября 1923 г. в г. Пятигорске в семье служащих. В 1940 г. он окончил среднюю школу и поступил на плодоовощной факультет Тимирязевской академии.

С началом Великой Отечественной войны Герман Иванович был призван в ряды Советской Армии, участвовал в боях на Сталинградском направлении, был тяжело ранен. За смелость и мужество награжден медалью «За отвагу».

После демобилизации в 1945 г. Г.И.Тараканов продолжил учебу в академии, по окончании которой в 1949 г. был оставлен в аспирантуре при кафедре овощеводства. С тех пор вся его научная и педагогическая деятельность связана с родной Тимирязевкой. В 1952 г. Герман Иванович успешно защитил кандидатскую диссертацию, а через 16 лет — докторскую. Работал младшим, а затем старшим научным сотрудником Овощной опытной станции, ассистентом, доцентом и профессором кафедры овощеводства. В течение 20 лет (1969-1989 гг.) он возглавлял кафедру овощеводства.

Работая длительное время (1946-1965 гг.) под непосредственным руководством основоположника отечественного научного овощеводства В.И.Эдельштейна, Г.И.Тараканов вырос в крупного ученого, пользующегося большим авторитетом в научных кругах нашей страны и за рубежом, а также среди производителей.

Широк круг научных проблем, решением которых успешно занимается Герман Иванович. Значительное место в его исследованиях занимает изучение биологических особенностей овощных растений как теоретической основы для разработки промышленных технологий возделывания и селекции.

Крупным научным вкладом Г.И.Тараканова стали оригинальные исследования жизненных форм, детально выполненные им на культуре огурца. На их основе впервые в мире были установлены типы саморегулирования ветвления растений, предложены методы оценки реакций овощных культур на освещенность и уровень минерального питания, сформулирована концепция экологических и технологических паспортов сорта.

Г.И.Таракановым и под его руководством были проведены детальные исследования экологии овощных растений и микроклимата в сооружениях с полимерными покрытиями, научно обоснованы и разработаны главные элементы промышленных технологий производства в них рассады и ранних овощей, проведена огромная работа по их внедрению, включая Крайний Север, Сибирь и Дальний Восток.

В результате многолетней кропотливой работы ученым собран обширный исходный материал и создан ценный генофонд для селекции. Под его руководством создано более 50 сортов и гибридов огурца, томата и других овощных культур для защищенного и открытого грунта, 37 из которых включены в Государственный реестр. Крупным вкладом ученого явились разработка и организация гибридного семеноводства тепличных культур, что позволило значительно снизить закупки дорогостоящих семян за рубежом. Г.И.Таракановым разработана и широко используется селекционерами оригинальная методика экологического испытания сортов, которая позволила в несколько раз ускорить оценку и внедрение в производство новых гибридов.

Г.И.Тараканов — талантливый педагог, воспитавший многие поколения специалистов сельского хозяйства, научных работников и преподавателей. Им подготовлена целая плеяда докторов и кандидатов наук, которые составляют созданную им научную школу.

Ученым опубликовано более 220 научных трудов и учебных пособий, в том числе учебники по овощеводству для сельскохозяйственных вузов. Заслуги Г.И.Тараканова высоко оценены. Он награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом «Знак почета», многими медалями.

Свое 80-летие Герман Иванович встретил полным желанием и энергии в осуществлении новых творческих замыслов, в повседневных заботах по сохранению и развитию научного потенциала кафедры овощеводства и Овощной опытной станции им. В.И.Эдельштейна. В настоящее время он проводит исследования по изучению новых форм и селекции тыквенных и зеленных культур, руководит работой своих учеников, оказывает помощь производственникам.

Большое внимание он уделяет воспитанию молодежи в духе патриотизма и любви к своей Родине, неустанно зажигает искру творчества в сердцах юных. Это замечательно талантливый, щедрой души человек.

Глубокие профессиональные знания, эрудиция, высокий интеллектуальный и культурный уровень делают Германа Ивановича чрезвычайно интересным собеседником. Многие поколения плодфаковцев восхищаются его поэтическим даром и способностями к импровизации.

И. С. Шатилов, академик РАСХН

А. В. Исачкин, профессор

А. К. Раджабов, профессор

Ю. М. Андреев, профессор

Основные даты жизни и деятельности  
академика Российской академии  
сельскохозяйственных наук  
Г.И.Тараканова

<i>1923</i>	31 октября родился в г. Пятигорске Ставропольского края
<i>1940</i>	Поступил в Московскую сельскохозяйственную академию им. К.А.Тимирязева (ТСХА)
<i>1949</i>	Окончил академию
<i>1941-1942</i>	Бригадир, агроном подсобного хозяйства завода имени К. Ворошилова, г.Москва
<i>1942-1945</i>	Служба в Советской Армии. Участвовал в боях Великой Отечественной войны
<i>1949-1952</i>	Аспирант ТСХА
<i>1952-1959</i>	Младший, старший научный сотрудник Овощной опытной станции ТСХА
<i>1953</i>	Защитил кандидатскую диссертацию и получил степень кандидата сельскохозяйственных наук
<i>1959-1969</i>	Ассистент, доцент кафедры овощеводства ТСХА
<i>1959-1964</i>	Декан плодовоовощного факультета ТСХА
<i>1960</i>	Утверждён в учёном звании доцента
<i>1968</i>	Присуждена учёная степень доктора сельскохозяйственных наук
<i>1969-1989</i>	Профессор, заведующий кафедрой овощеводства ТСХА
<i>1978</i>	Избран членом-корреспондентом Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В.И.Ленина (ВАСХНИЛ)
<i>1983</i>	Избран действительным членом (академиком) ВАСХНИЛ
<i>1989- по наст. время</i>	Профессор кафедры овощеводства ТСХА
<i>1992</i>	Действительный член (академик) Российской академии сельскохозяйственных наук (РАСХН)

## УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

*1949*

1. Влияние величины площади питания и прищипки на урожай тепличных томатов при стеллажной грунтовой и горшечной культуре // Сб. студенч. н.-и. работ Моск. с.-х. акад. — 1949. — Вып.2. — С.51-55.

*1952*

2. Урожай томатов в связи с условиями теплового режима при выращивании рассады // Реф. докл. / ТСХА, - 1952. - Вып.14. — С.151-156.

*1954*

3. Механизация замеса массы для изготовления торфо-перегнойных горшочков // Сад и огород. — 1954. - №1. — С.33.

*1955*

4. Как самому построить небольшой парник // Моск. колхозник. — 1955. - №11. — С.46-47.

*1956*

5. [ Рецензия ] // Новые кн. за рубежом. — 1956. - №12. — С.72-75. — Рец. на кн.: Shoemaker J.S., Teskey B., J.E. Практическое садоводство. - New-York: Wiley, 1955.- 374 p.

6. Уборка, дозаривание и хранение помидоров // Моск. колхозник. — 1956. - №8. — С. 12.

*1957*

7. Китайские огурцы // Моск. колхозник. - 1957. - №11.- С.43.

Соавт. Н. Ф. Розов.

8. Применение пленки из пластмассы в овощеводстве//Сел. хоз-во. - 1957. - 17 июля.

Соавт.: В. Эдельштейн

9. [Рецензия] // Новые кн. за рубежом. Сер. Биология, сел. хоз-во. - 1957.- № 3. -С.99-100,- Рец. на кн.: O' Brien R.D. Интенсивное садоводство.- Лондон: Faber and Faber, 1956.-183 p.

### 1958

10. Зимне-весенние работы в парниках.-М.: Изд-во МСХ СССР, 1958,- 1л. (слож. в 8 с.). — (Газ.-плакат “Агротехсоветы колхозам и совхозам”; № 21, 1958 г.).

11. О светопроницаемых пленках//Сад и огород.- 1958. -№ 4,- С.29-31.

Соавт. В.И.Эдельштейн.

12. Осенние работы на парниково-тепличном участке,- М.: Изд-во МСХ СССР, 1958.- 1л. (слож. в 8 с.). — (Газ.-плакат “Агротехсоветы колхозам и совхозам”; № 18, 1958 г.).

13. Применение укрытий из пленки для выращивания рассады и ранних овощей // Овощеводство защищ. грунта.- М., 1958.- С.247-269.

14. [Рецензия] // Новые кн. за рубежом. Сер. В. Биология и сел. хоз-во.- 1958,- № 1,- С.72-74. — Рец. на кн.: Easey В. Руководство к органическому садоводству,- Лондон: Faber and Faber, 1955.-284 p.

15. [Рецензия] // Новые кн. за рубежом. Сер. В. Биология и сел. хоз-во. -1958.- № 3.- С.81-85. — Рец. на кн.: Northen Н.Т., Northen R. Т. Полное руководство по оранжерейному садоводству. - New York: Roland, 1956.

16. [Рецензия] // Новые кн. за рубежом. Сер. В. Биология и сел. хоз-во,- 1958.- № 1.- С.81-82. — Рец. на КН.:Waman D. Покровные растения. - New York: Macmillan, 1956. -173 p.

17. Решающий период посадки овощей и карто-  
феля // Сел. хоз-во. -1958,- 27 мая.

Соавт. В.И. Эдельштейн.

18. Светопроницаемые пленки - цветоводству//  
Цветоводство,- 1958,- № 1.- С.28-29.

19. Укрытие из пленок для выращивания ранних  
овощей// Обмен опытом в сел. хоз-ве. Сер. овоще-  
вод,-1958,-№ 5,-С.28-30.

20. Уход за рассадой ранних овощей// Обмен  
опытом в сел. хоз-ве. Сер.Овощевод,- 1958. - № 4,-  
С. 27-29.

### 1959

21. Полиэтиленовая пленка и опыт ее приме-  
нения для укрытия весенней теплицы// Применение  
синтет. пленок в овощеводстве. -М., 1959.- С. 34-45.

Соавт.: Н.И. Гаврилов , Б.К. Чаплыгин .

22. [Рецензия] // Новые кн. за рубежом. Сер. В.  
Биология и сел. хоз-во,- 1959,- № 2,- С.69 - 71. —  
Рец. на кн.: Томаты: Культура, болезни и вредители  
= Cultivation, diseases and pests. Bull. № 77,- London:  
Her Majesty's stationery office, 1956. — 72 p.

23. [Рецензия] // Новые кн. за рубежом. Сер. В.  
Биология и сел. хоз-во.- 1959.- № 3,- С.59 — 62. —  
Рец. на кн.: Bielka R. Основы овощеводства откры-  
того грунта. — Berlin: Dt.Bauernverlag, 1957. — 196 S.

Соавт. Н. Ф. Розов.

24. Укрытия из пленки в защищенном грунте. — М.:  
Моск. рабочий, 1959. - 36 с.

25. Холодные рассадники под пленкой //Моск.  
колхозник. -1959. -№3.- С. 43- 44.

Соавт. Н. Ф. Розов.

### 1960

26. Как вырастить хорошую рассаду// Сел. кален-  
дарь на 1961 г. -М., 1960.- С. 25 — 26. — Авт. не ука-  
зан.

27. Как вырастить хорошую рассаду// Сел. хоз-во Подмосковья. -1960.- №2. -С. 14 — 16.

28. Опыт применения синтетических пленок для строительства теплиц и парников. — М.: Госстройиздат, 1960. — 15 с.

29. Парниковые рамы голландского типа // Моск. колхозник,- 1960,- №1,- С. 34.

### 1961

30. Замечательный ученый — овощевод: [ В. И. Эдельштейн]//Сел. жизнь,-1961,-12 мая.

31. Использование прозрачных пленок для выращивания рассады и ранних овощей,- Якутск: Якут-книгоиздат, 1961. — 32 с.

Соавт. Ю.С. Кудряшов .

32. О влиянии гиббереллина на рост и развитие рассады помидоров в условиях холодного выращивания//Докл. ТСХА.-1961,- Вып. 62,- С. 359 — 364.

Соавт.: Л. А. Пеньков , Н.П. Винке .

33. Применение синтетических пленок в овощеводстве // Применение полимер, пленок в сел. хоз-ве,-М., 1961,-С. 7-20.

34. Синтетические пленки и их применение для выращивания рассады и ранних овощей // Опыт выращивания ран. овощей в юж. р-нах страны,- Кишинев, 1961,- С. 196-204.

35. Эволюция культурного томата (*Lycopersicon esculentum* Mill. ssp. *cultrum* Brezn.) и его селекция на скороспелость // Изв. ТСХА,-1961,- Вып. 4,- С. 35-54.

### 1962

36. Выращивание овощной рассады. — М.: Моск. рабочий, 1962. - 175 с.

Соавт. В.И.Эдельштейн.

То же. — Рига: Латгосиздат, 1964. — 139 с. — Латыш.

37. Выращивание рассады для весенних теплиц, парников и утепленного грунта // Картофель и овощи,-1962,-№ 1,- С. 31 — 32.

38. О мелиорации микроклимата под пленочными укрытиями на необогреваемом грунте. Сообщ.

1.Улучшение теплового режима почвы. Сообщ. 2. Улучшение теплового режима воздуха// Докл. ТСХА,- 1962,- Вып.7. — С.297 — 314.

Соавт. Н. Ф. Розов.

39. Подготовка рассады овощных культур для открытого грунта//Картофель и овощи,- 1962,- № 2.- С.

21-24.

40. Применение переносных пленочных укрытий для весенней выгонки многолетних овощных культур//Докл. ТСХА,- 1962,- Вып. 77.- С. 291 — 295.

Соавт. В. А. Комиссаров.

### 1963

41. Невесомые укрытия. - М.: Знание, 1963. — 32 с. — (Новое в жизни, науке, технике. Сер. Сел. хозяйство; 5).

Соавт. Б. К. Чаплыгин.

42. Овощеводство Японии // Картофель и овощи.- 1963.- № 10,- С. 44 — 46.

Соавт. Д. Латышев.

### 1964

43. Овощи под пленкой//Сел. жизнь,- 1964.- 18 янв.

Соавт. В. Эдельштейн.

44. Опыт применения культивационных сооружений с пленочным покрытием и основные направления их дальнейшего совершенствования// Основные направления в стр-ве культивац. сооружений.- Орел, 1964,-С. 40 — 44.

45. Пластики в овощеводстве европейских стран и США: (Лит. обзор)// Применение полимер. плёнок в овощеводстве.- М., 1964,- С. 269 — 277.

46. Применение плёночных покрытий в овощеводстве защищенного грунта // Применение полимер. плёнок в овощеводстве. — М., 1964. - С. 9 — 12.

47. Ранние овощи и рассада под пленкой. — М.: Моск. рабочий, 1964. — 88 с.

Соавт.: Н. Вольф, И. Бронштейн.

2-е изд. см. под назв.: Рассада и ранние овощи под пленкой. — М., 1967.

48. Синтетические пленки в овощеводстве защищенного грунта Японии//Применение полимер, пленок в овощеводстве,- М., 1964,- С. 255 — 268.

49. Эффективность применения полимерных плёночных покрытий в овощеводстве//Изв. ТСХА. - 1964,- Вып. 2,- С. 77 — 94.

## 1965

50. Выращивание рассады // Справ. по овощеводству защищ. грунта. — М., 1965. — С.59-86

51. Какие нужны сорта огурцов для весенних плёночных теплиц // Картофель и овощи. — 1965. - №1 — С.32-35.

Соавт. С. Шуничев.

52. Наш вклад в науку: О работе овощной опыт, станции ТСХА// Картофель и овощи. — 1965. - №1 — С.36-39.

Соавт. Н. Вольф.

53. О биологических основах агротехники и селекции огурцов и помидоров для плёночных сооружений // Картофель и овощи. — 1965. - №12. — С.16-19.

54. О жизненных формах овощных растений и их эволюции. Сообщ. 1. Жизненные формы овощных растений. Сообщ.2. Эволюция жизненных форм не-

которых овощных растений // Докл. ТСХА. — 1965. — Вып.114. — С.83-98.

55. Овощная опытная станция — старейшая экспериментальная база научного овощеводства // Изв. ТСХА. — 1965. — Вып.2. — С. 192-217.

Соавт.: В. И. Эдельштейн и др.

56. Полностью обеспечить население зеленью // Картофель и овощи. — 1965. - №3. — С.31-33.

57. Рассада и ранние овощи под плёнками // С.-х. пр-во Нечернозём. зоны. — 1965. - №2. — С.36-37.

Соавт. М. Гайтилис.

58. Рассада и ранние овощи под плёнкой // Колх.-совх. пр-во РСФСР. — 1965. - №1. — С. 11-15.

Соавт.: В. Эдельштейн, С. Шуничев.

59. Рекомендации по применению полимерных плёнок для выращивания рассады и ранних овощей в Московской области / ТСХА. —М.: Моск. рабочий, 1965.-38 с.

Соавт.: С. И. Шуничев, М. Л. Гайтилис.

## 1966

60. Причины холодостойкости огурцов Дальнего Востока // Докл. сов. учёных к XVII Междунар. конгр. по садоводству. — М., 1966. — С.495-501.

61. Kulturanlagen mit Kunststoffabdeckung und die Haupttendenzen beim Anwenden von Plaste im Gemusebau der UdSSR // Dt. Gartenbau.- 1966.- Bd13,№3.-S.71-72.

62. Reasons for higher frost resistance in cucumbers in the Far East // Proc. xvii intern, horticultural Congr.- East Lansing, Michigan. — 1966. — Vol.1. — P.197-199.

## 1967

63. Международные тенденции в применении полимеров в овощеводстве защищённого грунта //Эффективность применения пластмассовых труб,

плёнок и др. полимер, материалов в вод. и сел. хоз-ве. — М.,1967. — С. 166-169.

64. Применение синтетической плёнки в овощеводстве и задачи по дальнейшему внедрению её в производство // Полимер, плёнки в овощеводстве. — М., 1967. — С. 12-22.

65. Продуктивность фотосинтеза томатов в зависимости от площади питания // Докл. ТСХА. — 1967. — Вып.132. — С.195-201.

Соавт. В. Н. Сизов.

66. Рассада и ранние овощи под плёнкой. — 2-е доп. изд. — М.: Моск. рабочий,1967. — 127 с.

Соавт.: И. Бронштейн и др.

1-е изд. см. под назв.: Ранние овощи и рассада под плёнкой. — М.,1964.

## 1968

67. Использование культивационных сооружений с покрытиями из полимерной плёнки для выращивания рассады и ранних овощей // Учён. Тимирязев, акад. — пр-ву. — М., 1968. — С.33-38.

Соавт.: С. И. Шуничев и др.

68. Мировая практика применения синтетической плёнки в овощеводстве: (Обзор). — М.,1968. — 118 с.

69. Насущные вопросы развития защищённого грунта // Специализация и концентрация пр-ва овощей в стране. — М., 1968. — С.117-130.

70. О применении рулонного стеклопластика в качестве кровли культивационных сооружений // Докл. ТСХА. — 1968. — Вып. 143. — С.77-82.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов, И. Н. Кузлякин.

71. Особенности овощеводства в культивационных сооружениях с полимерными покрытиями: Автореф. дис... д-ра с.-х. наук / ТСХА. — М.,1968. — 64 с.

72. Эффективность выращивания рассады томатов в плёночных парниках на солнечном обогреве в

условиях Белоруссии // Докл. ТСХА. — 1968. — Вып.143. — С.89-95.

Соавт. М. Н. Гришкевич.

73. Kulturanlagen mit Plastabdeckungen und Entwicklungstendenzen der Anwendung von Plaste im Gemusebau der UdSSR // Tag.-ber. / Akad. Landwirtschaft.-Wiss.DDR, Berlin. — 1968. — №88. — S. 119-138.

### 1969

74. Овощеводство США и других стран: (По материалам XVII Междунар. конгр. по садоводству: Отчёт сов. делегации). — М.,1969. — 116 с.

Соавт. М. И. Рубцов.

75. Эффективность выращивания огурцов в весенних плёночных теплицах в Центральной Якутии // Докл. ТСХА. — 1969. — Вып. 153. — С.5-10.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

### 1970

76. Об экологической дифференциации огурца в связи с его возделыванием в плёночных сооружениях // Итоги науч. исслед. по овощеводству. — М.,1970.

- Вып.1. — С.136-142.

77. Об экологической дифференциации огурца в связи с селекцией для плёночных культивационных сооружений и разработкой сортовой агротехники // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. — 1970.

— Т.42,Вып.3. — С.109-116.

78. Сорта огурцов для весенних плёночных теплиц // Докл. ТСХА. — 1970. — Вып.165. — С.61-65.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов, Л. Н. Балло.

79. За екологичната диференциация на краставицете във връзка със селекцията за культивационни съоръжения и разработване на сортова агротехника // Оранжерийно и парниково зеленуко производство. — София, 1970,- С.32-36.

1971

80. Гетерозисные гибриды огурцов // Земля родная.-1 971 , -№5-С.36-37.

Соавт. С. Агапова.

81. Гибриды огурцов и особенности их агротехники в весенних теплицах // Картофель и овощи. — 1971. - №5. — С.30-33.

Соавт. С. Агапова.

82. К познанию природы скороспелости овощных растений //Тез. докл. науч. конф. с.-х. вузов, посвящ. 100-летию со дня рождения В.И.Ленина: Секция агр. — Л., 1971. — Вып.2. — С.82-83.

83. О культуре партенокарпического огурца // Картофель и овощи. — 1971. - №8. — С.32-34.

Соавт. Э.Сироткина.

84. Селекция овощных культур на устойчивость к болезням:

Обзор лит./ ВНИИТЭИСХ. — М., 1971. — 102 с.

Соавт.: А. В.Крючков, Д. О.Лебл.

85. The ecologic differentiation of cucumbers with particular reference to the breeding for plant growing structures and for elaboration of a cultivar agricultural technology // Acta Horticulturae. — 1971,- № 17, vol.1. — P.117-123.

86. Festigung der wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit der sozialistischen Bruderlander // Gartenbau. -1971. — Bd 18, №12. - S.289-290.

Co-author. I.K.Schaumjan.

1972

87. Выращивание рассады огурца для весенних плёночных теплиц // Докл. ТСХА. — 1972. — Вып.173. — С.83-88.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов, М. А. Перлов.

88. Итоги исследования по применению полимерных материалов в овощеводстве защищённого грунта // С.-х. наука к 50-летию Якут. АССР: ( Тез. докл.

науч. конф., посвящ. 50-летию образования Якут. АССР): Секция земледелия и растениеводства. — Якутск, 1972. — С. 7 — 9.

89. Пленочные теплицы в овощеводстве Восточной Сибири // *Plastics in agriculture 5 th Intern. colloquium: Summ. of the lectures held at the colloquium/ Budapest, 1972,- P 70-71.*

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

90. TSCHA-1// *Musu sodai.* -1972.- N 6,- P. 11.

Cu-author. *Lankauskas J.*

### 1973

91. О влиянии обработки этрелом на проявление пола у огурца и возможность использования его в гибридном семеноводстве // *Докл. ТСХА.- 1973. - Вып. 195,-С. 157-162.*

Соавт С. А. Агапова .

92. Хоздоговорная тематика - эффективный метод внедрения научных достижений// *Достижения науки по овощеводству — в пр-во.-М., 1973.- С. 27-33.*

### 1974

93. Научно-исследовательская работа студентов — важнейшая составная часть учебно-воспитательной работы // *Единство процесса обучения и воспитания студентов — решающий фактор повышения качества подготовки специалистов: Материалы науч. метод. конф. - М., 1974.- С. 51-54*

94. О природе скороспелости овощных растений // *Докл. сов. ученых к XIX Междунар. конгр. по садоводству.- М., 1974. - С. 498 — 505*

95. Опыт эксплуатации пленочных сооружений в центральной Якутии // *Опыт применения полимер, материалов в сел. хоз-ве.- М., 1974.- С. 40-47.*

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

96. Пленочные теплицы в овощеводстве Восточной Сибири: ( На прим. Центр Якутии) // *Plastics in*

agriculture 5 th Intern.colloquium, Budapest, June 5-11,  
1972,- Budapest, 1974,- P. 269-279.

### 1975

97. Барботирование семян кислородом // Докл. ТСХА,- 1975,- Вып. 211.- С 102-106.

Соавт.: В. Д. Мухин и др.

98. Методические указания по агротехнике и семеноводству гетерозисных гибридов тепличного огурца / ТСХА — М.: Россельхозиздат, 1975.-23 с.

Соавт.: С. А. Агапова , Н.В. Борисов .

99. Новое в овощеводстве. — М.: Знание, 1975,- 63 с.- (Новое в жизни, науке, технике. Сер. Сел. хозяйство; 12).

100. Экологические особенности представителей р. *Cucumis* I. восточно-азиатского происхождения в связи с использованием в селекции для тепличной культуры // Тез. докл., предст. XII Междунар. ботан. конгр.-М., 1975,- Ч.2.- С.532 .

Соавт.: Б. В. Квасников и др.

### 1976

101. Защита овощных растений от заморозков с помощью пены // Докл. ТСХА. -1976,- Вып. 221,- С. 103-109.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

102. Основные направления развития овощеводства защищенного грунта в зоне строительства БАМ //Науч.- техн. бюл. СибНИИ экономики сел. хоз-ва. -1976.- Вып. 2.- С. 42-51.

Соавт.: М. Г. Сафронов и др.

103. Основы промышленного производства овощей и рассады в защищенном грунте // Тез. всесоюз. науч. - техн. совещ. “ Основы пром. пр-ва овощей и рассады в защищ. грунте Нечернозем. зоны и Сев.-Востока”. -М., 1976.- Вып. 2.-С.91-94.

Соавт. Ю.М. Андреев.

104. Отзывчивость томата на обработку препаратом ТУРхлорхолинхлорид в рассадный период. Сообщ. 1 // Докл ТСХА. -1976.- Вып. 221.- С. 88-81.

Соавт. В. Ф. Хлебников

105. Технология выращивания ранних овощей и рассады в пленочных теплицах в Восточной Сибири // Тез. всесоюз. науч. - техн. совещ. "Основы пром. пр-ва овощей и рассады в защищ. грунте Нечернозем. зоны и Сев.- Востока", - м., 1976. -С 94-99.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

106. Фотосинтетическая деятельность и развитие корневой системы у различных сортов белокочанной капусты в рассадный период // Докл. ТСХА,- 1976.- Вып.221.- С. 58-64.

Соавт.: Л. Г. Авакимова , Н. А. Королькова .

### 1977

107. Агротехника огурца в теплицах II Картофель и овощи. -1977. -№ 8.- С. 33-35; № 9.- С. 32-34.

Соавт.: С. А. Агапова , Н. В. Борисов.

108. Влияние наполнителя на полевую всхожесть дражированных семян овощных культур // Изв. ТСХА,- 1977,- Вып. 5,- С. 147-152.

Соавт.: В. Д. Мухин , В. Г. Медведев .

109. Влияние форм азотных и калийных удобрений на продуктивность тепличного огурца при выращивании на низинном торфе // Науч. тр. Центр, торфоболот. опыт, станции,- 1977,- Вып. 3. -С. 147-152.

Соавт.: С. И. Китаев, Л. С. Копова .

110. Гетерозисные гибриды огурца для весенних теплиц: (Особенности выращивания и семенноводства) // Пром. пр-во овощей в теплицах,- М.; София, 1977. -С. 315-334.

Соавт. С, А. Агапова .

111. К 80- летию доктора сельскохозяйственных наук Николая Николаевича Ткаченко // Вестн. с.-х. науки. — 1977,-№6,-С. 137.

Соавт.: А. В. Алпатьев и др.

112. Микробиологическая характеристика торфяных субстратов при выращивании тепличного огурца // Науч. тр. Центр, торфоболот. опыт, станции.- 1977,- Вып. 3,- С. 63-68.

Соавт.: С. И. Китаев, Л. С. Копова.

113. Новая книга // Картофель и овощи.- 1977. - № 2 - С. 32-33.- Рец. на книгу: Каплина Г. Т. Рассадные овощные культуры в Южном Казахстане. — Алма-Ата: Кайнар, 1976.-188 с.

114. Овощеводство защищенного грунта на БАМе // Картофель и овощи. 1977. № 5. С. 21-22.

Соавт.: Ю. С.Кудряшов, М. А.Перлов.

115. Последействие препарата ТУР на развитие и урожайность томата в поле. Сообщ. 2 // Сб. науч. тр./ ТСХА,- 1977,- Вып. 236.- С. 83-87.

Соавт. В. Ф. Хлебников.

116. Предпосевная подготовка семян овощных культур // Пром. технология возделывания овощ, культур,- Кишинев, 1977,-С. 145-147.

Соавт.: В. Д. Мухин, В. Г. Медведев.

117. Пути снижения потребления энергии в теплицах // Картофель и овощи,- 1977,- № 3,- С. 46-47.

Соавт. Д. О. Лебл.

118. Особенности на отглеждането и семепроизводството на хетерозисни сортове краставици за пролетни оранжерии // Производство на зеленчуци в оранжерии,- София; М., 1977. -С. 382-401.

Соавт. С. А. Агапова.

## 1978

119. Гетерозис дыни в тепличной культуре // Картофель и овощи,- 1978.- № 8,- С. 34-35.

Соавт. М. Х. Ахмадов.

120. Новые гетерозисные гибриды тепличного огурца селекции ТСХА и эффективность их выращивания в различных зонах страны // Докл. ТСХА. - 1978. — Вып.241. - С.68-72.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

121. О путях повышения плодообразования томата в условиях высоких температур // Генотип и среда в селекции теплич. томатов,- Л., 1978. - С. 123-129.

122. Овощи с семян начинаются // Сел. жизнь.- 1978.- 16 апр.

Соавт.: А. Сердюков, В. Мухин.

123. Промышленное семеноводство тепличного огурца // Биол. основы повышения урожайности с.-х. культур.-М., 1978,-С.116-120.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

124. Формирование листовой поверхности и продуктивность растений белокочанной капусты в полевых условиях // Докл. ТСХА. - 1978. — Вып. 241. - С. 84-89.

Соавт.: Л. Г. Авакимова, Н. А. Королькова.

## 1979

125. Минеральное питание, урожайность и качество плодов тепличного огурца// Картофель и овощи. -1979. -№5. -С.23-25.

Соавт.: Л. М. Пономарева, Н. В. Борисов.

126. О методике оценки устойчивости огурца к аскохитозу и оливковой пятнистости // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции,- 1979,- Т.64, вып.1,- С. 104-106.

Соавт.: Г. С. Прохорова, С. О. Герасимов.

127. Технология производства овощей и рассады в пленочных теплицах // Рекомендации по развитию с.-х. пр-ва в зоне БАМ,- Новосибирск, 1979. - С.105-123.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

128. Эффективность выращивания гетерозисных гибридов огурца селекции ТСХА в хозяйствах Московской области // Докл. ТСХА.-1979.- Вып.251.- С.104-108.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

129. Erfolge gemeinsamer Forschungsarbeit der sozialistischen Länder in der Gemusezuchtung // Gartenbau.-1979. -Bd 26, № 10,- S. 297-298.

CO-author: №.S.Gontscharik e.a.

130. Uveghazi novenyek okologiaja, valamint az energia es munkatakarekos uveghazi zoldsegterme sztes //Hajtatás Korai Termesztes. Kerteszeti Egyetem Zoldsegtermesztesi Intez.- Tanacsadoja.- 1979.- Vol.10, n.1.- P. 16-22

### 1980

131. Биологические основы высокой продуктивности овощных растений в условиях Сибири // Тез. докл. зон. семинара “ Опыт работы по развитию овощеводства в Сибири и на Дал. Востоке”,- М., 1980,-С. 1-6

132. Выращивание гетерозисных гибридов тепличного огурца // Состояние и перспективы развития и увеличения пр-ва продукции овощей в защищ. грунте.- Ташкент, 1980,- С. 139-147.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

133. К 80-летию академика ВАСХНИЛ Александра Васильевича Алпатьева // Вестн. с.-х. науки,- 1980.- № 9.-С. 146-147.

Соавт.: Д. Д. Брежнев и др.

134. К обоснованию направлений в селекции тепличного томата // Актуал. вопр. генетики и селекции растений,- Новосибирск, 1980,- С. 154

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

135. Справочник бригадира овощевода защищенного грунта — М.: Россельхозиздат, 1980,- 191с.

Соавт.: В. Н. Леман и др.

136. Экологическая дифференциация вида *Sisimisis sativus* L и генетические основы селекции тепличного огурца для севера и Сибири // Актуал. вопр. генетики и селекции растений,- Новосибирск, 1980. - С.153.

Соавт.: А. В. Борисов и др.

137. Жизнь для народа: К 100-летию со дня рождения основателя сов. науч. овощеводства, почет. акад. ВАСХНИЛ В.И. Эдельштейна // Тимирязевец,- 1981 - 5 июня,- С.3.

Соавт. В. А. Комиссаров.

138. Использование рострегулирующих веществ в семеноводстве гибридов тепличного огурца // Биол. основы повышения урожайности с.-х. культур,- М., 1981.- С.122-125.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

139. К 100-летию со дня рождения почетного академика ВАСХНИЛ Виталия Ивановича Эдельштейна // Вестн. с.-х. науки. -1981.- № 5 . -С. 113-116.

Соавт. Д. Д. Брежнев.

140. Новые гетерозисные гибриды тепличного огурца селекции ТСХА и результаты их внедрения в производство // Прогрессив, технология выращивания овощ, культур. - М., 1981,- С.23-27.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

141. О влиянии повышенных температур на жизнеспособность пыльцы томата // Прогрессив, технология выращивания овощ, культур. — М., 1981. - С. 53-56.

Соавт. Е. Н. Андреева.

142. Основатель советского научного овощеводства: ( К 100- летию со дня рождения В.И. Эдельштейна ) // Изв. ТСХА. -1981. - Вып. 4,- С. 174-178.

Соавт. В. А. Комиссаров.

143. Основоположник научного овощеводства: ( К столетию со дня рождения Виталия Ивановича Эдельштейна ) // Картофель и овощи,- 1981,- № 5.- С.30-31.

144. Применение полимерных материалов в овощеводстве // Пласт, массы. -1981. - № 7. - С.48-49.

Соавт. Ю. С, Кудряшов,

145. Сортовые различия овощных культур в накоплении в продуктивных органах нитратов и селекция на их меньшее накопление // II Междунар. симпоз. по качеству овощей: Тез. докл. и сообщ. - Тирасполь, 1981. - С.28.

Соавт.: Н. В. Борисов и др.

1982

146. Биологические особенности овощных растений и проблемы экологического сортоиспытания // Экол. изуч. и испытание сортов и гибридов овощных культур. - М., 1982. - С.22-26.

147. Влияние густоты посадки на формирование фотосинтетического аппарата у белокочанной капусты Амагер 611 // Биол. основы пром. технологии овощеводства открытого и закрытого грунта. - М., 1982. - С. 107-112.

Соавт. Л. Г. Авакимова.

148. Кабачок в пленочных теплицах // Картофель и овощи. - 1982. - № 7. - С. 33-34.

Соавт.: В. П. Янатьев и др.

149. Методика преподавания овощеводства: Progr. для плодовоощ. отд-ния пед. фак. высш. с.-х. учеб. заведений / ТСХА. - М., 1982.-23с.

Соавт. Ю. С. Кудряшов.

150. Овощеводство защищенного грунта: Учеб. для сред. сел. ПТУ,- М.: Колос, 1982. — 303с. — (Учеб. и учеб. пособия для подгот. с.-х. кадров массовых профессий).

Соавт.: Н. В. Борисов, В. В. Климов.

151. Промышленное семеноводство тепличных сортов и гибридов огурца: (Метод, указания)/ МСХ СССР. Гл. упр. картофеля, овощ, и бахчевых культур,- М.: Колос, 1982,-40с.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

То же,-Таллин, 1985. — 47с. — Эст.

152. Селекция тепличного томата на продуктивность, устойчивость и технологичность // Четвертый

съезд Всесоюз. о-ва генетиков и селекционеров:  
Тез. докл. - Кишинев, 1982,- Ч.3. - С.205-206.

Соавт.: И. К. Шаумян и др.

153. Тур на томатах: (Советы ученых) // Сел.  
жизнь. - 1982. - 8 мая.

154. Life - forms of vtgetable plants — basis of pro-  
gress in breeding and technology // XXI Intern, horticultural  
congr., 29-th Aug.- 4-th Sept. 1982: Suppl. list of  
participants plus suppl. - Hamburg, 1982. - Vol. Abstr. -  
P.45

### 1983

155. Гетерозисные гибриды тепличного огурца  
селекции ТСХА для культуры и производственного  
испытания: (Рекомендации по испытанию и внедре-  
нию в пр-во)/ ТСХА. - М., 1983. — 13с.

Соавт.: Л. К. Вольф и др.

156. Методические указания по выполнению кон-  
трольных, курсовых и квалификационных работ по  
овощеводству для слушателей заочного отделения  
педагогического факультета ТСХА: (Спец. — плодо-  
овощеводство)/ ТСХА. — М., 1983. — 15с.

Соавт. Ю. С. Кудряшов.

157. Методические указания по селекции огурца  
ВНИИ селекции и семеноводства овощных культур  
— М., 1983, — 102с.

Соавт.: О. В. Юрина и др.

158. Результаты научных исследований по ово-  
щеводству в Якутской АССР за 1956-1981 гг. // Тр.  
Якут. НИИСХ. - 1983. - Вып. 23. - С.139-143.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

159. Рекомендации по проведению экологичес-  
кого испытания новых сортов и гибридов кабачков-  
цуккини селекции ТСХА и ДОБОС/ ТСХА. Овощ.  
опыт, станция. — М., 1983. — 7с.

Соавт.: С. А. Андриевская, А. М. Гусев .

160. Спроси у природы // Лен.знамя. — 1983. —  
23 окт.

161. Выращивание и внедрение в производство новых гетерозисных гибридов огурца селекции ТСХА: (Метод, указания). ТСХА. Каф. овощеводства. — М., 1984. — 29 с.

Соавт.: Л.К.Вольф и др.

162. Жизнеспособность и продуктивные качества пыльцы огурца сорта Весенний салатный // Экол. особенности овощ, культур и разраб. агротехн. элементов технологии их выращивания. - М., 1984. - С 29-32.

Соавт. Е. Н. Андреева.

163. Использование фотосинтетической активной радиации белокочанной капустой в Подмоскowie в зависимости от густоты посадки // Экол. особенности овощ, культур и разраб. агротехн. элементов технологии их выращивания. — М., 1984. - С. 75-80.

Соавт.: Л. Г.Авакимова, М. Г.Комракова.

164. К 95-летию профессора Иоили Александровича Веселовского // Вестн. с.-х. науки. - 1984. - № 4 - С. 138-139.

Соавт.: Б. А.Писарев и др.

165. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Павла Федоровича Сокола // Вестн. с.-х. науки. — 1984. - № 6 - С. 142.

Соавт.: В. С. Шевелуха и др.

166. Методические указания по выращиванию гетерозисных гибридов томата селекции ТСХА для защищенного грунта / ТСХА. Овощ. опыт, станция. — М., 1984. — 14 с.

Соавт. С. Ф. Гавриш.

167. Осенняя культура огурца: (Метод указания) / ТСХА. Каф. овощеводства. Овощ, опыт станция. — М., 1984. — 7 с.

Соавт.: Л. К. Вольф и др.;

168. Плодообразование и семенная продуктивность растений томата при искусственном опылении

при выращивании в различных культуuroоборотах защищенного грунта // Прогрессив, приемы в селекции плодовоощ. культур. - М., 1984. - С. 31-38.

Соавт. Е. Н. Андреева.

169. Рекомендации по выращиванию и использованию кабачков-цуккини / ТСХА. Овощ, опыт станция. Донец, овоще-бахчевая станция УкрНИИОБ. — М., 1984. — 10с.

Соавт.: С. А. Андриевская, А.М.Гусев.

170. [ Рецензия ] // Картофель и овощи. - 1984. - № 12. - С. 28. — Рец. на кн.: Ноллендорф В.Ф. Торф как питательный субстрат для тепличных культур. - Рига: Зинатне, 1983. — 151 с.

Соавт.: Д. О. Лебл, Н. В. Борисов.

171. Сортовые особенности формирования урожая у салатной кочанной капусты [ Brassica pekinensis (Lour) Ruph ] // Прогрессив, приемы в селекции плодовоощ. культур. - М., 1984. - С. 81-83.

Соавт.: Б. Х. Барал, В. А. Скачко.

172. Экономия энергии в овощеводстве // Картофель и овощи. - 1984. - № 7. - С. 37-38.

## 1985

173. К 85-летию академика ВАСХНИЛ Александра Васильевича Алпатьева // Вестн. с.-х. науки. - 1985. - № 8. - С. 141.

Соавт.: Б. А. Буров, С. И. Сычев.

174. Методические указания по селекции и семеноводству гетерозисных гибридов огурца ВНИИ селекции и семеноводства овощных культур. — М., 1985. — 56 с.

Соавт.: Н. Н. Ткаченко и др.

175. Методические указания по селекции огурца ВНИИ селекции и семеноводства овощных культур. — М.: Агропромиздат, 1985. — 54 с., 3 с. обл.

Соавт.: О. В. Юрина и др.;

176. Программирование урожаев основных овощных культур: Лекция / ТСХА. Каф. овощеводства. — М., 1985. — 16 с.

Соавт. Л. Г. Авакимова.

177. Регуляция пола у огурца (*Cucumis sativus* L.) и ее использования в селекции и семеноводстве // Изв. ТСХА. - 1985,- Вып. 2. - С. 97-111.

Соавт.: С. А. Агапова и др.

178. Формирование листьев и луковиц у представителей различных экотипов репчатого лука в условиях Подмосквья // Изв. ТСХА. — 1985. — Вып 5. - С. 130-138.

Соавт.: И. М. Фаустова, Ф. С. Бэднаш.

### 1986

179. Выращивание рассады в обогреваемых пленочных теплицах в Восточной Сибири: (Рекомендации) / Госагропром СССР. — М.: Агропромиздат, 1986. — 54 с.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.;

180. Использование сложных материнских форм в создании гибрида огурца для защищенного грунта // Прогрессив, приемы в овощеводстве, селекции и семеноводстве овощ, культур. - М., 1986. - С. 23-27.

Соавт.: А. В. Борисов, О. Н. Крылов.

181. К вопросу оценки реакции пыльцы [ томата ] на внешние условия // Разраб. методов селекции и семеноводства в плодовоовощеводстве. - М., 1986. - С. 65-69.

Соавт.: Е. Н. Андреева, В. В. Морев.

182. Предисловие редактора перевода // Биггс Т. Овощные культуры. - М., 1986. - С. 6-7.

183. Пути ускорения селекции и внедрения в производство гибридов томата // Разраб. методов селекции и семеноводства в плодовоовощеводстве. - М., 1986. - С. 58-65.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.



192. Изучение коллекции сортов столовой моркови в связи с селекцией на продуктивность и качество в Московской области // Прогрессив, приемы в технологии, селекции и семеноводстве овощ, культур. - М., 1987. - С. 97-103.

Соавт.: Л. Г. Авакимова, Л. Н. Жирова.

193. Использование полудетерминантных форм томата в селекции гибридов первого поколения для защищенного грунта // V съезд Всесоюз. о-ва генетиков и селекционеров: Тез. докл. - М., 1987. - Т. 4, ч.4. - С. 225-226.

Соавт.: С. Ф. Гавриш, И. П. Готовцева.

194. Морфобиотипы Cucurbita perо L. и их использование в селекции и производстве // Изв. ТСХА. -1987. - Вып. 6. - С. 105-121.

Соавт.: А. М. Гусев, С. А. Андриевская.

195. Перспективные гибриды томата для защищенного грунта // Селекция и семеноводство. - 1987. - № 4. - С. 40-42.

Соавт.: С.Ф. Гавриш и др.

196. Рекомендации по технологии производства огурцов в открытом грунте // Картофель и овощи. - 1987. - № 1. - С. 15-18. - Авт. не указан.

197. Создание новых жизненных форм овощных растений — важное направление в селекции // V съезд Всесоюз. о-ва генетиков и селекционеров: Тез. симпоз. докл. - М., 1987. - Т. 6. - С. 94-95.

198. Условия минерального питания и аэрация корней томата в статичной и проточной водной культуре // Изв. ТСХА,- 1987. - Вып. 3,- С. 68-77.

Соавт.: С. Ф. Реутова и др.

199. Эти вкусные патиссоны //Урал. нивы. - 1987. - № 3. - С. 63.

200. The use of polymers in vegetables growing in the Soviet Union // 10 Intern, congr. on plastics in agriculture: Abstr. - Budapest, 1987,- P. 47-48.

Co-author J.S.Kudryashov .

201. Методические рекомендации по выращиванию и внедрению новых сортов и гибридов овощных культур селекции / ТСХА. - М., 1988. — 84 с.

Соавт.: Л. К. Вольф и др.

202. О методике селекции огурца на устойчивость к ложной мучнистой росе // Селекция, семеноводство и сортовая технология пр-ва овощей,- М., 1988. - С. 13-17.

Соавт.: А. В. Борисов, С. О. Герасимов.

203. Проявление партенокарпии у томата // Селекция, семеноводство и сортовая технология пр-ва овощей. — М., 1988. - С. 150-158.

Соавт.: Е. Н. Андреева, О. П. Богунова.

204. Пыльцевая продуктивность и особенности плодобразования томата в тепличной культуре // Изв. ТСХА,- 1988. - Вып. 3. - С. 123-131.

Соавт.: О. Д. Гуцалюк, В. Г. Король.

205. Технология семеноводства гибридов томата для защищенного грунта // Селекция и семеноводство. - 1988, -№ 3. - С. 38-42.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

206. MQanyagok alkalmazása a zoldsegtermesztésben, a szovjetunióban // Hajtatas Korai Termesztes. Kerteszeti Egyetem Zoldsegtermesztési inter. Tanacsadoja. - 1988. - Vol. 19, № 2,- P. 1-3.

Co-autor J. S. Kudrasov.

207. Влияние густоты стояния растений репчатого лука на урожайность и структуру урожая // Роль абиот. факторов в селекции и технологии овощ, культур. -М., 1989.-С. 45-53.

Соавт. А. А. Литовкин.

208. Научно-производственная структура “Гибрид” // Интеграция учеб. процесса, науки и пр-ва. - М., 1989.-С. 3-7.

209. О некоторых морфологических признаках семян вида *Raphanus sativus* L. // Роль абиот. факторов в селекции и технологии овощ, культур. - М., 1989. - С. 130-140.

Соавт.: А. Ф. Елисеев, В. А. Скачко.

210. Селекция репчатого лука на скороспелость с использованием низкоширотных сортов // Сб. науч. тр. / ВНИИ селекции и семеноводства овощ, культур. - 1989.-Вып. 28.-С. 42-46.

Соавт.: И. М. Фаустова, В. В. Триппель.

211. Фотосинтетическая деятельность репчатого лука при разной густоте стояния растений // Изв. ТСХА. - 1989. - Вып. 6. - С. 78-86.

Соавт. А. А. Литовкин.

212. Хозяйственно-биологическая оценка сортов и элементы агротехники лука-порея в Нечерноземной зоне РСФСР // Сб. науч. тр. / ВНИИ селекции и семеноводства овощ, культур. - 1989. - Вып. 29. - С. 27-36.

Соавт.: В. А. Кокорева, О. А. Костыркина.

213. Хозяйственно-биологическая оценка сортов лука-порея иностранной селекции в условиях Центрального района Нечерноземной зоны РСФСР // Изв. ТСХА. - 1989. - Вып. 1. - С. 107-118.

Соавт.: В. А. Кокорева и др.

## 1990

214. Биологические и морфологические особенности пыльцы гибридов томата F1 и их родительских форм // Изв. ТСХА. - 1990.- Вып. 3. - С. 91-101.

Соавт.: Е. Н. Андреева, В. А. Раскатов.

215. Изменение морфологических признаков растений лука-порея при разных сроках посева // Изв. ТСХА. —1990.-Вып. 1. -С. 101-118.

Соавт.: В. А. Кокорева , О. А. Костыркина.

216. Морфологические особенности пыльцы некоторых видов тыквенных (Cucurbitaceae) // Изв. ТСХА. — 1990. - Вып. 2. - С. 95-100.

Соавт.: В. А. Раскатов, Е. Н. Андреева.

217. Научные исследования по овощеводству // Изв. ТСХА. — 190,- Вып. 5. - С. 161-177.

Соавт.: В.Д.Мухин, С.В.Крылов.

218. Основные направления селекции и семеноводства овощных культур // Вестн. с.-х. науки. - 1990. - № 1. - С. 2-10.

Соавт.: С. И. Сычев и др.

219. Особенности агротехники томата гибрида F1 Верлиока Тm СЗ F1 в летней тепличной культуре: Метод, указания / ТСХА. Овощ. опыт, станция. — М.: Изд-во МСХА, 1990. — 7 с.

Соавт.: С. В. Гавриш и др.

### 1991

220. Агротехническая оценка машин для посева ранних овощей с бескаркасным укрытием их перфорированной пленкой // Разраб. и внедрение экол.-технол. методов повышения продуктивности растений в овощеводстве. - М., 1991. - С. 176-183.

Соавт.: М. Ф. Сенин и др.

221. Влияние опыления термически обработанной пылью на продуктивность потомства томата // Разраб. и внедрение экол.-технол. методов повышения продуктивности растений в овощеводстве. - М., 1991. - С. 92-98.

Соавт.: Е. Н. Андреева, Ф. М. Хамукова.

222. Особенности выращивания гибрида томата F1 Верлиока Т СЗ F1 в продленном обороте // Тез. докл. всесоюз. науч.-техн. конф. "Пути внедрения интенсив, земледелия и пром. технологии в овощеводстве".- М., 1991. - С. 176-177.

Соавт.: С. В. Гавриш, В. Г. Король.

223. Сортоизучение кольраби в пленочных теплицах // Разраб. и внедрение экол.-технол. методов повышения продуктивности растений в овощеводстве. - М., 1991.-С. 152-156.

Соавт.: А. Х. Ахмадов, В. А. Скачко.

### 1992

224. Особенности репродуктивного развития лука-порей в беспересадочной культуре // Изв. ТСХА. - 1992.-Вып. 4. - С. 81-90.

Соавт.: В.А.Кокорева, О.А.Костыркина.

225. Сортовая реакция гладкоплодного партенокарпического огурца на пониженную температуру // Изв. ТСХА. - 1992. - Вып. 5. - С. 161-169.

Соавт.: А. В. Борисов и др.

### 1993

226. Овощеводство. - М.: Колос, 1993. - 511 с. — (Учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений).

Соавт.: В. Д. Мухин и др.

227. Сортовая отзывчивость пекинской капусты на применение микроэлементов //Изв. ТСХА. — 1993. — Вып. 4. - С. 92-99.

Соавт.: Б. А. Ягодин и др.

### 1994

228. Биологические особенности овощных растений и некоторые проблемы селекции // Методы комплекс. оценки продуктивности и устойчивости с.-х. растений. - М., 1994 (1995).- С. 48.

229. Особенности формирования корневой системы лука-порей в рассадный период // Изв. ТСХА. - 1994. - Вып. 2. — С.108-116.

Соавт.: В. А. Кокорева, О. А. Костыркина.

### 1996

230. Западно-европейское тепличное овощеводство и проблемы тепличного комплекса России // Мир теплиц.- 1996,- № 1. — С. 4-7.

231. Скороспелость у овощных растений // Все-союз. конф. “Упр. продукцион. процессом растений в регулируемых условиях”: Тез. докл.- СПб., 1996.- С. 32-34.

*1997*

232. Сорт — основное звено технологии // Мир теплиц,- 1997,- № 6,- С. 8-10.

*1998*

233. Особенности формирования урожая салатной репы в условиях защищенного и открытого грунта // Селекция и семеноводство овощ, и бахчевых культур. - М., 1998. - С. 161 - 162.

Соавт. В. А. Скачко.

234. Сортовые особенности роста растений томата в рассадный период // Докл. ТСХА. — 1998. - Вып.269. — С.135-140.

Соавт. А. С. Нагайцев.

235. Экологическое многообразие огурца и его использование в селекции для тепличной культуры// Селекция и семеноводство овощ, и бахчевых культур. - М., 1998,- С. 158.

*1999*

236. Влияние разных сроков сева на рост и развитие сортов лука репчатого с разными фотопериодическими реакциями // Сб. тр. науч.конф. молодых ученых и специалистов / МСХА. — М., 1999. — С. 165-169.

Соавт. А. Н. Ансари.

237. Сортовые особенности роста томата в рассадный период и возможные пути повышения качества рассады // Докл.ТСХА. — 1999. — Вып.270. — С.181-186.

Соавт. А. С. Нагайцев.

*2000*

238. Влияние площади питания на формирование ассимиляционного аппарата и урожая баклажана F1 Добрико в зимне-весенней тепличной культуре // Сб.

студенч. науч. работ / МСХА. — М.,2000. — Вып.6. — С. 175-182.

Соавт. А. В. Гончаров.

239. Изучение особенностей роста и ветвления у огурца // Сб. студенч. науч. работ / МСХА. - М.,2000. — Вып.6.- С.187-189.

Соавт.: В.А.Маслов, С.Н.Семенов.

240. Изучение фотопериодической реакции у разных экотипов горчицы сарептской *Brassica juncea* (L.) Coss. // Сб. студенч. науч. работ / МСХА. - М.,2000. — Вып.6. - С.77-81.

Соавт.: А.В.Лазарев, И.Г.Тараканов.

241. Растение и человек: Тез. выступления Г.И.Тараканова, акад. РАСХН, на семинаре “Теплич. технологии 2000” (23.05.2000 г.) // Мир теплиц. — 2000. - № 5. — С.62-63.

242. Состояние и пути вывода из кризиса отечественного овощеводства // Докл. ТСХА. — 2000. - Вып.271. - С.74-77.

Соавт. В.Д.Мухин.

## 2001

243. Изучение разнообразия хозяйственных и морфологических признаков летних тыков для использования в селекции // Докл. ТСХА. — 2001. — Вып.273,ч.2. — С.269-274.

Соавт.: Г.А.Теханович, А.Г.Елацкова.

244. Рабочая тетрадь по курсу “Овощеводство” (открытый грунт). — М.: Изд-во МСХА, 2001. — 60 с. — (Для слушателей вечернего, заочного и второго высш. образования).

Соавт.: В.Д.Мухин, В.А.Скачко.

245. Создание самоопыленных линий и изучение наследования некоторых генетических признаков у летних тыков // Докл. ТСХА. — 2001. — Вып.273,ч.2. — С.275-279.

Соавт.: Г.А.Теханович, А.Г.Елацкова.

246. Сортовые особенности формирования растений томата в рассадный период. 1. Сортовое многообразие ростовых процессов // Агро XXI. — 2001. - №10. — С. 22-23.

Соавт. А.С.Нагайцев.

247. Сортовые особенности формирования растений томата в рассадный период. 2. Реакция на условия выращивания // Агро XXI. — 2001. - №11,- С. 22-23.

Соавт. А.С.Нагайцев.

## 2002

248. Овощеводство: Учеб. для вузов по агр. спец. / Под ред. Г.И.Тараканова, В.Д.Мухина. — 2-е изд., перераб., доп. — М.: Колос, 2002. - 472 с.

Соавт.: В.Д.Мухин, К.А.Шуин, Н.В.Борисов и др.

249. Особенности формирования урожая у образцов огурца Дальнего Востока // Докл. ТСХА. - 2002. — Вып.274. — С.430-432.

Соавт. С.Н.Семенов.

250. Сорт лука Эллан для получения ранней продукции // Картофель и овощи. — 2002. - № 3, — С.8-9.

Соавт.: В.П.Туголуков, Е.Н.Благородова.

251. В.И.Эдельштейн — основатель отечественного овощеводства // Докл. ТСХА. — 2002. — Вып.274. — С.22-31.

Соавт. Ю.М.Андреев.

252. Экологические особенности дальневосточных морфобиотипов огурца // Материалы науч. т.нет. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения А.Р.Жебрака...26-27 февр. 2002 г. — М.,2002. — С.311-313.

Соавт.: Чжень Се Шу, С.Н.Семенов.

## 2003

253. Мускатная тыква в Московской области // Картофель и овощи. — 2003. - № 4. — С. 18.

Соавт. А.В.Гончаров.

## АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА НА ИЗОБРЕТЕНИЯ, ПАТЕНТЫ И УДОСТОВЕРЕНИЯ

254. А. с. 1187 СССР. Гибрид огурца ТСХА-1 (F1).  
— № 2131; Заявлено 30.10.69. — 1 с.  
Соавт.: М. Д. Панова, М. Д. Бублик.
255. А. с. 1188 СССР. Сорт помидоров Белый налив 241. - № 2123; Заявлено 30.10.69. - 1 с.  
Соавт.: А. В. Крючков, М. Д. Панова.
256. А. с. 1717 СССР. Гибрид огурцов Майский (F1). - № 2484; Заявлено 26.09.72. — 1 с.  
Соавт.: М. Д. Панова и др.
257. А. с. 2297 СССР. Гибрид огурцов Апрельский. — № 3058; Заявлено 30.09.76. — 1 с.  
Соавт.: М. Д. Панова и др.
258. А. с. 2298 СССР. Гибрид огурцов Зозуля. - № 3059; Заявлено 30.09.76. — 1 с.  
Соавт.: Г. П. Додонов, А. В. Борисов.
259. А. с. 2299 СССР. Гибрид огурцов Манул. - № 3060; Заявлено 30.09.76. — 1 с.  
Соавт. М. Д. Панова.
260. А. с. 2300 СССР. Гибрид огурцов Граната. - № 3061; Заявлено 30.09.76. - 1 с.  
Соавт.: М. Д. Панова, С. И. Китаев.
261. А. с. 3291 СССР. Гибрид огурцов Кукурача (F1). - № 4088; Заявлено 26.01.82. — 1 с.  
Соавт. А. В. Борисов.
262. А. с. 3764 СССР. Гибрид огурцов Марафон (F1). — 4514; Заявлено 30.03.83. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.
263. А. с. 3765 СССР. Гибрид огурцов Эстафета (F1). - № 4515; Заявлено 30.03.83. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.
264. А. с. 3766 СССР. Гибрид огурцов Сентябрьский (F1). - № 4516; Заявлено 30.03.83. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.

265. А. с. 3793 СССР. Гибрид дыни Геримус (F1). - № 4534; Заявлено 30.03.83. — 1 с.  
Соавт. М. Х. Ахмадов.
266. А. с. 3990 СССР. Гибрид F1 огурцов ТСХА-28. - № 8200980; Заявлено 04.10.81. — 1 с.  
Соавт.: Г. С. Прохорова и др.
267. А. с. 3991 СССР. Гибрид F1 огурцов ТСХА-4048. - № 8102708; Заявлено 11.11.80. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.
268. А. с. 4005 СССР. Гибрид F1 томатов Карлсон. - № 8201382; Заявлено 17.11.81. — 1 с.  
Соавт.: И. К. Шаумян и др.
269. А. с. 4103 СССР. Линия томатов Линия Кар. - № 8406286; Заявлено 18.05.84. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
270. А. с. 4104 СССР. Линия томатов Линия Сон. - № 8406304; Заявлено 18.05.84. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
271. А. с. 4197 СССР. Сорт горчицы салатной Краснолиственная. - № 8201048; Заявлено 07.04.82. — 1 с.  
Соавт.: В. А. Скачко и др.
272. А. с. 4206 СССР. Гибрид томатов Русич F1. - № 8300682; Заявлено 31.03.83. — 1 с.  
Соавт.: И. К. Шаумян и др.
273. А. с. 4211 СССР. Сорт лука репчатого Дусти. - № 8403740; Заявлено 03.03.84. — 1 с.  
Соавт.: И. М. Фаустова и др.
274. А. с. 4461 СССР. Сорт капусты пекинской Полукочанная. - № 8300712; Заявлено 30.03.83. — 1 с.  
Соавт.: В. А. Скачко и др.
275. А. с. 4468 СССР. Гибрид огурцов Барнаулец. - № 8102775; Заявлено 20.04.81. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.
276. А. с. 4471 СССР. Гибрид огурцов ТСХА-3707. - № 8300674; Заявлено 30.03.83. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.

277. А. с. 4498 СССР. Сорт кабачков Аэронавт. - № 8403902; Заявлено 02.04.84. — 1 с.  
Соавт.: В. А. Ракипова и др.
278. А. с. 4499 СССР. Сорт кабачков Зебра. - № 8403910; Заявлено 02.04.84. — 1 с.  
Соавт.: В. А. Ракипова и др.
279. А. с. 4618 СССР, Линия томатов В-82. - № 8540004; Заявлено 04.06.85. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш, Е.Н.Андреева.
280. А. с. 4619 СССР. Линия томатов Виолент. - № 8508690; Заявлено 21.01.85. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш, В.В.Морев.
281. А. с. 4470 СССР. Гибрид огурцов ТСХА-2693. - № 8605734; Заявлено 04.04.86. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.
282. А. с. 4777 СССР. Сорт лука репчатого Пешпазак. - № 8403732; Заявлено 02.04.84. — 1 с.  
Соавт.: И. М. Фаустова и др.
283. А. с. 5060 СССР. Гибрид томата Малышок. - № 8504725; Заявлено 03.09.84. — 1 с.  
Соавт.: С, Ф. Гавриш и др.
284. А. с. 5067 СССР. Сорт капусты пекинской Ленок. - № 8605696; Заявлено 27.09.85. — 1 с.  
Соавт.: В. А. Скачко и др.
285. А. с. 5196 СССР. Линия томата Кэт (гибрида Малышок). - № 8840067; Заявлено 18.04.88. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
286. А. с. 5197 СССР. Линия томата П-2 (гибрида Малышок). - № 8840075; Заявлено 18.04.88. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
287. А. с. 5416 СССР. Сорт салатной горчицы Муравушка. - № 8606202; Заявлено 27.09.85. — 1 с.  
Соавт.: И. Г. Тараканов, В.А.Скачко.
288. А. с. 5420 СССР. Гибрид огурцов ТСХА-442. - № 8701849; Заявлено 31.12.86. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов и др.

289. А. с. 5428 СССР. Гибрид томатов Верлиока. - № 8701806; Заявлено 31.12.86. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
290. А. с. 5429 СССР. Гибрид томатов Гамаюн. - № 8701822; Заявлено 31.12.86. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
291. А. с. 5671 СССР. Сорт капусты пекинской ТСХА-2. - № 8902933; Заявлено 22.12.88. — 1 с.  
Соавт.: В. А. Скачко, В. Б. Белов.
292. А. с. 5681 СССР. Гибрид огурца для защищенного грунта ТСХА-575. - № 8801819; Заявлено 26.08.87. — 1 с.  
Соавт.: А. В. Борисов А. В. и др.
293. А. с. 5689 СССР. Гибрид томата для защищенного грунта Сольвейг. - № 8801894; Заявлено 26.08.87. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
294. А. с. 5691 СССР. Гибрид томата для защищенного грунта Тортила. - № 8901791; Заявлено 29.08.88. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
295. А. с. 5696 СССР. Гибрид перца сладкого для защищенного грунта ТСХА-25. - № 8902135; Заявлено 02.11.88. — 1 с.  
Соавт.: Е. Б. Борискина, А. В. Борисов.
296. А. с. 5798 СССР. Линия томатов Бельмандо. - № 9040013; Заявлено 15.08.90. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
297. А. с. 5799 СССР. Линия томатов Жираф. — № 9040021; Заявлено 23.08.90. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
298. А. с. 5800 СССР. Линия томатов Ливета. — № 9040030; Заявлено 23.08.90. - 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.
299. А. с. 5801 СССР. Линия томатов Луна. — № 9040048; Заявлено 23.08.90. — 1 с.  
Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

300. А.с. 5802 СССР. Линия томатов Семерка. — № 9040056; Заявлено 23.08.90. — 1 с.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

301. А.с. 5803 СССР. Линия томатов Сократ. — № 9040064; Заявлено 23.08.90. — 1 с.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

302. А.с. 5804 СССР. Линия томатов Л 493. — № 9040072; Заявлено 23.08.90. — 1 с.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

303. А.с. 6095 СССР. Сорт лука-порея Веста. — № 9102094; Заявлено 15.01.90. — 1 с.

Соавт.: В. В. Триппель и др.

304. А.с. 100329 СССР, МКИ 45 f, 9<sub>02</sub>. Механизированное укрытие для рассадников утепленного грунта и защиты растений от заморозков в открытом грунте. — № 12722/449606; Заявлено 08.09.54. — 2 с.

Соавт. Н. М. Вольф.

305. А.с. 317364 СССР, МКИ А 01 g 13/06. Способ защиты растений от заморозков. — № 1376918/30-15; Заявлено 18.11.69; Оpubл. 19.10.71, Бюл. № 31. — 1 с.

Соавт.: Ю. С. Кудряшов и др.

306. А.с. 351403 СССР, МКИ А 01 g 9/14. Укрытие легкого типа. — № 1487656/30-15; Заявлено 16.11.70. — 3 с.

Соавт.: Е. М. Френкель, А. А. Толкач.

307. А.с. 906416 СССР, МКИ<sup>3</sup> А 01 G 31/00. Устройство для высева пророщенных семян. — № 2988114/30-15; Заявлено 01.10.80; Оpubл. 23.02.1982, Бюл. № 7. — 3 с.

Соавт.: М. Ф. Сенин, Н. М. Вольф.

308. А.с. 967314 СССР, МКИ<sup>3</sup> А 01 С 1/00. Способ обработки семян и устройство для его осуществления. — № 2993477/30-15; Заявлено 14.10.80; Оpubл. 23.10.82, Бюл. № 39. — 5 с.

Соавт.: И. Ф. Бородин и др.

309. А.с. 990149 СССР, МКИ<sup>3</sup> А 01 G 31/00. Способ минерального питания растений. — № 3290121/30-15; Заявлено 21.05.81; Оpubл. 23.01.83, Бюл. № 3. — 4 с.

Соавт. П. А. Апостол.

310. А.с. 1045870 СССР, МКИ<sup>3</sup> А 01 G 31/02. Устройство для возделывания салатного цикория. — № 3257259/30-15; Заявлено 06.03.81; Оpubл. 07.10.83, Бюл. № 37. — 4 с.

Соавт.: М. Ф. Сенин и др.

311. А.с. 1426511 СССР, МКИ<sup>5</sup> А 01 Н 1/02. Устройство для опыления растений. — № 4214183/30-15; Заявлено 23.03.87; Оpubл. 30.09.88, Бюл. № 36. — 4 с.

Соавт.: В. Г. Король и др.

312. А.с. 1470246 СССР, МКИ<sup>5</sup> А 01 Н 1/04. Способ селекции томатов *Lycopersicon Esculentum* (Mill). — № 4208931/30-13; Заявлено 16.03.87; Оpubл. 07.04.89, Бюл. № 13. — 2 с.

Соавт.: С. Ф. Гавриш, Е. Н. Андреева.

313. А.с. 1470250 СССР, МКИ<sup>5</sup> А 01 Н 1/04, А 01 G 7/00. Способ выращивания родительских форм томата для получения гибридных семян. — № 4292991/30-13; Заявлено 03.08.87; Оpubл. 07.04.89, Бюл. № 13. — 2 с.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

314. Пат. 1788876 СССР, МКИ<sup>5</sup> А 01 G 31/00. Способ выращивания детерминантного гибрида томатов F1 Верлиока взимних теплицах. - № 4922723/13; Заявлено 28.03.91; Оpubл. 15.01.93, Бюл. № 2, - 5 с.

Соавт.: С. Ф. Гавриш, В. Г. Король.

315. Удостоверение о регистрации 26666. Применение мульчирования при культуре огурцов под пленочными укрытиями на необогреваемом грунте. Кн. гос. регистрации/Гос. ком. по делам открытий и изобрет. СССР; Приоритет 05.10.61.

Соавт.: В. И. Эдельштейн, Н. Ф. Розов.

316. Удостоверение о регистрации 27475. Выращивание рассады томата под пленочными укрытиями на необогреваемом грунте. Кн. гос. регистрации/Гос. ком. по делам открытий и изобрет. СССР; Приоритет 13.02.62.

Соавт.: В. И. Эдельштейн, Н. Ф. Розов.

317. Удостоверение о регистрации 47376. Применение пленочных укрытий на солнечном обогреве для выращивания рассады и ранних овощей в центральных районах Якутской АССР. Кн. гос. регистрации/Гос. ком. по делам открытий и изобрет. СССР; Приоритет 23.07.64.

Соавт.: В. И. Эдельштейн, Ю. С. Кудряшов.

318. Удостоверение о регистрации 47381. Тепловая мелиорация почвы при ранневесеннем использовании пленочных укрытий в условиях многолетней мерзлоты. Кн. гос. регистрации/Гос. ком. по делам открытий и изобрет. СССР; Приоритет 23.07.64.

Соавт.: В. И. Эдельштейн, Ю. С. Кудряшов.

319. А.с. 6476 РФ. Гибрид томата Сударыня. - № 9102612; Приоритет 24.08.90; Зарегистрировано в Гос. реестре селекц. достижений, допущ. к исполъз.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

320. А.с. 6479 РФ. Гибрид огурца Арина. - № 9102175; Приоритет 17.09.90; Зарегистрировано в Гос. реестре селекц. достижений, допущ. к исполъз.

Соавт.: А. В. Борисов и др.

321. А.с. 6481 РФ. Гибрид огурца Доротея. - № 9102280; Приоритет 17.09.90; Зарегистрировано в Гос. реестре селекц. достижений, допущ. к исполъз.

Соавт.: А. В. Борисов и др.

322. А.с. 7058 РФ. Гибрид томата Попурри. - № 9400710;

Приоритет 12.11.93; Зарегистрировано в Гос. реестре селекц. достижений, допущ. к исполъз.

Соавт.: С. Ф. Гавриш и др.

323. А.с. 7113 РФ. Сорт лука душистого Звездочет. — 9500065; Приоритет 01.08.94; Зарегистриро-

вано в Гос. реестре селекц. достижений, допущ. к исполъз.

Соавт.: В. А. Кокорева, И. Г. Капустина.

324. А.с. 25416 РФ. Лук репчатый Эллан. - № 9102132; Приоритет 24.08.90; Зарегистрировано в Гос. реестре селекц. достижений, допущ. к исполъз.

Соавт.: А. В. Кузнецов и др.

325. А.с. Украина. Сорт рослин кабачок Золотинка. - № 8801770; Заявлено 17.11.87; Зарезстрировано в Реєстрі сортів рослин України.

Соавт.: Д. І. Соколов и др.

### РАБОТЫ ПОД РЕДАКЦИЕЙ

326. Фогель Г. Современная техника в овощеводстве / Пер. с нем. Н.С.Архангельского . — М.: Изд-во иностр. лит., 1958. — 134 с.

327. Пластмассы в сельском хозяйстве: Сб. пер. из иностр. период. лит. — М.: Изд-во иностр.лит., 1959. — 250 с.

328. Тепличная культура овощей в пригородах Пекина: Пер. с кит. — М.: Сельхозгиз, 1959. — 383 с.

329. Доклады Московской сельскохозяйственной академии. — Вып. 165, 170, 173, 179, 186, 195, 197, 201, 206, 211, 216, 221, 231, 236, 241, 246, 251, 256. — М., 1970 — 1978.

330. Тараканов Г.И., Агапова С.А., Борисов Н.В. Методические указания по агротехнике и семеноводству гетерозисных гибридов тепличного огурца / ТСХА. — М.:Россельхозиздат, 1975. — 25 с.

331. Промышленное семеноводство тепличных сортов и гибридов огурца: (Метод. указания)/МСХ СССР. Гл. упр. картофеля, овощных и бахчевых культур. — М.: Колос, 1982. — 40 с.

332. Тараканов Г.И., Борисов Н.В., Климов В.В. Овощеводство защищённого грунта: Учеб. для сред. сел. ПТУ. — М.: Колос, 1982. — 303 с.

333. Биггс Т. Овощные культуры: Пер. с англ. — 2-е изд., стереотип. — М.: Мир, 1990. — 199 с. — ( В помощь огородникам и садоводам).

334. Разработка и внедрение эколого-технологических методов повышения продуктивности растений в овощеводстве: Сб. науч. тр. /ТСХА. — М.: Изд-во МСХА, 1991. — 185 с.

335. Овощеводство / Г.И.Тараканов, В.Д.Мухин, К.А.Шуин и др. — М.: Колос,1993. — 511 с. — ( Учеб. и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений).

336. Задание и методические указания к выполнению курсового проекта по овощеводству: Для плодовоощ. фак. / Сост. В.Д.Мухин. — М.: Изд-во МСХА, 1998. — 28 с.

#### ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Г.И. ТАРАКАНОВА

1. Блинчевский М. [Рецензия] // Картофель и овощи. — 1963. - № 8.—С.46-47— Рец. на кн.: Эдельштейн В. И., Г. И. Тараканов. Выращивание овощной рассады. — М.: Моск. рабочий,1962. — 175 с.

2.[ К 60-летию со дня рождения Г. И. Тараканова — специалиста в области овощеводства]// Картофель и овощи. - 1983. — №10. — С.40.

3. К 60-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Германа Ивановича Тараканова / А. В. Пухальский, А. В. Алпатъев, П. Ф. Сокол и др. // Вестн. с.-х. науки. — 1983. - №11. — С.141-142.

4. Семичева Л. Н. [Рецензия ] // Картофель и овощи. — 1984. - №2. — С.38. — Рец. на кн.: Тараканов Г. И., Борисов Н. В., Климов В. В. Овощеводство защищенного грунта. — М.: Колос, 1982. — 303 с.

5. Герман Иванович Тараканов // Картофель и овощи. — 1994. - №1. — С.31.

6. Герман Иванович Тараканов, сержант, академик Россельхозакадемии // Аграр. наука. — 1995. - №3. — С.50.

7. Тараканов Герман Иванович //Ученые овощеводы России: (Краткий биогр. и библиогр. справочник). — М.,1995. — С. 175-176.
8. Академик “овощеводческих” наук // Тимирязевец. — 1998. - №9.
9. Андреева Е. Н. Глубокое изучение биологии тепличных культур // Гавриш. — 1998. - №5/6. — С.43.
10. Борисов А. В. В 70-х годах свежие огурцы к первым весенним праздникам появились на нашем столе во многом благодаря академику РАСХН Г. И.Тараканову // Гавриш. — 1998. - №5/6. — С.43-44.
11. Гавриш С. Ф. Каждый день в Тимирязевке ...// Гавриш. — 1998. - № 5/6. — С.41-42.
12. Комиссаров В. А. Рядом с юбилеем // Гавриш. — 1998. - №5/6. — С.40-41.
13. К 75-летию Германа Ивановича Тараканова — патриарха отечественного овощеводства защищенного грунта // Гавриш. — 1998,- №5/6. — С.39.
14. Герман Иванович Тараканов // Картофель и овощи. — 1998. - №6. — С.30.
15. Герман Иванович Тараканов: Материалы к биобиблиографии деятелей с.-х. науки / ЦНСХБ; Сост.Ф.К.Невядомская. — М.,1999. — 63 с.
16. [ Фотография Г.И.Тараканова на обложке журнала ] // Мир теплиц. — 1999. - №5.

**УЧЕНИКИ Г.И.ТАРАКАНОВА,  
ЗАЩИТИВШИЕ ПОД ЕГО РУКОВОДСТВОМ  
КАНДИДАТСКИЕ И ДОКТОРСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ**

**Кандидатские диссертации**

1. Розов Н. Ф. Мелиорация микроклимата и подбор сортов огурца для культуры под плёночными укрытиями на солнечном обогреве: Дис... канд. с.-х. наук. — М.,1963. — 237 с.
2. Шуничев С. И. Сравнительное изучение различных способов подготовки рассады поздней

капусты в условиях Московской области: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1963. — 128 с.

### 1965

1. Кудряшов Ю. С. Применение пленочных укрытий на солнечном обогреве для выращивания рассады и культуры огурца в условиях центральной Якутии: Дис...канд. с.-х. наук. — М.,1965. — 192 с.

2. Михалера К. А. Сравнительная оценка различных способов подготовки рассады и сортоизучение огурца при выращивании под временными пленочными укрытиями: Дис... канд. с.-х. наук. — М.,1965. — 153 с.

### 1967

1. Гайлитис М. Л. Эффективность использования плёночных парников на солнечном обогреве для выращивания рассады и овощей в условиях Московской области: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1967. —175 с.

2. Сизов В. Н. Исследование закономерностей роста, развития и формирования урожая некоторых овощных культур при различных площадях питания: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1967. — 176 с.

### 1968

1. Килимник Ф. Х. Разработка и внедрение новой технологии выращивания ранней рассады в специализированных овощеводческих совхозах Московской области: Дис... канд. с.-х. наук. — М.,1968. — 163 с.

### 1970

1. Борисов Н. В. Влияние уровня минерального питания на рост, развитие и урожайность огурца при культуре в пленочной теплице: Дис... канд. с.-х. наук. — М.,1970. — 233 с.

2. Джейн Б. П. Изучение биологических особенностей индийских сортов огурца в условиях Московской области: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1970.

### 1971

1. Агапова С. А. Сортовые особенности формирования урожая огурца в обогреваемых теплицах: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1971, - 158 с.

2. Сироткина Э. Л. Особенности роста и формирования урожая у партенокарпических сортов огурца: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1971. — 129 с.

### 1973

1. Мазырина М. Д. Культура огурца в Рязанской области с применением временных пленочных укрытий: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1973. — 173 с.

2. Саад А. Д. Исследование особенностей плодобразования томата в условиях высокой температуры и разработка методов его повышения: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1973. — 90 с.

### 1974

1. Андреева Е. Н. Исследование сортовых особенностей прорастания семян овощных культур при разной температуре: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1974. — 161 с.

2. Хаметов С. С. Эффективность различных культуривационных сооружений и агротехнических приемов при выращивании рассады томатов в условиях Астраханской области: Дис.. канд. с.-х. наук. — М., 1974. — 173 с.

### 1975

1. Андреев Ю, М. Влияние светового режима на формирование надземной и корневой систем тепличного огурца: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1975. — 153 с.

2. Гептинг Э. Ф. Изучение влияния газового и водного режимов на прорастание семян овощных культур: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1975. — 149 с.

3. Копова Л. С. Питание тепличного огурца при его выращивании на торфяных субстратах в условиях средней зоны СССР: Дис...канд. с.-х. наук. — М.,1975.- 153 с.

4. Лойд Або Даниэль-Калио. Иммунологические исследования кладоспориоза томата: Дис...биол. наук. — М.,1975. — 139 с.

5. Медведев В. Г. Влияние различных способов подготовки на всхожесть дражированных семян овощных культур: Дис... канд. с.-х. наук. — М.,1975. — 177 с.

6. Прохорова Г. С. Изучение устойчивости растений тепличного огурца к аскохитозу (*Ascochita cucumberis* Fautr. et Roum.): Дис... канд. с.-х. наук. - М.,1975. — 178 с.

### 1977

1. Агаев Т. И. Сортоизучение и особенности агротехники сладкого перца в условиях Кировабад-Казахской зоны Азербайджанской ССР: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1977. — 113 с.

2. Борас М. Х. Влияние гидротермической обработки в условиях аэрации (барботирования) прорастание семян и урожайность лука, перца и укропа: Дис...канд. с.-х.наук. — М.,1977. — 165 с.

3. Васенькина А. М. Сортовые особенности формирования урожая тепличного томата в зимне-весеннем обороте в условиях Северного Казахстана: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1977. — 169 с.

### 1979

1. Баулин В. В. Агротехнические элементы технологии возделывания репчатого лука в условиях Пензенской области: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1979. — 168 с.

*1980*

1. Пономарева Л. М. Сортовые особенности реакции тепличного огурца на уровень минерального питания: Дис... канд. с.-х. наук. — М., 1980. — 202 с.

2. Щербаков В. Д. Особенности культуры огурца с применением временных пленочных укрытий в условиях Центрального Казахстана: Дис... канд с.-х. наук. — М.,1980. — 195 с.

*1981*

1. Бэднаж Ф. С. Особенности формирования урожая репчатого лука при посадке гнездовой рассады: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1981.- 250 с.

*1983*

1. Шморгунов Г. Т. Изучение сортовых особенностей формирования урожая и разработка агротехнических элементов технологии производства томата в пленочных теплицах таежной зоны европейского Севера СССР: Дис...канд. с.-х. наук. — М.,1983. — 179 с.

*1984*

1. Перлов М. А. Разработка способов выращивания огурца в пленочных теплицах в условиях центральной Якутии: Дис... канд. с.-х. наук. — М.,1984. — 198 с.

*1986*

1. Галло Хосе Мария Пиментель. Селекция томата (в условиях Кубы: Дис...канд. с.-х. наук. — М.,1986,- 204 с.

*1987*

1. Ризаев Б. Х. Особенности формирования урожая семян среднерусских сортов лука репчатого в условиях предгорной зоны Узбекистана: Дис...канд. с.-х. наук. — М., 1987. — 229 с.

1988

1. Ахмадов А.Х. Сортовые особенности формирования урожая цветной капусты и кольраби в тепличной культуре: Дис...канд. с.-х. наук. —М.,1988. —170 с.

1989

1. Король В.Г. Особенности формирования урожая и обоснование элементов сортовой технологии новых гибридов томата в зимних теплицах: Дис...канд. с.-х. наук. — М.,1989. —267 с.

1992

1.Малхасян А.Б. Формирование урожая укропа в различных условиях культуры: Дис... канд. с.-х. наук. —М.,1992,- 124 с.

2000

1.Нагайцев А.С. Сортовые особенности формирования растений томата в рассадный период: Дис...канд. с.-х. наук,- М.,2000. —174 с.

2002

1.Щеглов М.А. Особенности регуляции морфогенеза растений огурца разных половых типов и эколого-географических групп в начальный период роста: Дис...канд. с.х. наук. — М.,2002. — 117 с.

### Докторские диссертации

1990

1. Сизов В. Н. Прогнозирование урожая в орошаемом овощеводстве: Дис...д-ра с.-х. наук. — М.,1990. —415 с.

1998

1. Скачко В. А. Обоснование и совершенствование технологии производства зеленных культур и цветной капусты: Дис...д-ра с.-х наук. — М.,1998. — 399 с.

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

	№№ записи
Агротехника огурца в теплицах	107
Агротехническая оценка машин для посева ранних овощей с бескаркасным укрытием их перфорированной пленкой	220
Барботирование семян кислородом	97
Биггс Т. Овощные культуры (ред.)	314
Биологические и морфологические особенности пыльцы гибридов томата F1 и их родительских форм	214
Биологические основы высокой продуктивности овощных растений в условиях Сибири	131
Биологические особенности овощных растений и некоторые проблемы селекции	228
Биологические особенности овощных растений и проблемы экологического сортоиспытания	146
В. И. Эдельштейн - основатель отечественного овощеводства	251
Введение [к кн.: Прогрессив, приёмы в технологии, селекции и семеноводстве овощных культур]	187
Видовые особенности роста и развития корневых систем тыквенных овощных культур на ранних этапах онтогенеза	188
Влияние величины площади питания и прищипки на урожай тепличных томатов при стеллажной грунтовой и горшечной культуре	1
Влияние густоты посадки на формирование фотосинтетического аппарата у белокочанной капусты Амагер 611	147
Влияние густоты стояния растений репчатого лука на урожайность и структуру урожая	207
Влияние наполнителя на полевую всхожесть дражированных семян овощных культур	108
Влияние опыления термически обработанной пыльцой на продуктивность потомства томата	221

Влияние площади питания на формирование ассимиляционного аппарата и урожая баклажана F1 Добрико в зимне-весенней тепличной культуре	238
Влияние разных сроков сева на рост и развитие сортов лука репчатого с разными фотопериодическими реакциями	236
Влияние слабого электрического поля на рост и развитие семенных растений у огурца	189
Влияние форм азотных и калийных удобрений на продуктивность тепличного огурца при выращивании на низинном торфе	109
Выращивание гетерозисных гибридов тепличного огурца	132
Выращивание и внедрение в производство новых гетерозисных гибридов селекции ТСХА	161
Выращивание овощной рассады	36
Выращивание рассады	50
Выращивание рассады в обогреваемых пленочных теплицах в Восточной Сибири	179
Выращивание рассады для весенних теплиц, парников и утепленного грунта	37
Выращивание рассады огурца для весенних пленочных теплиц	87
Гетерозис дыни в тепличной культуре	119
Гетерозисные гибриды огурца для весенних теплиц	110
Гетерозисные гибриды огурцов	80
Гетерозисные гибриды тепличного огурца селекции ТСХА и особенности их выращивания	155
Гетерозисные гибриды тепличного томата селекции ТСХА и особенности их выращивания	190
Гибридное семеноводство томата - высокорентабельно	191
Гибриды огурцов и особенности их агротехники в весенних теплицах	81
Доклады Московской сельскохозяйственной академии. Вып. 165, 170, 173, 179, 186, 195, 197, 201, 206, 211, 216, 221, 231, 236, 241, 246, 251, 256 (ред.)	310

Жизнеспособность и продуктивные качества пыльцы огурца сорта Весенний салатный	162
Жизнь для народа	137
Замечательный ученый - овощевод	30
Западно-европейское тепличное овощеводство и проблемы тепличного комплекса России	230
Защиты овощных растений от заморозков с помощью пены	101
Зимне-весенние работы в парниках	10
Изменение морфологических признаков растений лука-порея при разных сроках посева	215
Изучение коллекции сортов столовой моркови в связи с селекцией на продуктивность и качество в Московской области	192
Изучение особенностей роста и ветвления у огурца	239
Изучение разнообразия хозяйственных и морфологических признаков летних тыкв для использования в селекции	243
Изучение фотопериодической реакции у разных экотипов горчицы сарептской <i>Brassica juncea</i> (L.) Coss.	240
Использование культивационных сооружений с покрытием из полимерной пленки для выращивания рассады и ранних овощей	67
Использование полудетерминантных форм томата в селекции гибридов первого поколения для защищенного грунта	193
Использование прозрачных пленок для выращивания рассады и ранних овощей	31
Использование росторегулирующих веществ в семеноводстве гибридов тепличного огурца	138
Использование сложных материнских форм в создании гибрида огурца для защищенного грунта	180
Использование фотосинтетически активной радиации белокочанной капусты в Подмосковье в зависимости от густоты посадки	163
Итоги исследования по применению полимерных материалов в овощеводстве защищенного грунта	88

К вопросу оценки реакции пыльцы [томата] на внешние условия	181
К 80-летию академика ВАСХНИЛ Александра Васильевича Аппатьева	133
К 80-летию доктора сельскохозяйственных наук Николая Николаевича Ткаченко	111
К 85-летию академика ВАСХНИЛ Александра Васильевича Аппатьева	173
К 95-летию профессора И. А. Веселовского	164
К обоснованию направлений в селекции тепличного томата	134
К познанию природы скороспелости овощных растений	82
К 70-летию академика ВАСХНИЛ Павла Федоровича Сокола	165
К 100-летию со дня рождения почетного академика ВАСХНИЛ Виталия Ивановича Эдельштейна	139
Кабачок в пленочных теплицах	148
Как вырастить хорошую рассаду	26, 27
Как самому построить небольшой парник	4
Какие нужны сорта огурцов для весенних пленочных теплиц	51
Китайские огурцы	7
Международные тенденции в применении полимеров в овощеводстве защищенного грунта	63
Методика преподавания овощеводства	149
Методические рекомендации по выращиванию и внедрению новых сортов и гибридов овощных культур селекции ТСХА	201
Методические указания по агротехнике и семеноводству гетерозисных гибридов тепличного огурца	98
Методические указания по выполнению контрольных, курсовых и квалифицированных работ по овощеводству для слушателей заочного отделения педагогического факультета ТСХА	156
Методические указания по выращиванию гетерозисных гибридов томата селекции ТСХА для защищенного грунта	166

Методические указания по селекции и семеноводству гетерозисных гибридов огурца	174
Методические указания по селекции огурца	157, 175
Механизация замесы массы изготовления торфоперегнойных горшочков	3
Микробиологическая характеристика торфяных субстратов при выращивании тепличного огурца	125
Мировая практика применения синтетической пленки в овощеводстве	68
Морфобиотипы <i>Cucurbito pepo</i> L. и их использование в селекции и производстве	194
Морфологические особенности пыльцы некоторых видов тыквенных ( <i>Cucurbitaceae</i> )	216
Мускатная тыква в Московской области	253
Насущные вопросы развития защищенного грунта	69
Научно-исследовательская работа студентов - важнейшая составная часть учебно-воспитательной работы	93
Научно-производственная система "Гибрид"	208
Научные исследования по овощеводству	217
Наш вклад в науку: О работе овощной опыт, станции ТСХА	52
Невесомые укрытия	41
Новая книга	113
Новое в овощеводстве	99
Новые гетерозисные гибриды тепличного огурца селекции ТСХА и результаты их внедрения в производство	140
Новые гетерозисные гибриды тепличного огурца селекции ТСХА и эффективность их выращивания в различных зонах страны	120
О биологических основах агротехники и селекции огурцов и помидоров для пленочных сооружений	53
О влиянии гиббереллина на рост и развитие рассады помидоров в условиях холодного выращивания	32

О влиянии обработки этрелом на проявление пола у огурца и возможность использования его в гибридном семеноводстве	91
О влиянии повышенных температур на жизнеспособность пыльцы томата	141
О жизненных формах овощных растений и их эволюции. Сообщ. 1. Жизненные формы овощных растений. Сообщ. 2. Эволюция жизненных форм некоторых овощных растений	54
О культуре партенокарпического огурца	83
О мелиорации микроклимата под пленочными укрытиями на необогреваемом грунте. Сообщ. 1.	
Улучшение теплового режима почвы. Сообщ. 2.	
Улучшение теплового режима воздуха	38
О методике оценки устойчивости огурца к аскохитозу и оливковой пятнистости	126
О методике селекции огурца на устойчивость к ложной мучнистой росе	202
О некоторых морфологических признаках семян вида <i>Raphanus sativus</i> L.	209
О применении рулонного стеклопластика в качестве кровли культивационных сооружений	70
О природе скороспелости овощных растений	94
О путях повышения плодообразования томата в условиях высоких температур	121
О светопроницаемых пленках	11
Об экологической дифференциации огурца в связи с его возделыванием в пленочных сооружениях	76
Об экологической дифференциации огурца в связи с селекцией для пленочных культивационных сооружений и разработкой сортовой агротехники	77
Овощеводство (авт. и ред.)	226, 248, 316
Овощеводство защищенного грунта	150
Овощеводство защищенного грунта на БАМе	114
Овощеводство США и других стран	74
Овощеводство Японии	42

Овощи под пленкой	43
Овощи с семян начинаются	122
Овощная опытная станция - старейшая экспериментальная база научного овощеводства	55
Опыт применения культивационных сооружений с пленочным покрытием и основные направления их дальнейшего совершенствования	44
Опыт применения синтетических пленок для строительства теплиц и парников	28
Опыт эксплуатации пленочных сооружений в Центральной Якутии	95
Осенние работы на парниково-тепличном участке	12
Осенняя культура огурца	167
Основатель советского научного овощеводства: ( К 100-летию со дня рождения В.И. Эдельштейна)	142
Основные направления развития овощеводства защищенного грунта в зоне строительства БАМ	102
Основные направления селекции и семеноводства овощных культур	218
Основоположник научного овощеводства: ( К столетию со дня рождения Виталия Ивановича Эдельштейна)	143
Основы промышленного производства овощей и рассады в защищенном грунте	103
Особенности агротехники томата гибрида F1 Верлиока Тт 03 F1 в летней тепличной культуре	219
Особенности выращивания гибрида томата F1 Верлиока Тт С3 F1 в продленном обороте	222
Особенности овощеводства в культивационных сооружениях с полимерными покрытиями	71
Особенности репродуктивного развития лука-порея в беспересадочной культуре	224
Особенности формирования корневой системы лука-порея в рассадный период	229
Особенности формирования урожая салатной репы в условиях защищенного грунта	233
Особенности формирования урожая у образцов огурца Дальнего Востока	249

Отзывчивость томата на обработку препаратом ТУР хлорхолинхлорид в рассадный период, Сообщ. 1	104
Парниковые рамы голландского типа	29
Перспективные гибриды томата для защищенного грунта	195
Пластики в овощеводстве европейских стран и США	45
Пластмассы в сельском хозяйстве (ред.)	308
Плодообразование и семенная продуктивность растений томата при искусственном опылении при выращивании в различных культурах оборота защищенного грунта	168
Подготовка рассады овощных культур для открытого грунта	39
Полиэтиленовая пленка и опыт её применения для укрытия весенней теплицы	21
Полностью обеспечить население зеленью	56
Последствие препарата ТУР на развитие и урожайность томата в поле. Сообщ. 2	115
Предисловие редактора перевода [ к кн.: Биггс Т. Овощные культуры]	182
Предпосевная подготовка семян овощных культур	116
Применение переносных пленочных укрытий для весенней выгонки многолетних овощных культур	40
Применение пленки из пластмассы в овощеводстве	8
Применение пленочных покрытий в овощеводстве защищенного грунта	46
Применение полимерных материалов в овощеводстве	144
Применение синтетических пленок в овощеводстве	33
Применение синтетической пленки в овощеводстве и задачи по дальнейшему внедрению её в производство	64
Применение укрытий из плёнки для выращивания рассады и ранних овощей	13
Причины холодостойкости огурцов Дальнего Востока	60
Программирование урожая основных овощных культур	176

Продуктивность фотосинтеза томатов в зависимости от площади питания	65
Промышленное семеноводство тепличного грунта	123
Промышленное семеноводство тепличных сортов и гибридов огурца (авт. и ред.)	151, 312
Проявление партенокарпии у томата	203
Пути снижения потребления энергии в теплицах	117
Пути ускорения селекции и внедрение в производство гибридов томата	183
Пыльцевая продуктивность и особенности плодообразования томата в тепличной культуре	204
Рабочая тетрадь по курсу “Овощеводство” (открытый грунт)	184, 244
Разработка и внедрение эколого-технологических методов повышения продуктивности растений в овощеводстве (ред.)	315
Ранние овощи и рассада под пленкой	47
Рассада и ранние овощи под пленками	57, 58, 66
Растения и человек	241
Регуляция пола у огурца ( <i>Cucumis sativus</i> L.) и её использование в селекции и семеноводстве	177
Результаты научных исследований по овощеводству в Якутской АССР за 1956-1981 гг.	158
Рекомендации по выращиванию и использованию кабачков-цуккини	169
Рекомендации по применению полимерных пленок для выращивания рассады и ранних овощей в Московской области	59
Рекомендации по проведению экологического испытания новых сортов и гибридов кабачков-цуккини селекции ТСХА и ДОБОС	159
Рекомендации по технологии производства огурцов в открытом грунте	196
Рец. на кн.: Томаты: Культура, болезни и вредители	22
Рец. на кн.: Wielka R. Основы овощеводства открытого грунта	23

Рец. на кн.: Easey В. Руководство по органическому садоводству	14
Рец. на кн.: Ноллендфорд В.Ф. Торф как питательный субстрат для тепличных культур	170
Рец. на кн.: Northen Н.Т., Northen R.Т. Полное руководство по оранжерейному садоводству	15
Рец. на кн.: O'Brien R.D. Интенсивное садоводство	9
Рец. на кн.: Shoemaker J.S., Teskey В. J. Практическое садоводство	5
Рец. на кн.: Waman D. Покровные растения	16
Решающий период посадки овощей и картофеля	17
Светопроницаемые пленки - цветоводству	18
Селекция овощных культур на повышение продуктивности	185
Селекция овощных культур на устойчивость к болезням	84
Селекция репчатого лука на скороспелость с использованием низкоширотных сортов	210
Селекция тепличного томата на продуктивность, устойчивость и технологичность	152
Синтетические пленки в овощеводстве защищенного грунта Японии	48
Синтетические пленки и их применение для выращивания рассады и ранних овощей	34
Скороспелость у овощных растений	231
Создание новых жизненных форм овощных растений - важное направление в селекции	197
Создание самоопыленных линий и изучение наследования некоторых генетических признаков у летних тыкв	245
Сорт лука Эллан для получения ранней продукции	250
Сорт- основное звено технологии	232
Сорта огурцов для весенних пленочных теплиц	78
Сортовая отзывчивость пекинской капусты на применение микроэлементов	227
Сортовая реакция гладкоплодного партенокарпического огурца на пониженную температуру	225

Сортовые особенности роста растений томата в рассадный период	234
Сортовые особенности роста томата в рассадный период и возможные пути повышения качества рассады	237
Сортовые особенности формирования растений томата в рассадный период. 1. Сортовое многообразие ростовых процессов	246
Сортовые особенности формирования растений томата в рассадный период. 2. Реакция на условия выращивания	247
Сортовые особенности формирования урожая у салатной кочанной капусты [Brassica pekinensis (Lour) Ruph.]	171
Сортовые различия овощных культур в накоплении в продуктивных органах нитратов и селекции на их меньшее накопление	145
Сортовые реакции пекинской капусты на уровень минерального питания	186
Сортоизучение кольраби в пленочных теплицах	223
Состояние и пути вывода из кризиса отечественного овощеводства	242
Справочник бригадира овощевода защищенного грунта	135
Спроси у природы	160
Тараканов Г.И., Агапова С.А., Борисов Н.В. Методические указания по агротехнике и семеноводству гетерозисных гибридов тепличного огурца (ред.)	311
Тараканов Г.И., Борисов Н.В., Климов В.В. Овощеводство защищенного грунта (ред.)	313
Тепличная культура овощей в пригородах Пекина (ред.)	309
Технология выращивания ранних овощей и рассады в пленочных теплицах в Восточной Сибири	105
Технология производства овощей и рассады в пленочных теплицах	127
Технология семеноводства гибридов томата для защищенного грунта	205

Тур на томатах	153
Уборка, дозаривание и хранение помидоров	6
Укрытие из пленок для выращивания ранних овощей	19
Укрытия из пленки в защищенном грунте	24
Урожай томатов в связи с условием теплового режима при выращивании рассады	2
Условие минерального питания и аэрация корней томата в статичной проточной водной культуре	198
Уход за рассадой ранних овощей	20
Фогель Г. Современная техника в овощеводстве (ред.)	307
Формирование листьев и луковиц у представителей различных экотипов репчатого лука в условиях Подмосковья	178
Фотосинтетическая деятельность и развитие корневой системы у различных сортов белокочанной капусты в рассадный период	106
Фотосинтетическая деятельность репчатого лука при разной густоте стояния растений	211
Хоздоговорная тематика - эффективный метод внедрения научных достижений	92
Хозяйственно-биологическая оценка сортов и элементы агротехники лука-порея в Нечерноземной зоне РСФСР	212
Хозяйственно-биологическая оценка сортов лука порея иностранной селекции в условиях Центрального района Нечерноземной зоны РСФСР	213
Холодные рассадники под пленкой	25
Эволюция культурного томата ( <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill. ssp. <i>Cultum</i> Brezn.) и его селекция на скороспелость	35
Экологическая дифференциация вида <i>Cucumis sativus</i> L. И генетические основы селекции тепличного огурца для севера и Сибири	136
Экологические особенности дальневосточных морфобиотипов огурца	252

Экологические особенности представителей р. <i>Cucumis L.</i> Восточно-азиатского происхождения в связи с использованием в селекции для тепличной культуры	100
Экологическое разнообразие огурца и его использование в селекции для тепличной культуры	234
Экономия энергии в овощеводстве	172
Эти вкусные патиссоны	199
Эффективность выращивания гетерозисных гибридов огурца селекции ТСХА в хозяйстве Московской области	128
Эффективность выращивания огурцов в весенних пленочных теплицах в Центральной Якутии	75
Эффективность выращивания рассады томатов в пленочных парниках на солнечном обогреве в условиях Белоруссии	72
Эффективность применения полимерных пленочных покрытий в овощеводстве	49
За екологичната диференциация на краставицете във връзка със селекцията за култивационни сортове и разработване на сортава агротехника	79
Особенности на отглеждането и семенопроизводството на хетерозисни сортове краставици за пролетни оранжерии	118
Пленочные теплицы в овощеводстве Восточной Сибири	89, 96
The ecologic differentiation of cucumbers with particular referense to the breeding for plant growing structures and for elaboration of a cultivar agricultural technology	85
Erfolge gemeinsamer Forschungsarbeit der sozialistischen Lander in der Gemusezuchtung	129
Festigung der wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit der sozialistischen Bruderlander	86
Kulturanlagen mit Kunststoffabdeckung und die Haupttendezen beim Anwenden von Plaste im Gemusebau der UdSSR	61

Kulturanlagen mit Plastabdeckungen und Entwicklungstendenzen der Anwendung von Plaste im Gemusebau der UdSSR	73
Life-forms of vegetable plants-basis of progress in breeding and technology	154
Muanyagok alkalmazasa a zoldsegtermesztesben, a szovjetunioban	206
Reason for higher frost resistanse in cucumbers in the Far East	62
TSCHA-1	90
The use of polymers in vegetable growing in the Soviet Union	200
Uveghazi novenyek okologiaja, valamint az energia es munkatakarekos uveghazi zoldsegtermesztes	130

## СОДЕРЖАНИЕ

Научная и педагогическая деятельность академика Российской академии сельскохозяйственных наук Германа Ивановича Тараканова.....	3
Основные даты жизни и деятельности академика Российской академии сельскохозяйственных наук Г. И. Тараканова.....	6
Указатель трудов.....	7
Авторские свидетельства на изобретения, патенты и удостоверения .....	39
Работы под редакцией.....	46
Литература о жизни и деятельности Г. И. Тараканова.....	47
Алфавитный указатель трудов.....	54

Набор и верстка на компьютерной системе ФГНУ “Росинформагротех”

Подписано в печать 28.10. 2003 Формат 60x84/16      Бумага офсетная  
Гарнитура шрифта “Arial” Печать офсетная      Печ. л. 4,25  
Уел. кр.-отг. 4,7 Уч.-изд. л. 4,08 Тираж 500 экз. Заказ 311

Отпечатано в типографии ФГНУ “Росинформагротех”,  
141261, пос. Правдинский Московской обл., ул. Лесная, 60