

50X1-HUM

Page Denied

Next 1 Page(s) In Document Denied

ГОСУДАРСТВЕННАЯ
КОМИССИЯ
ПО СОРТОИСПЫТАНИЮ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
КУЛЬТУР
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
СССР



**С О Р Т А
И Г И Б Р И Д Ы
САХАРНОЙ СВЕКЛЫ**

FOR OFFICIAL USE ONLY

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ
ПО СОРТОИСПЫТАНИЮ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

СОРТА И ГИБРИДЫ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

(результаты сортоиспытания за 1958—1960 годы)

ИЗДАТЕЛЬСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ,
ЖУРНАЛОВ И ПЛАКАТОВ (СЕЛЬХОЗИЗДАТ)
МОСКВА — 1961

ПРЕДИСЛОВИЕ

Одним из важнейших условий успешного выполнения задач, поставленных XXI съездом КПСС и январским Пленумом (1961 год) в области свекловодства, является внедрение в производство высокопродуктивных сортов и гибридов сахарной свеклы.

За последние годы значительно улучшен состав районированных сортов и гибридов сахарной свеклы. Внедрение в производство односемянных сортов открыло широкую возможность механизировать уход за посевами и сократить затраты ручного труда. С районирования сняты менее продуктивные сорта, которые заменены высокоурожайными, более сахаристыми сортами.

В работе «Сорта и гибриды сахарной свеклы» освещены вопросы организации сортоиспытания сахарной свеклы для промышленных целей, изменения в сортовом районировании, приводятся характеристики районированных сортов и гибридов.

В таблицах приводятся трехлетние данные конкурсного сортоиспытания по урожаю корней, содержанию сахара и сбору сахара с гектара.

За стандарт взяты лучшие районированные сорта, которые в таблицах помещены первыми и набраны полужирным шрифтом. Советские сорта расположены в алфавитном порядке, а иностранные — по алфавиту стран.

Сортоучастки Российской Федерации, Украины, Белоруссии и Казахской ССР расположены в таблицах по алфавиту краев, областей и автономных республик.

Работа «Сорта и гибриды сахарной свеклы» подготовлена к печати старшим агрономом отдела технических культур Государственной комиссии кандидатом сельскохозяйственных наук *Е. Г. Ляшенко* и старшим агрономом отдела по РСФСР Государственной комиссии *Т. Г. Семеновой*. Таблицы о результатах сортоиспытания сахарной свеклы на сортоучастках подготовлены к печати счетно-вычислительной лабораторией Государственной комиссии.

Раздел о поражаемости болезнями сортов сахарной свеклы подготовлен к печати старшим агрономом отдела агротехники и методики Государственной комиссии *В. Т. Фернандес*.

Общая редакция Г. Г. Баграмова (зам. председателя Государственной комиссии).

Отзывы и замечания по работе «Сорта и гибриды сахарной свеклы» просьба направлять в Государственную комиссию по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур при Министерстве сельского хозяйства СССР. Адрес: Москва И-139, Орликов пер., 1/11.

Одобрено редакцией

Г. Г. Баграмова

1970 г.

И-139

Орликов пер.

Москва

И-139

Орликов пер., 1/11

И-139

Орликов пер.

И-139

Орликов пер.

И-139

Орликов пер.

И-139

Орликов пер.

И-139

Орликов пер.

ОБЪЕМ И УСЛОВИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ИСПЫТАНИЯ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В 1958—1960 ГОДАХ

Чтобы успешнее выявить лучшие сорта, приспособленные к разным почвенно-климатическим условиям, Государственная комиссия по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур увеличила сеть сортоучастков, испытывающих сахарную свеклу для промышленных целей с 60 в 1953 году до 174 в 1960 году. В испытании в 1960 году находились 57 сортов и гибридов сахарной свеклы, в том числе 43 сорта советской селекции и 14 сортов иностранного происхождения.

За последние годы сортоиспытание сахарной свеклы вновь организовано в Красноярском, Ставропольском краях, Иркутской, Новосибирской, Омской, Курганской, Херсонской, Горьковской, Восточно-Казахстанской, Семипалатинской областях, Кабардино-Балкарской АССР, Северо-Осетинской АССР, Чечено-Ингушской АССР, расширено испытание в Краснодарском крае, Башкирии и Татарии.

Государственная комиссия по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур при включении сортов и гибридов в испытание, а также при районировании отдавала предпочтение сортам и гибридам, совмещающим высокую урожайность с высокой сахаристостью. Особое место в сортоиспытании занимали односемянные сорта и гибриды сахарной свеклы.

В государственное сортоиспытание сорта и гибриды сахарной свеклы принимались после станционного и районного испытания.

Гибриды Всесоюзного научно-исследовательского института сахарной свеклы (ВНИС), полученные путем скрещивания известных районированных сортов непосредственно в свеклосовхозах, принимались в испытание без станционного и районного испытания. Испытание гибридов проводилось в 1958 и 1959 годах на сортоучастках в отдельном опыте, а с 1960 года они были включены в конкурсное испытание.

Отбор семян сортов сахарной свеклы для государственного испытания проводится комиссией, состоящей из представителей Госкомиссии и ВНИС. Первые два года новые сорта испытывают семенами элиты, а затем семенами I репродукции, после чего дают окончательную оценку сорту.

Поскольку для маточных посевов по большинству сортов поступают семена элиты, то для испытания на сортоучастках также используются семена элиты. Если же в маточных посевах высевают семена 1 репродукции, то и сортоучастки засевают деланки в конкурсном испытании семенами 1 репродукции.

В 1958 году семенами 1 репродукции проводилось испытание по 8 сортам (Белоцерковская 040, Бийская 032, Верхняячская 038, Первомайская 028, Рамонская 036, Уладовская 035, Ялтушковская 026 и Фрунзенская 786), в 1959 году по 12 сортам (Белоцерковская 040, Бийская 032, Верхняячская 020, Верхняячская 038, Ивановская 0,52, Львовская 0,48, Межотненская 0,43, Первомайская 049, Рамонская 632, Рамонская 06, Уладовская 050 и Фрунзенская 786) и в 1960 году по 12 сортам (Бийская 541, Бийская 032, Верхняячская 038, Киргизская 055, Межотненская 043, Немерчанская 037, Рамонская 1537, Рамонская 931, Рамонская 632, Рамонская 06, Рамонская 023 и Ялтушковский гибрид).

Семена сортов советской селекции для маточных посевов рассылаются с Пивненковской семенной базы ВНИС (г. Тростянец Сумской области). Сортоучастки получают семена, как правило, 1 класса. Семена иностранных сортов поступают на сортоучастки в основном непосредственно от оригинатора.

Конкурсное сортоиспытание сахарной свеклы на сортоучастках проводится по единой методике. Сорта оценивают по урожаю корней, содержанию сахара, сбору сахара с гектара, цветущности, устойчивости к болезням и вредителям, засухоустойчивости, скороспелости и весу листьев при уборке. На комплексных сортоучастках опыты закладывают в 6-кратной повторности, а на специализированных свекловичных и небольшой части комплексных сортоучастков повторность 8—10-кратная. Учетная площадь деланок — 100 м², учетных рядков — 6, междурядья — 44,5 см.

В оценке сортов большое значение имеет склонность их к цветущности. Опыты по выявлению цветущности проводятся на трех сортоучастках — Вожегодском Вологодской области, Шахтерском Тульской области и Елгавском Латвийской ССР.

Агротехника при конкурсном испытании такая же, какая применяется в колхозах и совхозах той зоны, где работает сортоучасток. Подавляющее большинство сортоучастков, испытывающих сахарную свеклу, расположено на черноземных почвах, небольшая часть на серых лесных почвах (Белоруссия, Прибалтика) и сероземах (Казахстан, Киргизия).

Предшественниками для сахарной свеклы в основном являются озимые (пшеница или рожь).

Основная обработка почвы на большинстве сортоучастков состоит из лущения стерни дисковыми лущильниками и вспашки плугами с предплужниками на глубину 27—30 см.

Навоз, как правило, вносят под предшествующую культуру (озимую пшеницу или озимую рожь).

Непосредственно под сахарную свеклу минеральные удобрения

вносят под основную вспашку, при посеве (в рядки) и в подкормки.

Весенняя обработка почвы начинается с боронования (с целью закрытия влаги), с последующей культивацией с боронованием. Высевают сахарную свеклу в возможно ранние сроки в тот же день, когда проводят последнюю предпосевную обработку почвы. После посева поле обязательно прикатывают. Уход за посевами состоит из шаровки, прорывки, проверки, 1—2 подкормок, междурядных рыхлений, ручных прополок в рядках и борьбы с вредителями. С 1959 года на сортоучастках введено как обязательный агроприем поперечное прореживание, которое дает возможность получать квадратно-гнездовое размещение растений с оставлением одного-двух растений в гнезде (рис. 1).



Рис. 1. — Общий вид посева сахарной свеклы при квадратно-гнездовом размещении растений на Рамонском сортоучастке.

На большинстве сортоучастков сахарную свеклу убирают в оптимальные сроки свеклоподъемниками, а на некоторых сортоучастках — свеклокомбайнами.

В 1958 году в свеклосеющих районах климатические условия, за исключением Сибири, были благоприятными. Из данных, приведенных в таблицах, видно, что на большинстве сортоучастков наиболее высокие урожаи получены в 1958 году.

В 1959 году неблагоприятные погодные условия сложились в степных областях Украины, на Северном Кавказе и юго-восточных областях Российской Федерации. Длительная засуха в этих районах сказалась на резком снижении урожайности корней и на содержании сахара.

1960 год отличался неблагоприятными погодными условиями для большинства районов свеклосеяния. Весна была поздней. Май, июнь и июль были засушливыми. Свекла из-за недостатка влаги развивалась слабо. Обильные дожди, выпавшие в августе, способствовали бурному росту корней и ботвы. Осень была дождливой.

В сортоиспытании сахарной свеклы особое место занимают 24 специализированных свекловичных сортоучастка. На этих сортоучастках, помимо конкурсного испытания с большим набором сортов, ведутся районное испытание и агротехнические опыты.

ИЗМЕНЕНИЯ В СОРТОВОМ РАЙОНИРОВАНИИ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ 1958—1960 годов

В 1958 году впервые был районирован новый сорт Ялтушковская односемянная по лесостепной (правобережной) зоне Киевской области и переходной южной зоне Полтавской области.

Расширено районирование сортов с повышенной сахаристостью — Рамонская 06, Рамонская 023, Верхнячская 038. Сорт Рамонская 06 районирован для свеклосеющих районов Саратовской и Сталинградской областей. По трехлетним данным Еланского сортоучастка, сорт Рамонская 06 превысил снятый с районирования по этим областям сорт Ивановская 1745 по содержанию сахара на 0,6%.

По Мордовской АССР районирован сорт Рамонская 023. По данным Ромодановского сортоучастка, сорт Рамонская 023 в среднем за два года превысил ранее районированный сорт Бийская 541 по содержанию сахара на 1,1% и сбору сахара на 6,0 ц/га.

В 1958 году расширено районирование высокопродуктивного сорта Верхнячская 038 на свеклосеющие районы Житомирской и Джамбулской областей. По трехлетним данным Коровинецкого сортоучастка Житомирской области, сорт Верхнячская 038 превысил районированный там сорт Уладовская 752 по содержанию сахара на 0,2% и сбору сахара на 1,2 ц/га. По двухлетним данным Джамбулского сортоучастка - Джамбулской области, сорт Верхнячская 038 превысил районированный сорт М-2 (Клейнванцлебен Е) по содержанию сахара на 1,2% и сбору сахара на 8,1 ц/га.

Ограничено районирование сортов Льговская 925, Ивановская 1745, Рамонская 632.

Снят с районирования в Хмельницкой области сорт Уладовская 1030, который значительно уступал как по урожаю корней, так и по сбору сахара сорту Рамонская 06.

Сорт Льговская 925 снят с районирования по Белгородской области. По трехлетним данным Ракитянского сортоучастка Белгородской области, сорт Льговская 925 уступил районированному сорту Рамонская 06 по содержанию сахара на 0,4% и сбору сахара с гектара на 1,1 ц/га.

Сорт Ивановская 1745 снят с районирования по Саратовской и Сталинградской областям. В Сталинградской области сорт Иванов-

ская 1745 уступил районированному сорту Рамонская 06 по содержанию сахара на 0,6%.

Сорт Рамонская 632 снят с районирования по Курской области и Молдавской ССР. По двухлетним данным Окницкого сортоучастка Молдавской ССР, Рамонская 632 по содержанию сахара уступил районированному сорту Рамонская 931 на 0,8% и сбору сахара на 5,4 ц/га.

В 1959 году впервые районированы гибриды сахарной свеклы, полученные ВНИС.

Для южных районов Черкасской области районирован гибрид Рамонская 06×Верхнячская 020. По данным Верхнячского сортоучастка Черкасской области за 1958 год, указанный гибрид превысил исходный сорт Рамонская 06 по содержанию сахара на 0,1% и сбору сахара на 3,2 ц/га.

Гибрид Уладовская 752×Верхнячская 020 районирован для лесостепных районов Житомирской области и для правобережной лесостепной зоны Киевской области. По данным Коровинского сортоучастка Житомирской области, гибрид Уладовская 752×Верхнячская 020 превысил исходный районированный сорт Уладовская 752 по сбору сахара на 0,8 ц/га, а на Кожанском сортоучастке Киевской области — на 4,9 ц/га.

В 1959 году впервые районированы новые сорта — Бийская 032, Киргизская 058 и Рамонская 036.

Сорт Бийская 032 районирован для свеклосеющих районов Алтайского края. По содержанию сахара он превысил ранее районированный сорт Бийская 541 на 0,6% и сбору сахара на 1,5 ц/га.

Сорт Рамонская 036 районирован для части районов Воронежской области. Сорт урожайный, высокопродуктивный, засухоустойчивый. По данным Панинского сортоучастка Воронежской области, сорт Рамонская 036 превысил по содержанию сахара сорт Рамонская 06 на 0,2% и по сбору сахара на 5,8 ц/га.

Сорт Киргизская 058 районирован для свеклосеющих районов Киргизской ССР. Сорт позднеспелый, высокопродуктивный. По трехлетним данным (1956—1958 годы) Калининского сортоучастка Киргизской ССР, при урожае корней в 580 ц/га и сахаристости 18,6% сорт Киргизская 058 превысил ранее районированный сорт Рамонская 023 по сбору сахара на 10,9 ц/га.

В 1959 году расширено районирование сорта Ялтушковская односемянная. Новый сорт районирован в Алтайском крае, Винницкой, Сумской, Черкасской областях Украинской ССР и Молдавской ССР. В этом же году было расширено районирование таких высокосахаристых сортов, как Верхнячская 031, Рамонская 06, Рамонская 931.

В 1959 году сняты с районирования и испытания по Союзу следующие сорта: Ивановская 905, Льговская 1739, Первомайская 475, Первомайская 771; Рамонская 731, Уладовская 1722.

В 1960 году, как и в предыдущие годы, изменения в сортовом районировании сводились к расширению районирования односе-

ванию гибридов односемянной свеклы и высокопродуктивных многосемянных сортов.

По Краснодарскому краю и Курской области районирован Ялтушковский гибрид при соотношении компонентов Ялтушковская односемянная (83%) × Рамонская 06 (17%).

По продуктивности (по сбору сахара) Ялтушковский гибрид выше Ялтушковской односемянной на 2—3%.

В лесостепной (левобережной) зоне Киевской области, приднепровской зоне Львовской области, переходной южной зоне Полтавской области и степной южной зоне Черкасской области районирован гибрид Белоцерковская односемянная × Верхнячская 020. В 1959 году на Згуровском сортоучастке Киевской области, Рудковском сортоучастке Львовской области, Песковском и Шевченковском сортоучастках Полтавской области и Верхнячском сортоучастке Черкасской области гибрид Белоцерковская односемянная × Верхнячская 020 превысил исходные сорта как по урожаю корней, так и по содержанию сахара.

По Ровенской области районирован гибрид Белоцерковская односемянная × Рамонская 06. По данным Шпановского сортоучастка, указанный гибрид по урожаю корней и сбору сахара превосходит исходные сорта.

Из новых сортов в 1960 году впервые районированы Немерчанская 030 и Ивановская 1745 улучшенная.

Немерчанская 030 — выведен Винницкой областной государственной сельскохозяйственной опытной станцией методом отбора из немецкого сорта Клейнванцлебен Е (М-2). По данным Бершадского сортоучастка Винницкой области, сорт Немерчанская 030 превысил районированный сорт Верхнячская 020 по урожаю корней на 9 ц/га и сбору сахара на 0,7—1,0 ц/га. Сорт Немерчанская 030 районирован для II центральной зоны Винницкой области.

Ивановская 1745 улучшенная — выведен Ивановской опытно-селекционной станцией Сумской области методом индивидуального отбора из сорта Ивановская 1745. По данным Ивановского сортоучастка сорт Ивановская 1745 улучшенная превышает исходный сорт по содержанию сахара на 0,9% и сбору сахара на 3,6 ц/га.

Значительно расширено районирование сорта Ялтушковская односемянная. В 1960 году сорт Ялтушковская односемянная был районирован по Белгородской, Курской, Житомирской областям, Краснодарскому и Ставропольскому краям. Расширено районирование сорта Рамонская 06 на Приморский и Ставропольский края, Орловскую, Ульяновскую и Полтавскую области.

В 1960 году сняты с районирования и испытания по Союзу следующие сорта: Верхнячская 25, Верхнячская 1612, Львовская 925 и Ялтушковская 02.

По итогам 1960 года, с учетом данных сортоиспытания за прошлые годы на 1961 год в сортовое районирование по сахарной свекле внесены следующие изменения.

Из новых сортов районирован по Саратовской области сорт

Белоцерковская односемянная 1 улучшенная. Сорт Белоцерковская односемянная 1 улучшенная выведен Белоцерковской опытно-селекционной станцией путем отбора из сорта Белоцерковская односемянная. По данным Турковского сортоучастка Саратовской области за 1959—1960 годы, новый сорт превысил районированный сорт Рамонская 06 по урожаю корней на 20 ц/га и по сбору сахара на 2,6 ц/га.

На 1961 год значительно расширено районирование сорта Ялтушковская односемянная. По Российской Федерации Ялтушковская односемянная районирована по Воронежской, Куйбышевской, Липецкой и Пензенской областям; на Украине — по Волынской, Кировоградской, Луганской, Николаевской, Одесской, Полтавской и Черниговской областям, для свеклосеющих районов Киргизской ССР, Грузинской ССР и Алма-Атинской области Казахской ССР.

На 1961 год расширено районирование сорта Белоцерковская односемянная на I, II и IV зоны Хмельницкой области.

По Воронежской области районирован Ялтушковский гибрид. По данным Рамонского сортоучастка Воронежской области за 1959—1960 годы, Ялтушковский гибрид превысил Ялтушковскую односемянную по урожаю корней на 12 ц/га и сбору сахара на 1,6 ц/га.

Для западных областей Украины (Станиславской, Тернопольской и Черновицкой) расширено районирование сорта Верхнячская 038. По данным сортоучастков Черновицкой области, сорт Верхнячская 038 превысил районированный сорт Рамонская 632 по содержанию сахара на 0,5% и сбору сахара на 4,0 ц/га.

Сняты с районирования сорта Ивановская 1745 и Рамонская 407.

Всего в 1958—1960 годах были сняты с районирования 14 малопродуктивных сортов (Верхнячская 25, Верхнячская 1612, Ивановская 905, Ивановская 1745, Львовская 925, Львовская 1739, Первомайская 232, Первомайская 475, Первомайская 771, Рамонская 407, Рамонская 731, Уладовская 1030, Уладовская 1722 и Ялтушковская 02).

За эти же годы были районированы 12 сортов и гибридов сахарной свеклы (Белоцерковская односемянная 1 улучшенная, Бийская 032, гибрид Белоцерковская односемянная × Верхнячская 020, гибрид Белоцерковская односемянная × Рамонская 06, гибрид Рамонская 06 × Верхнячская 020, гибрид Уладовская 752 × Верхнячская 020, Ивановская 1745 улучшенная, Киргизская 058, Немерчанская 030, Рамонская 036, Ялтушковская односемянная и Ялтушковский гибрид). Вновь районированные превышают снятые с районирования сорта по содержанию сахара на 0,2—0,5% и по сбору сахара на 3—4 ц/га.

Особенно широкое распространение получил сорт Ялтушковская односемянная, который районирован в 28 областях, краях и республиках. Районирование сорта Ялтушковская односемянная в основных свеклосеющих районах СССР вносит коренные измене-

нии в возделывание сахарной свеклы, создает условия для полной механизации по уходу за посевами. Внедрение в производство колхозов и совхозов односемянных сортов позволит значительно расширить площади посева сахарной свеклы и даст возможность более широко использовать эту ценную культуру не только для промышленности, но и для кормовых целей.

Большим достижением селекционно-опытной работы за последние два года явилось создание гибридов сахарной свеклы и в первую очередь такого ценного гибрида, как Ялтушковский. На Рамонском сортоучастке Воронежской области Ялтушковский гибрид превысил Ялтушковскую односемянную по сбору сахара на 2,8 ц/га, на Львовском свекловичном сортоучастке Курской области — на 3,1 ц/га, а на Красногвардейском сортоучастке Краснодарского края — на 5,4 ц/га.

Придавая большое значение внедрению в производство лучших гибридов Госкомиссия в 1961 году организует испытание на сортоучастках более 30 гибридов, выведенных ВНИС, Ивановской, Львовской, Первомайской и Черкасской, опытно-селекционными станциями (рис. 2).

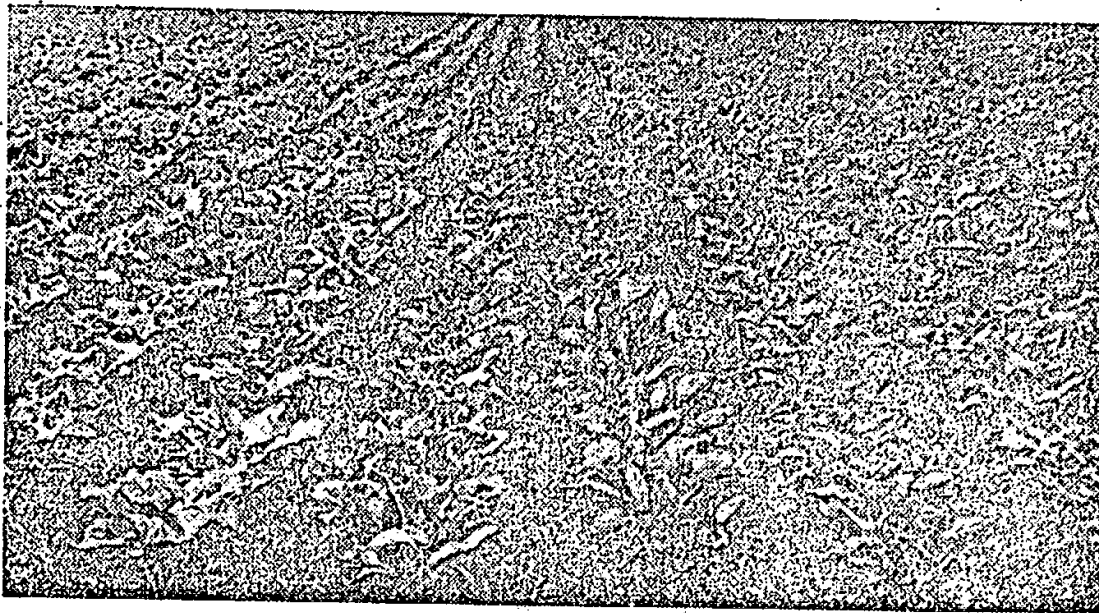


Рис. 2. — Испытания межсортных гибридов сахарной свеклы.

За последние три года (1958—1960) средний урожай корней у стандарта на всех сортоучастках при конкурсном испытании составил 370 ц/га, содержание сахара — 18,4% и сбор сахара — 68,1 ц/га. Передовые сортоучастки за этот период получили более высокие показатели. Так, например на Львовском свекловичном сортоучастке Курской области урожай корней составил 527 ц/га,

содержание сахара 18,8% и сбор сахара 99,2 ц/га. На Ракитянском сортоучастке Белгородской области был получен урожай корней 445 ц/га и сбор сахара 76,9 ц/га. На Крыжопольском сортоучастке Винницкой области сбор сахара составил 95,7 ц/га при урожае корней 456 ц/га.

Высокие и устойчивые урожаи сахарной свеклы получают Каунасский сортоучасток Литовской ССР, Кантский сортоучасток Киргизской ССР, Изобильненский сортоучасток Ставропольского края и другие.

Односемянные сорта сахарной свеклы широко внедряются в колхозах и совхозах. В 1957 году односемянные сорта высевались в производстве на площади 2 тыс. га, в 1958 году — 7 тыс. га, в 1959 — 250 тыс. га и в 1960 году — 523 тыс. га.

В 1956 году (в первый год районирования) звено дважды Героя Социалистического Труда Степаниды Демидовны Виштак в колхозе «Советская Украина», Гребенковского района, Киевской области, вырастило урожай корней по сорту Белоцерковская односемянная 629 ц/га. В 1959 году звено дважды Героя Социалистического Труда Ольги Калистратовны Диптан в колхозе им. Ильича, Васильковского района, Киевской области, по этому же сорту вырастило урожай корней по 633 ц/га.

В звене И. С. Щербаковой из колхоза им. Сталина, Панинского района, Воронежской области, при возделывании односемянной сахарной свеклы (сорт Белоцерковская односемянная) нагрузка на одного члена звена в 1960 году была 3,5 га. Звено в составе 13 человек вырастило урожай корней с площади 46 га — 414 ц/га.

Затраты труда по уходу составили 5,2 человеко-дня на гектар.

Ярким примером, какие колоссальные возможности для механизации открывает односемянная сахарная свекла, показывает опыт звена В. А. Светличного (опытное хозяйство Кубанского научно-исследовательского института испытаний тракторов и сельскохозяйственных машин).

Звено В. А. Светличного, состоящее из 6 механизаторов и 4 подсобных рабочих, в 1960 году вырастило на площади 73 га урожай корней сорта Ялтушковская односемянная по 434 ц/га, затратив по 122,5 человеко-часа на гектар. В соседнем колхозе «Ленинский путь» затраты труда составили 385 человеко-часов на гектар. Высокая производительность в звене В. А. Светличного достигнута благодаря внедрению новой технологии возделывания сахарной свеклы новейшими машинами и применения гербицидов для борьбы с сорняками.

В звене В. А. Светличного применялись следующие машины: дисковый луцильник ЛБД-10, лемешный луцильник ПЛ-5-25, плуг ПН-4-35С, навозоразбрасыватель РПТ-2, смеситель-погрузчик СПУ-40, свеклокалибровочная машина, машина для дражирования семян, сеялка-культиватор СКР-12, сеялка для пунктирного посева СКРН-12, сетчатая борона-скребница, свеклокомбайн КС-3, погрузчик СОТ-40А, саморазгружающаяся тележка ТПС-10.

... для пунктирного посева, машин для калибровки и дражирования семян позволило снизить норму высева до 6 кг/га.

Высокой производительности добились на обычных машинах при высеве односемянной сахарной свеклы сорта Белоцерковская односемянная механизаторы Д. С. Косенко и Ф. П. Бондаренко из колхоза «1 Мая», Воробьевского района, Воронежской области. Колхоз «1 Мая» расположен в степной юго-восточной зоне Воронежской области, где годовое количество осадков составляет 422 мм. Сахарная свекла высевалась комбинированными сеялками с нормой высева 21 кг/га. После появления всходов для получения квадратно-гнездового размещения растений проводилось поперечное прореживание, на разборке букетов дневная выработка была доведена до 0,3 га на одного колхозника.

Характеристика сортов и гибридов сахарной свеклы

1. Районированные сорта.

После внесенных изменений за 1958—1960 годы в сортовом районировании на 1961 год остались следующие сорта и гибриды сахарной свеклы:

1. Белоцерковская односемянная
2. Белоцерковская односемянная 1 улучшенная
3. Бийская 032
4. Бийская 541
5. Верхнячская 020
6. Верхнячская 031
7. Верхнячская 038
8. Гибрид Белоцерковская односемянная × Верхнячская 020
9. Гибрид Белоцерковская односемянная × Рамонская 06.
10. Гибрид Рамонская 06 × Верхнячская 020
11. Гибрид Уладовская 752 × Верхнячская 020
12. Ивановская 1745 улучшенная
13. Киргизская 058
14. Клейнванцлебен Е (М-2)
15. Немерчанская 030
16. Первомайская 028
17. Рамонская 06
18. Рамонская 023
19. Рамонская 036
20. Рамонская 632
21. Рамонская 931
22. Рамонская 1537
23. Уладовская 752 -
24. Фрунзенская 786
25. Ялтушковская односемянная
26. Ялтушковский гибрид.

а) Односемянные сорта:

Белоцерковская односемянная — выведен Белоцерковской опытно-селекционной станцией, Киевской области, путем индивидуального отбора с последующей гибридизацией сортов Верхняцкая 1025 и Рамонская 1537.

В государственном сортоиспытании с 1955 года, районирован в 1956 году в Киевской области и в 1958 году в Джамбулской области.

По морфологическим признакам сорт мало отличается от обычной многосемянной свеклы, имеет более светлую окраску листьев и более выравненные по форме и весу корни.

Клубочки односемянной свеклы содержат по одному семечку и дают при прорастании по одному ростку. Всходы получаются более рассредоточенными, ростки не теснят и не угнетают друг друга и развиваются быстрее.

Положительные свойства сорта — высокий процент односемянности (93—98%), быстрый рост в первый период развития и устойчивость к заболеваниям.

Отрицательные свойства — мелкосемянность, пониженная всхожесть семян по сравнению с высокопродуктивными районированными сортами, растянутый период созревания семенников, сильноцветушный в северных зонах свеклосеяния.

Белоцерковская односемянная 1 улучшенная — выведен Белоцерковской опытно-селекционной станцией Киевской области из тех же селекционных материалов, что и Белоцерковская односемянная, индивидуально-групповым отбором с последующим применением семенных и корневых мешанок.

В государственном сортоиспытании с 1959 года, районирован в 1961 году по Саратовской области.

Двухлетние данные сортоиспытания (1959—1960 годы) показали, что Белоцерковская односемянная 1 улучшенная по содержанию сахара превышает Белоцерковскую односемянную в среднем на 0,1—0,2%. На сортоучастках в Саратовской, Черновицкой и ряде других областей сорт Белоцерковская односемянная 1 улучшенная по продуктивности превысил районированные сорта.

На Туровском сортоучастке Саратовской области в 1959—1960 годах сорт Белоцерковская односемянная 1 улучшенная превысил районированный сорт Рамонская 06 по урожаю корней на 20 ц/га и по сбору сахара на 2,6 ц/га.

Ялтушковская односемянная — выведен Ялтушковским селекционным пунктом Винницкой области методом гибридизации, направленного воспитания и отбора. Для создания сорта использованы селекционные материалы односемянной свеклы Белоцерковской опытно-селекционной станции, Всесоюзного научно-исследовательского института сахарной свеклы и Ялтушковского селекционного пункта.

в государственном испытании с 1957 года. Районирован в 1958 году.

Широкое испытание сорта Ялтушковская односемянная показало его высокую продуктивность, по содержанию сахара он близок к лучшим районированным сортам многосемянной сахарной свеклы. На Чемеровецком сортоучастке Хмельницкой области был получен средний урожай корней за 1958—1960 годы — 424 ц/га, содержание сахара — 19,0% и сбор сахара — 80,7 ц/га.

На Вековском сортоучастке Пензенской области за годы испытания (1958—1960) получен средний урожай корней — 313 ц/га, содержание сахара — 18,3% и сбор сахара — 57,4 ц/га.

Положительные качества сорта: быстрое развитие в первоначальный период роста, выравненные правильной формы корни, устойчивость к болезням.

На 1961 год сорт Ялтушковская односемянная районирован в РСФСР по Алтайскому, Краснодарскому, Ставропольскому краям, Белгородской, Воронежской, Курской, Липецкой, Куйбышевской и Пензенской областям; на Украине — по Винницкой, Волынской, Днепропетровской, Житомирской, Киевской, Кировоградской, Луганской, Николаевской, Одесской, Полтавской, Сумской, Черкасской, Черниговской областям; в Казахской ССР — по Алма-Атинской области; в Грузинской ССР, Молдавской ССР и Киргизской ССР. Допущен к посеву в Днепропетровской и Горьковской областях.

В маточных посевах Ялтушковская односемянная занимает второе место среди районированных сортов после Рамонской 06.

б) Многосемянные сорта:

Бийская 032 — выведен Бийской опытно-селекционной станцией из гибридного материала от скрещивания ивановских и верхнячских сортов.

В государственном сортоиспытании с 1955 года. Районирован в 1959 году для свеклосеющих районов Алтайского края.

Отличительными особенностями сорта является засухоустойчивость. В условиях Алтайского края семена созревают нормально. По содержанию сахара превосходит районированный в Алтайском крае сорт Бийская 541 на 0,2—0,6% при почти одинаковом урожае корней.

Среднеустойчив к поражению болезнями, цветущность в условиях Алтайского края не проявляется.

Бийская 541 — выведен Бийской опытно-селекционной станцией методом группового отбора из ивановских сортов.

В государственном испытании с 1946 года. Районирован с 1947 года.

Сорт Бийская 541 хорошо приспособлен к местным почвенно-климатическим условиям, устойчив к засухе и заморозкам.

Отличительные особенности сорта: усиленный рост, интенсивный прирост корня и накопления сахара, не цветущий. При высо-

кой агротехнике сорт дает урожай до 500 ц/га. На Бийском сортоучастке Алтайского края в 1960 году урожай корней у сорта Бийская 541 составил 380 ц/га при содержании сахара 17,3% и сборе сахара 65,7 ц/га.

Сорт Бийская 541 районирован в Алтайском крае, Бурятской АССР, Новосибирской области и без размножения в маточных посевах в Рязанской, Брестской, Гродненской и Минской областях.

Верхняячская 020 — выведен Черкасской областной государственной сельскохозяйственной опытной станцией методом индивидуального отбора из сорта Верхняячская 23. В государственном сортоиспытании с 1951 года. Районирован с 1953 года.

Сорт совмещенного типа, высокопродуктивный; недостатком сорта является сильная цветущность.

Районирован в Винницкой, Киевской, Кировоградской, Львовской, Николаевской, Одесской, Полтавской, Сумской, Тернопольской, Черкасской областях и в Грузинской ССР.

На Крыжопольском сортоучастке Винницкой области в среднем за 5 лет (1955—1959) урожай корней составил 469 ц/га при содержании сахара 19,2% и сбор сахара 89,5 ц/га. В благоприятном по метеорологическим условиям 1958 году получен урожай корней 493 ц/га и сбор сахара 90,2 ц/га. В 1959 году содержание сахара у сорта Верхняячская 020 достигало 22,0%.

На Горийском сортоучастке Грузинской ССР в 1960 году по сорту Верхняячская 020 получен урожай корней 514 ц/га, содержание сахара 18,4% и сбор сахара 94,6 ц/га.

Верхняячская 031 — выведен Черкасской областной государственной сельскохозяйственной опытной станцией методом индивидуального отбора из сорта Верхняячская 1026.

В государственном сортоиспытании с 1955 года. Районирован с 1957 года.

Сорт высокосахаристый, устойчивый к церкоспорозу и кагатной гнили.

Районирован в Винницкой, Полтавской, Харьковской и Черкасской областях.

На Крыжопольском сортоучастке за 3 года испытания (1958—1960) средний урожай корней составил 456 ц/га, содержание сахара 21,0% и сбор сахара 95,7 ц/га; в 1960 году урожай корней достигал 475 ц/га, содержание сахара 22,2%, сбор сахара 105,5 ц/га.

Отличается высокой генеративной устойчивостью. На Крыжопольском сортоучастке за 3 года испытания (1957—1959) при посеве семенной элитой получен урожай корней 468 ц/га, содержание сахара 20,3% и сбор сахара 94,7 ц/га, а при посеве семенами 1 репродукции урожай корней составил 470 ц/га, содержание сахара 20,3% и сбор сахара 94,8 ц/га.

Верхняячская 038 — выведен Черкасской областной государственной сельскохозяйственной опытной станцией методом гибриди-

зации сортов Верхнячская 23, Ивановская 1305 и Рамонская 1537 с последующим индивидуальным отбором.

В государственном испытании с 1955 года. Районирован с 1957 года.

Сорт сахаристо-урожайный, высокопродуктивный, пластичный.

Недостаток сорта — большая цветущность, что является препятствием для районирования его в северных и северо-западных областях.

За годы испытания (1958—1960) урожай корней на Джамбулском сортоучастке составил 558 ц/га при сахаристости 17,7% и сборе сахара 99,2 ц/га. В 1959 году урожай корней достигал 719 ц/га, содержание сахара 18,4% и сбор сахара 132,3 ц/га.

Сорт Верхнячская 038 районирован в Житомирской, Киевской, Черкасской, Станиславской, Тернопольской, Черновицкой и Джамбулской областях.

Ивановская 1745 улучшенная — выведен Ивановской опытно-селекционной станцией Сумской области индивидуальным отбором из сорта Ивановская 1745.

В государственном сортоиспытании с 1957 года. Районирован с 1960 года.

Сорт высокоурожайный, малоцветущий, засухоустойчивый.

Районирован в III лесостепной западной, IV лесостепной восточной и V лесостепной южной зонах Сумской области.

На Ивановском сортоучастке Сумской области в среднем за 3 года сорт Ивановская 1745 улучшенная превысил сорт Ивановская 1745 по содержанию сахара на 0,7% и сбору сахара на 3,3 ц/га. В 1958 году урожай корней составил 425 ц/га, содержание сахара 18,6% и сбор сахара 92,1 ц/га.

На Краснопольском сортоучастке этой же области сорт Ивановская 1745 улучшенная при одинаковой сахаристости в среднем за 2 года (1959—1960) превысил сорт Верхнячская 020 по сбору сахара на 1,5 ц/га.

Сорт перспективный для степных засушливых областей юго-востока РСФСР и юга Украины.

Киргизская 058 — выведен Киргизской опытно-селекционной станцией по сахарной свекле для орошаемого земледелия индивидуальным отбором из сорта Фрунзенская 1601.

В государственном испытании с 1956 года. Районирован в 1959 году.

Сорт урожайный, позднеспелый, хорошо реагирует на удобрения, быстро развивается.

На Калининском сортоучастке Киргизской ССР в среднем за 1959—1960 годы получен урожай корней 593 ц/га, содержание сахара 18,8% и сбор сахара 110,0 ц/га. Наибольшую продуктивность сорт Киргизская 058 дает при поздних сроках копки. Сорт районирован для всех свеклосеющих районов Киргизии.

Клейнванцлебен Е (М-2) — сорт Германской Демократической Республики. Районирован в 1947 году.

Урожайный, позднеспелый, нецветушный, засухоустойчивый, с пониженным содержанием сахара.

Районирован по Новосибирской области и остался в маточных посевах без размножения по Сумской области и Литовской ССР.

Немерчанская 030 — выведен Винницкой областной государственной сельскохозяйственной опытной станцией методом отбора из сорта Клейнванцлебен Е (М-2).

В государственном сортоиспытании с 1955 года. Районирован в 1960 году.

Высокоурожайный, малоцветушный.

На Бершадском, Калиновском и Крыжопольском сортоучастках Винницкой области сорт Немерчанская 030 по сбору сахара превысил районированные сорта: Верхняцкая 031 и Уладовская 752 на 2,6—0,9—3,4 ц/га. В Хмельницкой области на Изяславском сортоучастке превысил сорт Рамонская 06 по содержанию сахара на 0,2—0,4% и сбору сахара на 3,3 ц/га.

Первомайская 028 — выведен Первомайской опытно-селекционной станцией Краснодарского края многократным групповым отбором на совмещение высокой устойчивости к церкоспорозу, повышенную сахаристость и высокий выход сахара.

В государственном испытании с 1955 года. Районирован в 1957 году.

По данным сортоучастков Краснодарского края, превышает по содержанию сахара сорт Рамонская 06 на 0,8—1,0%.

Отличительной особенностью сорта Первомайская 028 являются устойчивость к церкоспорозу, позднеспелость, приспособленность к почвенно-климатическим условиям Северного Кавказа.

В годы распространения церкоспороза по сбору сахара превосходит все сорта, в том числе и стандарт Рамонская 06, а в годы, когда свекла не поражается церкоспорозом, уступает ему по сбору сахара. В 1958 году на Красногвардейском сортоучастке Краснодарского края получен урожай корней 524 ц/га, содержание сахара 19,7% и сбор сахара 103,2 ц/га.

Районирован для всех свеклосеющих районов Краснодарского края.

Рамонская 06 — выведен Рамонской опытно-селекционной станцией (ныне Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара) методом гибридизации из рамонских сортов.

В государственном испытании с 1950 года. Районирован в 1953 году.

Отличительные особенности сорта: широкая экологическая пластичность, высокая урожайность с повышенной сахаристостью, засухоустойчивость, скороспелость, малоцветушность.

Рамонская 06 — самый распространенный сорт в Советском

Союзе. Он районирован в 25 краях, областях и автономных республиках Российской Федерации и Украины.

В маточных посевах занимает 37,7% от общих посевов сахарной свеклы в СССР.

На Львовском свекловичном сортоучастке Курской области средний урожай корней за последние три года (1958—1960) составил 521 ц/га, содержание сахара 18,8% и сбор сахара 99,2 ц/га.

В 1960 году при квадратном размещении растений получен урожай корней 597 ц/га, содержание сахара 18,6% и сбор сахара 111,0 ц/га.

Сорт Рамонская 06 хорошо реагирует на высокий агротехнический фон, квадратное и квадратно-гнездовое размещение растений.

Рамонская 023 — выведен Рамонской опытно-селекционной станцией методом индивидуального отбора из рамонских сортов.

В государственном испытании с 1954 года. Районирован в 1957 году.

Особенности сорта — повышенная сахаристость, раннеспелость, засухоустойчивость, отзывчивость на высокий агротехнический фон, квадратное и квадратно-гнездовое размещение растений.

Сорт Рамонская 023 рекомендован для ранних сроков копки.

Районирован в Воронежской, Тамбовской, Пензенской, Алтайской областях, Татарской АССР, Мордовской АССР и Киргизской ССР.

В 1960 году на Фрунзенском сортоучастке Киргизской ССР урожай корней по сорту Рамонская 023 составил 678 ц/га, содержание сахара 17,2% и сбор сахара 116,6 ц/га.

Рамонская 036 — выведен Рамонской опытно-селекционной станцией методом межсортовой гибридизации из рамонских сортов.

В государственном испытании с 1956 года. Районирован в 1959 году.

Высокоурожайный, продуктивный сорт, сахаристость средняя, малоцветушный.

За годы испытания (1958—1960) на Рамонском сортоучастке урожай корней составил 425 ц/га, выше сорта Рамонская 06 на 14 ц/га, содержание сахара 17,3%, сбор сахара 73,8 ц/га, выше стандарта на 1,9 ц/га.

Перспективен для возделывания на кормовые цели.

Районирован в Воронежской области.

Рамонская 632 — выведен Рамонской опытно-селекционной станцией методом индивидуального отбора из сорта Рамонская 1537.

В государственном испытании с 1947 года. Районирован с 1951 года.

Сорт урожайного направления, засухоустойчивый. За последние годы вытесняется более сахаристыми сортами. Районирован в

Башкирской АССР, Орловской, Тернопольской, Черновицкой областях.

Рамонская 931 — выведен Рамонской опытно-селекционной станцией методом гибридизации из рамонских сортов.

В испытании с 1950 года. Районирован в 1953 году.

Сорт с повышенной сахаристостью, по продуктивности уступает сорту Рамонская 06, отзывчив на повышенный агрофон. Вытесняется более продуктивными сортами — Верхняцкая 031, Рамонская 06 и Ялтушковская односемянная.

Районирован в Брянской, Воронежской, Курской, Харьковской, Полтавской, Львовской, Станиславской областях, Молдавской ССР и Армянской ССР.

Рамонская 1537 — выведен Рамонской опытно-селекционной станцией методом гибридизации из рамонских сортов.

В государственном испытании с 1938 года. Районирован в 1940 году.

Один из старейших сортов советской селекции.

Урожайный. Среднецветушный, засухоустойчивый. Вытесняется более сахаристыми сортами. Районирован в Воронежской, Куйбышевской, Оренбургской, Тамбовской, Алма-Атинской областях, с ограничением в семеноводстве в Алтайском крае, Новосибирской области и Бурятской АССР.

Уладовская 752 — выведен Уладово-Люлинецкой опытно-селекционной станцией Винницкой области методом массового отбора из сорта Клейнванцлебен Е (М-2).

В государственном испытании с 1948 года. Районирован в 1950 году.

Сорт урожайного направления, малоцветушный, приспособленный к возделыванию в районах достаточного увлажнения.

Районирован в Винницкой, Житомирской областях в Белорусской ССР, Литовской ССР, Латвийской ССР, с ограничением в семеноводстве в Киевской и Ровенской областях.

За исключением Белоруссии, Литвы и Латвии, сорт вытесняется более сахаристыми сортами Верхняцкая 038 и Ялтушковская односемянная.

Перспективен для возделывания на кормовые цели в северных областях.

По данным Несвижского сортоучастка Минской области, Скидельского и Щученского сортоучастков Гродненской области за 1959—1960 годы сорт Уладовская 752 по сбору сахара превышает сорт Бийская 541 на 4,4—5,0 ц/га.

Фрунзенская 786 — выведен Киргизской опытно-селекционной станцией по сахарной свекле методом гибридизации из киргизских, верхняцких и ивановских сортов.

В государственном сортоиспытании с 1948 года. Районирован в 1950 году.

Высокоурожайный, позднеспелый.

районирован в киргизской ССР без размножения в маточных посевах.

Вытесняется более сахаристыми и продуктивными сортами Киргизская 058, Рамонская 023, Ялтушковская односемянная.

По данным Кантского сортоучастка Киргизской ССР за 1958—1960 годы сорт Фрунзенская 786 уступил сорту Рамонская 023 в среднем по содержанию сахара на 0,3% и сбору сахара на 3,7 ц/га.

в) Гибриды

Гибрид Белоцерковская односемянная × Верхняячская 020 — получен Всесоюзным научно-исследовательским институтом сахарной свеклы путем переопыления районированных сортов при одинаковом соотношении компонентов Белоцерковская односемянная × Верхняячская 020.

Районирован в 1960 году в Киевской, Львовской, Полтавской и Черкасской областях.

В 1959 году на Згуровском сортоучастке Киевской области, Рудковском сортоучастке Львовской области, Шевченковском сортоучастке Полтавской области и Верхняячском сортоучастке Черкасской области гибрид Белоцерковская односемянная × Верхняячская 020 превысил исходные сорта по содержанию сахара на 0,1—0,3% и сбору сахара на 0,6—6,2 ц/га.

Гибрид Белоцерковская односемянная × Рамонская 06 — получен Всесоюзным научно-исследовательским институтом сахарной свеклы путем переопыления районированных сортов при одинаковом соотношении компонентов Белоцерковская односемянная × Рамонская 06.

Районирован в Ровенской области.

По данным Щпановского сортоучастка Ровенской области за 1959 год гибрид превысил исходные сорта по сбору сахара на 1,6 ц/га.

Ялтушковский гибрид — выведен Ялтушковским селекционным пунктом Винницкой области путем переопыления сортов Ялтушковская односемянная × Рамонская 06 при соотношении односемянной 83% и многосемянной 17%.

Семена Ялтушковского гибрида имеют 75—80% однострочковых клубочков.

Районирован в Воронежской, Курской областях и Краснодарском крае.

Широкие испытания показали, что Ялтушковский гибрид имеет по сравнению с Ялтушковской односемянной более высокую сахаристость и более высокую продуктивность.

По данным Рамонского сортоучастка Воронежской области за 1959—1960 годы, Ялтушковский гибрид превысил сорт Ялтушковская односемянная по сахаристости на 0,15% и сбору сахара на 1,6 ц/га, на Кореновском сортоучастке Краснодарского края соот-

ответственно на 0,1% и 0,4 ц/га и на Львовском свекловичном сортоучастке Курской области за 3 года (1958—1960) на 0,1% и 3,1 ц/га.

Гибрид Рамонская 06×Верхняячская 020 — получен Всесоюзным научно-исследовательским институтом сахарной свеклы путем переопыления районированных сортов при одинаковом соотношении компонентов Рамонская 06×Верхняячская 020.

Районирован в 1959 году в Киевской, Сумской, Хмельницкой и Черкасской областях.

По данным за 1958 год, на Згуровском сортоучастке Киевской области, Верхняячском сортоучастке Черкасской области гибрид Рамонская 06×Верхняячская 020 превысил сорт Рамонская 06 по сбору сахара на 1,5—3,2 ц/га.

Гибрид Уладовская 752×Верхняячская 020 — получен Всесоюзным научно-исследовательским институтом сахарной свеклы путем переопыления районированных сортов при одинаковом соотношении компонентов Уладовская 752×Верхняячская 020.

Районирован в Житомирской и Киевской областях. В 1958 году на Кожанском сортоучастке Киевской области и Коровинецком сортоучастке Житомирской области гибрид превысил районированные сорта по сбору сахара на 0,8—4,9 ц/га.

СПИСОК

сортов сахарной свеклы, находившихся в конкурсном испытании
 на сортоучастках в 1958—1960 годах

№ пп.	Сорта	Место выведения сорта	Год начала испытания	Год район- рования
1	Башкирская СХИ*	Башкирский н.и. институт сельского хозяйства	1955	
2	Белоцерковская односемянная	Белоцерковская опытно-селекционная станция ВНИС	1955	1956
3	Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	То же	1959	1961
4	Белоцерковская 029*	»	1955	
5	Белоцерковская 040*	»	1956	
6	Белоцерковская 061*	»	1959	
7	Бийская 032	Бийская опытно-селекционная станция ВНИС	1955	1959
8	Бийская 054	То же	1956	
9	Бийская 541	»	1946	1947
10	Бийская 742	»	1957	
11	Верхняячская 020	Черкасская областная государственная сельскохозяйственная опытная станция	1951	1953
12	Верхняячская 25**	То же	1941	1947
13	Верхняячская 031	»	1955	1957
14	Верхняячская 038	»	1955	1957
15	Веселоподолянская 047*	Веселоподолянская опытно-селекционная станция ВНИС	1957	
16	Веселоподолянская 062	То же	1960	
17	Ивановская 051	Ивановская опытно-селекционная станция ВНИС	1956	
18	Ивановская 052	То же	1957	
19	Ивановская 905**	»	1950	1953
20	Ивановская 1745**	»	1940	1941
21	Ивановская 1745 .улучшенная	»	1957	1960
22	Киргизская 055*	Киргизская опытно-селекционная станция по сахарной свекле	1958	
23	Киргизская 058	То же	1956	1959
24	Киргизская 060	»	1957	
25	Киргизская 064	»	1960	
26	Льговская 044*	Льговская опытно-селекционная станция ВНИС	1956	

Продолжение

№ пп.	Сорта	Место выведения сорта	Год начала испытания	Год район- рования
27	Льговская 048*	Льговская опытно-селекционная стан- ция ВНИС	1957	
28	Льговская 059	То же	1959	
29	Льговская 925**	»	1950	1953
30	Межотненская 043*	Межотненская опытно-селекционная станция Латвийской ССР	1956	
31	Межотненская 056	То же	1959	
32	Немерчанская 030	Винницкая областная государствен- ная сельскохозяйственная опытная станция	1955	1960
33	Немерчанская 037*	То же	1956	
34	Немерчанская 063	»	1958	
35	Первомайская 028	Первомайская опытно-селекционная станция ВНИС	1955	1957
36	Первомайская 049*	Первомайская опытно-селекционная станция ВНИС	1957	
37	Первомайская 071	То же	1959	
38	Первомайская 079	»	1960	
39	Рамонская 06	Всероссийский н.-и. институт сахар- ной свеклы и сахара	1950	1953
40	Рамонская 06 ✓ улучшен- ная	То же	1959	
41	Рамонская 023	»	1954	1957
42	Рамонская 036	»	1956	1959
43	Рамонская 065	»	1959	
44	Рамонская 632 ✓	»	1947	1951
45	Рамонская 931 ✓	»	1950	1953
46	Рамонская 1537	»	1938	1940
47	Уладовская 025*	Уладово-Люлинецкая опытно-селек- ционная станция ВНИС	1954	
48	Уладовская 035*	То же	1956	
49	Уладовская 050	»	1957	
50	Уладовская 752	»	1948	1950
51	Уладовская 752 ✓ улуч- шенная	»	1960	
52	Фрунзенская 786	Киргизская опытно-селекционная станция по сахарной свекле	1948	1950
53	Черкасская 077	Черкасская областная государствен- ная сельскохозяйственная опытная станция	1960	
54	Ялтушковская односе- мянная	Ялтушковский селекционный пункт ВНИС	1957	1958
55	Ялтушковский гибрид	Ялтушковский селекционный пункт ВНИС	1959	1960
56	ХЕ	Бельгия	1957	
57	Клейнванцлебен Е (М-2)	Германская Демократическая Рес- публика	1924	1947
58	Клейнванцлебен Н	То же	1924	
59	Клейнванцлебен поли- плоид-Мульта	»	1958	
60	Бущинский МЛР	Польская Народная Республика	1955	
61	Бущинский НП	То же	1955	

Продолжение

№ пп.	Сорта	Место выведения сорта	Год начала испытания	Год райони- рования
62	Поли—Игар	Польская Народная Республика	1959	
63	Удыч А	То же	1955	
64	Янаш 1	»	1924	
65	Янаш 3	»	1957	
66	Янаш 4	»	1950	
67	Ловрин 532	Румынская Народная Республика	1956	
68	Депре	Франция	1960	
69	РК-1	То же	1960	
70	Добровице А	Чехословацкая Народная Республика	1956	
71	Добровице В	То же	1956	
72	Добровице Н	»	1956	
73	Запотил	»	1957	
74	Гиллесхег	Швеция	1955	

Примечание. * сорт снят с испытания,
 ** сорт снят с испытания и районирования.

Динамика площадей маточных посевов сахарной свеклы
 за 1958—1960 годы

Сорта	1958 г.		1959 г.		1960 г.	
	площадь (тыс. га)	удельный вес (%)	площадь (тыс. га)	удельный вес (%)	площадь (тыс. га)	удельный вес (%)
Белоцерковская односемянная	3,5	8,4	3,31	9,52	0,47	0,98
Бийская 541	3,0	7,1	2,33	6,70	2,05	4,27
Бийская 032	—	—	—	—	0,24	0,50
Верхняячская 020	2,7	6,5	2,99	8,60	3,02	6,29
Верхняячская 031	1,4	3,3	1,33	3,83	2,23	4,65
Верхняячская 038	1,0	2,4	1,06	3,05	1,06	2,21
Киргизская 058	—	—	—	—	0,06	0,13
Первомайская 028	1,7	4,0	0,90	2,59	1,45	3,02
Рамонская 632	2,9	6,9	2,59	7,45	3,12	6,50
Рамонская 931	2,0	4,8	2,04	5,87	1,58	3,29
Рамонская 1537	1,7	4,0	1,22	3,51	2,65	5,52
Рамонская 06	15,4	36,7	10,94	31,48	18,08	37,67
Рамонская 023	3,4	8,1	2,74	7,88	2,33	4,86
Рамонская 036	—	—	—	—	0,68	1,42
Уладовская 752	2,0	4,8	1,90	5,47	1,85	3,85
Фрунзенская 786	0,1	0,2	0,19	0,55	—	—
Ялтушковская односемянная	0,6	1,4	0,58	1,67	5,41	11,27
Клейнванцлебен Е (М-2)	0,6	1,4	0,64	1,84	0,59	1,23
Гибриды:						
Белоцерковская односемянная X Верх- няячская 038	—	—	—	—	0,02	0,04

Продолжение

Сорта	1958 г.		1959 г.		1960 г.	
	площадь (тыс. га)	удельный вес (%)	площадь (тыс. га)	удельный вес (%)	площадь (тыс. га)	удельный вес (%)
Белоцерковская односемянная × Верх- няячская 031	—	—	—	—	0,02	0,04
Рамонская 06 × Верхняячская, 020	—	—	—	—	0,38	0,79
Уладовская 752 × Верхняячская 020	—	—	—	—	0,42	0,88
Ялтушковская односемянная × Верх- няячская 031	—	—	—	—	0,15	0,31
Ялтушковская односемянная × Рамон- ская 06	—	—	—	—	0,07	0,15
Ялтушковская односемянная × Ула- довская 752	—	—	—	—	0,06	0,13
Всего	42,0	100	34,76	100	47,99	100

Примечание. Площади 1958 года вычислены по данным отпуска семян в маточные посевы.

Средний урожай корней, процент сахара и сбор сахара
 (районированного сорта-стандарта) в конкурсном испытании
 на сортоучастках

Области, края и республики	Урожай корней (ц/га)				Процент сахара				Сбор сахара (ц/га)			
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний
РСФСР	355	332	354	347	18,2	18,1	17,8	18,0	64,6	60,1	63,0	62,5
УССР	414	319	352	362	18,5	19,0	19,0	18,8	76,5	60,8	67,1	68,1
Белорусская ССР	—	327	418	373	—	18,3	17,9	18,1	—	59,8	74,8	67,5
Казахская ССР	445	510	542	499	16,6	17,0	17,9	17,2	73,9	86,7	97,0	85,8
Грузинская ССР	531	440	509	493	18,7	18,9	18,3	18,6	99,3	83,2	93,1	91,7
Литовская ССР	376	428	452	419	16,2	17,3	16,7	16,7	60,9	74,0	75,5	70,0
Молдавская ССР	315	294	368	326	17,7	19,2	18,8	18,6	55,8	56,4	69,2	60,6
Латвийская ССР	244	307	411	321	16,4	17,7	17,6	17,2	40,0	54,3	72,3	55,2
Киргизская ССР	624	576	639	613	17,4	17,7	18,3	17,8	108,6	102,0	116,9	109,1
Армянская ССР	235	266	327	276	17,9	18,3	18,1	18,1	42,1	48,7	59,2	50,0
Среднее по СССР	394	336	379	370	18,2	18,7	18,4	18,4	71,7	62,8	69,7	68,1
РСФСР												
Алтайский край	274	301	333	303	17,6	19,2	18,3	18,4	48,2	57,8	60,9	55,7
Башкирская АССР	227	443	320	330	18,4	17,2	15,5	17,0	41,8	76,2	49,6	56,1
Белгородская обл.	416	408	444	423	17,7	18,0	18,2	18,0	73,6	73,4	80,8	76,1
Брянская обл.	307	187	342	279	18,8	21,2	18,6	19,5	57,7	39,6	63,6	54,4
Бурятская АССР	166	220	195	194	15,7	17,8	17,6	17,0	26,1	39,2	34,3	33,0
Воронежская обл.	391	337	385	371	18,7	16,8	18,5	18,0	73,1	56,6	71,2	66,8
Дагестанская АССР	565	405	—	485	17,6	17,7	—	17,7	99,4	71,7	—	85,8
Куйбышевская обл.	—	466	445	456	—	18,2	17,9	18,1	—	84,8	79,7	82,5
Краснодарский край	403	237	419	353	18,5	18,1	17,2	17,9	74,6	42,9	72,1	63,2
Курская обл.	389	392	483	421	18,2	18,8	16,9	18,0	70,8	73,7	81,6	75,8
Липецкая обл.	376	311	361	349	19,2	19,3	18,7	19,1	72,2	60,0	67,5	66,7
Оренбургская обл.	326	375	385	362	18,4	18,9	18,6	18,6	60,0	70,9	71,6	67,3
Орловская обл.	344	277	331	317	17,6	17,8	18,9	18,1	60,5	49,3	62,6	57,4
Пензенская обл.	317	331	239	296	18,4	19,6	18,2	18,7	58,3	64,9	43,5	55,4
Приморский край	300	324	334	319	16,9	16,7	15,7	16,4	50,7	54,1	52,1	52,3
Рязанская обл.	343	281	276	300	18,8	18,5	17,6	18,3	64,5	52,0	48,6	54,9
Саратовская обл.	324	217	271	271	19,2	17,2	19,0	18,5	62,2	37,3	51,5	50,1
Ставропольский край	558	630	606	598	17,6	14,8	15,1	15,8	98,2	93,2	91,5	94,5
Сталинградская обл.	269	107	220	199	21,9	16,4	19,4	19,2	58,9	17,5	42,7	38,2

Продолжение

Области, края и республики	Урожай корнеф (ц/га)				Процент сахара				Сбор сахара (ц/га)			
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний
Тамбовская обл.	340	266	306	304	19,4	17,4	17,3	18,0	66,0	46,6	52,9	54,7
Татарская АССР	251	327	418	332	19,6	19,6	20,3	19,8	49,2	64,1	84,9	65,7
Тульская обл.	242	273	251	255	16,2	17,9	16,8	17,0	39,2	48,9	42,2	43,4
Ульяновская обл.	411	316	282	336	18,7	18,9	18,2	18,6	76,9	59,7	51,3	62,5
Чечено-Ингуш- ская АССР	519	420	491	477	17,0	18,0	16,3	17,1	88,2	75,6	80,0	81,6
Чувашская АССР	452	446	353	417	16,0	18,9	17,6	17,5	72,3	84,3	62,1	73,0
Среднее по РСФСР	355	332	354	347	18,2	18,1	17,8	18,0	64,6	60,1	63,0	62,5
УССР												
Винницкая обл.	447	337	401	395	18,1	21,0	20,7	19,9	80,9	70,8	83,0	79,2
Волынская обл.	437	465	432	445	17,8	18,6	18,8	18,4	77,8	86,5	81,2	81,8
Днепропетровская обл.	415	262	310	329	19,4	18,6	16,2	18,1	80,5	48,7	50,2	59,8
Житомирская обл.	375	379	376	377	17,1	17,8	18,6	17,8	64,1	67,5	69,9	67,2
Киевская обл.	345	271	311	309	18,3	20,3	18,8	19,1	63,1	55,0	58,5	58,9
Кировоградская обл.	411	201	276	296	19,7	19,7	18,8	19,4	81,0	39,6	51,9	57,5
Львовская обл.	393	396	418	402	18,0	18,5	18,5	18,3	70,7	73,3	77,3	73,8
Луганская обл.	324	221	215	253	19,7	15,4	17,0	17,4	63,8	34,0	36,6	44,8
Николаевская обл.	436	226	406	356	19,3	19,3	20,4	19,7	84,1	43,6	82,8	70,2
Одесская обл.	501	354	430	428	17,7	20,7	19,8	19,4	88,7	73,3	85,1	82,4
Полтавская обл.	409	220	249	293	18,9	18,9	18,0	18,6	77,3	41,6	44,8	54,6
Ровенская обл.	484	393	450	442	18,4	18,8	18,9	18,7	89,1	73,9	85,1	82,7
Станиславская обл.	426	457	432	438	17,5	17,7	19,9	18,4	74,6	80,9	86,0	80,5
Сумская обл.	448	351	326	375	18,3	19,5	18,4	18,7	82,0	68,4	60,0	70,1
Тернопольская обл.	433	395	375	401	18,6	20,6	20,3	19,8	80,5	31,4	76,1	79,3
Харьковская обл.	387	292	341	340	19,4	17,5	19,0	18,6	75,1	51,1	64,8	63,7
Хмельницкая обл.	393	340	383	372	18,6	20,0	19,0	19,2	73,1	68,0	72,8	71,3
Черкасская обл.	452	297	351	367	18,6	20,4	19,6	19,5	84,1	60,6	68,8	71,2
Черниговская обл.	396	276	265	312	18,7	20,4	19,7	19,6	74,1	56,3	52,2	60,9
Черновицкая обл.	366	243	296	302	17,8	17,0	19,1	18,0	65,1	41,3	56,5	54,3
Среднее по УССР	414	319	352	362	18,5	19,0	19,0	18,8	76,5	60,8	67,1	68,1

УРОЖАЙ КОРНЕЙ, ПРОЦЕНТ САХАРА И СБОР
САХАРА С ГЕКТАРА СОРТОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ,
НАХОДИВШИХСЯ В ГОСУДАРСТВЕННОМ
ИСПЫТАНИИ

в 1958—1960 годах

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта

РСФСР

АЛТАЙСКИЙ КРАЙ

Алейский сортоучасток

Бийская 541	284	303	339	15,5	16,6	17,2	44,0	50,3	58,3	50,9	—
Белоцерковская одно- семянная	—	288	320	—	16,7	16,9	—	48,1	54,1	51,1	— 3,2
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	304	329	—	16,7	17,0	—	50,8	55,9	53,4	— 0,9
Белоцерковская 061	—	298	336	—	17,4	17,2	—	51,9	57,8	54,9	+ 0,6
Бийская 742	263	292	—	15,7	17,4	—	41,3	50,8	—	46,1	— 1,1
Бийская 032	264	273	330	16,0	16,5	17,1	42,2	45,0	56,4	47,9	— 3,0
Бийская 054	276	255	312	15,5	16,8	17,2	42,8	42,8	53,7	46,4	— 4,5
Верхняячская 038	278	291	—	15,9	17,3	—	44,2	50,3	—	47,3	+ 0,1
Веселоподолянская 062	—	281	313	—	17,2	17,4	—	48,3	54,5	51,4	— 2,9
Льговская 048	—	—	328	—	—	17,3	—	—	56,7	56,7	— 1,6
Льговская 059	—	288	317	—	17,5	17,7	—	50,4	56,1	53,3	— 1,0
Межотненская 043	301	282	—	15,5	16,8	—	46,7	47,4	—	47,1	— 0,1
Межотненская 056	—	299	338	—	16,7	17,1	—	49,9	57,8	53,9	— 0,4
Немерчанская 037	291	291	—	15,8	17,5	—	46,0	50,9	—	48,5	+ 1,3
Рамонская 1537	293	313	316	15,7	17,0	17,2	46,0	53,2	54,4	51,2	+ 0,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	309	330	—	17,0	17,0	—	52,5	56,1	54,3	0
Рамонская 023	295	292	297	16,0	17,8	16,8	47,2	52,0	49,9	49,7	— 1,2
Рамонская 036	318	307	333	15,6	17,3	17,0	49,6	53,1	56,6	53,1	+ 2,2
Уладовская 035	282	276	—	15,7	17,1	—	44,3	47,2	—	45,8	— 1,4
Уладовская 050	264	288	—	15,9	16,7	—	42,0	48,1	—	45,1	— 2,1
Ялтушковская одно- семянная	303	281	312	15,6	16,9	17,2	47,3	47,5	53,7	49,5	— 1,4
Ялтушковский гибрид ХЕ (Бельгия)	—	—	334	—	—	17,3	—	—	57,8	57,8	— 0,5
Клейнванцлебен Е (М-2)	293	—	335	15,3	—	17,5	44,8	—	58,6	51,7	+ 0,5
Е (М-2)	308	285	354	15,6	16,6	17,0	48,0	47,3	60,2	51,8	+ 0,9
Янаш 1	205	217	239	17,7	18,3	18,6	36,3	39,7	44,5	40,2	— 10,7
Добровице А	—	—	323	—	—	17,3	—	—	55,9	55,9	— 2,4

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Бийский сортоучасток											
Бийская 541	192	344	380	16,9	19,3	17,3	32,4	66,4	65,7	54,8	—
Белоцерковская одно- семянная	173	329	364	16,2	19,1	16,6	28,0	62,8	60,4	50,4	— 4,4
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	370	—	—	16,9	—	—	62,5	62,5	— 3,2
Белоцерковская 061	—	359	395	—	19,0	16,8	—	68,2	66,4	67,3	+ 1,2
Бийская 742	190	332	—	16,7	19,6	—	31,7	65,1	—	48,4	— 1,0
Бийская 032	180	327	392	17,1	19,3	17,4	30,8	63,1	68,2	54,0	— 0,8
Бийская 054	182	341	402	16,6	19,7	17,5	30,2	67,2	70,4	55,9	+ 1,1
Верхняячская 038	184	349	—	16,2	19,2	—	29,8	67,0	—	48,4	— 1,0
Веселоподолянская 062	—	338	360	—	19,5	17,4	—	65,9	62,6	64,3	— 1,8
Киргизская 055	179	316	—	16,6	19,3	—	29,7	61,0	—	45,4	— 4,0
Киргизская 058	172	327	—	16,4	19,1	—	28,2	62,5	—	45,4	— 4,0
Льговская 048	182	358	376	16,7	19,8	17,3	30,4	70,9	65,0	55,4	+ 0,6
Льговская 059	—	333	376	—	19,3	17,3	—	64,3	65,0	64,7	— 1,4
Межотненская 043	184	342	—	16,7	18,8	—	30,7	64,3	—	47,5	— 1,9
Межотненская 056	—	373	399	—	18,7	16,6	—	69,8	66,2	68,0	+ 1,9
Рамонская 06 улуч- шенная	—	360	398	—	19,4	17,2	—	69,8	68,5	69,2	+ 3,1
Рамонская 023	173	333	387	17,2	19,8	17,7	29,8	65,9	68,5	54,7	— 0,1
Рамонская 036	—	—	404	—	—	17,4	—	—	70,3	70,3	+ 4,6
Уладовская 035	192	342	—	16,5	19,7	—	31,7	67,4	—	49,6	+ 0,2
Уладовская 050	188	344	—	16,6	19,2	—	31,2	66,0	—	48,6	— 0,8
Ялтушковская одно- семянная	175	333	—	16,8	19,4	—	29,4	64,6	—	47,0	— 2,4
Ялтушковский гибрид ХЕ (Бельгия)	—	—	383	—	—	17,1	—	—	65,5	65,5	— 0,2
Клейнванцлебен Е (М-2)	189	—	386	16,5	—	17,1	31,2	—	66,0	48,6	— 0,5
Янаш 1	197	373	402	16,6	19,1	17,0	32,7	71,2	68,3	57,4	+ 2,6
Добровице А	143	264	289	19,0	21,8	20,3	27,2	57,6	58,7	47,8	— 7,0
Добровице Н	—	—	376	—	—	17,0	—	—	63,9	63,9	— 1,8
Добровице Н	190	334	361	17,0	19,1	17,3	32,3	63,8	62,5	52,9	— 1,9
Поспелихинский сортоучасток											
Бийская 541	358	235	343	16,2	20,2	18,8	58,0	47,5	64,5	56,7	—
Бийская 032	377	238	344	16,5	20,8	19,1	62,2	49,5	65,7	59,1	+ 2,4
Бийская 054	387	219	319	15,9	20,4	18,7	61,5	44,7	59,7	55,3	— 1,4
Межотненская 043	390	210	—	16,0	20,3	—	62,4	42,6	—	52,5	— 0,3
Рамонская 1537	—	223	318	—	21,0	18,9	—	46,8	60,1	53,5	— 2,5
Рамонская 036	—	213	340	—	20,7	18,7	—	44,1	63,6	53,9	— 2,1
Ялтушковская одно- семянная	386	233	344	16,2	20,4	18,9	62,5	47,5	65,0	58,3	+ 1,6
Янаш 1	329	195	294	17,3	21,8	21,2	56,9	42,5	62,3	53,9	— 2,8

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта

Ребрихинский сортоучасток

Бийская 541	249	308	285	20,2	19,2	19,3	50,3	59,1	55,0	54,8	—
Бийская 032	239	311	300	20,0	19,1	19,4	47,8	59,4	58,2	55,1	+ 0,3
Рамонская 023	239	—	278	19,9	—	19,2	47,6	—	53,4	50,5	+ 2,2
Рамонская 036	—	—	287	—	—	19,2	—	—	55,1	55,1	+ 0,1
Ялтушковская одно- семянная	246	295	280	19,7	19,0	19,4	48,5	56,1	54,3	53,0	— 1,8
Ялтушковский гибрид	—	—	291	—	—	19,6	—	—	57,0	57,0	+ 2,0
Янаш 1	213	223	265	21,1	20,8	21,0	44,9	46,4	55,7	49,0	— 5,8

Рубцовский сортоучасток

Бийская 541	286	317	320	19,1	20,6	18,8	54,6	65,3	60,2	60,0	—
Белоцерковская одно- семянная	256	301	—	18,7	21,0	—	47,9	63,2	—	55,6	— 4,4
Бийская 032	272	323	351	19,2	21,2	18,8	52,2	68,5	66,0	62,2	+ 2,2
Бийская 054	274	281	333	18,8	21,0	18,9	51,5	59,0	62,9	57,8	— 2,2
Верхняячская 038	261	311	—	19,2	21,2	—	50,1	65,9	—	58,0	— 2,0
Льговская 048	—	—	323	—	—	18,9	—	—	61,0	61,0	+ 0,8
Рамонская 1537	292	330	351	18,9	21,5	19,0	55,2	71,0	66,7	64,3	+ 4,3
Рамонская 023	283	322	330	19,7	21,9	19,5	55,8	70,5	64,4	63,6	+ 3,6
Рамонская 036	—	347	336	—	21,3	18,7	—	73,9	62,8	68,4	+ 5,6
Ялтушковская одно- семянная	287	313	316	19,0	21,0	19,0	54,5	65,7	60,0	60,1	+ 0,1
Ялтушковский гибрид	—	—	336	—	—	19,0	—	—	63,8	63,8	+ 3,6
Янаш 1	258	248	240	19,8	22,4	21,5	51,1	55,6	51,6	52,8	— 7,2

БАШКИРСКАЯ АССР

Дюртюлинский сортоучасток

Рамонская 632	—	469	312	—	17,3	16,4	—	18,1	51,2	66,2	—
Башкирская СХИ	—	445	306	—	17,0	15,8	—	75,7	48,3	62,0	— 4,2
Рамонская 06	—	443	308	—	18,1	16,5	—	80,2	50,8	65,5	— 0,7
Рамонская 06 улуч- шенная	—	—	325	—	—	16,3	—	—	53,0	53,0	+ 1,8
Рамонская 036	—	464	308	—	18,2	16,5	—	84,4	50,8	67,6	+ 1,4
Ялтушковская одно- семянная	—	425	307	—	18,0	16,4	—	76,5	50,3	63,4	— 2,8
Янаш 1	—	—	225	—	—	18,6	—	—	41,9	41,9	— 9,3

Кармаскалинский сортоучасток

Рамонская 632	227	417	327	18,4	17,0	14,6	41,8	70,9	47,7	53,5	—
Башкирская СХИ	211	401	—	18,2	16,4	—	38,4	65,8	—	52,1	— 4,3
Белоцерковская одно- семянная	225	396	—	17,5	17,0	—	39,4	67,3	—	53,4	— 3,0

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	399	322	—	16,6	14,2	—	66,2	45,7	56,0	— 3,3
Верхняцкая 038	228	410	—	18,4	16,9	—	42,0	69,3	—	55,7	— 0,7
Льговская 048	224	407	—	17,7	16,9	—	39,6	68,8	—	54,2	— 2,2
Рамонская 06	233	414	317	18,3	17,1	14,8	42,6	70,8	46,9	53,4	— 0,1
Рамонская 06 улуч- шенная	—	420	320	—	17,2	14,8	—	72,2	47,4	59,8	+ 0,5
Рамонская 036	235	419	333	18,3	16,9	14,9	43,0	70,8	49,6	54,5	+ 1,0
Ялтушковская одно- семянная	215	388	303	17,1	17,0	14,5	36,8	66,0	43,9	48,9	— 4,6
Янаш 1	193	296	217	19,1	18,7	16,8	36,9	55,4	36,5	42,9	—10,6

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Прохоровский сортоучасток

Рамонская 06	413	414	463	17,3	18,6	19,0	71,4	77,0	88,0	78,8	—
Верхняцкая 031	395	393	—	17,5	18,7	—	69,1	73,5	—	71,3	— 2,9
Рамонская 06 улуч- шенная	—	413	469	—	18,5	18,9	—	76,4	88,6	82,5	0
Рамонская 023	397	—	451	17,5	—	19,2	69,5	—	86,6	78,1	— 1,6
Рамонская 036	417	422	—	17,1	18,6	—	71,3	78,5	—	74,9	+ 0,7
Ялтушковская одно- семянная	375	396	454	17,0	18,6	19,1	63,8	73,7	86,7	74,7	— 4,1
Янаш 1	353	282	343	18,4	20,6	21,6	65,0	58,1	74,1	65,7	—13,1

Ракитянский сортоучасток

Рамонская 06	437	396	502	16,6	18,8	16,7	72,5	74,4	83,8	76,9	—
Белоцерковская одно- семянная	409	374	492	16,0	18,7	16,6	65,4	69,9	81,7	72,3	— 4,6
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	489	—	—	16,7	—	—	81,7	81,7	— 2,1
Белоцерковская 061	—	396	512	—	18,6	16,4	—	73,7	84,0	78,9	— 0,2
Верхняцкая 031	438	371	—	16,9	19,1	—	74,0	70,9	—	72,5	— 1,0
Веселоподолянская 062	—	365	479	—	18,8	17,0	—	68,6	81,4	75,0	— 4,1
Киргизская 060	—	374	474	—	18,4	16,3	—	68,8	77,3	73,1	— 6,0
Льговская 048	418	380	—	16,9	18,7	—	70,6	71,1	—	70,9	— 2,6
Льговская 059	—	378	519	—	18,7	16,8	—	70,7	87,2	79,0	— 0,1
Межотненская 056	—	390	514	—	18,3	16,2	—	71,4	83,3	77,4	— 1,7
Рамонская 06 улуч- шенная	—	382	509	—	19,0	16,8	—	72,6	85,5	79,1	0
Рамонская 023	417	367	489	17,1	19,1	17,1	71,3	70,1	83,6	75,0	— 1,9
Рамонская 036	442	391	—	16,5	18,8	—	72,9	73,5	—	73,2	— 0,3

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Ялтушковская одно-семьянная	420	400	497	16,4	18,8	16,6	68,9	75,2	82,5	75,5	- 1,4
Ялтушковский гибрид	—	384	509	—	18,9	16,5	—	72,6	84,0	78,3	- 0,8
Бущинский НП	382	352	—	17,2	18,7	—	65,7	65,8	—	65,8	- 7,7
Янаш I	337	298	385	19,3	20,5	19,2	65,0	61,1	73,9	66,7	-10,2
Депре	—	—	532	—	—	16,2	—	—	86,2	86,2	+ 2,4
РК-1 (Франция)	—	—	462	—	—	16,8	—	—	77,6	77,6	- 6,2
Добровице А	—	—	506	—	—	16,7	—	—	84,5	84,5	+ 0,7
Запотил	414	366	—	17,2	19,6	—	71,2	71,7	—	71,5	- 2,0
Уразовский сортоучасток											
Рамонская 06	399	414	366	19,3	16,5	19,0	77,0	68,3	69,5	71,6	—
Белоцерковская одно-семьянная	—	—	366	—	—	18,4	—	—	67,3	67,3	- 2,2
Верхняячская 031	380	363	—	19,1	17,3	—	72,6	62,8	—	67,7	- 5,0
Рамонская 06 улуч-шенная	—	407	373	—	16,6	19,1	—	67,6	71,2	69,4	+ 0,5
Рамонская 023	379	—	361	19,4	—	19,3	73,5	—	69,7	71,6	- 1,7
Ялтушковская одно-семьянная	388	403	366	18,6	16,1	18,7	72,2	64,9	68,4	68,5	- 3,1
Янаш I	354	316	267	19,8	18,2	21,4	70,1	57,5	57,1	61,6	-10,0
БРЯНСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Комаричский сортоучасток											
Рамонская 931	307	187	342	18,8	21,2	18,6	57,7	39,6	63,6	53,6	—
Белоцерковская одно-семьянная	265	177	—	18,3	20,6	—	48,5	36,5	—	42,5	- 6,2
Белоцерковская одно-семьянная I улуч-шенная	—	—	319	—	—	18,3	—	—	58,4	58,4	- 5,2
Верхняячская 038	308	197	313	19,0	21,2	18,6	58,5	41,8	58,2	52,8	- 0,8
Рамонская 632	314	196	—	18,6	20,8	—	58,4	40,8	—	49,6	+ 0,9
Рамонская 06 улуч-шенная	—	211	348	—	21,1	18,4	—	44,5	64,0	54,3	+ 2,7
Верхняячская 031	285	185	—	19,1	21,3	—	54,4	39,4	—	46,9	- 1,8
Ялтушковская одно-семьянная	—	200	327	—	21,1	18,5	—	42,2	60,5	51,4	- 0,2
Ялтушковский гибрид	—	—	332	—	—	18,4	—	—	61,1	61,1	- 2,5
Янаш I	258	149	257	19,9	22,9	21,0	51,3	34,1	54,0	46,5	- 7,1
БУРЯТСКАЯ АССР											
Бичурский сортоучасток											
Бийская 541	166	220	195	15,7	17,8	17,6	26,1	39,2	34,3	33,2	—
Бийская 032	162	184	193	16,5	17,5	17,8	26,7	32,2	34,4	31,1	- 2,1
Верхняячская 038	156	182	211	16,3	18,1	17,8	25,4	32,9	37,6	32,0	- 1,2

Продолжение:

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от среднего
Рамонская 931	201	208	192	15,3	18,3	17,7	30,8	38,1	34,0	34,3	+ 1,1
Рамонская 06	156	207	186	16,4	17,9	18,0	25,6	37,1	33,5	32,1	- 1,1
Ялтушковская одно- семянная	151	188	200	16,7	18,3	18,1	25,2	34,4	36,2	31,9	- 1,3
Янаш 1	145	167	158	16,6	18,6	18,2	24,1	31,1	28,8	28,0	- 5,2

ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

Борисоглебский сортоучасток

Рамонская 06	337	235	353	21,2	18,6	20,1	71,4	43,7	71,0	62,0	—
Рамонская 1537	319	225	368	21,4	18,4	19,9	68,3	41,4	73,2	61,0	- 1,0
Рамонская 06 улуч- шенная	—	213	372	—	18,7	19,8	—	39,8	73,7	56,8	- 0,6
Рамонская 023	302	199	353	21,8	17,9	20,5	65,8	35,6	72,4	57,9	- 4,1
Рамонская 036	337	217	374	21,2	17,5	19,7	71,4	38,0	73,7	61,0	- 1,0
Ялтушковская одно- семянная	—	209	357	—	17,3	20,6	—	36,2	73,5	54,9	- 2,5
Янаш 1	279	176	278	22,4	20,0	22,6	62,5	35,2	62,8	53,5	- 8,5

Нижнекисляйский сортоучасток

Рамонская 06	352	307	298	19,2	17,4	19,0	67,6	53,4	56,6	59,2	—
Белоцерковская одно- семянная	327	311	297	18,9	17,1	18,3	61,8	53,2	54,4	56,5	- 2,7
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	294	301	—	17,2	18,6	—	50,6	56,0	53,3	- 1,7
Белоцерковская 061	—	328	300	—	17,5	19,1	—	57,4	57,3	57,4	+ 2,4
Бийская 054	—	312	288	—	17,2	19,0	—	53,7	54,7	54,2	- 0,8
Ивановская 052	328	303	—	19,3	17,6	—	63,3	53,3	—	58,3	- 2,2
Киргизская 060	—	314	287	—	17,1	19,2	—	53,7	55,1	54,4	- 0,6
Рамонская 1537	—	328	298	—	17,1	19,0	—	56,1	56,6	56,4	+ 1,4
Рамонская 06 улуч- шенная	—	326	304	—	17,5	19,0	—	57,1	57,8	57,5	+ 2,5
Рамонская 023	343	311	284	19,5	17,6	19,4	66,9	54,7	55,1	58,9	- 0,3
Рамонская 036	357	326	299	19,1	17,2	18,7	68,2	56,1	55,9	60,1	+ 0,9
Уладовская 752 улуч- шенная	—	—	296	—	—	18,7	—	—	55,4	55,4	- 1,2
Ялтушковская одно- семянная	332	—	293	19,2	—	18,9	63,7	—	55,4	59,6	- 2,5
Ялтушковский гибрид	—	—	300	—	—	18,6	—	—	55,8	55,8	- 0,8
ХЕ (Бельгия)	—	338	309	—	17,1	18,5	—	57,8	57,2	57,5	+ 2,5
Бушинский НП	304	313	—	19,6	17,2	—	59,6	53,8	—	56,7	- 3,8
Удыч А	260	220	—	20,8	19,0	—	54,1	41,8	—	48,0	- 12,5
Янаш 1	247	239	226	21,4	19,0	21,2	52,9	45,4	47,9	48,7	- 10,5
Янаш 3	286	278	—	20,3	18,0	—	58,1	50,0	—	54,1	- 6,4
Янаш 4	313	277	—	19,9	17,9	—	62,3	49,6	—	56,0	- 4,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
ФК-1 (Франция)	—	—	278	—	—	19,0	—	—	52,8	52,8	— 3,8
Добровице А.	—	—	319	—	—	18,6	—	—	59,3	59,3	+ 2,7
Гиллесхег	—	320	299	—	17,6	19,0	—	56,3	56,8	56,6	+ 1,1
Ольховатский сортоучасток											
Рамонская 06	417	378	316	18,9	15,5	19,2	78,8	58,6	60,7	66,0	—
Рамонская 023	417	366	347	19,6	16,1	19,5	81,7	58,9	67,7	69,4	+ 3,4
Рамонская 036	433	374	355	19,4	15,7	19,3	84,0	58,7	68,5	70,4	+ 4,4
Ялтушковская одно- семянная	—	396	351	—	15,7	19,1	—	62,2	67,0	64,6	+ 4,9
Янаш 1	—	291	246	—	18,5	21,4	—	53,8	52,6	53,2	— 6,5
Панинский сортоучасток											
Рамонская 06	436	418	482	16,0	16,5	16,8	69,8	69,0	81,0	73,3	—
Верхняячская 038	435	410	—	17,0	16,7	—	74,0	68,5	—	71,3	+ 1,9
Рамонская 1537	449	407	482	16,8	16,3	16,9	75,4	66,3	81,5	74,4	+ 1,1
Рамонская 06 улуч- шенная	—	416	508	—	16,5	16,7	—	68,6	84,8	76,7	+ 1,7
Рамонская 023	443	396	477	16,8	17,1	17,8	74,4	67,7	84,9	75,7	+ 2,4
Рамонская 036	467	436	488	16,2	16,7	16,6	75,7	72,8	81,0	76,5	+ 3,2
Ялтушковская одно- семянная	—	386	472	—	16,6	16,8	—	64,1	79,3	71,7	— 3,3
Янаш 1	361	276	342	17,4	18,6	19,6	62,8	51,3	67,0	60,4	— 12,9
Рамонский сортоучасток											
Рамонская 06	411	347	476	18,4	16,2	17,6	75,6	56,2	83,8	71,9	—
Белоцерковская одно- семянная	379	331	454	18,0	16,1	17,1	68,2	53,3	77,6	66,4	— 5,5
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	334	457	—	16,3	17,4	—	54,4	79,5	67,0	— 3,0
Белоцерковская 061	—	351	488	—	16,6	17,7	—	58,3	86,4	72,4	+ 2,4
Бийская 054	393	344	457	18,4	16,3	17,7	72,3	56,1	80,9	69,8	— 2,1
Верхняячская 031	396	337	445	18,8	16,9	18,3	74,4	57,0	81,4	70,9	— 1,0
Верхняячская 038	417	336	—	18,5	16,6	—	77,1	55,8	—	66,5	+ 0,6
Веселоподольская 062	—	335	438	—	16,6	18,1	—	55,6	79,3	67,5	— 2,5
Ивановская 052	375	331	—	19,1	16,6	—	71,6	54,9	—	63,3	— 2,6
Льговская 059	—	338	455	—	16,2	17,6	—	54,8	80,1	67,5	— 2,5
Межотненская 056	—	364	491	—	16,0	17,3	—	58,2	84,9	71,6	+ 1,6
Рамонская 1537	411	344	466	18,6	16,3	18,0	76,4	56,1	83,9	72,1	+ 0,2
Рамонская 06 улуч- шенная	—	347	469	—	16,5	17,8	—	57,3	83,5	70,4	+ 0,4
Рамонская 023	406	335	450	18,8	16,6	18,3	76,3	55,6	82,4	71,4	— 0,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Рамонская 036	424	357	490	18,3	16,0	17,7	77,6	57,1	86,7	73,8	+ 1,9
Рамонская 065	—	349	476	—	16,8	18,3	—	58,6	87,1	72,9	+ 2,9
Уладовская 752 улуч- шенная	—	—	458	—	—	17,7	—	—	81,1	81,1	— 2,7
Уладовская 025	394	335	—	18,9	16,5	—	74,5	55,3	—	64,9	— 1,0
Ялтушковская одно- семянная	382	328	462	18,3	16,5	17,6	69,9	54,1	81,3	68,4	— 3,5
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен Е (М-2)	—	341	474	—	16,3	17,5	—	55,6	83,0	69,3	— 0,7
Клейнванцлебен Н . . .	409	356	478	17,8	16,1	17,4	72,8	57,3	83,2	71,1	— 0,8
Клейнванцлебен поли- плоид-Мульта	389	329	—	18,7	16,8	—	72,7	55,3	—	64,0	— 1,9
Бушинский НП	412	345	—	18,4	16,3	—	75,8	56,2	—	66,0	+ 0,1
Янаш 1	356	298	—	19,1	16,3	—	68,0	48,6	—	58,3	— 7,6
РК-1 (Франция)	302	251	367	21,2	18,5	20,4	64,0	46,4	74,9	61,8	— 10,1
Добровице А	—	—	440	—	—	17,6	—	—	77,4	77,4	— 6,4
	—	—	466	—	—	17,6	—	—	82,0	82,0	— 1,8

ДАГЕСТАНСКАЯ АССР

Хасавьюртовский сортоучасток

Рамонская 06	565	405	—	17,6	17,7	—	99,4	71,7	—	85,6	—
Первомайская 028 . .	525	378	—	18,8	18,0	—	98,7	68,0	—	83,4	— 2,2
Ялтушковская одно- семянная	569	429	—	18,4	17,7	—	104,7	75,9	—	90,3	+ 4,7

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Гиагинский сортоучасток

Первомайская 028 . .	447	231	420	18,1	17,7	16,1	80,9	40,9	67,6	63,1	—
Белоцерковская одно- семянная 1-улуч- шенная	471	236	459	17,5	17,4	14,2	82,4	41,1	65,2	62,9	— 0,2
Киргизская 055	472	240	426	17,5	17,3	14,5	82,6	41,5	61,8	62,0	— 1,1
Первомайская 071 . . .	—	244	408	—	17,8	15,9	—	43,4	64,9	54,2	+ 0,1
Первомайская 079 . . .	—	—	486	—	—	14,9	—	—	72,4	72,4	+ 4,8
Рамонская 06	505	268	494	17,6	17,4	14,4	88,9	46,6	71,1	68,9	+ 5,8
Рамонская 06 улуч- шенная	—	259	491	—	17,9	14,3	—	46,4	70,2	58,3	+ 4,0
Ялтушковская одно- семянная	473	237	490	17,8	17,5	14,7	84,2	41,5	72,0	65,9	+ 2,8
Ялтушковский гибрид	—	—	494	—	—	14,5	—	—	71,6	71,6	+ 4,0
Янаш 1	394	—	286	19,9	—	19,1	78,4	—	54,6	66,5	— 7,8

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Кавказский сортоучасток											
Первомайская 028	467	225	483	17,7	18,5	18,0	82,7	41,6	86,9	70,4	—
Белоцерковская одно- семьянная	465	244	495	16,5	16,8	16,6	76,7	41,0	82,2	66,6	— 3,8
Белоцерковская одно- семьянная 1 улуч- шенная	—	—	497	—	—	16,6	—	—	82,5	82,5	— 4,4
Весслоподолянская 047	462	243	—	16,5	16,7	—	76,2	40,6	—	58,4	— 3,8
Ивановская 052	472	240	—	16,5	17,1	—	77,9	41,0	—	59,5	— 2,7
Львовская 048	470	248	—	16,6	16,8	—	78,0	41,7	—	59,9	— 2,3
Первомайская 049	435	237	—	16,4	17,4	—	71,3	41,2	—	56,3	— 5,9
Первомайская 079	—	—	492	—	—	17,8	—	—	87,6	87,6	+ 0,7
Рамонская 06	488	260	505	17,2	18,0	17,5	83,9	46,8	88,4	73,0	+ 2,6
Рамонская 06 улуч- шенная	—	265	507	—	18,0	17,5	—	47,7	88,7	68,2	+ 3,9
Ялтушковская одно- семьянная	471	241	505	16,5	17,9	17,0	77,7	43,1	85,9	68,9	— 1,5
Ялтушковский гибрид	—	—	505	—	—	17,0	—	—	85,9	85,9	— 1,0
Бущинский МЛР	380	226	—	19,6	18,9	—	74,5	42,7	—	58,6	— 3,6
Янаш 1	421	172	345	19,0	19,9	19,8	80,0	34,2	68,3	60,8	— 9,6
РК-1 (Франция)	—	—	501	—	—	18,1	—	—	90,7	90,7	+ 3,8
Добровице-А	—	—	492	—	—	17,8	—	—	87,6	87,6	+ 0,7
Каневский сортоучасток											
Первомайская 028	404	192	481	17,1	17,8	18,5	69,1	34,2	89,0	64,1	—
Белоцерковская одно- семьянная	385	205	528	17,3	16,4	16,5	66,6	33,6	87,1	62,4	— 1,7
Белоцерковская одно- семьянная 1 улуч- шенная	—	—	503	—	—	17,1	—	—	86,0	86,0	— 3,0
Первомайская 049	379	207	—	17,3	16,5	—	65,6	34,2	—	49,9	— 1,8
Первомайская 077	—	—	490	—	—	18,3	—	—	89,7	89,7	+ 0,7
Первомайская 079	—	—	522	—	—	18,3	—	—	95,5	95,5	+ 6,5
Рамонская 06	449	236	518	17,0	18,0	17,5	76,3	42,5	90,7	69,8	+ 5,7
Рамонская 06 улуч- шенная	—	222	517	—	17,6	17,3	—	39,1	89,4	64,3	+ 2,7
Ялтушковская одно- семьянная	436	208	551	16,8	17,6	17,4	73,2	36,6	95,9	68,6	+ 4,5
Ялтушковский гибрид	—	—	542	—	—	17,4	—	—	94,3	94,3	+ 5,3
Бущинский НР	341	199	—	18,0	17,1	—	61,4	34,0	—	47,7	— 4,0
Янаш 1	360	175	425	18,4	21,2	20,4	66,2	37,1	86,7	63,3	— 0,8
Кореновский сортоучасток											
Первомайская 028	525	298	473	19,6	18,3	17,5	102,9	54,5	82,8	80,1	—
Белоцерковская одно- семьянная	523	271	461	17,9	17,1	16,4	93,6	46,3	75,6	71,8	— 8,3

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	—	275	463	—	17,2	16,6	—	47,3	76,9	62,1	— 6,6
Веселоподолянская 047	538	291	—	18,7	17,4	—	100,6	50,6	—	75,6	— 3,1
Ивановская 052	532	296	—	18,1	17,2	—	96,3	50,9	—	73,6	— 5,1
Ивановская 066	—	296	450	—	17,6	17,6	—	52,1	79,2	65,7	— 3,0
Киргизская 055	533	299	448	18,2	17,3	17,0	97,0	51,7	76,2	75,0	— 5,1
Киргизская 060	—	299	454	—	17,1	16,7	—	51,1	75,8	63,5	— 5,2
Льговская 048	540	301	—	17,9	17,1	—	96,7	51,5	—	74,1	— 4,7
Первомайская 049	517	287	—	19,4	17,9	—	100,3	51,4	—	75,9	— 2,8
Первомайская 079	—	—	468	—	—	17,4	—	—	81,4	81,4	— 1,4
Рамонская 06	560	310	460	18,3	17,5	16,7	102,5	54,3	76,8	77,9	— 2,2
Рамонская 06 улучшенная	—	312	483	—	17,6	16,6	—	54,9	80,2	67,6	— 1,1
Рамонская 023	550	304	—	18,6	17,7	—	102,3	53,8	—	78,1	— 0,6
Черкасская 077	—	—	469	—	—	17,2	—	—	80,7	80,7	— 2,1
Ялтушковская односемянная	535	295	465	18,4	17,6	16,9	98,4	51,9	78,6	76,3	— 3,8
Ялтушковский гибрид	—	300	469	—	17,5	16,8	—	52,5	78,8	65,7	— 3,0
Бушинский МЛР	476	248	—	20,2	18,8	—	96,2	46,6	—	71,4	— 7,3
Янаш 1	450	238	380	21,2	20,6	20,1	95,4	49,0	76,4	73,6	— 6,5
Депре	531	290	—	18,5	17,8	—	98,2	51,6	—	74,9	— 3,8
РК-1 (Франция)	—	—	445	—	—	18,0	—	—	80,1	80,1	— 2,7

Красногвардейский сортоучасток

Первомайская 028	524	299	494	19,7	18,4	16,8	103,2	55,0	83,0	80,4	—
Белоцерковская односемянная	537	312	519	19,7	17,2	15,5	105,8	53,7	80,4	80,0	— 0,4
Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	—	—	499	—	—	15,6	—	—	77,8	77,8	— 5,2
Киргизская 060	—	—	500	—	—	15,5	—	—	77,5	77,5	— 5,5
Первомайская 049	501	299	—	19,8	18,0	—	99,2	53,8	—	76,5	— 2,6
Первомайская 071	—	—	505	—	—	16,8	—	—	84,8	84,8	+ 1,8
Первомайская 079	—	—	512	—	—	16,4	—	—	84,0	84,0	+ 1,0
Рамонская 06	561	358	533	19,3	17,1	15,7	108,3	61,2	83,7	84,4	+ 4,0
Рамонская 06 улучшенная	—	340	524	—	17,5	15,4	—	59,5	80,7	70,1	+ 1,1
Рамонская 023	543	315	—	19,9	18,0	—	108,1	56,7	—	82,4	+ 3,3
Ялтушковская односемянная	536	317	508	19,8	17,1	15,9	106,1	54,2	80,8	80,4	0
Ялтушковский гибрид	—	—	563	—	—	15,7	—	—	88,4	88,4	+ 5,4
Бушинский МЛР	435	302	—	22,0	18,3	—	95,7	55,3	—	75,5	— 3,6
Янаш 1	468	—	364	21,3	—	19,9	99,7	—	72,4	86,1	— 7,0
РК-1 (Франция)	—	—	499	—	—	17,6	—	—	87,8	87,8	+ 4,8

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Новокубанский сортоучасток											
Первомайская 028 .	377	208	393	17,1	17,8	14,1	64,5	37,0	55,4	52,3	—
Белоцерковская одно- семянная	396	214	429	15,9	16,8	13,3	63,0	36,0	57,1	52,0	— 0,3
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	226	411	—	17,0	13,6	—	38,4	55,9	47,2	+ 1,0
Ивановская 052	383	221	—	16,8	17,7	—	64,3	39,1	—	51,7	+ 0,9
Ивановская 066	—	222	372	—	16,2	13,8	—	36,0	51,3	43,7	— 2,5
Киргизская 055	—	229	350	—	17,2	13,5	—	39,4	47,3	43,4	— 2,8
Первомайская 071 . . .	—	225	386	—	18,3	14,2	—	41,2	54,8	48,0	+ 1,8
Первомайская 079 . . .	—	—	404	—	—	13,7	—	—	55,3	55,3	— 0,1
Рамонская 06	449	245	437	16,3	16,9	13,5	73,2	41,4	59,0	57,9	+ 5,6
Рамонская 06 улуч- шенная	—	242	419	—	17,1	13,2	—	41,4	55,3	48,4	+ 2,2
Рамонская 023	383	229	—	16,5	17,4	—	63,2	39,8	—	51,5	+ 0,7
Ялтушковская одно- семянная	446	236	452	16,3	16,8	13,3	72,7	39,6	60,1	57,5	+ 5,2
Ялтушковский гибрид	—	226	408	—	16,9	13,8	—	38,2	56,3	47,3	+ 1,1
Бушинский МЛР	374	195	—	19,3	18,6	—	72,2	36,3	—	54,3	+ 3,5
Янаш 1	359	162	291	17,3	19,4	16,7	62,1	31,4	48,6	47,4	— 4,9
Павловский сортоучасток											
Первомайская 028 .	307	236	341	20,1	16,9	18,5	61,7	39,9	63,1	54,9	—
Белоцерковская одно- семянная	335	247	322	20,2	16,4	18,9	67,7	40,5	60,9	56,4	+ 1,5
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	246	327	—	16,2	18,8	—	39,9	61,5	50,7	— 0,8
Первомайская 071 . . .	—	257	306	—	16,1	18,1	—	41,4	55,4	48,4	— 3,1
Первомайская 079 . . .	—	—	330	—	—	18,5	—	—	61,1	61,4	— 2,0
Рамонская 06 улуч- шенная	—	261	323	—	16,9	18,7	—	44,1	60,4	52,3	+ 0,8
Ялтушковская одно- семянная	—	253	346	—	16,4	18,6	—	41,5	64,4	53,0	+ 1,5
Ялтушковский гибрид	—	—	342	—	—	18,4	—	—	62,9	62,9	— 0,2
Бушинский МЛР	317	219	—	22,0	18,1	—	69,7	39,6	—	54,7	+ 3,9
Янаш 1	312	180	245	21,0	19,0	20,5	65,5	34,2	50,2	50,0	— 4,9
Тимашевский сортоучасток											
Первомайская 028 .	431	222	498	19,1	17,6	17,2	82,3	39,1	85,7	69,0	—
Белоцерковская одно- семянная	424	201	452	19,1	17,9	16,3	81,0	36,0	73,7	63,6	— 5,4

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	475	—	—	16,7	—	—	79,3	79,3	— 6,4
Первомайская 049	432	227	—	19,2	17,7	—	82,9	40,2	—	61,6	+ 0,9
Первомайская 079	—	—	500	—	—	17,4	—	—	87,0	87,0	+ 1,3
Рамонская 06	491	247	481	19,3	17,4	16,9	94,8	43,0	81,3	73,0	+ 4,0
Рамонская 06 улуч- шенная	—	233	507	—	17,6	16,5	—	41,0	83,7	62,4	0
Ялтушковская одно- семянная	440	219	489	18,6	17,7	17,5	81,8	38,8	85,6	68,7	— 0,3
Ялтушковский гибрид	—	225	506	—	17,8	17,1	—	40,1	86,5	63,3	+ 0,9
Буцинский НП	310	203	—	21,4	18,0	—	66,3	36,5	—	51,4	— 9,3
Янаш 1	368	169	294	20,8	20,5	21,0	74,7	34,6	61,7	57,0	—12,0

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

Усть-Абаканский сортоучасток

Бийская 541	147	224	188	18,2	19,6	18,4	26,8	43,9	34,6	35,1	—
Верхняяцкая 038	154	229	199	18,2	20,3	18,4	28,0	46,5	36,6	37,0	+ 1,9
Рамонская 06	148	213	196	18,1	20,4	18,2	26,8	43,5	35,7	36,3	+ 0,2
Рамонская 023	135	219	170	18,1	19,8	18,7	24,4	43,4	31,8	33,2	— 1,9
Рамонская 036	—	233	188	—	19,3	18,8	—	45,0	35,3	40,2	+ 0,9
Ялтушковская одно- семянная	161	219	184	16,4	20,1	18,5	26,4	44,0	34,0	34,8	— 0,3
Янаш 1	—	—	133	—	—	20,4	—	—	27,1	27,1	— 7,5

КУЙБЫШЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Куйбышевский сортоучасток

Рамонская 1537	—	466	445	—	18,2	17,9	—	84,8	79,7	82,3	—
Белоцерковская одно- семянная	—	446	427	—	17,9	17,0	—	79,8	72,6	76,2	— 6,1
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	436	—	—	17,4	—	—	75,9	75,9	— 3,8
Рамонская 06 улуч- шенная	—	450	455	—	18,3	18,1	—	82,4	82,4	82,4	+ 0,1
Рамонская 023	—	444	444	—	18,4	18,0	—	81,7	79,9	80,8	— 1,5
Рамонская 036	—	461	456	—	18,2	17,8	—	83,9	81,2	82,6	+ 0,3
Ялтушковская одно- семянная	—	458	446	—	17,9	17,7	—	82,0	78,9	80,5	— 1,8
Янаш 1	—	384	312	—	18,3	21,0	—	70,3	65,5	67,9	—14,4

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта

КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Льговский свекловичный сортоучасток

Рамонская 06	460	525	597	19,0	18,9	18,6	87,4	99,2	111,0	99,2	—
Белоцерковская одно- семянная	439	478	579	18,2	17,9	18,2	79,9	85,6	105,4	90,3	— 8,9
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	488	560	—	18,0	18,6	—	87,8	104,2	96,0	— 9,1
Белоцерковская 061	—	520	608	—	18,9	18,5	—	98,3	112,5	105,4	+ 0,3
Бийская 054	417	491	—	19,1	18,8	—	79,6	92,3	—	86,0	— 7,3
Верхняячская 031	449	493	546	19,2	19,1	19,7	86,2	94,2	107,6	96,0	— 3,2
Веселоподолянская 062	—	488	545	—	19,2	19,4	—	93,7	105,7	99,7	— 5,4
Киргизская 055	414	481	—	18,8	18,6	—	77,8	89,5	—	83,7	— 9,6
Киргизская 060	—	490	544	—	18,8	18,8	—	92,1	102,3	97,2	— 7,9
Льговская 925	431	502	—	19,2	18,7	—	82,8	93,9	—	88,4	— 4,9
Льговская 048	445	503	—	19,1	18,9	—	85,0	95,1	—	90,1	— 3,2
Льговская 059	—	500	592	—	18,9	18,9	—	94,5	111,9	103,2	— 1,9
Межотненская 056	—	511	601	—	18,5	18,2	—	94,5	109,4	102,0	— 3,1
Рамонская 632	447	525	—	19,2	18,3	—	85,8	96,1	—	91,0	— 2,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	530	597	—	18,7	19,0	—	99,1	113,4	106,3	+ 1,2
Уладовская 050	420	504	—	19,3	18,9	—	81,1	95,3	—	88,2	— 5,1
Ялтушковская одно- семянная	458	489	567	18,7	18,6	18,6	85,6	91,0	105,5	94,0	— 5,2
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен поли- плоид-Мульта	460	512	589	18,9	18,5	18,6	86,9	94,7	109,6	97,1	— 2,1
Бушинский НП	457	507	—	19,4	19,0	—	88,7	96,3	—	92,5	— 0,8
Бушинский МЛР	401	468	—	19,6	19,3	—	78,6	90,3	—	84,5	— 8,8
Янаш 1	382	436	—	20,9	20,3	—	79,8	88,5	—	84,2	— 9,1
Депре	337	404	440	21,3	21,6	22,1	71,8	87,3	97,2	85,4	— 13,8
РК-1 (Франция)	—	—	597	—	—	18,3	—	—	109,3	109,3	— 1,7
	—	—	522	—	—	18,7	—	—	97,6	97,6	— 13,4

Льговский сортоучасток

Рамонская 06	327	307	364	18,2	19,7	13,1	59,5	60,5	47,7	55,9	—
Белоцерковская одно- семянная	297	289	—	18,0	18,5	—	53,3	53,5	—	53,5	— 6,5
Верхняячская 031	313	298	—	18,5	19,6	—	57,9	58,4	—	58,2	— 1,8
Льговская 048	293	300	—	18,5	20,0	—	54,2	60,0	—	57,1	— 2,9
Рамонская 931	317	303	348	19,0	20,2	13,5	60,2	61,2	47,0	56,1	+ 0,2
Рамонская 06 улуч- шенная	—	310	355	—	19,8	13,0	—	61,4	46,2	53,8	— 0,3
Ялтушковская одно- семянная	324	306	351	18,3	19,0	12,6	59,3	58,1	44,2	53,9	— 2,0
Ялтушковский гибрид Янаш 1	—	—	339	—	—	13,2	—	—	44,7	44,7	— 3,0
	268	252	275	20,5	21,4	16,1	54,9	53,9	44,3	51,0	— 4,9

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Советский сортоучасток											
Рамонская 06	381	344	487	17,5	17,8	19,1	66,7	61,2	93,0	73,6	—
Рамонская 06 улуч- шенная	—	345	480	—	17,8	19,2	—	61,4	92,2	76,8	— 0,3
Ялтушковская одно- семянная	375	328	485	17,6	17,6	18,9	66,0	57,7	91,7	71,8	— 1,8
Ялтушковский гибрид	—	—	511	—	—	19,2	—	—	98,1	98,1	+ 5,1
Янаш 1	—	262	372	—	20,2	22,0	—	52,9	81,8	67,4	— 9,7
ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ											
Боринский сортоучасток											
Рамонская 06	376	311	361	19,2	19,3	18,7	72,2	60,0	67,5	66,6	—
Белоцерковская одно- семянная	—	—	349	—	—	18,0	—	—	62,8	62,8	— 4,7
Верхняцкая 031	367	288	339	19,5	19,2	18,6	71,6	55,3	63,1	63,3	— 3,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	313	361	—	19,2	18,4	—	60,1	66,4	63,3	— 0,5
Рамонская 023	353	282	345	19,5	19,4	18,9	68,8	54,7	65,2	62,9	— 3,7
Ялтушковская одно- семянная	357	285	351	19,3	19,1	18,5	68,9	54,4	64,9	62,7	— 3,9
Ялтушковский гибрид	—	290	349	—	19,1	18,6	—	55,4	64,9	60,2	— 3,6
Янаш 1	324	223	273	20,3	20,8	21,0	65,8	46,4	57,3	56,5	—10,1
ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Аксаковский сортоучасток											
Рамонская 1537	290	270	280	17,2	18,1	17,5	49,9	48,9	49,0	49,3	—
Белоцерковская одно- семянная	—	—	255	—	—	17,7	—	—	45,1	45,1	— 3,9
Льговская 059	—	256	264	—	17,8	18,3	—	45,6	48,3	47,0	— 2,0
Рамонская улучшен- ная	—	246	256	—	18,1	17,8	—	44,5	45,6	45,1	— 3,9
Рамонская 036	—	259	272	—	17,9	18,0	—	46,4	49,0	47,7	— 1,3
Ялтушковская одно- семянная	281	246	255	17,6	18,7	17,9	49,5	46,0	45,6	47,0	— 2,3
Янаш 1	189	187	204	19,3	20,4	20,5	36,5	38,1	41,8	38,8	—10,5
Добровице А	—	—	272	—	—	18,0	—	—	49,0	49,0	0
Бузулукский сортоучасток											
Рамонская 1537	362	479	489	19,5	19,6	19,7	70,6	93,9	96,3	86,9	—
Верхняцкая 038	368	471	460	19,6	19,8	19,9	72,1	93,3	91,5	85,6	— 1,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	480	489	—	19,9	19,8	—	95,5	96,8	96,2	+ 1,1
Рамонская 036	—	463	496	—	20,0	20,1	—	92,6	99,7	96,2	+ 1,1
Янаш 1	288	334	339	22,3	23,0	23,2	64,2	76,8	78,6	73,2	—13,7

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Ливенский сортоучасток											
Рамонская 06	374	274	332	16,8	17,0	19,1	62,8	46,6	63,4	57,6	—
Белоцерковская одно- семянная	338	257	321	16,5	16,5	18,9	55,8	42,4	60,7	53,0	— 4,6
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	249	330	—	16,4	19,0	—	40,8	62,7	51,8	— 3,2
Верхняячская 038	352	255	—	16,9	17,3	—	59,5	44,1	—	51,8	— 2,9
Рамонская 632	364	265	323	16,9	16,8	19,6	61,5	44,5	63,3	56,4	— 1,2
Рамонская 06 улуч- шенная	—	277	345	—	16,8	19,3	—	46,5	66,6	56,6	+ 1,6
Ялтушковская одно- семянная	332	265	322	16,5	16,6	18,8	54,8	44,0	60,5	53,1	— 4,5
Ялтушковский гибрид	—	—	324	—	—	19,1	—	—	61,9	61,9	— 1,5
Янаш I	309	186	263	17,8	19,1	21,7	55,0	35,5	57,1	49,2	— 8,4
Свердловский сортоучасток											
Рамонская 06	314	279	330	18,4	18,5	18,7	57,8	51,6	61,7	57,0	—
Белоцерковская одно- семянная	278	266	318	17,8	18,1	18,5	49,5	48,1	58,8	52,1	— 4,9
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	257	320	—	18,5	18,6	—	47,5	59,5	53,5	— 3,2
Верхняячская 038	286	276	—	18,5	18,4	—	52,9	50,8	—	51,9	— 2,8
Рамонская 632	294	285	332	18,4	18,8	18,9	54,1	53,6	62,7	56,8	— 0,2
Рамонская 06 улуч- шенная	—	282	337	—	18,8	18,8	—	53,0	63,4	58,2	+ 1,5
Ялтушковская одно- семянная	283	278	324	18,2	18,9	18,8	51,5	52,5	60,9	55,0	— 2,0
Ялтушковский гибрид	—	—	336	—	—	19,0	—	—	63,8	63,8	+ 2,1
Янаш I	277	203	251	19,1	20,8	20,9	52,9	42,2	52,5	49,2	— 7,8
ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Бековский сортоучасток											
Рамонская 06	358	329	239	17,8	20,0	17,7	63,7	65,8	42,3	57,3	—
Белоцерковская одно- семянная	378	328	250	17,2	19,5	17,1	65,0	64,0	42,8	57,3	0
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	244	—	—	17,4	—	—	42,5	42,5	+ 0,2
Верхняячская 031	397	300	—	17,8	20,0	—	70,7	60,0	—	65,4	+ 0,6
Верхняячская 038	376	327	—	17,7	20,0	—	66,6	65,4	—	66,0	+ 1,2
Ивановская 052	355	309	—	18,0	20,0	—	63,9	61,8	—	62,9	— 1,9

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Льговская 048	401	270	—	17,7	19,7	—	71,0	53,2	—	62,1	— 2,7
Льговская 059	—	334	261	—	20,1	17,7	—	67,1	46,2	56,7	+ 2,6
Рамонская 931	386	290	—	18,3	20,0	—	70,6	58,0	—	64,3	— 0,5
Рамонская 06 улуч- шенная	—	307	269	—	20,0	17,1	—	61,4	46,0	53,7	— 0,4
Рамонская 023	385	331	239	18,0	20,1	18,0	69,3	66,5	43,0	59,6	+ 2,3
Рамонская 036	395	318	248	17,5	19,8	17,4	69,1	63,0	43,2	58,4	+ 1,1
Ялтушковская одно- семянная	369	330	240	17,7	19,7	17,4	65,3	65,0	41,8	57,4	+ 0,1
Ялтушковский гибрид	—	—	257	—	—	17,2	—	—	44,2	44,2	+ 1,9
Янаш I	282	261	189	18,8	21,7	19,4	53,0	56,6	36,7	48,8	— 8,5

Земетчинский сортоучасток

Рамонская 06	335	332	238	18,9	19,2	18,6	63,3	63,7	44,3	57,1	—
Белоцерковская одно- семянная	312	295	232	18,4	19,1	18,8	57,4	56,3	43,6	52,4	— 4,7
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	235	—	—	18,9	—	—	44,4	44,4	+ 0,1
Бийская 054	311	308	232	18,7	18,8	18,3	58,2	57,9	42,5	52,9	— 4,2
Верхняячская 031 . .	317	312	—	19,4	19,1	—	61,5	59,6	—	60,6	— 2,9
Верхняячская 038 . .	307	330	—	19,1	19,1	—	58,6	63,0	—	60,8	— 2,7
Ивановская 1745 улуч- шенная	—	—	238	—	—	19,1	—	—	45,5	45,5	+ 1,2
Ивановская 052	299	292	—	19,0	19,3	—	56,8	56,4	—	56,6	— 6,9
Льговская 048	320	317	—	18,6	18,9	—	59,5	59,9	—	59,7	— 3,8
Льговская 059	—	324	239	—	18,9	18,6	—	61,2	44,5	52,9	— 1,1
Межотненская 043 . .	340	309	—	18,5	18,9	—	62,9	58,4	—	60,7	— 2,8
Рамонская 06 улуч- шенная	—	335	250	—	19,1	18,9	—	64,0	47,3	55,7	+ 1,7
Рамонская 023	333	317	227	19,4	19,2	18,9	64,6	60,9	42,9	56,1	— 1,0
Рамонская 036	331	330	225	18,9	19,0	18,3	62,6	62,7	41,2	55,5	— 1,6
Ялтушковская одно- семянная	306	300	243	18,9	19,3	18,5	57,8	57,9	45,0	53,6	— 3,5
Ялтушковский гибрид	—	—	250	—	—	18,8	—	—	47,0	47,0	+ 2,7
ХЕ (Бельгия)	336	304	228	18,7	19,1	18,0	62,8	58,1	41,0	54,0	— 3,1
Янаш I	281	233	188	20,0	19,8	20,1	56,2	46,1	37,8	46,7	— 10,4

ПРИМОРСКИЙ КРАЙ

Октябрьский сортоучасток

Рамонская 06	300	324	334	16,9	16,7	15,7	50,7	54,1	52,4	52,4	—
Белоцерковская одно- семянная	—	—	327	—	—	15,7	—	—	51,3	51,3	— 1,1
Верхняячская 25	272	279	—	17,0	16,6	—	46,2	46,3	—	46,3	— 6,1
Верхняячская 031 . . .	278	254	307	17,1	16,3	16,0	47,5	41,4	49,1	46,0	— 6,4

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Верхняячская 038 . . .	295	296	—	17,1	16,7	—	50,4	49,4	—	49,9	— 2,5
Ивановская 066 . . .	—	289	283	—	17,4	16,5	—	50,3	46,7	48,5	— 4,8
Рамонская 1537 . . .	283	298	321	17,1	15,8	15,4	48,4	47,1	49,4	48,3	— 4,1
Рамонская 023 . . .	245	285	—	16,9	16,9	—	41,4	48,2	—	44,8	— 7,6
Ялтушковская одно- семянная . . .	253	297	323	16,4	16,4	15,6	41,5	48,7	50,4	46,9	— 5,5
Ялтушковский гибрид	—	—	321	—	—	15,5	—	—	49,8	49,8	— 2,6
Янаш 1	—	238	246	—	20,3	19,2	—	48,3	47,2	47,8	— 5,5
РЯЗАНСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Сасовский сортоучасток											
Рамонская 931 . . .	343	281	276	18,8	18,5	17,6	64,5	52,0	48,6	55,0	—
Белоцерковская одно- семянная	339	267	—	18,3	17,8	—	62,0	47,5	—	54,8	— 3,5
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	257	—	—	17,1	—	—	43,9	43,9	— 4,7
Бийская 541	346	292	261	18,3	17,7	17,0	63,3	51,7	44,4	53,1	— 1,9
Верхняячская 031 . . .	348	260	263	18,9	18,6	17,5	65,8	48,4	46,0	53,4	— 1,6
Верхняячская 038 . . .	355	289	275	18,7	18,5	17,6	66,4	53,5	48,4	56,1	+ 1,1
Льговская 048	340	278	—	18,6	17,8	—	63,2	49,5	—	56,4	— 1,9
Рамонская 06	358	279	288	18,5	18,0	16,8	66,2	50,2	48,4	54,9	— 0,1
Рамонская 023	325	257	251	19,1	18,7	18,1	62,1	48,1	45,4	51,9	— 3,1
Рамонская 036	365	291	289	18,6	18,0	16,6	67,9	52,4	48,0	56,1	+ 1,1
Ялтушковская одно- семянная	—	275	261	—	18,1	17,1	—	49,8	44,6	47,2	— 3,1
Янаш 1	313	230	213	19,5	20,2	19,1	61,0	46,5	40,7	49,4	— 5,6
САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Турковский сортоучасток											
Рамонская 06	324	217	271	19,2	17,2	19,0	62,2	37,3	51,5	50,3	—
Белоцерковская одно- семянная	306	230	277	18,8	16,9	18,4	57,5	38,9	51,0	49,1	— 1,2
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	251	277	—	17,2	18,4	—	43,2	51,0	47,1	+ 2,7
Верхняячская 031 . . .	311	213	—	19,3	17,2	—	60,0	36,6	—	48,3	— 1,5
Верхняячская 038 . . .	282	214	—	19,5	17,2	—	55,0	36,8	—	45,9	— 3,9
Рамонская 931	311	215	264	19,2	17,2	18,6	59,7	37,0	49,1	48,6	— 1,7
Рамонская 06 улуч- шенная	—	—	275	—	—	18,7	—	—	51,4	51,4	— 0,1
Рамонская 023	323	206	258	19,2	17,2	18,6	62,0	35,4	48,0	48,5	— 1,8
Рамонская 036	343	228	270	19,0	17,0	18,9	65,2	38,8	51,0	51,7	+ 1,4
Ялтушковская одно- семянная	316	226	256	19,2	17,2	18,4	60,7	38,9	47,1	48,9	— 1,4
Янаш 1	282	166	174	19,5	19,0	19,8	55,0	31,5	34,5	40,3	— 10,0

4 Зак. 2836.

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	Средний	Отклонение от стандарта

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

Изобильненский сортоучасток

Рамонская 06 . . .	558	630	606	17,6	14,8	15,1	98,2	93,2	91,5	94,3	—
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	552	—	—	15,5	—	—	85,6	85,6	— 5,9
Первомайская 028 . .	487	529	563	18,2	15,5	16,5	88,6	82,0	92,9	87,8	— 6,5
Рамонская 023	526	541	572	17,9	15,5	15,6	94,2	83,9	89,2	89,1	— 5,2
Ялтушковская одно- семянная	556	638	607	17,3	15,0	15,7	96,2	95,7	95,7	95,3	+ 1,4
Ялтушковский гибрид	—	—	620	—	—	15,8	—	—	98,0	98,0	+ 6,5
Янаш 1	—	450	367	—	18,1	20,3	—	81,5	74,5	78,0	— 14,4
Добровице А	—	—	602	—	—	14,7	—	—	88,5	88,5	— 3,0

СТАЛИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Еланский сортоучасток

Рамонская 06	269	107	220	21,9	16,4	19,4	58,9	17,5	42,7	39,7	—
Белоцерковская одно- семянная	—	—	224	—	—	19,5	—	—	43,7	43,7	+ 1,0
Верхняячская 020 . . .	284	119	—	21,8	16,8	—	61,9	20,0	—	41,0	+ 2,8
Верхняячская 038 . .	280	124	—	21,7	16,6	—	60,8	20,6	—	40,7	+ 2,5
Рамонская 931	288	113	210	21,9	16,1	19,9	63,1	18,2	41,8	41,0	+ 1,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	—	229	—	—	19,5	—	—	44,7	44,7	+ 2,0
Рамонская 036	—	116	229	—	15,9	19,1	—	18,4	43,7	31,1	+ 1,0
Ялтушковская одно- семянная	266	97	214	21,9	16,3	19,5	58,3	15,8	41,7	38,6	— 1,1
Янаш 1	248	89	150	22,2	17,8	22,0	55,1	15,8	33,0	34,6	— 5,1

ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Кирсановский сортоучасток

Рамонская 023	385	301	321	19,5	18,6	18,7	75,1	56,0	60,0	63,7	—
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	324	—	—	18,0	—	—	58,3	58,3	— 1,7
Верхняячская 038 . . .	382	332	—	18,9	18,5	—	72,2	61,4	—	66,8	+ 1,2
Веселоподольнская 062	—	308	314	—	18,5	19,0	—	57,0	59,7	58,4	+ 0,4
Льговская 059	—	337	323	—	18,6	18,6	—	62,7	60,1	61,4	+ 3,4
Рамонская 1537	387	334	342	19,3	18,6	18,4	74,7	62,1	62,9	66,6	+ 2,9
Рамонская 06 улуч- шенная	—	325	331	—	18,7	18,8	—	60,8	62,2	61,5	+ 3,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Ялтушковская односемянная	382	311	325	19,1	18,5	18,2	73,0	57,5	59,2	63,2	- 0,5
Ялтушковский гибрид	—	—	353	—	—	18,2	—	—	64,2	64,2	+ 4,2
Янаш 1	345	253	238	20,0	20,1	20,8	69,0	50,9	49,5	56,5	- 7,2

Шульгинский сортоучасток

Рамонская 023	295	231	290	19,3	16,3	15,9	56,9	37,7	46,1	46,9	—
Белоцерковская односемянная	286	217	289	18,7	15,7	15,2	53,5	34,1	43,9	43,8	- 3,1
Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	—	225	286	—	16,0	15,5	—	36,0	44,3	40,2	- 1,7
Белоцерковская 061	—	222	313	—	16,0	15,7	—	35,5	49,1	42,3	+ 0,4
Верхнячская 038	304	234	—	18,9	15,9	—	57,5	37,2	—	47,4	+ 0,1
Веселоподолянская 062	—	225	287	—	15,6	15,6	—	35,1	44,8	40,0	- 1,9
Ивановская 052	289	223	—	19,0	16,1	—	54,9	35,9	—	45,4	- 1,9
Киргизская 060	—	224	299	—	15,5	15,6	—	34,7	46,6	40,7	- 1,2
Льговская 059	—	235	308	—	15,9	15,6	—	37,4	48,0	42,7	+ 0,8
Межотненская 056	—	223	303	—	15,6	15,3	—	34,8	46,4	40,6	+ 1,3
Рамонская 1537	312	238	304	18,9	16,2	15,8	59,0	38,6	48,0	48,5	+ 1,6
Рамонская 06 улучшенная	—	242	317	—	16,1	15,7	—	39,0	49,8	44,4	+ 2,5
Ялтушковская односемянная	288	214	305	18,8	16,2	15,3	54,1	34,7	46,7	45,2	- 1,7
Ялтушковский гибрид ХЕ (Бельгия)	—	228	303	—	16,0	15,5	—	36,5	47,0	41,8	- 0,1
Клейнванцлебен полиплоид-Мульта	309	228	—	18,5	15,6	—	57,2	35,6	—	46,4	- 0,9
Бушинский НП	297	224	—	18,3	15,2	—	54,4	34,0	—	44,2	- 3,1
Бушинский МЛР	278	215	—	19,0	15,2	—	52,8	32,7	—	42,8	- 4,5
Удыч А	271	201	—	19,6	16,8	—	53,1	33,8	—	43,5	- 3,8
Янаш 1	255	192	—	20,0	17,0	—	51,0	32,6	—	41,8	- 5,5
Янаш 3	223	202	247	19,9	17,1	16,7	44,4	34,5	41,2	40,0	- 6,9
Янаш 4	264	207	—	19,8	16,4	—	52,3	33,9	—	43,1	- 4,2
Депре	272	216	—	19,7	16,2	—	53,6	35,0	—	44,3	- 3,0
РК-1 (Франция)	291	227	316	18,9	15,7	15,1	55,0	35,6	47,7	46,1	- 0,8
Добровице А	—	—	288	—	—	15,6	—	—	44,9	44,9	- 1,2
Запотил	—	—	314	—	—	15,3	—	—	48,0	48,0	+ 1,9
Гиллесхег	289	212	—	18,8	16,6	—	54,3	35,2	—	44,8	- 2,5
	—	214	308	—	15,8	15,0	—	33,8	46,2	40,0	- 1,9

ТАТАРСКАЯ АССР

Октябрьский сортоучасток

Рамонская 023	251	327	418	19,6	19,6	20,3	49,2	64,1	84,9	66,1	—
Белоцерковская односемянная	245	340	429	18,9	19,0	19,9	46,3	64,6	85,4	65,4	- 0,7

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	423	—	—	20,3	—	—	85,9	85,9	+ 1,0
Бийская 541	—	336	435	—	19,0	19,8	—	63,8	86,1	75,0	+ 0,5
Верхняячская 031	262	309	—	20,0	19,7	—	52,4	60,9	—	56,7	0
Ивановская 052	247	308	—	19,9	19,5	—	49,2	60,1	—	54,7	- 2,0
Рамонская 931	266	322	—	19,5	19,5	—	51,9	62,8	—	57,4	+ 0,7
Рамонская 06	259	322	—	19,7	19,2	—	51,0	61,8	—	56,4	- 0,3
Рамонская 036	271	353	432	19,3	19,4	20,0	52,3	68,5	86,4	69,1	+ 3,0
Ялтушковская одно- семянная	263	315	420	19,0	19,3	20,4	50,0	60,8	85,7	65,5	- 0,6
Янаш 1	161	241	308	21,7	21,1	22,8	34,9	50,8	70,2	52,0	-14,1

ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

Шахтерский сортоучасток

Рамонская 06	242	273	251	16,2	17,9	16,8	39,2	48,9	42,2	43,4	—
Белоцерковская одно- семянная	218	251	—	15,8	17,4	—	34,4	43,7	—	39,1	- 5,0
Белоцерковская 061	—	270	295	—	17,8	16,6	—	48,1	49,0	48,6	+ 3,0
Бийская 054	220	262	—	15,9	17,5	—	35,0	45,9	—	40,5	- 3,6
Киргизская 060	—	262	247	—	17,7	16,5	—	46,4	40,8	43,6	- 2,0
Львовская 059	—	263	277	—	17,8	16,5	—	46,8	45,7	46,3	+ 0,7
Межотненская 056	—	282	260	—	17,7	16,3	—	49,9	42,4	46,2	+ 0,6
Немерчанская 037	232	279	—	16,2	17,6	—	37,6	49,1	—	43,4	- 0,7
Рамонская 06 улуч- шенная	—	273	267	—	17,9	16,6	—	48,9	44,3	46,6	+ 1,0
Ялтушковская одно- семянная	231	250	—	16,3	17,7	—	37,7	44,3	—	41,0	- 3,1
Ялтушковский гибрид ХЕ (Бельгия)	235	261	264	16,2	17,7	16,3	38,1	46,2	43,0	42,4	- 1,0
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	253	267	—	17,3	16,2	—	43,8	43,3	43,6	- 2,0
Клейнванцлебен по- липлоид-Мульта	227	260	—	15,9	17,5	—	36,1	45,5	—	40,8	- 3,3
Янаш 1	171	197	—	18,2	19,2	—	31,1	37,8	—	34,5	- 9,6
Гиллесхег	—	251	268	—	17,4	16,6	—	43,7	44,5	44,1	- 1,5

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Карсунский сортоучасток

Рамонская 06	411	316	282	18,7	18,9	18,2	76,9	59,7	51,3	62,6	—
Белоцерковская одно- семянная	—	—	269	—	—	18,2	—	—	49,0	49,0	- 2,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	315	282	—	18,9	18,2	—	59,5	51,3	55,4	- 0,1

Продолжение

Сорта	Урожай корнея (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	Средний	отклонение от стандарта
Рамонская 023 . . .	394	302	—	18,8	18,8	—	74,1	56,8	—	65,5	— 2,8
Ялтушковская одно- семянная	391	307	287	18,4	18,6	18,1	71,9	57,1	51,9	60,3	— 2,3
Ялтушковский гибрид	—	—	279	—	—	18,1	—	—	50,5	50,5	— 0,8
Янаш 1	386	286	192	19,9	20,2	21,2	76,8	57,8	40,7	58,4	— 4,2
Гиллесхег	—	308	286	—	18,9	18,3	—	58,2	52,3	55,3	— 0,2

ЧЕЧЕНО-ИНГУШСКАЯ АССР

Назрановский сортоучасток

Рамонская 06	519	420	491	17,0	18,0	16,3	88,2	75,6	80,0	81,3	—
Белоцерковская одно- семянная	577	454	526	16,8	16,4	16,8	96,9	74,5	88,4	86,6	+ 5,3
Верхняячская 038 . . .	511	436	516	17,5	17,4	16,5	89,4	75,9	85,1	83,5	+ 2,2
Первомайская 028 . . .	530	449	503	17,4	18,1	16,9	92,2	81,3	85,0	86,0	+ 4,9
Рамонская 023	470	437	516	17,5	18,0	17,5	82,3	78,7	90,3	83,8	+ 2,5
Ялтушковская одно- семянная	544	465	522	17,2	16,3	15,8	93,6	75,8	82,5	84,0	+ 2,7
Янаш 1	—	328	389	—	20,2	20,2	—	66,3	78,6	72,5	— 5,3

ЧУВАШСКАЯ АССР

Алатырский сортоучасток

Рамонская 06	452	446	353	16,0	18,9	17,6	72,3	84,3	62,1	72,9	—
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	337	—	—	17,1	—	—	57,6	57,6	— 4,5
Верхняячская 038 . . .	428	445	—	16,1	19,1	—	68,9	85,0	—	77,0	— 1,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	458	367	—	18,8	17,4	—	86,1	63,9	75,0	+ 1,8
Рамонская 023	433	430	—	16,3	19,0	—	70,6	81,7	—	76,2	— 2,1
Ялтушковская одно- семянная	—	402	346	—	18,7	17,2	—	75,2	59,5	67,4	— 5,8
Янаш 1	—	355	253	—	20,9	20,6	—	74,2	52,1	63,2	— 10,6

УКРАИНСКАЯ ССР

ВИННИЦКАЯ ОБЛАСТЬ

Бершадский сортоучасток

Верхняячская 031 . . .	473	346	365	18,4	21,8	20,4	87,0	75,4	74,5	79,0	—
Белоцерковская одно- семянная	461	343	366	17,7	20,9	20,1	81,6	71,7	73,6	75,6	— 3,4
Верхняячская 020 . . .	482	351	371	18,2	21,5	20,3	87,7	75,5	75,3	79,5	+ 0,5
Верхняячская 038 . . .	471	360	389	18,2	21,5	20,4	85,7	77,4	79,4	80,8	+ 1,8

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Немерчанская 030	—	366	384	—	21,3	20,1	—	78,0	77,2	77,6	+ 2,6
Немерчанская 063	465	357	374	18,0	21,2	20,3	83,7	75,7	75,9	78,4	— 0,6
Рамонская 06	492	360	387	17,8	21,2	20,1	87,6	76,3	77,8	80,6	+ 1,6
Ялтушковская одно- семянная	—	354	376	—	21,3	20,3	—	75,4	76,3	75,9	+ 0,9
Янаш I	432	266	292	19,1	23,7	22,9	82,5	63,0	66,9	70,8	— 8,2
Запотил	444	340	—	19,0	22,2	—	84,4	75,5	—	80,0	— 1,2
Брацлавский сортоучасток											
Уладовская 752	453	257	266	17,0	21,2	21,5	77,0	54,5	57,2	62,9	—
Белоцерковская одно- семянная	—	241	246	—	21,3	21,4	—	51,3	52,6	52,0	— 3,9
Верхняцкая 031	445	250	249	17,6	22,0	22,4	78,3	55,0	55,8	63,0	+ 0,1
Верхняцкая 038	458	248	264	17,2	21,9	22,2	78,8	54,3	58,6	63,9	+ 1,0
Немерчанская 030	433	245	255	17,2	21,5	21,8	74,5	52,7	55,6	60,9	— 2,0
Немерчанская 037	455	252	281	17,4	21,4	21,9	79,2	53,9	61,5	64,9	+ 2,0
Уладовская 050	455	261	—	17,2	21,4	—	78,3	55,9	—	67,1	+ 1,3
Ялтушковская одно- семянная	450	250	247	17,0	21,4	21,7	76,5	53,5	53,6	61,2	— 1,7
Ялтушковский гибрид	—	—	244	—	—	21,9	—	—	53,4	53,4	— 3,8
Янаш I	410	202	197	18,5	23,9	24,0	75,9	48,3	47,3	57,2	— 5,7
Жмеринский сортоучасток											
Уладовская 752	474	335	422	19,6	21,0	20,8	92,9	70,4	87,8	83,7	—
Белоцерковская одно- семянная	—	284	379	—	20,5	20,4	—	58,2	77,3	67,8	— 11,3
Верхняцкая 031	485	302	420	20,0	21,3	21,3	97,0	64,3	89,5	83,6	— 0,1
Верхняцкая 038	503	309	453	19,9	21,0	21,0	100,1	64,9	95,1	86,7	+ 3,0
Немерчанская 030	462	322	440	19,6	20,9	21,0	90,6	67,3	92,4	83,4	— 0,3
Немерчанская 037	493	331	445	19,9	20,9	21,2	98,1	69,2	94,3	87,2	+ 3,5
Немерчанская 063	481	330	437	19,7	21,1	20,6	94,8	69,6	90,0	84,8	+ 1,1
Уладовская 050	496	308	—	19,6	20,9	—	97,2	64,4	—	80,8	— 0,9
Ялтушковская одно- семянная	478	303	408	19,6	20,7	20,7	93,7	62,7	84,5	80,3	— 3,4
Янаш I	439	244	335	21,5	23,1	23,1	94,4	56,4	77,4	76,1	— 7,6
Ильинецкий сортоучасток											
Уладовская 752	358	282	430	18,1	21,5	20,1	64,8	60,6	86,4	70,6	—
Белоцерковская одно- семянная	373	270	404	18,3	21,5	20,2	68,3	58,1	81,6	69,3	— 1,3
Верхняцкая 031	366	262	408	18,4	22,1	20,7	67,3	57,9	84,5	69,9	— 0,7
Верхняцкая 038	384	277	419	18,6	21,9	20,5	71,4	60,7	85,9	72,7	+ 2,1
Немерчанская 030	—	282	422	—	21,6	20,3	—	60,9	85,7	73,3	— 0,2
Уладовская 050	371	271	—	18,1	21,8	—	67,2	59,1	—	63,2	+ 0,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1968 г.	1969 г.	1970 г.	1968 г.	1969 г.	1970 г.	1968 г.	1969 г.	1970 г.	средний	отклонение от стандарта
Ялтушковская одно-семьянная	369	278	407	17,9	21,7	20,5	66,1	60,3	83,4	69,9	- 0,7
Ялтушковский гибрид	—	—	416	—	—	20,3	—	—	84,4	84,4	- 2,0
Янаш 1	340	215	308	19,4	23,2	22,2	66,0	49,9	68,4	61,4	- 9,2
Калиновский сортоучасток											
Уладовская 752	448	382	446	17,0	18,1	18,9	76,2	69,1	84,3	76,5	—
Белоцерковская одно-семьянная	418	357	421	16,8	17,8	19,0	70,2	63,5	80,0	71,2	- 5,3
Белоцерковская одно-семьянная 1 улучшенная	—	358	416	—	17,9	19,0	—	64,1	79,0	71,6	- 5,1
Верхняячская 031	439	363	415	17,3	18,2	19,5	75,9	66,1	80,9	74,3	- 2,2
Верхняячская 038	449	366	446	17,3	18,3	19,3	77,7	67,0	86,1	76,9	+ 0,4
Веселоподолянская 047	417	360	—	17,0	18,2	—	70,9	65,5	—	68,2	- 4,5
Киргизская 055	388	344	—	17,0	18,0	—	66,0	61,9	—	64,0	- 8,7
Немерчанская 030	—	377	449	—	18,3	19,2	—	69,0	86,2	77,6	+ 0,9
Немерчанская 063	439	371	—	16,8	17,9	—	73,8	66,4	—	70,1	- 2,6
Ялтушковская одно-семьянная	431	356	420	17,1	18,0	19,3	73,7	64,1	81,1	73,0	- 3,5
Уладовская 752 улучшенная	—	—	457	—	—	19,3	—	—	88,2	88,2	+ 3,9
Уладовская 050	433	373	—	17,1	17,9	—	74,0	66,8	—	70,4	- 2,3
Черкасская 077	—	—	450	—	—	19,5	—	—	87,8	87,8	+ 3,5
ХЕ (Бельгия)	431	404	—	16,8	18,1	—	72,4	73,1	—	72,8	+ 0,1
Бушинский НП	399	354	—	17,5	18,7	—	69,8	66,2	—	68,0	- 4,7
Бушинский МЛР	367	324	—	18,5	19,7	—	67,9	63,8	—	65,9	- 6,8
Янаш 1	355	303	341	19,2	20,2	21,2	68,2	61,2	72,3	67,2	- 9,3
Добровице А	—	—	456	—	—	19,3	—	—	88,0	88,0	+ 3,7
Запотил	407	371	410	17,7	19,2	19,8	72,0	71,2	81,2	74,8	- 1,7
Крыжопольский сортоучасток											
Верхняячская 031	473	420	475	18,4	22,5	22,2	87,0	94,5	105,5	95,7	—
Белоцерковская одно-семьянная	—	396	471	—	21,5	21,6	—	85,1	101,7	93,4	- 6,6
Верхняячская 020	493	403	477	18,3	22,0	21,9	90,2	88,7	104,5	94,5	- 1,2
Верхняячская 038	494	434	490	18,2	22,0	21,9	89,9	95,5	107,3	97,6	+ 1,9
Немерчанская 030	—	438	506	—	21,9	21,9	—	95,9	110,8	103,4	+ 3,4
Немерчанская 063	481	427	496	17,8	21,8	21,7	85,6	93,1	107,6	95,4	- 0,3
Рамонская 06	494	430	495	18,0	22,0	21,8	88,9	94,6	107,9	97,1	+ 1,4
Ялтушковская одно-семьянная	477	410	461	17,9	21,8	21,7	85,4	89,4	100,0	91,6	- 4,1
Янаш 1	405	342	357	19,4	24,2	24,3	78,6	82,8	86,8	82,7	- 13,0

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне-ние от стандарта

ВОЛЫНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Гороховский сортоучасток

Рамонская 06	437	465	432	17,8	18,6	18,8	77,8	86,5	81,2	81,8	—
Белоцерковская одно- семянная	428	420	—	17,4	18,5	—	74,5	77,7	—	76,1	— 6,1
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	454	425	—	18,3	18,2	—	83,1	77,4	80,3	— 3,
Верхнячская 031	438	433	408	18,1	19,0	19,3	79,3	82,3	78,7	80,1	— 1,7
Верхнячская 038	460	463	435	18,0	19,0	19,0	82,8	88,0	82,7	84,5	+ 2,
Ялтушковская одно- семянная	434	449	408	17,8	18,7	18,9	77,3	84,0	77,1	79,5	— 2,3
Ялтушковский гибрид	—	—	424	—	—	18,7	—	—	79,3	79,3	— 1,9
Удыч А	—	330	257	—	21,3	20,6	—	70,3	52,9	61,6	—22,

ДНЕПРОПЕТРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Магдалиновский сортоучасток

Рамонская 06	415	262	310	19,4	18,6	16,2	80,5	48,7	50,2	59,8	—
Белоцерковская одно- семянная	—	259	289	—	17,4	16,5	—	45,1	47,7	46,4	— 3,
Верхнячская 020	406	263	—	19,4	18,5	—	78,8	48,7	—	63,8	— 0,
Верхнячская 031	406	250	307	19,4	19,2	16,7	78,8	48,0	51,3	59,4	— 0,4
Верхнячская 038	411	265	307	19,5	20,0	16,9	80,1	53,0	51,9	61,7	+ 1,9
Ивановская 1745 улучшенная	—	254	302	—	18,3	16,8	—	46,5	50,7	48,6	— 0,9
Рамонская 036	—	284	309	—	17,9	16,9	—	50,8	52,2	51,5	+ 2,0
Ялтушковская одно- семянная	410	269	312	18,5	18,5	16,5	75,9	49,8	51,5	59,1	— 0,7
Клейванцлебен. Е (М-2)	417	278	314	18,3	19,3	17,0	76,3	53,7	53,4	61,1	+ 1,3
Янаш I	316	186	198	20,6	20,9	19,7	65,1	38,9	39,0	47,7	—12,1

ЖИТОМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Андрушевский сортоучасток

Верхнячская 038	346	397	385	17,5	18,7	19,0	60,6	74,2	73,2	69,3	—
Белоцерковская одно- семянная	—	382	337	—	18,5	18,5	—	70,7	62,3	66,5	— 7,2
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	343	—	—	18,6	—	—	63,8	63,8	— 9,4
Верхнячская 020	383	389	—	17,3	19,0	—	66,3	73,9	—	70,1	+ 2,7
Уладовская 752	364	416	377	17,3	18,9	18,6	63,0	78,6	70,1	70,6	+ 1,3
Уладовская 752 улуч- шенная	—	—	378	—	—	18,5	—	—	69,9	69,9	— 3,3

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Ялтушковская одно-семьянная	346	377	353	17,2	18,5	18,5	59,5	69,7	65,3	64,8	- 4,5
Ялтушковский гибрид	—	—	376	—	—	18,5	—	—	69,6	69,6	- 3,6
Янаш 1	283	305	274	18,4	21,1	21,4	52,1	64,4	58,6	58,4	-10,9
Коровинецкий сортоучасток											
Верхняячская 038	403	360	367	16,7	16,9	18,1	67,3	60,8	65,4	64,8	—
Белоцерковская одно-семьянная	378	345	347	16,7	16,7	17,7	63,1	57,6	61,4	60,7	- 4,1
Белоцерковская одно-семьянная 1 улучшенная	—	—	347	—	—	17,6	—	—	61,1	61,1	- 5,3
Ивановская 052	364	341	—	16,7	16,8	—	60,8	57,3	—	59,1	- 5,0
Немерчанская 030	—	—	366	—	—	17,7	—	—	64,8	64,8	- 1,6
Уладовская 752	381	356	364	16,7	17,0	18,3	63,6	60,5	66,6	63,6	- 1,2
Уладовская 752 улучшенная	—	—	379	—	—	18,1	—	—	68,6	68,6	+ 2,2
Уладовская 035	379	354	—	16,2	16,7	—	61,4	59,1	—	60,3	- 3,8
Уладовская 050	401	356	—	16,5	16,9	—	66,2	60,2	—	63,2	- 0,9
Ялтушковская одно-семьянная	391	356	350	16,5	16,5	17,7	64,5	58,7	62,0	61,7	- 3,1
Ялтушковский гибрид	—	—	366	—	—	17,9	—	—	65,5	65,5	- 0,9
ХЕ (Бельгия)	401	360	367	16,6	16,6	18,1	66,6	59,8	66,4	64,3	- 0,5
Удыч А	333	286	—	18,5	18,5	—	61,6	52,9	—	57,3	- 6,8
Янаш 1	319	297	295	18,1	18,3	20,6	57,7	54,4	60,8	57,6	- 7,2
Янаш 3	346	307	—	17,8	17,5	—	61,6	53,7	—	57,7	- 6,4
Янаш 4	361	328	—	17,5	17,0	—	63,2	55,8	—	59,5	- 4,6
Добровице А	—	—	366	—	—	18,0	—	—	65,9	65,9	- 0,5
КИЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Згуровский сортоучасток											
Верхняячская 020	282	208	359	17,0	20,3	16,8	47,9	42,2	60,3	50,1	—
Белоцерковская одно-семьянная	253	210	338	16,7	20,0	16,5	42,3	42,0	55,8	46,7	- 3,4
Белоцерковская одно-семьянная 1 улучшенная	—	209	354	—	20,2	16,5	—	42,2	58,4	50,3	- 1,0
Белоцерковская 040	256	207	—	17,0	20,5	—	43,5	42,4	—	43,0	- 2,1
Белоцерковская 061	—	—	367	—	—	16,4	—	—	60,2	60,2	- 0,1
Верхняячская 038	268	200	—	17,2	20,5	—	46,1	41,0	—	43,6	- 1,5
Веселоподольская 047	264	200	—	17,2	20,1	—	45,4	40,2	—	42,8	- 2,3
Веселоподольская 062	—	—	326	—	—	16,7	—	—	54,4	54,4	- 5,9
Ивановская 051	254	196	—	17,3	20,5	—	43,9	40,2	—	42,1	- 3,0
Уладовская 050	259	199	—	16,8	20,2	—	43,5	40,2	—	41,9	- 3,2
Ялтушковская одно-семьянная	275	213	341	17,0	20,4	16,6	46,8	43,5	56,6	49,0	- 1,1

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне-ние от стандарта
Ялтушковский гибрид	—	—	367	—	—	16,5	—	—	60,6	60,6	+ 0,3
Улыч А	223	158	—	19,3	21,7	—	43,0	34,3	—	38,7	— 6,4
Янаш 1	211	200	276	19,7	21,4	19,0	41,6	42,8	52,4	45,6	— 4,5
Янаш 3	236	172	—	18,2	20,9	—	43,0	35,9	—	39,5	— 5,6
Янаш 4	243	173	—	17,8	21,0	—	43,3	36,3	—	39,8	— 5,3
Добровице А	—	—	352	—	—	16,4	—	—	57,7	57,7	— 2,6
Кожанский сортоучасток											
Верхняячская 038	347	297	—	18,3	20,7	—	63,5	61,5	—	62,5	—
Белоцерковская одно- семянная	325	297	—	18,1	20,2	—	58,8	60,0	—	59,4	— 3,1
Верхняячская 031	353	287	—	18,4	21,0	—	65,0	60,3	—	62,7	+ 0,2
Веселопольская 047	334	291	—	18,3	20,4	—	61,1	59,4	—	60,3	— 2,2
Ивановская 051	344	297	—	18,5	20,7	—	63,6	61,5	—	62,6	+ 0,1
Уладовская 050	346	293	—	18,4	20,2	—	63,7	59,2	—	61,5	— 1,0
Ялтушковская одно- семянная	357	288	—	18,3	20,3	—	65,3	58,5	—	61,9	— 0,6
Ялтушковский гибрид	354	290	—	18,2	20,3	—	64,4	58,9	—	61,7	— 0,8
Янаш 1	277	261	—	20,7	22,4	—	57,3	58,5	—	57,9	— 4,6
Янаш 4	325	269	—	19,0	21,2	—	61,8	57,0	—	59,4	— 3,1
Переяслав-Хмельницкий сортоучасток											
Верхняячская 038	360	312	254	18,2	19,7	18,2	65,5	61,5	46,2	57,7	—
Белоцерковская одно- семянная	346	300	251	18,0	19,6	18,0	62,3	58,8	45,2	55,4	— 2,3
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	289	243	—	19,3	17,9	—	55,8	43,5	49,7	— 4,2
Верхняячская 020	369	293	248	18,2	20,1	18,5	67,2	58,9	45,9	57,3	— 0,4
Верхняячская 031	335	297	250	18,0	19,9	18,5	60,3	59,1	46,3	55,2	— 2,5
Ялтушковская одно- семянная	359	305	251	17,8	19,6	18,0	63,9	59,8	45,2	56,3	— 1,4
Янаш 1	332	—	182	19,0	—	20,2	63,1	—	36,8	50,0	— 5,9
Старченковский сортоучасток											
Верхняячская 038	461	289	301	18,9	19,6	19,7	87,1	56,6	59,3	67,7	—
Белоцерковская одно- семянная	438	262	281	18,3	19,1	19,3	80,2	50,0	54,2	61,5	— 6,2
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	268	278	—	19,1	19,2	—	51,2	53,4	52,3	— 5,7
Верхняячская 020	446	268	281	18,8	19,7	19,7	83,8	52,8	55,4	64,0	— 3,7
Ивановская 051	437	273	—	18,8	19,6	—	82,2	53,5	—	67,9	— 4,0
Рамонская 06	450	287	288	18,7	19,5	19,6	84,2	56,0	56,4	65,5	— 2,2

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне-ние от стандарта
Рамонская 06 улуч-шенная	—	295	299	—	19,6	19,7	—	57,8	58,9	58,4	+ 0,
Уладовская 050	456	269	—	18,4	19,4	—	83,9	52,2	—	68,1	— 3,8
Ялтушковская одно-семьянная	465	278	276	18,4	19,2	19,3	85,6	53,4	53,3	64,1	— 3,6
Янаш 1	402	225	213	20,4	22,3	22,2	82,0	50,2	47,3	59,8	— 7,9

Ставищанский сортоучасток

Верхняячская 038	273	249	329	19,0	21,4	20,6	51,9	53,3	67,8	57,7	—
Белоцерковская одно-семьянная	264	229	311	18,5	20,9	19,9	48,8	47,9	61,9	52,9	— 4,8
Белоцерковская одно-семьянная I улуч-шенная	—	231	309	—	20,6	20,1	—	47,6	62,1	54,9	— 5,7
Верхняячская 020	279	233	306	19,3	21,2	20,7	53,8	49,4	63,3	55,5	— 2,2
Верхняячская 031	278	242	308	19,2	21,4	21,0	53,4	51,8	64,7	56,6	— 1,1
Ялтушковская одно-семьянная	273	244	309	18,8	20,8	20,4	51,3	50,8	63,0	55,0	— 2,7
Янаш 1	238	204	239	20,3	22,0	23,2	48,3	44,9	55,4	49,5	— 8,2

КИРОВОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Александрыйский сортоучасток

Рамонская 06	438	147	264	19,4	19,0	20,2	85,0	27,9	53,3	55,4	—
Белоцерковская одно-семьянная	411	142	240	19,1	18,3	20,1	78,5	26,0	48,2	50,9	— 4,5
Ивановская 051	411	138	—	19,3	18,9	—	79,3	26,1	—	52,7	— 3,8
Рамонская 632	431	144	—	19,1	18,3	—	82,3	26,4	—	54,4	— 2,1
Ялтушковская одно-семьянная	448	140	266	19,2	18,5	20,2	86,0	25,9	53,7	55,2	— 0,2
Ялтушковский гибрид ХЕ (Бельгия)	—	—	265	—	—	20,2	—	—	53,5	53,5	+ 0,2
РК-1 (Франция)	—	140	258	—	17,6	20,1	—	24,6	51,9	38,3	— 2,3
	—	—	216	—	—	19,7	—	—	42,6	42,6	— 10,7

Маловисковский сортоучасток

Рамонская 06	382	193	181	18,5	19,8	16,5	70,7	38,2	29,9	46,3	—
Белоцерковская одно-семьянная	356	177	174	17,9	19,1	15,7	63,7	33,8	27,3	41,6	— 4,7
Белоцерковская одно-семьянная I улуч-шенная	—	—	165	—	—	15,3	—	—	25,2	25,2	— 4,7
Верхняячская 031	378	175	—	18,8	20,5	—	71,1	35,9	—	53,5	— 1,0
Верхняячская 038	380	180	181	18,4	20,2	16,6	69,9	36,4	30,0	45,4	— 0,9
Ялтушковская одно-семьянная	—	180	166	—	19,5	15,8	—	35,1	26,2	30,7	— 3,4
ХЕ (Бельгия)	—	185	180	—	19,7	16,0	—	36,4	28,8	32,6	— 5,1

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Янаш 1	289	143	138	20,2	21,5	18,8	58,4	30,7	25,9	38,3	— 8,0
Депре	353	187	175	18,4	20,3	16,4	65,0	38,0	28,7	43,9	— 2,4
Гиллесхег	382	183	175	18,1	18,9	16,6	69,1	34,6	29,1	44,3	— 2,0

Ульяновский сортоучасток

Верхняячская 020 . . .	412	262	383	21,1	20,2	19,8	86,9	52,9	75,8	71,9	—
Белоцерковская одно- семянная	—	240	368	—	19,9	19,8	—	47,8	72,9	60,4	— 4,0
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	368	—	—	20,0	—	—	73,6	73,6	— 2,2
Верхняячская 031 . . .	405	236	—	21,4	20,1	—	86,9	47,4	—	67,2	— 2,7
Верхняячская 038 . . .	399	246	—	21,0	20,1	—	83,8	49,4	—	66,6	— 3,3
Ивановская 905	394	255	—	20,7	19,7	—	81,6	50,2	—	65,9	— 4,0
Рамонская 06	404	254	386	21,1	20,1	19,7	85,2	51,1	76,0	70,8	— 1,1
Ялтушковская одно- семянная	—	235	364	—	19,9	19,8	—	46,8	72,1	59,5	— 4,9
Янаш 1	330	203	284	22,6	21,2	22,7	74,6	43,0	64,5	60,7	— 11,2
Ловрин 532	—	206	295	—	20,6	20,9	—	42,4	61,7	52,1	— 12,3

ЛУГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Сватовский сортоучасток

Рамонская 06	324	221	215	19,7	15,4	17,0	63,8	34,0	36,6	44,8	—
Белоцерковская одно- семянная	—	213	200	—	14,8	16,2	—	31,5	32,4	32,0	— 3,3
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	202	—	—	16,2	—	—	32,7	32,7	— 3,9
Верхняячская 031 . . .	335	211	204	19,7	16,3	17,4	66,0	34,4	35,5	45,3	+ 0,5
Верхняячская 038 . . .	336	219	195	19,0	15,8	16,9	63,8	34,6	33,0	43,8	— 1,0
Ивановская 1745 улучшенная	—	215	211	—	15,8	17,4	—	34,0	36,7	35,4	+ 0,1
Рамонская 036	—	233	214	—	15,4	16,7	—	35,9	35,7	35,8	+ 0,5
Ялтушковская одно- семянная	—	204	209	—	15,9	17,0	—	32,4	35,5	34,0	— 1,3
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен Е (М-2)	—	—	201	—	—	16,3	—	—	32,8	32,8	— 3,8
Янаш 1	334	216	—	19,0	15,3	—	63,5	33,0	—	48,3	— 0,6
Янаш 1	293	158	152	20,3	17,1	18,3	59,5	27,0	27,8	38,1	— 6,7

ЛЬВОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Олесский сортоучасток

Рамонская 931	492	421	479	18,5	19,6	19,3	91,0	82,5	92,4	88,6	—
Белоцерковская одно- семянная	438	408	458	18,2	19,3	19,1	79,7	78,7	87,5	82,0	— 6,6

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	446	—	—	19,3	—	—	86,1	86,1	— 6,3
Верхняячская 031	493	—	462	18,5	—	19,8	91,2	—	91,5	91,4	— 0,3
Рамонская 06	491	431	—	18,6	19,5	—	91,3	84,0	—	87,7	+ 0,9
Рамонская 06 улуч- шенная	—	—	492	—	—	19,4	—	—	95,4	95,4	+ 3,0
Уладовская 050	469	417	—	18,3	19,4	—	85,8	80,9	—	83,4	— 3,4
Ялтушковская одно- семянная	432	413	455	18,3	19,4	19,2	79,1	80,1	87,4	82,2	— 6,4
Ялтушковский гибрид	—	—	471	—	—	19,5	—	—	91,8	91,8	— 0,6
Удыч А	—	308	386	—	22,3	21,4	—	68,7	82,6	75,7	—11,8
Янаш 1	422	329	374	19,4	22,0	22,1	81,9	72,4	82,7	79,0	— 9,6
Добровице А	—	—	494	—	—	19,0	—	—	93,9	93,9	+ 1,5
Рудковский сортоучасток											
Рамонская 931	—	419	401	—	17,4	18,4	—	72,9	73,8	73,4	—
Белоцерковская одно- семянная	—	415	364	—	17,6	18,1	—	73,0	65,9	69,5	— 3,9
Верхняячская 020	—	434	406	—	17,7	18,6	—	76,8	75,5	76,2	+ 2,8
Верхняячская 038	—	438	394	—	17,8	18,6	—	78,0	73,3	75,7	+ 2,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	—	413	—	—	18,3	—	—	75,6	75,6	+ 1,8
Рамонская 023	—	401	369	—	18,0	18,6	—	72,2	68,6	70,4	— 3,0
Ялтушковская одно- семянная	—	433	372	—	18,0	18,8	—	77,9	69,9	73,9	+ 0,5
Янаш 1	—	316	296	—	18,7	20,5	—	59,1	60,7	59,9	—13,5
Стрыйский сортоучасток											
Рамонская 931	323	396	375	17,9	17,4	17,7	57,8	68,9	66,4	64,4	—
Белоцерковская одно- семянная	—	359	355	—	17,1	17,2	—	61,4	61,1	61,3	— 6,4
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	354	—	—	17,7	—	—	62,7	62,7	— 3,7
Верхняячская 020	344	371	378	17,9	17,2	17,9	61,6	63,8	67,7	64,4	0
Верхняячская 031	339	328	—	18,2	17,4	—	61,7	57,1	—	59,4	— 4,0
Верхняячская 038	343	386	386	18,2	17,2	18,0	62,4	66,4	69,5	66,1	+ 1,7
Рамонская 023	—	361	374	—	17,3	17,9	—	62,5	66,9	64,7	— 3,0
Ялтушковская одно- семянная	316	370	376	17,8	17,9	17,7	56,2	66,2	66,6	63,0	— 1,4
Янаш 1	303	324	301	18,5	20,3	20,1	56,1	65,8	60,5	60,8	— 3,6
Старосамборский сортоучасток											
Рамонская 931	364	349	—	17,6	19,5	—	64,1	68,1	—	66,1	—
Верхняячская 020	369	297	—	17,6	19,8	—	64,9	58,8	—	61,9	— 4,2
Верхняячская 031	389	317	—	17,7	19,6	—	68,9	62,1	—	65,5	— 0,6

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Верхняячская 038 . . .	354	298	—	17,7	19,8	—	62,7	59,0	—	60,9	— 5,2
Ялтушковская одно- семянная	339	277	—	17,4	18,9	—	59,0	52,4	—	55,7	—10,4
НИКОЛАЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Первомайский сортоучасток											
Верхняячская 020 . . .	436	226	406	19,3	19,3	20,4	84,1	43,6	82,8	70,2	—
Белоцерковская одно- семянная	400	214	418	18,8	18,7	19,6	75,2	40,0	81,9	65,7	— 4,5
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	386	—	—	20,1	—	—	77,6	77,6	— 5,2
Верхняячская 038 . . .	411	219	415	19,6	19,3	20,2	80,6	42,3	83,8	68,9	— 1,3
Ивановская 1745 улучшенная	—	209	410	—	19,4	20,3	—	40,5	83,2	61,9	— 1,3
Рамонская 06	428	230	425	19,1	19,0	19,8	81,7	43,7	84,2	69,9	— 0,3
Рамонская 036	—	236	431	—	19,1	20,0	—	45,1	86,2	65,7	+ 2,5
Ялтушковская одно- семянная	403	207	424	19,2	18,9	19,9	77,4	39,1	84,4	67,0	— 3,2
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен Е (М-2)	—	224	429	—	19,1	19,8	—	42,8	84,9	63,9	+ 0,7
Янаш 1	352	157	—	20,5	21,1	—	72,2	33,1	—	52,7	—11,2
ОДЕССКАЯ ОБЛАСТЬ											
Балтский сортоучасток											
Верхняячская 020 . . .	429	348	351	18,4	21,4	20,7	78,9	74,5	72,7	75,4	—
Белоцерковская одно- семянная	407	338	332	17,7	20,8	20,3	72,0	70,3	67,4	69,9	— 5,5
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	327	—	—	20,3	—	—	66,4	66,4	— 6,3
Белоцерковская 029 . .	411	338	350	18,2	21,3	20,6	74,8	72,0	72,1	73,0	— 2,4
Ялтушковская одно- семянная	—	341	335	—	21,0	20,8	—	71,6	69,7	70,7	— 2,9
Янаш 1	345	264	239	19,3	23,8	23,2	66,6	62,8	55,4	61,6	—13,8
Любашевский сортоучасток											
Верхняячская 020 . . .	572	359	509	16,9	19,9	18,9	96,7	71,4	96,2	88,1	—
Белоцерковская одно- семянная	555	352	486	16,0	18,8	17,9	88,8	66,2	87,0	80,7	— 7,4
Белоцерковская 029 . .	539	346	460	16,9	19,8	18,8	91,1	68,5	86,5	82,0	— 6,1
Рамонская 036	—	361	485	—	17,0	16,9	—	61,4	82,0	71,7	—12,1
Ялтушковская одно- семянная	—	368	513	—	19,4	18,9	—	71,4	97,0	84,2	+ 0,4

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне-ние от стандарта
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	352	482	—	19,6	18,8	—	69,0	90,6	79,8	— 4,0
Янаш 1	464	266	347	18,0	20,8	21,0	83,5	55,3	72,9	70,6	— 17,5
Ловрин 532	—	310	436	—	18,5	18,8	—	57,4	82,0	69,7	— 14,1
ПОЛТАВСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Миргородский сортоучасток											
Верхнячская 031	446	176	202	19,1	19,2	17,8	85,2	33,8	36,0	51,7	—
Белоцерковская односемянная	449	204	200	19,0	19,3	17,3	85,3	39,4	34,6	53,1	+ 1,4
Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	—	—	200	—	—	17,1	—	—	34,2	34,2	— 1,8
Ивановская 1745 улучшенная	—	—	199	—	—	17,8	—	—	35,4	35,4	— 0,6
Рамонская 632	455	207	—	19,0	19,3	—	86,5	40,0	—	63,3	+ 3,8
Рамонская 06	456	212	208	19,1	19,4	17,2	87,1	41,1	35,8	65,7	+ 3,0
Рамонская 06 улучшенная	—	—	217	—	—	17,3	—	—	37,5	37,5	+ 1,5
Ялтушковская односемянная	453	200	212	18,9	19,3	17,3	85,6	38,6	36,7	53,6	+ 1,9
Янаш 1	388	139	—	20,5	20,8	—	79,5	28,9	—	54,2	— 5,3
Песковский сортоучасток											
Верхнячская 031	320	204	251	19,4	19,2	18,4	62,1	39,2	46,2	49,2	—
Белоцерковская односемянная	305	209	241	19,0	18,6	17,6	58,0	38,9	42,4	46,4	— 2,8
Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	—	207	257	—	18,8	17,6	—	38,3	45,2	41,8	— 0,9
Веселоподолянская 047	283	208	—	19,3	19,0	—	54,6	39,5	—	47,1	— 3,6
Ивановская 1745 улучшенная	—	220	260	—	19,0	18,3	—	41,8	47,6	44,7	+ 2,0
Рамонская 632	334	207	—	19,3	18,9	—	64,5	39,1	—	51,8	+ 1,1
Рамонская 06	321	219	256	19,1	19,1	18,3	61,3	41,8	46,8	50,0	+ 0,8
Рамонская 06 улучшенная	—	—	269	—	—	18,1	—	—	48,7	48,7	+ 2,5
Ялтушковская односемянная	337	200	248	19,3	19,0	18,3	65,0	38,0	45,4	49,5	+ 0,3
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен Е (М-2)	—	—	250	—	—	17,9	—	—	44,8	44,8	— 1,4
Янаш 1	260	168	191	21,5	20,4	19,9	55,9	34,3	38,0	42,7	— 6,5

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне-ние от стандарта
Янаш 3	285	181	—	20,4	19,4	—	58,1	35,1	—	46,6	— 4,1
Янаш 4	298	196	—	19,9	19,2	—	59,3	37,6	—	48,5	— 2,2
Добровице А	—	—	257	—	—	18,1	—	—	46,5	46,5	+ 0,3
Семеновский сортоучасток											
Верхняячская 031	471	213	325	18,1	18,5	17,4	85,3	39,4	56,6	60,4	—
Белоцерковская одно- семянная	452	195	321	17,5	17,2	16,6	79,1	33,5	53,3	55,3	— 5,1
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	186	319	—	17,6	17,0	—	32,7	54,2	43,5	— 4,5
Верхняячская 020	486	206	315	17,4	17,8	16,9	84,6	36,7	53,2	58,2	— 2,2
Веселоподолянская 047	461	211	—	18,2	17,8	—	83,9	37,6	—	60,8	— 1,6
Ивановская 1745 улучшенная	—	220	347	—	18,1	17,3	—	39,8	60,0	49,9	+ 1,9
Рамонская 06	460	224	348	17,4	17,7	16,9	80,0	39,6	58,8	59,5	— 0,9
Янаш 1	342	143	—	21,6	20,4	—	73,9	29,2	—	51,6	— 10,8
Шевченковский сортоучасток											
Верхняячская 031	397	286	217	19,0	18,7	18,2	75,4	53,5	39,5	56,1	—
Белоцерковская одно- семянная	397	274	213	18,6	18,1	17,3	73,8	49,6	36,8	53,4	— 2,7
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	265	212	—	17,9	17,1	—	47,4	36,3	41,9	— 4,6
Белоцерковская 029	390	283	—	18,8	18,7	—	73,3	52,9	—	63,1	— 1,4
Ивановская 1745 улучшенная	—	290	219	—	18,8	18,0	—	54,5	39,4	47,0	+ 0,5
Ивановская 051	402	279	232	19,5	18,9	18,3	78,4	52,7	42,5	57,9	+ 1,8
Рамонская 931	402	—	216	19,1	—	17,7	76,8	—	38,2	57,5	0
Рамонская 632	402	292	—	18,8	18,5	—	75,6	54,0	—	64,8	+ 0,3
Рамонская 05	411	286	228	19,0	18,8	17,9	78,1	53,8	40,8	57,6	+ 1,5
Рамонская 06 улуч- шенная	—	279	234	—	19,1	18,1	—	53,3	42,4	47,9	+ 1,4
Ялтушковская одно- семянная	429	271	216	18,6	18,2	17,7	79,8	49,3	38,2	55,8	— 0,3
Ялтушковский гибрид	—	—	226	—	—	17,9	—	—	40,5	40,5	+ 1,0
Янаш 1	350	222	180	20,3	20,8	19,6	71,1	46,2	35,3	50,9	— 5,2
РОВЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Дубновский сортоучасток											
Рамонская 06	509	363	418	17,6	20,1	18,9	89,6	73,0	79,0	80,5	—
Белоцерковская одно- семянная	—	344	361	—	19,9	19,0	—	68,5	68,6	68,6	— 7,4

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Верхнячская 031 . . .	515	348	—	18,1	20,6	—	93,2	71,7	—	82,5	+ 1,2
Верхнячская 038 . . .	529	363	398	17,7	20,1	19,0	93,6	73,0	75,6	80,7	+ 0,2
Рамонская 06 улуч- шенная	537	371	400	17,1	20,1	19,5	91,8	74,6	78,0	81,5	+ 1,0
Ялтушковская односе- мянная	500	345	381	17,8	19,9	19,3	89,0	68,7	73,5	77,1	— 3,4
Янаш 1	383	280	298	19,1	22,1	21,0	73,2	61,9	62,6	65,9	— 14,6

Шпановский сортоучасток

Рамонская 06	458	422	482	19,1	17,5	18,8	87,5	73,9	90,6	84,0	—
Белоцерковская одно- семянная	400	395	445	19,1	17,5	18,8	76,4	69,1	83,7	76,4	— 7,6
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	389	444	—	17,9	18,7	—	69,6	83,0	76,3	— 6,0
Верхнячская 031 . . .	454	411	462	19,3	18,6	19,5	87,6	76,4	90,1	84,7	+ 0,7
Верхнячская 038 . . .	—	397	481	—	18,4	19,0	—	73,0	91,4	82,2	— 0,1
Верхнячская 031 улуч- шенная	—	—	472	—	—	19,3	—	—	91,1	91,1	+ 0,5
Ивановская 052	413	392	—	18,3	18,5	—	75,6	72,5	—	74,1	— 6,6
Рамонская 023	444	400	—	19,1	18,3	—	84,8	73,2	—	79,0	— 1,7
Уладовская 035	451	403	—	17,9	18,2	—	80,7	73,3	—	77,0	— 3,7
Уладовская 050	453	406	—	18,1	17,9	—	82,0	72,7	—	77,4	— 3,3
Ялтушковская одно- семянная	439	388	453	19,2	17,9	19,0	84,3	69,5	86,1	80,0	— 4,0
Ялтушковский гибрид	—	—	471	—	—	18,9	—	—	89,0	89,0	— 1,6
Удыч А	317	295	308	19,2	19,9	19,6	60,9	58,7	60,4	60,9	— 24,0
Янаш 1	324	319	365	20,2	21,3	21,2	65,4	67,9	77,4	70,2	— 13,8
Янаш 3	404	340	—	19,6	19,6	—	79,2	66,6	—	72,9	— 7,8

СТАНИСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Городенковский сортоучасток

Рамонская 931	447	415	428	17,9	16,9	22,1	80,0	70,1	94,6	81,6	—
Белоцерковская одно- семянная	429	376	400	17,4	16,6	21,3	74,6	62,4	85,2	74,1	— 7,5
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	394	423	—	17,0	21,1	—	67,0	89,3	78,2	— 4,2
Верхнячская 031 улуч- шенная	445	404	440	18,5	16,9	22,0	82,3	68,3	96,8	82,5	+ 0,9
Верхнячская 038 . . .	435	419	454	17,9	16,7	22,0	77,9	70,0	99,9	82,6	+ 1,0
Рамонская 023	432	427	441	18,3	17,5	21,9	79,1	74,7	96,6	83,5	+ 1,9
Уладовская 050	454	404	—	17,3	17,1	—	78,5	69,1	—	73,8	— 1,3
Ялтушковская одно- семянная	437	404	420	18,0	17,0	22,0	78,7	68,7	92,4	79,9	— 1,7

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Ялтушковский гибрид	—	—	432	—	—	21,7	—	—	93,7	93,7	— 0,9
Удыч А	—	282	288	—	18,9	22,3	—	53,3	64,2	58,8	— 23,6
Янаш 1	375	326	332	18,8	19,1	24,6	70,5	62,3	81,7	71,5	— 10,1
Лисецкий сортоучасток											
Рамонская 931 . . .	—	433	391	—	19,7	19,7	—	85,3	77,0	81,2	—
Белоцерковская одно- семянная	—	367	384	—	19,1	19,5	—	70,1	74,9	72,5	— 8,7
Верхнячская 031 . .	—	395	413	—	19,7	19,6	—	77,8	80,9	79,4	— 1,8
Верхнячская 038 . .	—	396	398	—	19,9	19,5	—	78,8	77,6	78,2	— 3,0
Рамонская 023 . . .	—	398	370	—	19,9	19,6	—	79,2	72,5	75,9	— 5,3
Ялтушковская одно- семянная	—	390	381	—	19,2	19,8	—	74,9	75,4	75,2	— 6,0
Ялтушковский гибрид	—	—	413	—	—	19,5	—	—	80,5	80,5	+ 3,5
Янаш 1	—	312	321	—	22,3	22,0	—	69,6	70,6	70,1	— 11,1
Тлумачский сортоучасток											
Рамонская 931 . . .	405	523	477	17,0	16,5	17,9	68,9	86,3	85,4	80,2	—
Белоцерковская одно- семянная	—	494	435	—	16,7	17,7	—	82,5	77,0	79,8	— 6,1
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	477	460	—	16,5	17,7	—	78,7	81,4	80,1	— 5,8
Верхнячская 031 улуч- шенная	399	496	487	17,0	16,8	18,1	67,8	83,3	88,1	79,7	— 0,5
Верхнячская 038 . .	397	537	492	16,7	16,9	17,9	66,3	90,8	88,1	81,7	+ 1,5
Рамонская 023 . . .	385	502	468	17,2	17,1	18,0	66,2	85,8	84,2	78,7	— 1,5
Ялтушковская одно- семянная	—	461	483	—	16,3	18,0	—	75,1	86,9	81,0	— 4,9
Ялтушковский гибрид	—	—	470	—	—	17,3	—	—	81,3	81,3	— 4,1
Удыч А	—	348	355	—	19,1	18,6	—	66,5	66,0	66,3	— 19,6
Янаш 1	349	441	351	17,5	19,2	20,0	61,1	84,7	70,2	72,0	— 8,2
СУМСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Бурьинский сортоучасток											
Клейнванцлебен Е(М-2)	428	387	296	17,0	18,9	17,8	72,8	73,1	52,7	66,2	—
Верхнячская 031 . .	413	382	—	17,9	19,6	—	73,9	74,9	—	74,4	+ 1,4
Верхнячская 038 . .	403	385	—	17,2	19,0	—	69,3	73,2	—	71,3	— 1,7
Ивановская 1745 улуч- шенная	—	398	310	—	19,1	18,0	—	76,0	55,8	65,9	+ 3,0
Ивановская 051 . . .	397	375	—	17,5	19,2	—	69,5	72,0	—	70,8	— 2,2
Ивановская 052 . . .	383	377	—	17,7	19,1	—	67,8	72,0	—	69,9	— 3,1
Льговская 048 . . .	—	—	302	—	—	18,4	—	—	55,6	55,6	+ 2,9

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Рамонская 06	425	396	315	17,4	19,1	18,1	74,0	75,6	57,0	68,9	+ 2,7
Ялтушковская одно- семянная	—	375	278	—	19,1	18,0	—	71,6	50,0	60,8	— 2,1
Ялтушковский гибрид	—	—	302	—	—	17,9	—	—	54,1	54,1	+ 1,4
Янаш 1	355	308	—	18,9	21,1	—	67,1	65,0	—	66,1	— 6,9

Глуховский сортоучасток

Ивановская 1745 улучшенная	385	273	348	18,7	20,7	18,4	72,0	56,5	64,0	64,2	—
Верхняячская 031	388	258	—	18,8	20,8	—	72,9	53,7	—	63,3	— 1,0
Верхняячская 038	373	266	343	18,7	20,7	18,5	69,8	55,1	63,5	62,8	— 1,4
Ивановская 1745	362	276	—	18,6	20,6	—	67,3	56,9	—	62,1	— 2,2
Ивановская 051	367	260	—	18,7	20,7	—	68,6	53,8	—	61,2	— 3,1
Ивановская 052	347	262	—	18,7	20,7	—	64,9	54,2	—	59,6	— 4,7
Рамонская 023	367	252	—	18,7	20,9	—	68,6	52,7	—	60,7	— 3,6
Ялтушковская одно- семянная	—	278	347	—	20,9	18,3	—	58,1	63,5	60,8	+ 0,6
Клейнванилебен E(M-2)	395	274	348	19,0	20,9	18,4	75,1	57,3	64,0	65,5	+ 1,3
Янаш 1	337	204	—	19,3	21,7	—	65,0	44,3	—	54,7	— 9,6
Ловрин 532	—	—	265	—	—	19,0	—	—	50,4	50,4	— 13,6
Добровице А	—	—	344	—	—	18,2	—	—	62,6	62,6	— 1,4

Ивановский сортоучасток

Ивановская 1745 улучшенная	495	438	314	18,6	19,1	18,5	92,1	83,7	58,1	78,0	—
Белоцерковская одно- семянная	467	432	—	17,9	18,3	—	83,6	79,1	—	81,4	— 6,5
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	307	—	—	17,8	—	—	54,6	54,6	— 3,5
Верхняячская 020	481	434	311	18,7	18,9	18,4	89,9	82,0	57,2	76,4	— 1,6
Верхняячская 031	493	434	307	18,8	19,7	18,7	92,7	85,5	57,4	78,5	+ 0,5
Верхняячская 038	477	445	321	18,6	19,1	18,1	88,7	85,0	58,1	77,3	— 0,7
Веселоподольская 047	464	428	—	18,5	19,1	—	85,8	81,7	—	83,8	— 4,1
Ивановская 1745	467	442	—	19,0	18,3	—	88,7	80,9	—	84,8	— 3,1
Ивановская 051	457	425	310	19,3	19,3	18,3	88,2	82,0	56,7	75,6	— 2,4
Ивановская 052	443	418	—	19,2	19,5	—	85,1	81,5	—	83,3	— 4,6
Киргизская 055	455	417	300	18,0	18,7	18,0	81,9	78,0	54,0	71,3	— 6,7
Льговская 048	470	449	320	18,8	18,7	18,0	88,4	84,0	57,6	76,7	— 1,3
Черкасская 077	—	—	317	—	—	18,6	—	—	59,0	59,0	+ 0,9
Ялтушковская одно- семянная	505	439	304	18,3	18,9	17,8	92,4	83,0	54,1	76,5	— 1,5
Ялтушковский гибрид	—	—	312	—	—	17,9	—	—	55,8	55,8	— 2,3
ХЕ (Бельгия)	498	463	321	18,4	18,7	18,0	91,6	86,6	57,8	78,7	+ 0,7
Янаш 1	377	369	237	21,9	21,4	20,0	82,6	79,0	47,4	69,7	— 8,3
Ловрин 532	—	—	269	—	—	19,2	—	—	51,6	51,6	— 6,5

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Депре	464	420	—	19,2	19,4	—	89,1	81,5	—	85,3	— 2,6
Гиллесхег	520	456	299	18,3	18,8	18,4	95,2	85,7	55,0	78,6	+ 0,6

Краснопольский сортоучасток

Верхняячская 020 . .	449	324	245	18,8	19,8	18,8	84,4	64,2	46,1	64,9	—
Верхняячская 031 . .	435	318	—	19,4	19,8	—	84,4	63,0	—	73,7	— 0,6
Верхняячская 038 . .	450	318	253	19,2	19,8	18,9	86,4	63,0	47,8	65,7	+ 0,8
Ивановская 1745 улуч- шенная	—	335	252	—	19,6	18,9	—	65,7	47,6	56,7	+ 1,5
Ивановская 051	424	321	—	19,3	19,8	—	81,8	63,6	—	72,7	— 1,6
Ивановская 052	423	313	—	19,2	20,0	—	81,2	62,6	—	71,9	— 2,4
Ялтушковская одно- семянная	—	324	252	—	19,8	18,2	—	64,2	47,4	55,8	+ 0,6
ХЕ (Бельгия)	—	—	261	—	—	18,7	—	—	48,8	48,8	+ 2,7
Янаш 1	417	255	—	20,8	21,4	—	86,7	54,6	—	70,7	— 3,6

Сумский сортоучасток

Ивановская 1745 улучшенная	484	334	426	18,6	19,0	18,4	90,0	63,5	78,4	77,3	—
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	407	—	—	17,8	—	—	72,4	72,4	— 6,0
Верхняячская 031	453	323	—	19,3	19,4	—	87,4	62,7	—	75,1	— 1,7
Ивановская 1745	444	320	—	18,8	18,8	—	83,5	60,2	—	71,9	— 4,9
Ивановская 052	432	294	—	19,1	19,1	—	82,5	56,2	—	69,4	— 7,4
Львовский 048	—	—	429	—	—	17,9	—	—	76,8	76,8	— 1,6
Рамонская 06	—	—	432	—	—	18,2	—	—	78,6	78,6	+ 0,2
Ялтушковская одно- семянная	474	318	410	18,9	19,0	17,9	89,6	60,4	73,4	74,5	— 2,8
ХЕ (Бельгия)	473	307	443	18,7	19,0	18,3	88,5	58,3	81,1	76,0	— 1,3
Клейнванцлебен Е (М-2)	481	319	437	19,0	18,9	18,0	91,4	60,3	78,7	76,8	— 0,5
Янаш 1	350	252	—	20,4	20,5	—	71,4	51,7	—	61,6	— 15,2

ТЕРНОПОЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

Борщевский сортоучасток

Рамонская 632	346	310	331	18,6	22,0	21,3	64,4	68,2	70,5	67,7	—
Белоцерковская одно- семянная	—	—	281	—	—	21,4	—	—	60,1	60,1	— 10,4
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	279	—	—	21,5	—	—	60,0	60,0	— 10,5
Верхняячская 020	358	274	—	19,3	22,0	—	69,1	60,3	—	64,7	— 1,6
Верхняячская 031	369	287	—	19,1	22,5	—	70,5	64,6	—	67,6	+ 1,3
Верхняячская 038	370	307	334	19,1	22,5	21,5	70,7	69,1	71,8	70,5	+ 2,8

Продолжени

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)					
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта	
Ялтушковская одно-семянная	318	260	273	19,3	22,4	21,7	61,4	58,2	59,2	59,6	—	8,1
Ялтушковский гибрид	—	—	283	—	—	21,5	—	—	60,8	60,8	—	9,7
Янаш 1	310	220	241	20,3	25,1	23,7	62,9	55,2	57,1	58,4	—	9,3

Козовский сортоучасток

Рамонская 632	519	480	418	18,5	19,1	19,2	96,0	91,7	80,3	89,3	—	—
Белоцерковская одно-семянная	496	439	403	17,9	18,5	18,1	88,8	81,2	72,9	81,0	—	8,3
Ивановская 051	497	441	—	18,2	18,7	—	90,5	82,5	—	86,5	—	7,4
Уладовская 050	513	476	—	18,0	18,6	—	92,3	88,5	—	90,4	—	3,5
Ялтушковская одно-семянная	481	440	405	18,0	18,3	18,3	86,6	80,5	74,1	80,4	—	8,9
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен Е (М-2)	—	—	435	—	—	18,5	—	—	80,5	80,5	+	0,2
Удыч А	—	455	401	—	18,8	19,0	—	85,5	76,2	80,9	—	5,1
Янаш 1	—	—	286	—	—	19,1	—	—	54,6	54,6	—	25,7
Добровице А	479	390	307	19,6	20,8	21,6	93,9	81,1	66,3	80,4	—	8,9
	—	—	406	—	—	18,5	—	—	75,1	75,1	—	5,2

ХАРЬКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Валковский сортоучасток

Рамонская 06	346	282	369	20,1	20,2	18,3	69,5	57,0	67,5	64,7	—	—
Белоцерковская одно-семянная	335	256	333	20,0	19,9	17,8	67,0	50,9	59,3	59,1	—	5,6
Белоцерковская одно-семянная 1 улучшенная	—	260	344	—	20,0	18,2	—	52,0	62,6	57,3	—	5,0
Верхнячская 031	334	252	344	20,5	20,3	18,6	68,5	51,2	64,0	61,2	—	3,5
Верхнячская 038	330	262	—	20,2	20,1	—	66,7	52,7	—	59,7	—	3,6
Ивановская 051	327	257	—	20,1	20,0	—	65,7	51,4	—	58,6	—	4,7
Ивановская 052	323	256	—	20,3	20,3	—	65,6	52,0	—	58,8	—	4,5
Рамонская 931	330	272	363	20,5	20,4	18,4	67,7	55,5	66,8	63,3	—	1,4
Рамонская 036	—	277	334	—	20,2	18,5	—	56,0	61,8	58,9	—	3,4
Ялтушковская одно-семянная	334	257	332	20,4	20,0	18,2	68,1	51,4	60,4	60,0	—	4,7
Ялтушковский гибрид	—	—	346	—	—	18,3	—	—	63,3	63,3	—	4,2
Янаш 1	289	199	273	21,6	21,6	20,1	62,4	43,0	54,9	53,4	—	11,3
Добровице А	—	—	340	—	—	18,2	—	—	61,9	61,9	—	5,6

Волчанский сортоучасток

Рамонская 06	414	297	243	18,4	15,8	17,9	76,2	46,9	43,5	55,5	—	—
Белоцерковская одно-семянная 1 улучшенная	—	288	224	—	15,8	17,8	—	45,5	39,9	42,7	—	2,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклонение от стандарта
Верхняячская 031 . . .	403	272	219	19,0	16,4	18,6	76,6	44,6	40,7	54,0	- 1,5
Верхняячская 038 . . .	412	292	—	18,6	16,0	—	76,6	46,7	—	61,7	+ 0,1
Ивановская 1745 улуч- шенная	—	286	230	—	15,7	17,8	—	44,9	40,9	42,9	- 2,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	294	238	—	16,0	18,0	—	47,0	42,8	44,9	- 0,3
Рамонская 036	—	—	235	—	—	17,9	—	—	42,1	42,1	- 1,4
Ялтушковская одно- семянная	403	286	228	18,5	15,8	17,9	74,6	45,2	40,8	53,5	- 2,0
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	296	231	—	15,7	17,9	—	46,5	41,3	43,9	- 1,3
Янаш 1	356	207	179	19,8	16,9	19,1	70,5	35,0	34,2	46,6	- 8,9

Купянский сортоучасток

Рамонская 06	402	298	412	19,6	16,4	20,7	78,8	48,9	85,3	71,0	—
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	279	390	—	16,1	20,6	—	44,9	80,3	62,6	- 4,5
Верхняячская 038 . . .	392	291	—	19,8	16,6	—	77,6	48,3	—	63,0	- 0,9
Ивановская 1745 . . .	—	297	406	—	16,4	20,9	—	48,7	84,9	66,8	- 0,3
Рамонская 931	389	293	406	20,0	16,3	20,9	77,8	47,8	84,9	70,2	- 0,8
Рамонская 06 улуч- шенная	—	300	420	—	16,4	20,8	—	49,2	87,4	68,3	+ 1,2
Рамонская 036	—	297	420	—	16,1	20,8	—	47,8	87,4	67,6	+ 0,5
Ялтушковская одно- семянная	378	277	407	19,1	16,2	20,4	72,2	44,9	83,0	66,7	- 4,3
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	302	428	—	16,0	20,8	—	48,3	89,0	68,7	+ 1,6
Янаш 1	285	210	306	22,1	18,0	23,7	63,0	37,8	72,5	57,8	- 13,2

Сахновщинский сортоучасток

Рамонская 06	374	273	282	21,5	16,3	19,0	80,4	44,5	53,6	59,5	—
Верхняячская 031 . . .	349	260	262	21,7	16,6	19,7	75,7	43,2	51,6	56,8	- 2,7
Верхняячская 038 . . .	348	265	—	21,5	16,4	—	74,8	43,5	—	59,2	- 3,3
Ивановская 1745 улуч- шенная	—	271	272	—	16,2	18,9	—	43,9	51,4	47,7	- 1,4
Рамонская 931	339	266	270	21,7	16,4	19,6	73,6	43,6	52,9	56,7	- 2,8
Рамонская 06 улуч- шенная	—	272	288	—	16,1	18,6	—	43,8	53,6	48,7	- 0,4
Рамонская 036	—	289	283	—	16,4	19,4	—	47,4	54,9	51,2	+ 2,1
Ялтушковская одно- семянная	341	256	259	20,8	16,3	19,0	70,9	41,7	49,2	53,9	- 5,6
Янаш 1	298	188	204	22,1	17,6	20,6	65,9	33,1	42,0	47,0	- 12,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта

ХМЕЛЬНИЦКАЯ ОБЛАСТЬ

Антонинский сортоучасток

Рамонская 06	288	290	260	16,4	18,1	17,5	47,2	52,5	45,5	48,4	—
Белоцерковская одно- семянная	258	262	243	16,6	17,9	18,0	42,8	46,9	43,7	44,5	— 3,9
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	240	—	—	18,3	—	—	43,9	43,9	— 1,6
Верхняцкая 038	305	284	251	17,2	18,2	17,8	52,5	51,7	44,7	49,6	+ 1,2
Веселоподолянская 047	273	278	—	16,7	18,3	—	45,6	50,9	—	48,3	— 1,6
Веселоподолянская 062	—	—	235	—	—	18,1	—	—	42,5	42,5	— 3,0
Ивановская 052	278	274	—	17,0	18,3	—	47,3	50,1	—	48,7	+ 1,2
Немерчанская 030	—	295	248	—	18,1	17,8	—	53,4	44,1	48,8	— 0,2
Немерчанская 063	274	287	—	16,7	18,1	—	45,8	51,9	—	48,9	— 1,0
Рамонская 06 улуч- шенная	—	297	263	—	18,2	17,8	—	54,1	46,8	50,5	+ 1,5
Уладовская 050	284	287	—	16,6	18,0	—	47,1	51,7	—	49,4	— 0,5
Ялтушковская одно- семянная	256	261	238	16,8	18,0	18,2	43,0	47,0	43,3	44,4	— 4,0
Ялтушковский гибрид	—	—	244	—	—	18,1	—	—	44,2	44,2	— 1,3
Янаш 1	202	232	209	17,8	19,5	19,4	36,0	45,2	40,5	40,6	— 7,8
Депре	299	287	276	17,3	18,4	18,0	51,7	52,8	49,7	51,4	+ 3,0
РК-1 (Франция)	—	—	207	—	—	17,9	—	—	37,1	37,1	— 8,4
Добровице А	—	—	256	—	—	17,9	—	—	45,8	45,8	+ 0,3
Гиллесхег	300	311	251	17,2	18,3	18,2	51,6	56,9	45,7	51,4	+ 2,6

Городокский сортоучасток

Рамонская 06	439	364	355	20,3	20,8	19,7	89,1	75,7	69,9	78,2	—
Белоцерковская одно- семянная	—	332	336	—	20,8	19,7	—	69,1	66,2	67,7	— 5,1
Верхняцкая 038	429	349	371	20,1	21,0	19,9	86,2	73,3	73,8	77,8	— 0,4
Рамонская 06 улуч- шенная	—	364	363	—	20,9	19,7	—	76,1	71,5	73,8	+ 1,0
Янаш 1	360	292	309	21,3	22,4	21,3	76,7	65,4	65,8	69,3	— 8,9
Гиллесхег	—	374	368	—	20,3	19,6	—	75,9	72,1	74,0	+ 1,2

Деражнянский сортоучасток

Рамонская 06	265	205	350	19,0	20,9	19,6	50,4	42,8	68,6	53,9	—
Белоцерковская одно- семянная	—	186	366	—	20,7	20,0	—	38,5	73,2	55,9	+ 0,2
Верхняцкая 038	262	199	366	18,8	20,7	20,3	49,3	41,2	74,3	54,9	+ 1,0
Немерчанская 030	—	192	377	—	20,8	19,9	—	39,9	75,0	57,5	+ 1,8
Рамонская 06 улуч- шенная	—	207	383	—	20,9	19,9	—	43,3	76,2	59,8	+ 4,1

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Ялтушковская одно- семянная	236	175	346	19,2	20,8	19,9	45,3	36,4	68,9	50,2	— 3,7
Удыч А	—	157	252	—	22,2	20,8	—	34,9	52,4	43,7	— 12,0
Янаш 1	239	153	282	20,1	22,7	22,1	48,0	34,7	62,3	48,3	— 5,6
Гиллесхег	—	—	381	—	—	20,2	—	—	77,0	77,0	+ 8,4

Изяславский сортоучасток

Рамонская 06	510	421	463	18,5	20,5	19,1	94,4	86,3	88,4	89,7	—
Белоцерковская одно- семянная	—	392	437	—	20,6	19,0	—	80,8	83,0	81,9	— 5,5
Верхняяцкая 038	498	411	461	18,8	20,7	19,4	93,6	85,1	89,4	89,4	— 0,3
Немерчанская 030	—	434	470	—	20,9	19,3	—	90,7	90,7	90,7	+ 3,3
Рамонская 06 улуч- шенная	—	440	469	—	20,7	19,1	—	91,1	89,6	90,4	+ 3,0
Ялтушковская одно- семянная	471	392	431	18,5	20,8	19,4	87,1	81,5	83,6	84,1	— 5,6
Янаш 1	428	337	369	19,7	23,1	22,0	84,3	77,8	81,2	81,1	— 8,6
Гиллесхег	—	—	480	—	—	19,6	—	—	94,1	94,1	+ 5,7

Чемеровецкий сортоучасток

Рамонская 06	461	419	488	18,8	19,7	19,2	86,7	82,5	93,7	87,6	—
Белоцерковская одно- семянная	444	400	452	18,6	19,3	19,0	82,6	77,2	85,9	81,9	— 5,7
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	456	—	—	19,2	—	—	87,6	87,6	— 6,1
Верхняяцкая 038	454	417	477	18,6	19,8	19,3	84,4	82,6	92,1	86,4	— 1,2
Веселоподолянская 047	418	396	—	18,7	19,4	—	78,2	76,8	—	77,5	— 7,1
Ивановская 052	414	399	—	18,8	19,6	—	77,8	78,2	—	78,0	— 6,6
Немерчанская 030	—	427	489	—	19,5	19,3	—	83,3	94,4	88,9	+ 0,8
Немерчанская 063	424	383	—	18,8	19,4	—	79,7	74,3	—	77,0	7,6
Первомайская 049	384	357	—	18,7	19,6	—	71,8	70,0	—	70,9	— 13,7
Рамонская 06 улуч- шенная	—	430	495	—	19,8	19,3	—	85,1	95,5	90,3	+ 2,2
Ялтушковская одно- семянная	430	398	445	18,6	19,5	19,0	80,0	77,6	84,6	80,7	— 6,9
Ялтушковский гибрид Клейнванцлебен поли- плоид-Мультя	438	390	443	18,4	19,5	19,1	80,6	76,1	84,6	80,4	— 7,2
Янаш 1	337	313	356	20,1	21,6	20,8	67,7	67,6	74,0	69,8	— 17,8
Депре	—	403	509	—	20,1	19,5	—	81,0	99,3	90,2	— 2,6
Добровице А	—	—	496	—	—	18,9	—	—	93,7	93,7	0
Гиллесхег	—	—	454	—	—	19,7	—	—	89,4	89,4	— 4,3

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
ЧЕРКАССКАЯ ОБЛАСТЬ											
Верхнячский сортоучасток											
Верхнячская 038 . . .	465	312	463	19,5	21,8	19,4	90,7	68,0	89,8	82,8	—
Белоцерковская одно- семьянная	451	289	443	19,1	21,0	19,1	86,1	60,7	84,6	77,1	— 5,7
Белоцерковская одно- семьянная 1 улуч- шенная	—	284	436	—	21,5	19,0	—	61,1	82,8	72,0	— 6,9
Белоцерковская 040 . .	426	288	—	19,7	21,9	—	83,9	63,1	—	73,5	— 5,9
Бийская 054	448	296	438	19,2	21,4	19,5	86,0	63,3	85,4	78,2	— 4,6
Верхнячская 020 . . .	475	306	457	19,5	21,9	19,6	92,6	67,0	89,6	83,1	+ 0,3
Верхнячская 031 . . .	464	293	443	19,6	22,1	20,0	90,9	64,8	88,6	81,4	— 1,4
Веселоподолянская 047	430	297	—	19,4	21,5	—	83,4	63,9	—	73,7	— 5,7
Ивановская 051	435	285	—	19,6	21,9	—	85,3	62,4	—	73,9	— 5,5
Ивановская 052	427	289	—	19,8	22,0	—	84,5	63,6	—	74,1	— 5,3
Киргизская 055	422	278	430	19,3	21,5	19,3	81,4	59,8	83,0	74,7	— 8,1
Первомайская 049 . . .	396	260	—	19,6	21,4	—	77,6	55,6	—	66,6	— 12,8
Уладовская 050	451	299	—	19,3	21,5	—	87,0	64,3	—	75,7	— 3,7
Черкасская 077	—	—	466	—	—	20,0	—	—	93,2	93,2	+ 3,4
Ялтушковская одно- семьянная	463	293	451	19,5	21,5	19,0	90,3	63,0	85,7	79,7	— 3,1
Ялтушковский гибрид	—	—	463	—	—	19,1	—	—	88,4	88,4	— 1,4
Удыч А	—	221	328	—	23,6	20,8	—	52,2	68,2	60,2	— 18,7
Янаш 1	369	233	348	21,8	23,8	22,2	80,4	55,5	77,3	71,1	— 11,7
Депре	428	292	475	19,6	22,0	19,1	83,9	64,2	90,7	79,6	— 3,2
РК-1 (Франция)	—	—	409	—	—	19,7	—	—	80,6	80,6	— 9,2
Добровице А	—	—	468	—	—	19,7	—	—	92,2	92,2	+ 2,4
Гиллесхег	497	317	—	18,7	21,1	—	92,9	66,9	—	79,9	+ 0,5
Золотоношский сортоучасток											
Верхнячская 031	447	206	293	18,6	18,6	17,6	83,1	38,3	51,6	57,7	—
Белоцерковская одно- семьянная	417	203	275	17,9	16,1	17,6	74,6	32,7	48,4	51,9	— 5,8
Белоцерковская одно- семьянная 1 улуч- шенная	—	—	289	—	—	17,2	—	—	49,7	49,7	— 1,9
Верхнячская 020	457	211	280	18,4	17,5	17,5	84,1	36,9	49,0	56,7	— 1,0
Веселоподолянская 047	425	189	—	18,2	18,4	—	77,4	34,8	—	56,1	— 4,6
Ивановская 051	440	183	—	19,1	18,3	—	84,0	33,5	—	58,8	— 1,9
Льговская 048	441	182	—	18,6	17,7	—	82,0	32,2	—	57,1	— 3,6
Первомайская 049 . . .	388	176	—	19,2	17,9	—	74,5	31,5	—	53,0	— 7,7
Ялтушковская одно- семьянная	445	228	281	18,2	16,5	17,4	81,0	37,6	48,9	55,8	— 1,9
Янаш 1	397	166	205	20,0	20,4	19,7	79,4	33,9	40,4	51,2	— 6,5

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Каменский сортоучасток											
Верхняячская 038 . .	479	299	273	18,6	19,8	19,9	89,1	59,2	54,3	67,5	—
Белоцерковская одно- семянная	457	300	266	18,3	19,0	19,5	83,6	57,0	51,9	64,2	— 3,3
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	264	—	—	19,6	—	—	51,7	51,7	— 2,6
Бийская 054	444	289	260	18,7	19,5	19,8	83,0	56,4	51,5	63,6	— 3,9
Верхняячская 031 . .	462	303	263	19,1	20,0	20,0	88,2	60,6	52,6	67,1	— 0,4
Киргизская 055 . . .	439	282	258	18,5	19,3	19,8	81,2	54,4	51,1	62,2	— 5,3
Рамонс ая 06	488	307	276	18,4	19,4	19,7	89,8	59,6	54,4	67,9	+ 0,4
Рамонская 06 улуч- шенная	—	311	278	—	19,6	19,7	—	61,0	54,8	57,9	— 1,1
Ялтушковская одно- семянная	483	308	269	18,4	19,1	19,6	88,9	58,8	52,7	66,8	— 0,7
Янаш 1	430	244	218	20,0	21,5	21,4	86,0	52,5	46,7	61,7	— 5,8
Корсунь-Шевченковский сортоучасток											
Верхняячская 038 . .	496	363	314	17,2	19,6	19,9	85,3	71,1	62,5	73,0	—
Белоцерковская одно- семянная	448	308	281	17,1	19,6	19,8	76,6	60,4	55,6	64,2	— 8,8
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	294	—	—	19,9	—	—	58,5	58,5	— 4,0
Верхняячская 031 . .	451	321	305	17,4	19,6	19,8	78,5	62,9	60,4	67,3	— 5,7
Ивановская 051 . . .	472	320	—	17,5	19,5	—	82,6	62,4	—	72,5	— 5,7
Льговская 048	468	322	—	17,6	19,5	—	82,4	62,8	—	72,6	— 5,6
Рамонская 06	488	348	301	17,5	19,4	19,5	85,4	67,5	58,7	70,5	— 2,5
Рамонская 06 улуч- шенная	—	342	313	—	19,4	19,9	—	66,3	62,3	64,3	— 2,5
Ялтушковская одно- семянная	461	303	293	16,4	19,7	19,8	75,6	59,7	58,0	64,4	— 8,6
Янаш 1	431	255	237	18,5	20,8	20,9	79,7	53,0	49,5	60,7	—12,3
Маньковский сортоучасток											
Верхняячская 038 . .	449	307	424	18,6	22,6	21,1	83,5	69,4	89,5	80,8	—
Белоцерковская одно- семянная	—	293	383	—	21,7	20,4	—	63,6	78,1	70,9	— 8,6
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	302	399	—	21,8	20,5	—	65,8	81,8	73,8	— 5,7
Бийская 054	427	296	403	18,5	21,9	20,8	79,0	64,8	83,8	75,9	— 4,9
Верхняячская 020 . .	458	310	411	18,9	22,2	21,1	86,6	68,8	86,7	80,7	— 0,1
Верхняячская 031 . .	454	307	390	18,9	22,3	21,4	85,8	68,5	83,5	79,3	— 1,5

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Льговская 048	434	320	—	18,6	22,2	—	80,7	71,0	—	75,9	— 0,6
Рамонская 06	457	318	—	18,5	22,3	—	84,5	70,9	—	77,7	+ 1,2
Рамонская 06 улуч- шенная	—	326	427	—	22,4	21,0	—	73,0	89,7	81,4	+ 1,9
Уладовская 050	434	311	—	18,4	21,9	—	79,9	68,1	—	74,0	— 2,5
Ялтушковская одно- семянная	—	308	402	—	21,8	20,6	—	67,1	82,8	75,0	— 4,5
Янаш 1	398	231	295	20,0	24,3	23,6	79,6	56,1	69,6	68,4	— 12,4
Шполянский сортоучасток											
Верхняячская 038	377	292	340	19,3	20,2	19,4	72,8	59,0	66,0	65,9	—
Белоцерковская одно- семянная	371	289	324	19,0	20,2	18,5	70,5	58,4	59,9	62,9	— 3,0
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	266	321	—	20,1	18,6	—	53,5	59,7	56,6	— 5,9
Верхняячская 020	378	283	319	19,1	20,3	19,8	72,2	57,4	63,2	64,3	— 1,6
Верхняячская 031	378	283	316	19,1	20,7	19,9	72,2	58,6	62,9	64,6	— 1,3
Льговская 048	372	274	—	19,6	20,3	—	72,9	55,6	—	64,3	— 1,6
Рамонская 06	401	289	327	19,0	20,3	19,6	76,2	58,7	64,1	66,3	+ 0,4
Рамонская 06 улуч- шенная	—	274	340	—	20,3	19,5	—	55,6	66,3	61,0	— 1,5
Ялтушковская одно- семянная	373	281	332	19,8	20,4	19,0	73,9	57,3	63,1	64,8	— 1,1
Янаш 1	354	246	261	20,2	21,9	20,8	71,5	53,9	54,3	59,9	— 6,0
ЧЕРНИГОВСКАЯ ОБЛАСТЬ											
Бахмачский сортоучасток											
Рамонская 06	396	323	271	19,1	20,1	19,3	75,6	64,9	52,3	64,3	—
Белоцерковская одно- семянная	322	276	259	19,9	19,9	18,9	64,1	54,9	49,0	56,0	— 8,3
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	273	—	—	18,9	—	—	51,6	51,6	— 0,7
Верхняячская 038	378	308	—	19,3	20,2	—	73,0	62,2	—	67,6	— 2,7
Веселоподолянская 047	342	288	—	19,0	20,3	—	65,0	58,5	—	61,8	— 8,5
Ивановская 052	336	294	—	19,3	20,1	—	64,8	59,1	—	62,0	— 8,3
Льговская 048	340	300	—	19,0	20,3	—	64,6	60,9	—	62,8	— 7,5
Рамонская 06 улуч- шенная	—	316	272	—	20,2	19,2	—	63,8	52,2	58,0	— 0,6
Ялтушковская одно- семянная	361	301	269	19,4	20,2	19,2	70,0	60,8	51,6	60,8	— 3,5
Ялтушковский гибрид	344	294	272	19,3	20,1	19,2	66,4	59,1	52,2	59,2	— 5,1
Янаш 1	294	227	199	20,6	22,1	22,4	60,6	50,2	44,6	51,8	— 12,5

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Депре	—	279	296	—	20,2	18,6	—	56,4	55,1	55,8	— 2,8
РК-1 (Франция)	—	—	223	—	—	19,4	—	—	43,3	43,3	— 9,0
Гиллесхег	—	287	258	—	20,0	19,5	—	57,4	50,3	53,9	— 4,7
Носовский сортоучасток											
Рамонская 06	429	256	255	18,1	21,7	21,2	77,6	55,6	54,1	62,4	—
Белоцерковская одно- семьянная	381	245	244	17,8	21,3	20,8	67,8	52,2	50,8	56,0	— 5,5
Белоцерковская одно- семьянная 1 улуч- шенная	—	—	254	—	—	20,8	—	—	52,8	52,8	— 1,3
Верхняячская 038	426	253	—	18,3	21,8	—	78,0	55,2	—	66,6	0
Рамонская 06 улуч- шенная	—	273	266	—	21,8	21,3	—	59,5	56,7	58,1	+ 3,2
Ялтушковская одно- семьянная	420	241	247	18,2	21,8	21,3	76,4	52,5	52,6	60,5	— 1,9
Ялтушковский гибрид	399	262	252	17,6	21,8	21,2	70,2	57,1	53,4	60,2	— 2,2
Янаш 1	374	196	190	19,4	22,3	22,6	72,6	43,7	42,9	53,1	— 9,3
Депре	—	245	251	—	22,0	20,9	—	53,9	52,5	53,2	— 1,7
Гиллесхег	—	265	249	—	21,9	21,5	—	58,0	53,5	55,8	+ 0,9
Прилукский сортоучасток											
Рамонская 06	364	250	269	18,9	19,4	18,6	68,8	48,5	50,0	55,8	—
Белоцерковская одно- семьянная	329	243	291	18,5	19,0	18,2	60,9	46,2	53,0	53,4	— 2,4
Белоцерковская одно- семьянная 1 улуч- шенная	—	—	284	—	—	18,3	—	—	52,0	52,0	+ 2,0
Верхняячская 038	354	245	—	19,1	19,5	—	67,6	47,8	—	57,7	— 1,0
Немерчанская 030	355	259	293	18,8	19,4	18,8	66,7	50,2	55,1	57,3	+ 1,5
Рамонская 06 улуч- шенная	—	270	284	—	19,5	18,7	—	52,7	53,1	52,9	+ 3,6
Ялтушковская одно- семьянная	363	243	293	18,9	19,5	18,8	68,6	47,4	55,1	57,0	+ 1,2
Ялтушковский гибрид	348	247	291	18,7	19,3	18,8	65,1	47,7	54,7	55,8	0
ХЕ (Бельгия)	351	259	—	18,6	19,1	—	65,3	49,5	—	57,4	— 1,3
Удыч А	263	165	—	21,0	21,1	—	55,2	34,8	—	45,0	— 13,7
Янаш 1	265	186	215	21,1	21,4	21,6	55,9	39,8	46,4	47,4	— 8,4
Депре	364	244	301	19,2	19,6	18,6	69,9	47,8	56,0	57,9	+ 2,1
Гиллесхег	384	250	284	18,6	18,9	19,1	71,4	47,3	54,2	57,6	+ 1,8
Буковинский сортоучасток											
Рамонская 632	330	209	247	16,7	13,5	16,7	55,1	28,2	41,2	41,5	—
Белоцерковская одно- семьянная	297	206	267	15,5	13,5	17,3	46,0	27,8	46,2	40,0	— 1,5

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	239	270	—	13,9	17,0	—	33,2	45,9	39,6	+ 4,9
Верхняячская 038 . . .	354	206	278	16,8	14,3	17,6	59,5	29,5	48,9	46,0	+ 4,5
Верхняячская 031 улучшенная	—	—	233	—	—	17,5	—	—	40,8	40,8	— 0,4
Рамонская 06	—	190	248	—	13,7	17,1	—	26,0	42,4	34,2	— 0,5
Рамонская 06 улуч- шенная	—	203	242	—	14,1	17,3	—	28,6	41,9	35,3	+ 0,6
Уладовская 035	312	233	—	15,8	14,2	—	49,3	33,1	—	41,2	— 0,5
Ялтушковская 026 . . .	332	239	—	15,9	13,7	—	52,8	32,7	—	42,8	+ 1,1
Ялтушковская одно- семянная	306	232	261	16,3	14,2	17,1	49,9	32,9	44,6	42,5	+ 1,0
Ялтушковский гибрид	—	—	239	—	—	17,2	—	—	41,1	41,1	— 0,1
Бушинский НП	275	176	—	16,6	14,4	—	45,7	25,3	—	35,5	— 6,2
Бушинский МЛР	290	154	—	17,7	16,0	—	51,3	24,6	—	38,0	— 3,7
Удыч А	256	186	—	18,9	17,0	—	48,4	31,6	—	40,0	— 1,7
Янаш 1	248	164	236	19,2	16,5	19,6	47,6	27,1	46,3	40,3	— 1,2
Ловрин 532	—	162	187	—	16,0	18,0	—	25,9	33,7	29,8	— 4,9

Новоселицкий сортоучасток

Рамонская 632	401	277	344	18,8	20,5	21,5	75,4	56,8	74,0	68,7	—
Белоцерковская одно- семянная	364	222	330	18,5	19,4	21,8	67,3	43,1	71,9	60,8	— 7,9
Верхняячская 038 . . .	393	248	349	19,2	20,8	22,2	75,5	51,6	77,5	68,2	— 0,5
Верхняячская 031 улучшенная	389	258	325	19,3	20,3	22,1	75,1	52,4	71,8	66,4	— 2,3
Рамонская 06	—	257	341	—	20,8	21,9	—	53,5	74,7	64,1	— 1,3
Рамонская 06 улуч- шенная	397	263	346	19,6	21,0	21,8	77,8	55,2	75,4	69,5	+ 0,8
Ялтушковская одно- семянная	384	248	338	19,0	19,4	21,8	73,0	48,1	73,7	64,9	— 3,8
Янаш 1	351	212	261	20,5	22,9	23,9	72,0	48,5	62,4	61,0	— 7,7

БЕЛОРУССКАЯ ССР

МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Несвижский сортоучасток

Уладовская 752	—	336	—	—	19,6	—	—	65,9	—	65,9	—
Белоцерковская однс- семянная	—	306	—	—	19,3	—	—	59,1	—	59,1	— 6,8
Бийская 541	342	299	—	17,9	19,7	—	61,2	58,9	—	60,1	— 7,0
Верхняячская 031 . . .	347	306	—	18,2	19,9	—	63,2	60,9	—	62,1	— 5,0
Верхняячская 038 . . .	347	304	—	18,1	19,8	—	62,8	60,2	—	61,5	— 5,7

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Рамонская 06	354	329	—	17,9	19,7	—	63,4	64,8	—	64,1	— 1,1
Рамонская 023	334	297	—	18,1	20,4	—	60,5	60,6	—	60,6	— 5,3
Ялтушковская одно- семянная	314	296	—	18,2	19,3	—	57,1	57,1	—	57,1	— 8,8

ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Скидельский сортоучасток

Уладовская 752	—	328	432	—	16,7	17,1	—	54,8	73,9	64,4	—
Белоцерковская одно- семянная	373	286	368	16,5	15,9	16,8	61,5	45,5	61,8	56,3	—10,7
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	391	—	—	17,0	—	—	66,5	66,5	— 7,4
Бийская 541	411	303	403	16,8	16,7	17,0	69,0	50,6	68,5	62,7	— 4,8
Бийская 054	378	291	—	16,6	16,7	—	62,7	48,6	—	55,7	— 6,2
Верхняячская 038	439	308	—	17,0	16,8	—	74,6	51,7	—	63,2	— 3,1
Межотненская 056	—	—	419	—	—	16,5	—	—	69,1	69,1	— 4,8
Рамонская 06	—	—	420	—	—	17,4	—	—	73,1	73,1	— 0,8
Уладовская 035	423	303	—	16,7	16,6	—	70,6	50,3	—	60,5	— 4,5
Ялтушковская одно- семянная	396	306	376	16,6	16,3	17,0	65,7	49,9	63,9	59,8	— 7,5
Ялтушковский гибрид	—	—	386	—	—	17,1	—	—	66,0	66,0	— 7,9
Бушинский НП	390	271	—	17,0	16,9	—	66,3	45,8	—	56,1	— 9,0
Удыч А	302	234	—	19,0	18,3	—	57,4	42,8	—	50,1	—12,0
Янаш 1	341	256	—	17,3	18,6	—	59,0	47,6	—	53,3	— 7,2
Янаш 3	341	275	374	17,8	18,0	18,5	60,7	49,5	69,2	59,8	— 5,0
Янаш 4	361	275	378	17,4	17,5	18,0	62,8	48,1	68,0	59,6	— 6,3
Добровице А	—	—	411	—	—	16,9	—	—	69,5	69,5	— 4,4
Запотил	405	286	—	16,7	17,0	—	67,6	48,6	—	58,1	— 6,2

Щучинский сортоучасток

Уладовская 752	—	318	403	—	18,6	18,6	—	59,1	75,0	67,1	—
Белоцерковская одно- семянная	284	280	364	17,2	18,5	17,7	48,8	51,8	64,4	55,0	— 9,0
Бийская 541	326	291	389	17,6	18,3	18,5	57,4	53,3	72,0	60,9	— 4,4
Верхняячская 038	332	292	—	17,9	18,8	—	59,4	54,9	—	57,2	— 4,2
Межотненская 056	—	—	423	—	—	18,1	—	—	76,6	76,6	+ 1,6
Рамонская 06	349	310	399	17,7	18,5	18,1	61,8	57,4	72,2	63,8	— 2,3
Рамонская 023	329	295	376	18,2	19,0	18,5	59,9	56,1	69,6	61,9	— 4,2
Ялтушковская одно- семянная	304	276	368	17,6	18,7	17,9	53,5	51,6	65,9	57,0	— 8,3

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта

КАЗАХСКАЯ ССР

АЛМА-АТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Алакульский сортоучасток

Рамонская 023 . . .	390	388	407	17,8	15,0	17,6	69,4	58,2	71,6	66,4	—
Белоцерковская одно- семянная	—	454	413	—	12,5	16,7	—	56,8	69,0	62,9	— 2,0
Верхняячская 038 . . .	397	444	464	17,5	15,1	17,2	69,5	67,0	79,8	72,1	+ 5,7
Киргизская 055	—	—	440	—	—	17,0	—	—	74,8	74,8	+ 3,2
Киргизская 060	—	461	456	—	13,7	16,7	—	63,2	76,2	69,7	+ 4,8
Киргизская 064	—	—	400	—	—	17,6	—	—	70,4	70,4	— 1,2
Рамонская 1537	406	401	406	17,1	13,0	17,0	69,4	52,1	69,0	63,5	— 2,9
Ялтушковская одно- семянная	401	442	406	17,4	14,5	17,0	69,8	64,1	69,0	67,6	+ 1,2

Илийский орошаемый сортоучасток

Рамонская 023	522	423	564	17,0	16,2	16,5	88,7	68,5	93,1	83,4	—
Белоцерковская одно- семянная	—	424	561	—	15,1	15,2	—	64,0	85,3	74,7	— 6,1
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	597	—	—	15,8	—	—	94,3	94,3	+ 1,2
Верхняячская 031 . . .	547	427	583	16,7	16,2	16,5	91,3	69,2	96,2	85,6	+ 2,2
Верхняячская 038 . . .	539	411	595	16,9	15,8	15,9	91,1	64,9	94,6	83,5	+ 0,1
Киргизская 055	525	418	535	16,1	15,9	15,4	84,5	66,5	82,4	77,8	— 5,6
Киргизская 058	522	446	—	16,0	16,0	—	83,5	71,4	—	77,5	— 1,1
Киргизская 060	—	441	582	—	15,6	15,7	—	68,8	91,4	80,1	— 0,7
Рамонская 1537	539	452	563	16,4	15,2	15,7	88,4	68,7	88,4	81,8	— 1,6
Рамонская 06	551	453	—	16,2	15,4	—	89,3	69,8	—	79,6	+ 1,0
Ялтушковская одно- семянная	521	452	619	16,2	15,5	15,2	84,4	70,1	94,1	82,9	— 0,5
Янаш I	482	342	—	18,2	18,6	—	87,7	63,6	—	75,7	— 2,9

Кировский сортоучасток

Рамонская 023	385	344	471	14,4	17,3	17,5	55,4	59,5	82,4	65,8	—
Белоцерковская одно- семянная	431	367	434	13,3	16,2	16,2	57,3	59,5	70,3	62,4	— 3,4
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	444	—	—	16,3	—	—	72,4	72,4	— 10,0
Верхняячская 038 . . .	390	400	449	14,0	17,4	17,4	54,6	69,6	78,1	67,4	+ 1,6
Киргизская 055	405	373	459	13,5	17,1	17,2	54,7	63,8	78,9	65,8	0
Киргизская 058	378	341	—	13,6	17,3	—	51,4	59,0	—	55,2	— 2,3
Киргизская 060	—	366	451	—	17,3	17,4	—	63,3	78,5	70,9	— 0,1
Киргизская 064	—	—	437	—	—	17,5	—	—	76,5	76,5	— 5,9

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Рамонская 1537 . . .	364	371	465	13,7	17,2	17,1	49,9	63,8	79,5	64,4	- 1,4
Фрунзенская 786 . . .	415	355	—	13,3	17,5	—	55,2	62,1	—	58,7	+ 1,2
Ялтушковская одно- семянная	392	368	459	13,7	16,7	16,6	53,7	61,5	76,2	63,8	- 2,0
Янаш I	340	311	—	15,5	19,6	—	52,7	61,0	—	56,9	- 0,6

ДЖАМБУЛСКАЯ ОБЛАСТЬ

Джамбулский сортоучасток

Верхняячская 038 . .	481	719	474	17,1	18,4	17,5	82,3	132,3	83,0	99,2	—
Белоцерковская одно- семянная	493	730	488	16,7	17,7	17,4	82,3	129,2	84,9	98,8	- 0,4
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	477	—	—	17,5	—	—	83,5	83,5	+ 0,5
Киргизская 055	478	657	476	17,0	19,0	18,0	81,3	124,8	85,7	97,3	- 1,9
Киргизская 058	423	758	—	16,8	19,0	—	71,1	144,0	—	107,6	+ 0,3
Киргизская 060	—	737	469	—	17,7	17,1	—	130,4	80,2	105,3	- 2,4
Киргизская 064	—	—	481	—	—	17,9	—	—	86,1	86,1	+ 3,1
Немерчанская 030 . .	481	648	—	17,0	17,8	—	81,8	115,3	—	98,6	- 8,7
Рамонская 06	522	748	457	17,4	18,7	18,7	90,8	139,9	85,5	105,4	+ 6,2
Рамонская 036	—	782	484	—	18,9	17,6	—	147,8	85,2	116,5	+ 8,8
Ялтушковская одно- семянная	457	679	490	17,0	17,5	16,4	77,7	118,8	80,4	92,3	- 6,9
Клейванцлебен E (M-2)	409	732	530	16,9	17,5	17,6	69,1	128,1	93,3	96,8	- 1,4
Янаш I	398	533	—	19,4	20,5	—	77,2	109,3	—	93,3	-14,0
Добровице A	—	—	527	—	—	16,7	—	—	88,0	88,0	+ 5,0

Курдайский технический сортоучасток

Верхняячская 038 . .	—	752	747	—	15,8	18,4	—	118,8	137,4	128,1	—
Белоцерковская одно- семянная	—	740	726	—	15,2	17,9	—	112,5	130,0	121,3	- 6,8
Белоцерковская одно- семянная I улуч- шенная	—	—	747	—	—	18,0	—	—	134,5	134,5	- 2,9
Киргизская 055	—	686	709	—	15,8	18,1	—	108,4	128,3	118,4	- 9,7
Киргизская 060	—	744	734	—	15,5	18,3	—	115,3	134,3	124,8	- 3,3
Киргизская 064	—	—	715	—	—	18,2	—	—	130,1	130,1	- 7,3
Рамонская 023	—	—	736	—	—	19,0	—	—	139,8	139,8	+ 2,4
Рамонская 036	—	—	809	—	—	18,2	—	—	147,2	147,2	+ 9,8
Ялтушковская одно- семянная	—	771	756	—	15,1	18,5	—	116,4	139,9	128,2	+ 0,1
Добровице A	—	—	828	—	—	18,0	—	—	149,0	149,0	+11,6

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта

Чуйский свекловичный сортоучасток

Верхняячская 038 . . .	—	436	591	—	19,1	19,7	—	83,3	116,4	99,9	—
Белоцерковская одно- семянная	—	414	584	—	18,1	19,3	—	74,9	112,7	93,8	— 6,1
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	570	—	—	19,7	—	—	112,3	112,3	— 4,1
Киргизская 055	—	353	541	—	18,7	19,5	—	66,0	105,5	85,8	—14,1
Киргизская 060	—	460	543	—	17,6	19,4	—	81,0	105,3	93,2	— 6,7
Киргизская 064	—	—	560	—	—	19,7	—	—	110,3	110,3	— 6,1
Рамонская 036	—	—	636	—	—	20,0	—	—	127,2	127,2	+10,8
Ялтушковская одно- семянная	—	388	626	—	17,7	19,5	—	68,7	122,1	95,4	— 4,5

ГРУЗИНСКАЯ ССР

Горийский сортоучасток

Верхняячская 020 . . .	479	451	514	18,4	19,7	18,4	88,1	88,8	94,6	90,5	—
Белоцерковская одно- семянная	472	452	524	18,5	19,9	19,3	87,3	89,9	101,1	92,8	+ 2,3
Киргизская 058	—	475	511	—	19,9	19,5	—	94,5	99,6	97,1	+ 5,4
Киргизская 060	—	481	466	—	19,6	19,7	—	94,3	91,8	93,1	+ 1,4
Ялтушковская одно- семянная	454	469	555	19,3	20,7	19,2	87,6	97,1	106,6	97,1	+ 6,6
ХЕ (Бельгия)	—	468	535	—	19,3	19,0	—	90,3	101,7	96,0	+ 4,3
Янаш 1	466	443	391	20,9	21,9	21,7	97,4	97,0	84,8	93,1	+ 2,6

Каспский сортоучасток

Верхняячская 020 . . .	—	456	548	—	17,7	17,5	—	80,7	95,9	88,3	—
Белоцерковская одно- семянная	—	420	538	—	16,4	17,4	—	68,9	93,6	81,3	— 7,0
Киргизская 055	—	458	521	—	16,3	16,5	—	74,7	86,0	80,4	— 7,9
Киргизская 058	—	475	500	—	16,2	16,9	—	77,0	84,5	80,8	— 7,5
Киргизская 060	—	470	517	—	16,6	17,1	—	78,0	88,4	83,2	— 5,1
Киргизская 064	—	—	521	—	—	17,5	—	—	91,2	91,2	— 4,7
Ялтушковская одно- семянная	—	491	535	—	17,2	18,2	—	84,5	97,4	91,0	+ 2,7
ХЕ (Бельгия)	—	522	544	—	17,3	16,8	—	90,3	91,4	90,9	+ 2,6
Янаш 1	—	326	339	—	20,3	20,3	—	66,2	68,8	67,5	—20,8
Депре	—	444	565	—	17,4	16,3	—	77,3	92,1	84,7	— 3,6

Карельский сортоучасток

Верхняячская 020 . . .	582	412	465	19,0	19,4	19,0	110,6	79,9	88,4	93,0	—
Белоцерковская одно- семянная	568	396	412	18,5	18,9	18,7	105,1	74,8	77,0	85,6	— 7,4

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Киргизская 055 . . .	593	428	429	18,7	19,0	18,6	110,9	81,3	79,8	90,7	— 2,3
Киргизская 058 . . .	—	421	432	—	18,9	18,7	—	79,6	80,8	80,2	— 4,0
Киргизская 060 . . .	—	439	451	—	19,1	19,2	—	83,8	86,6	85,2	+ 1,0
Киргизская 064 . . .	—	—	489	—	—	18,3	—	—	89,5	89,5	+ 1,1
Ялтушковская одно- семянная . . .	581	409	469	18,2	19,0	19,3	105,7	77,7	90,5	91,3	— 1,7
ХЕ (Бельгия) . . .	581	—	453	18,4	—	18,7	106,9	—	84,7	95,8	— 3,7
Янаш 1	371	345	352	20,8	21,8	21,5	77,2	75,2	75,7	76,0	— 17,0
Депре	561	397	538	18,3	19,3	18,2	102,7	76,6	97,9	92,4	— 0,6

ЛИТОВСКАЯ ССР

Вилкавашкский сортоучасток

Уладовская 752 . .	270	487	376	17,8	16,5	16,9	48,1	80,4	63,5	64,0	—
Белоцерковская одно- семянная	284	423	341	17,4	16,1	17,2	49,4	68,1	58,7	58,7	— 5,3
Межотненская 043 .	310	—	366	17,6	—	17,1	54,6	—	62,6	58,6	+ 2,8
Межотненская 056 .	—	482	383	—	16,0	17,0	—	77,1	65,1	71,1	— 0,9
Ялтушковская одно- семянная	293	432	363	17,9	16,4	17,3	52,4	70,8	62,8	62,0	— 2,0
Клейнванцлебен Н .	—	457	338	—	17,5	17,6	—	80,0	59,5	69,8	— 2,2
Клейнванцлебен Е . (М-2)	303	485	—	17,4	16,1	—	52,7	78,1	—	65,4	+ 1,1
Янаш 1	225	355	—	20,6	19,1	—	46,4	67,8	—	57,1	— 7,2

Каунасский сортоучасток

Уладовская 752 . .	423	434	515	14,6	17,5	16,0	61,8	76,0	82,4	73,4	—
Межотненская 056 .	—	462	531	—	17,1	15,4	—	79,0	81,8	80,4	+ 1,2
Рамонская 06	—	409	531	—	17,2	15,8	—	70,3	83,9	77,1	— 2,1
Уладовская 035 . . .	388	387	—	14,8	17,9	—	57,4	69,3	—	63,4	— 5,5
Уладовская 050 . . .	419	416	—	14,9	17,3	—	62,4	72,0	—	67,2	— 1,7
Ялтушковская одно- семянная	381	388	488	14,7	17,7	15,7	56,0	68,7	76,6	67,1	— 6,3
Клейнванцлебен Н .	—	466	441	—	17,8	15,9	—	82,9	70,1	76,5	— 2,7
Янаш 1	357	331	—	15,8	20,1	—	56,4	66,5	—	61,5	— 7,4

Пасвальский сортоучасток

Уладовская 752 . .	434	364	464	16,1	17,9	17,2	69,9	65,2	79,8	71,6	—
Межотненская 056 .	—	378	481	—	17,1	17,0	—	64,6	81,8	73,2	+ 0,7
Уладовская 035 . . .	408	347	—	16,4	18,2	—	66,9	63,2	—	65,1	— 2,5
Ялтушковская одно- семянная	—	334	395	—	17,6	17,5	—	58,8	69,1	64,0	— 8,5
Клейнванцлебен Е . (М-2)	472	363	—	16,0	17,6	—	75,5	63,9	—	69,7	+ 2,1

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)					
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта	
Клейнванцлебен Н	—	348	427	—	18,3	18,2	—	63,7	77,7	70,7	—	1,8
Удыч А	—	264	341	—	20,8	19,8	—	54,9	67,5	61,2	—	11,3
Янаш 1	386	294	—	17,7	20,1	—	68,3	59,1	—	63,7	—	3,9
Янаш 3	—	295	371	—	19,8	19,1	—	58,4	70,9	64,7	—	7,8

МОЛДАВСКАЯ ССР

Бельцкий сортоучасток

Рамонская 931	273	255	278	17,3	19,2	17,0	47,2	49,0	47,3	47,8	—	—
Белоцерковская одно- семянная	259	238	277	16,3	19,3	16,4	42,2	45,9	45,4	44,5	—	3,3
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	274	—	—	16,7	—	—	45,8	45,8	—	1,5
Белоцерковская 029	277	235	—	17,0	19,4	—	47,1	45,6	—	46,4	—	1,7
Верхнячская 038	258	243	279	17,8	18,9	16,9	45,9	45,9	47,2	46,3	—	1,8
Первомайская 049	243	238	—	16,2	18,9	—	39,4	45,0	—	42,2	—	5,9
Ялтушковская одно- семянная	275	247	266	16,7	18,4	16,2	45,9	45,4	43,1	44,8	—	3,0
Бушинский МЛР	235	227	—	18,8	20,6	—	44,2	46,8	—	45,5	—	2,6
Янаш 1	191	202	184	19,5	21,0	18,1	37,2	42,4	33,3	37,6	—	10,2

Окницкий сортоучасток

Рамонская 931	296	361	442	17,1	19,2	20,3	50,6	69,3	89,7	69,9	—	—
Белоцерковская одно- семянная	305	351	418	16,5	18,3	19,8	50,3	64,2	82,8	65,8	—	4,1
Верхнячская 038	293	371	451	16,2	18,3	20,5	47,5	67,9	92,5	69,3	—	0,6
Ивановская 052	294	339	—	17,0	19,2	—	50,0	65,1	—	57,6	—	2,4
Ялтушковская одно- семянная	292	373	426	16,4	18,6	20,4	47,9	69,4	86,9	68,1	—	1,8
Янаш 1	224	287	345	18,6	21,1	22,6	41,7	60,6	78,0	60,1	—	9,8

Рыбницкий сортоучасток

Рамонская 931	377	267	383	18,6	19,3	19,0	70,1	51,5	72,8	64,8	—	—
Белоцерковская одно- семянная	378	264	377	18,3	19,0	18,6	69,2	50,2	70,1	63,2	—	1,6
Верхнячская 038	392	271	400	18,5	19,2	18,7	72,5	52,0	74,8	66,4	—	1,6
Ивановская 052	380	267	—	18,5	18,9	—	70,3	50,5	—	60,4	—	0,4
Первомайская 049	356	247	—	18,2	18,8	—	64,8	46,4	—	55,6	—	5,2
Рамонская 06	—	—	384	—	—	18,7	—	—	71,8	71,8	—	1,0
Уладовская 050	383	271	—	18,3	18,7	—	70,1	50,7	—	60,4	—	0,4
Ялтушковская одно- семянная	390	270	392	18,2	18,7	18,8	71,0	50,5	73,7	65,1	+	0,3
Бушинский МЛР	343	227	—	18,9	20,7	—	64,8	47,0	—	55,9	—	4,9
Янаш 1	355	200	267	18,8	20,5	20,8	66,7	41,0	55,5	54,4	—	10,4

Продолжение

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта

ЛАТВИЙСКАЯ ССР

Елгавский сортоучасток

Уладовская 752	—	335	395	—	17,6	17,9	—	59,0	70,7	64,9	—
Белоцерковская одно- семянная	—	319	308	—	17,2	17,4	—	54,9	53,6	54,3	—10,6
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	305	324	—	17,0	17,4	—	51,9	56,4	54,2	—10,7
Межотненская 043	—	337	372	—	17,6	17,7	—	59,3	65,8	62,6	— 2,3
Межотненская 056	—	324	383	—	17,5	17,9	—	56,7	68,6	62,7	— 2,2
Рамонская 06	—	339	349	—	17,4	17,5	—	59,0	61,1	60,1	— 4,8
Рамонская 036	—	335	363	—	17,5	17,5	—	58,6	63,5	61,1	— 3,8
Ялтушковская одно- семянная	—	332	337	—	17,3	17,4	—	57,4	58,6	58,0	— 6,9
Клейнванцлебен Н	—	318	350	—	17,6	17,7	—	56,0	62,0	59,0	— 5,9
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	302	394	—	17,2	17,6	—	51,9	69,3	60,6	— 4,3
Янаш 1	—	240	290	—	19,1	20,7	—	45,8	60,0	52,9	—12,0
Депре	—	320	410	—	17,4	17,7	—	55,7	72,6	64,2	— 0,7
Гиллесхег	—	343	376	—	16,8	17,6	—	57,6	66,2	61,9	— 3,0

Айзпутский сортоучасток

Уладовская 752	244	278	427	16,4	17,7	17,3	40,0	49,2	73,9	54,4	—
Белоцерковская одно- семянная	202	229	376	16,2	16,9	17,2	32,7	38,7	64,7	45,4	— 9,0
Белоцерковская одно- семянная 1 улуч- шенная	—	—	383	—	—	17,1	—	—	65,5	65,5	— 8,4
Межотненская 043	227	237	403	16,6	17,3	17,2	37,7	41,0	69,3	49,3	— 5,1
Межотненская 056	—	262	424	—	17,2	17,0	—	45,1	72,1	58,6	— 3,0
Рамонская 06	—	265	402	—	17,7	17,1	—	46,9	68,7	57,8	— 3,8
Ялтушковская одно- семянная	208	228	390	16,4	17,3	17,5	34,1	39,4	68,3	47,3	— 7,1
Клейнванцлебен Н	232	245	406	17,4	17,9	17,7	40,4	43,9	71,9	52,1	— 2,3
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	262	411	—	17,4	17,0	—	45,6	69,9	57,8	— 3,8
Янаш 1	202	198	320	17,6	20,0	20,2	35,6	39,6	64,6	46,6	— 7,8
Гиллесхег	—	250	398	—	17,6	17,4	—	44,0	69,3	56,7	— 4,9

КИРГИЗСКАЯ ССР

Калининский сортоучасток

Киргизская 058	592	589	599	19,0	18,0	19,3	112,5	106,0	115,6	111,4	—
Белоцерковская одно- семянная	535	518	526	18,8	18,0	18,9	100,6	93,2	99,4	97,7	—13,7

Сорта	Урожай корней (ц/га)			Процент сахара			Сбор сахара (ц/га)				
	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	средний	отклоне- ние от стандарта
Киргизская 055 . . .	580	607	528	19,3	18,4	19,6	111,9	111,7	103,5	109,0	- 2,4
Киргизская 060 . . .	—	594	553	—	18,5	19,3	—	109,9	106,7	108,3	- 2,5
Киргизская 064 . . .	—	—	560	—	—	19,7	—	—	110,3	110,3	- 5,3
Ялтушковская одно- семянная	558	587	552	19,0	18,1	19,4	106,9	106,2	107,1	106,7	- 4,7
Янаш 1	415	446	376	22,3	20,6	22,1	92,5	91,9	83,1	89,2	-22,2

Канский сортоучасток

Рамонская 023 . . .	655	563	678	15,8	17,4	17,2	103,5	98,0	116,6	106,0	—
Белоцерковская одно- семянная	644	544	703	14,9	16,7	16,1	96,0	90,8	113,2	100,0	- 6,0
Верхняяцкая 031 . . .	689	525	—	15,7	16,8	—	108,2	88,2	—	98,2	- 2,6
Киргизская 055 . . .	676	533	671	15,4	17,1	16,9	104,1	91,1	113,4	102,9	- 3,1
Киргизская 053 . . .	683	555	695	14,9	17,6	16,5	101,8	97,7	114,7	104,7	- 1,3
Киргизская 060 . . .	—	537	669	—	16,9	16,8	—	90,8	112,4	101,6	- 5,7
Киргизская 064 . . .	—	—	658	—	—	17,0	—	—	111,9	111,9	- 4,7
Рамонская 06 улуч- шенная	703	584	743	15,5	17,0	16,7	109,0	99,3	124,1	110,8	+ 4,8
Фрунзенская 786 . . .	642	535	688	15,2	17,0	17,2	97,6	91,0	118,3	102,3	- 3,7
Ялтушковская одно- семянная	667	573	701	15,6	16,9	16,4	104,1	96,8	115,0	105,3	- 0,7
Янаш 1	473	417	497	19,1	19,9	19,8	90,3	83,0	98,4	90,6	-15,4

АРМЯНСКАЯ ССР

Ахурьянский сортоучасток

Рамонская 931 . . .	235	266	327	17,9	18,3	18,1	42,1	48,7	59,2	50,0	—
Белоцерковская одно- семянная	—	261	333	—	17,9	17,1	—	46,7	56,9	51,8	- 2,2
Верхняяцкая 038 . . .	241	261	345	17,5	17,9	17,7	42,2	46,7	61,1	50,0	0
Рамонская 023 . . .	231	263	321	18,0	18,5	18,0	41,6	48,7	57,8	49,4	- 0,6
Ялтушковская одно- семянная	239	256	319	17,7	18,0	17,2	42,3	46,1	54,9	47,8	- 2,2
Янаш 1	207	242	248	18,0	19,3	19,6	37,3	46,7	48,6	44,2	- 5,8

**Результаты
 испытания сортов сахарной свеклы на цветущность
 на Вожегодском сортоучастке Вологодской области**

Сорта	1958 г.	1959 г.	1960 г.
	% цветущих растений		
Рамонская 06	0	1,9	1,6
Белоцерковская односемянная	0,2	1,2	4,3
Белоцерковская односемянная 1 улуч- шенная	—	1,5	6,3
Бийская 541	0,8	1,3	5,5
Бийская 032	0,2	0,8	4,6
Верхняячская 020	2,0	3,6	—
Верхняячская 031	0,3	1,0	3,5
Верхняячская 038	1,2	4,0	8,3
Веселоподольская 047	0,2	—	—
Ивановская 1745 улучшенная	—	—	8,0
Ивановская 052	0,7	—	—
Киргизская 055	1,7	—	—
Киргизская 058	0,9	—	—
Льговская 925	—	0	—
Льговская 048	0	—	0,3
Льговская 059	—	0,5	—
Межотненская 043	—	0,3	—
Немерчанская 037	0	—	—
Первомайская 028	0,3	—	5,8
Первомайская 049	0,3	—	—
Первомайская 071	—	—	3,7
Рамонская 632	0,2	1,2	—
Рамонская 931	0,3	0,4	2,0
Рамонская 1537	0,3	0,2	2,5
Рамонская 06 улучшенная	—	0	1,8
Рамонская 023	0	1,1	3,5
Рамонская 036	0,5	2,0	3,3
Рамонская 065	—	0	—
Уладовская 752 улучшенная	0	0	3,7
Уладовская 050	0,6	—	—
Фрунзенская 786	2,0	—	—
Ялтушковская односемянная	0,9	2,0	4,9
Ялтушковский гибрид	1,5	1,7	4,7
ХЕ (Бельгия)	0	0	—
Ендже (Болгария)	—	8,1	—
Клейнванцлебен Е (М-2)	0	0	—

Продолжение

Сорта	1958 г.	1959 г.	1960 г.
	% цветущих растений		
Клейнванцлебен полиплоид Мульта . . .	—	0	—
Поли-Игар	—	0,4	—
Удыч А	0,7	—	—
Янаш 1	0,3	0	—
Янаш 3	0	—	—
Янаш 4	0,3	—	—
Депре	0	—	0
РК-1 (Франция)	—	—	1,2
Добровице А	—	—	0
Запотил	0	—	—
Гиллескер	0,3	0	—

ПОРАЖАЕМОСТЬ БОЛЕЗНЯМИ СОРТОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

В 1958—1960 годах сорта сахарной свеклы на сортоучастках поражались корнеедом, церкоспорозом, мучнистой росой. На отдельных сортоучастках отмечено поражение сортов мозаикой.

Корнеед распространен во всех зонах возделывания сахарной свеклы. Из данных, приведенных в таблицах, видно, что абсолютный процент поражения и относительная поражаемость сортов колеблется по годам. Среди испытываемых сортов сахарной свеклы, устойчивых к корнееду, пока не выявлено.

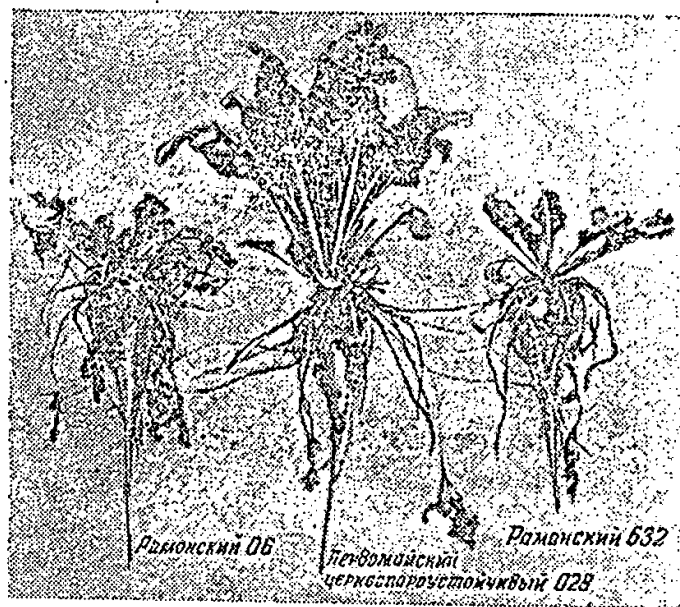


Рис. 3 — Поражение сахарной свеклы
церкоспорозом.

Церкоспороз. Значительное поражение сортов церкоспорозом почти ежегодно отмечается на сортоучастках Северного Кавказа. Так, на Красногвардейском сортоучастке Краснодарского края в 1960 году степень поражения сортов достигала до 70%. В отдельные годы поражение сортов церкоспорозом отмечалось на сорто-

участках Волынской, Винницкой, Львовской, Николаевской, Полтавской, Ровенской, Станиславской, Сумской, Черниговской, Черновицкой и Черкасской областей, но степень поражения не превышала 15—28% и только в 1958 году на Носовском сортоучастке Черниговской области пораженность была от 22% (по сорту Верхняцкая 038) до 43% (по сорту Белоцерковская односемянная) и в 1959 году в Черновицкой области на Новоселицком сортоучастке до 82% по сорту Рамонская 632 (рис. 3).

Из всех сортов, испытываемых на Северном Кавказе, относительной устойчивостью к церкоспорозу выделяются сорта Первомайской опытно-селекционной станции по сахарной свекле: районированный сорт Первомайская 028 и испытываемые сорта: Первомайская 049, Первомайская 071 и Первомайская 079. Все другие сорта поражаются церкоспорозом сильно.

На Украине слабо поражаются церкоспорозом сорта сахарной свеклы Ялтушковская односемянная и Янаш 1.

Мучнистая роса. Почти ежегодно отмечается поражение сортов сахарной свеклы в Алма-Атинской области Казахской ССР, в Грузинской, Армянской и Киргизской ССР, а также в отдельных районах Украинской ССР. Среди испытываемых сортов выделяется сорт Ялтушковская односемянная, которая поражается мучнистой росой в слабой степени.

Учет поражения болезнями проводится на всех сортоучастках, испытывающих сорта сахарной свеклы.

В публикуемых таблицах приводятся данные 52 сортоучастков, расположенных в различных почвенно-климатических зонах.

Данные поражения сортов корнеедом и мозаикой даются в процентах пораженных растений, а церкоспорозом и мучнистой росой — в процентах пораженной поверхности листьев.

ПОРАЖАЕМОСТЬ БОЛЕЗНЯМИ СОРТОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
-------	------	------	------	------	------	------

Корнед

Корнед

РСФСР

ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

Борисоглеб-
ский
сортаучасток

Панинский
сортаучасток

Рамонская 06	8,0	12,0	4,8	7,0	26,0	24,5
Рамонская 1537	7,0	9,6	2,0	10,7	16,0	19,6
Верхняячская 038	2,0	—	—	4,0	36,0	—
Рамонская 023	3,5	17,5	5,1	11,1	15,0	21,5
Рамонская 036	6,5	27,0	7,1	7,3	30,0	23,8
Ялтушковская односемянная	—	21,0	2,2	—	17,5	34,4
Янаш 1	2,5	18,0	27,7	7,4	15,5	10,3

Нижне-Кис-
ляйский
сортаучасток

Рамонский
сортаучасток

Рамонская 06	13,0	8,5	15,2	15,4	6,9	4,6
Белоцерковская односемянная	20,0	6,0	17,6	6,8	2,7	23,5
Белоцерковская односемянная 1 улучш.	—	10,9	13,2	—	1,1	8,2
Белоцерковская 061	—	12,3	19,3	—	6,3	4,0
Бийская 054	—	17,0	14,3	4,2	1,7	8,7
Ивановская 052	21,7	10,0	—	7,2	5,1	—
Киргизская 060	—	5,9	20,2	—	—	—
Рамонская 1537	—	10,6	17,1	5,0	4,8	13,5
Рамонская 06 улучшенная	—	10,8	17,5	—	2,4	—
Рамонская 023	19,7	10,6	15,1	—	0,7	16,3
Рамонская 036	7,9	9,1	15,7	6,7	3,7	8,2
Ялтушковская односемянная	16,3	11,1	17,9	5,1	4,7	3,0
Бущинский НП	21,4	12,4	—	9,9	6,3	—
Удыч А	19,3	9,6	—	—	—	—
Янаш 1	35,1	8,0	21,5	7,0	4,5	4,3
Янаш 3	24,4	12,2	—	—	—	—
Янаш 4	24,0	12,2	—	—	—	—
Гиллесхег	—	10,6	20,7	—	—	—

Корнед

Мучнистая роса

Ольховатский сортаучасток

Рамонская 06	2,0	4,7	3,5	0	30	50
Рамонская 023	0,3	2,9	5,0	0	29	51
Рамонская 036	2,7	5,6	3,3	—	24	47
Ялтушковская односемянная	—	0,9	2,1	—	18	37
Янаш 1	1,8	7,5	3,8	0	18	20

Продолжение

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
-------	------	------	------	------	------	------

Корнеед

Церкоспороз

ДАГЕСТАНСКАЯ АССР

Хасавьюртовский сортоучасток

Рамонская 06	36,0	7,4	—	20	0	—
Первомайская 028	31,9	5,1	—	12	0	—
Ялтушковская односемянная	34,6	7,2	—	28	0	—

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Кавказский сортоучасток

Первомайская 028	7,2	8,1	1,9	3	6	10
Белоцерковская односемянная	8,1	5,7	1,4	10	8	33
Веселоподольная 047	12,4	5,6	—	4	8	—
Ивановская 052	8,9	13,6	—	6	9	—
Льговская 048	6,6	12,0	—	7	9	—
Первомайская 049	8,7	4,5	—	3	6	—
Первомайская 079	—	—	2,3	—	—	29
Рамонская 06	14,0	6,6	1,7	5	7	32
Рамонская 06 улучшенная	10,3	11,3	3,0	5	8	40
Ялтушковская односемянная	11,9	3,8	0,7	4	7	27
Ялтушковский гибрид	—	—	0,8	—	—	37
Буцинский МЛР	10,0	7,3	—	7	7	—
Янаш 1	16,2	9,0	10,9	4	12	38

Корнеед

Церкоспороз

Красногвардейский сортоучасток

Первомайская 028	30,5	14,4	27,3	5	9	21
Белоцерковская односемянная	46,8	18,9	29,9	15	38	67
Киргизская 060	—	—	45,6	—	—	62
Первомайская 049	50,5	25,9	—	4	12	—
Первомайская 071	—	—	35,4	—	—	33
Первомайская 079	—	—	38,3	—	—	35
Рамонская 06	45,9	44,8	30,9	8	28	63
Рамонская 06 улучшенная	53,2	13,9	38,9	12	40	60
Рамонская 023	45,0	13,5	—	12	26	—
Ялтушковская односемянная	35,0	17,8	18,7	12	27	59
Ялтушковский гибрид	—	—	9,4	—	—	62
Буцинский МЛР	42,3	33,8	—	5	24	—

Корнеед

Корнеед

ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Ливенский сортоучасток Свердловский сортоучасток

Рамонская 06	19,5	20,5	22,5	5,3	6,2	37,5
Белоцерковская односемянная	13,5	12,5	9,5	11,1	5,9	17,2
Белоцерковская односемянная 1 улучш.	—	23,0	8,0	—	—	12,5
Верхняяцкая 038	7,5	33,5	—	11,6	4,9	—
Рамонская 632	36,5	9,0	13,0	9,1	2,6	31,5
Ялтушковская односемянная	19,0	14,0	5,0	6,7	4,9	12,0
Янаш 1	34,0	29,5	18,0	9,0	5,0	26,2

Продолжение

Сорта	Корнед ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ			Корнед УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
	Веринский сортоучасток			Карсунский сортоучасток		
Рамонская 06	5,0	3,0	6,6	5,6	1,9	3,6
Белоцерковская односемянная	—	—	3,7	—	—	1,0
Верхняяская 031	2,8	2,9	2,9	—	—	—
Рамонская 06 улучшенная	—	2,8	2,2	—	4,0	2,7
Рамонская 023	3,0	2,2	4,6	7,2	1,6	—
Ялтушковская односемянная	2,6	2,4	4,2	4,3	2,0	1,5
Ялтушковский гибрид	—	2,3	3,4	—	—	0,9
Янаш 1	4,0	2,3	27,5	4,8	5,6	10,4

ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

	Бековский сортоучасток			Земетченский сортоучасток		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	6,5	11,5	2,0	15,6	0,9	12,0
Белоцерковская односемянная	3,5	5,5	3,5	19,8	0,8	13,5
Верхняяская 031	5,5	12,5	—	12,2	0,7	—
Верхняяская 038	4,0	23,5	—	24,9	0,3	—
Ивановская 052	3,0	34,0	—	18,1	0,7	—
Льговская 048	6,5	11,5	—	16,5	0,8	—
Льговская 059	—	15,5	1,0	—	0,6	12,5
Рамонская 931	3,5	4,0	—	—	—	—
Рамонская 06 улучшенная	—	17,0	0	—	0,6	9,6
Рамонская 023	7,0	2,5	2,5	11,5	0,7	10,5
Рамонская 036	2,5	8,0	6,0	13,6	1,3	10,7
Ялтушковская односемянная	4,5	4,5	0	16,5	0,7	10,9

Корнед

Церкоспороз

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

Изобильненский сортоучасток

	Корнед			Церкоспороз		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	0	2,5	47,0	8	6	36
Белоцерковская односемянная 1 улучшенная	—	—	14,4	—	—	26
Первомайская 028	0	2,6	19,5	7	4	4
Рамонская 023	0	3,0	15,2	13	11	26
Ялтушковская односемянная	0	3,4	18,4	7	12	10
Ялтушковский гибрид	—	—	15,2	—	—	20
Янаш 1	—	7,4	33,5	—	27	10

Корнед

Церкоспороз

**УКРАИНСКАЯ ССР
ВОЛЫНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Гороховский сортоучасток

	Корнед			Церкоспороз		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	16,5	13,0	15,0	23	11	13
Белоцерковская односемянная	14,5	10,0	—	24	15	—

Продолжение

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
-------	------	------	------	------	------	------

Ульяновский сортоучасток

Верхняячская 020	2,1	1,5	1,5	0	0	25
Белоцерковская односемянная	—	9,5	3,5	—	0	11
Верхняячская 031	2,5	4,0	—	0	0	—
Верхняячская 038	2,7	3,0	—	0	0	—
Ивановская 905	3,7	5,5	—	0	0	—
Рамонская 06	2,1	3,5	6,0	0	0	36
Ялтушковская односемянная	—	5,5	2,0	—	0	9
Янаш 1	2,7	4,5	3,5	0	0	51
Лаврин 532	—	1,5	3,0	—	0	18

Корнеед

Корнеед

КИЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Старченков-
ский
сортоучасток

Ставишан-
ский
сортоучасток

Верхняячская 038	6,8	14,5	8,8	1,4	9,4	3,9
Белоцерковская односемянная	1,5	3,4	5,2	1,0	1,8	2,4
Белоцерковская односемянная 1 улуч- шенная	—	3,2	5,1	—	1,5	5,0
Верхняячская 020	6,3	13,1	7,2	2,0	4,5	2,7
Верхняячская 031	—	—	—	0	6,2	4,2
Ивановская 051	6,7	21,4	—	—	—	—
Рамонская 06	4,0	20,7	12,6	—	—	—
Рамонская 06 улучшенная	—	17,1	10,8	—	—	—
Уладовская 050	4,5	16,8	—	—	—	—
Ялтушковская односемянная	6,4	4,2	3,2	0,3	4,9	3,0
Янаш 1	6,4	21,4	9,1	0,4	2,2	8,7

Корнеед

Церкоспороз

ПОЛТАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Миргородский сортоучасток

Верхняячская 031	3,3	18,0	6,5	21	10	5
Белоцерковская односемянная	2,6	7,7	5,5	21	10	10
Рамонская 632	4,0	6,9	—	28	13	—
Рамонская 06	1,2	38,9	5,8	27	12	3
Ялтушковская односемянная	3,4	9,9	5,7	14	10	8
Янаш 1	2,3	33,8	—	18	8	—

Корнеед

Мозаика

Шевченковский сортоучасток

Верхняячская 031	9,0	4,1	4,7	10	21	32
Белоцерковская односемянная	12,5	3,6	14,9	9	29	25
Белоцерковская односемянная 1 улуч- шенная	—	6,1	9,0	—	26	27
Белоцерковская 029	9,7	2,2	—	6	24	—
Ивановская 051	15,7	3,6	9,0	9	24	24
Рамонская 931	7,5	—	7,0	5	—	19
Рамонская 632	5,4	3,0	—	7	31	—
Рамонская 06	4,4	3,2	6,7	5	21	26

Продолжение

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
-------	------	------	------	------	------	------

Рамонская 06 улучшенная	—	3,4	9,3	—	22	26
Ялтушковская односемянная	12,2	5,8	1,2	9	29	25
Янаш I	3,8	6,3	14,7	9	24	26

Корнеед

Церкоспороз

СТАНИСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Городненковский сортоучасток

Рамонская 931	27,5	67,3	15,7	18	12	7
Белоцерковская односемянная	25,0	34,5	16,8	18	13	8
Верхнячская 031 улучшенная	22,0	66,0	—	25	10	—
Верхнячская 038	29,5	45,5	18,3	17	14	12
Рамонская 023	16,0	23,5	21,8	26	15	10
Уладовская 050	15,5	38,5	—	22	11	—
Ялтушковская односемянная	26,5	35,5	8,9	15	18	8
Янаш I	22,0	81,0	28,9	9	15	12

Корнеед

Церкоспороз

СУМСКАЯ ОБЛАСТЬ

Глуховский сортоучасток

Ивановская 1745 улучшенная	6,5	20,4	26,0	27	3	2
Верхнячская 031	6,5	19,0	—	33	2	—
Верхнячская 038	4,5	18,5	26,7	26	3	2
Ивановская 1745	10,5	37,6	—	16	3	—
Ивановская 051	8,5	20,0	—	33	3	—
Ивановская 052	5,5	23,8	—	34	3	—
Рамонская 023	6,5	24,9	—	16	3	—
Ялтушковская односемянная	—	15,5	31,8	—	2	0
Клейнванцлебен E (M-2)	11,5	24,3	30,1	57	3	2
Янаш I	7,5	22,4	—	25	3	—

Корнеед

Мозаика

ХМЕЛЬНИЦКАЯ ОБЛАСТЬ

Антонинский сортоучасток

Рамонская 06	11,9	18,5	19,3	16	20	16
Белоцерковская односемянная	16,5	18,6	22,7	4	19	9
Верхнячская 038	12,1	17,4	19,1	6	18	13
Веселоподолянская 047	15,8	19,0	—	2	18	—
Ивановская 052	14,9	53,1	—	2	18	—
Немерчанская 030	—	24,6	13,7	—	16	15
Немерчанская 063	16,7	28,9	—	12	17	—
Рамонская 06 улучшенная	—	19,1	25,4	—	19	11
Уладовская 050	9,4	18,6	—	8	26	—
Ялтушковакая односемянная	13,0	22,1	14,0	6	22	17
Янаш I	12,2	28,7	26,8	6	19	15
Депре	10,6	31,0	17,6	8	19	18
Гиллесхег	16,7	18,1	18,8	18	25	15

Продолжение

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
	Корнеед			Корнеед		
	Д е р а ж н я н -			И з я с л а в с к и й		
	с к и й			с о р т о у ч а с т о к		
	с о р т о у ч а с т о к					
Рамонская 06	7,0	11,5	3,0	13,9	11,5	4,3
Белоцерковская односемянная	—	5,5	3,0	—	17,6	8,8
Верхняцкая 038	6,0	4,0	2,0	7,6	11,2	4,2
Немерчанская 030	—	10,0	6,0	—	17,5	7,7
Рамонская 06 улучшенная	—	6,0	4,0	—	11,0	2,7
Ялтушковская односемянная	3,0	5,5	5,0	8,5	12,8	6,1
Удыч А	—	9,0	4,0	—	—	—
Янаш I	2,0	6,5	2,0	7,6	9,8	3,1
	Корнеед			Мучнистая роса		
	Городокский сортоучасток					
Рамонская 06	16,0	20,0	3,0	0	0	57
Белоцерковская односемянная	—	29,0	4,0	—	0	30
Верхняцкая 038	28,0	21,0	3,0	0	0	53
Рамонская 06 улучшенная	—	26,0	3,0	—	0	48
Янаш I	22,0	28,0	2,0	0	0	31
Гиллесхер	—	23,0	1,0	—	0	40
	Корнеед			Корнеед		
	ХАРЬКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ					
	Волчанский			Сахновщин-		
	с о р т о у ч а с т о к			с к и й		
				с о р т о у ч а с т о к		
Рамонская 06	35,4	6,9	9,7	5,0	11,3	0,9
Белоцерковская односемянная I улуч-	—	6,7	8,0	—	—	—
шенная						
Верхняцкая 031	16,8	8,7	10,1	2,0	3,9	1,8
Верхняцкая 038	20,2	9,3	—	6,0	10,5	—
Ивановская 1745 улучшенная	—	9,0	8,2	—	9,8	1,6
Рамонская 06 улучшенная	—	8,9	7,7	—	13,1	5,2
Рамонская 036	—	—	—	—	6,2	5,9
Ялтушковская односемянная	10,1	7,2	6,9	17,0	2,9	0,0
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	6,9	6,7	—	—	—
Янаш I	12,7	6,3	10,6	14,0	16,9	15,2
	Корнеед			Мучнистая роса		
	Купянский сортоучасток					
Рамонская 06	3,5	18,3	25,6	0	5	21
Белоцерковская односемянная I улуч-	—	16,1	22,6	—	0	21
шенная						
Верхняцкая 038	2,3	27,5	—	0	5	—
Ивановская 1745	—	21,6	22,2	—	0	16
Рамонская 931	4,7	14,7	20,9	0	0	27
Рамонская 06 улучшенная	—	20,9	23,9	—	0	18

Продолжение

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 036	—	24,2	18,0	—	0	22
Ялтушковская односемянная	2,3	12,0	14,1	0	0	8
Клейнванцлебен Е (М-2)	—	22,8	12,5	—	0	19
Янаш 1	4,1	26,3	21,7	0	0	20

Корнеед

Корнеед

ЧЕРНИГОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

	Бахмачский сортучасток			Прилужский сортучасток		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	38,0	26,0	15,0	1,7	13,1	7,3
Белоцерковская односемянная	24,0	11,0	16,0	6,0	11,9	9,4
Верхняцкая 038	38,0	24,0	—	1,8	11,4	—
Рамонская 06 улучшенная	—	27,0	20,0	—	20,0	7,2
Ялтушковская односемянная	23,0	10,0	17,0	0,8	21,1	8,2
Ялтушковский гибрид	26,0	7,0	10,0	2,9	14,0	4,7
Янаш 1	35,0	23,0	23,0	4,2	13,9	7,8
Депре	—	25,0	22,0	3,7	17,7	9,4
Гиллесхер	—	19,0	20,0	2,9	21,6	8,3

Корнеед

Церкоспороз

Носовский сортучасток

	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	21,3	6,1	4,1	25	7	3
Белоцерковская односемянная	4,4	3,6	3,3	43	10	5
Верхняцкая 038	5,7	4,5	—	22	7	—
Рамонская 06 улучшенная	—	1,7	2,5	—	8	3
Ялтушковская односемянная	4,1	3,0	3,0	25	6	4
Ялтушковский гибрид	9,0	—	2,7	38	—	5
Депре	—	4,3	4,3	—	8	4
Гиллесхер	—	3,7	3,8	—	7	2

Корнеед

Церкоспороз

РОВЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Дубновский сортучасток

	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	7,3	1,5	2,7	14	0	9
Белоцерковская односемянная	—	1,6	2,5	—	0	7
Верхняцкая 031	6,3	2,3	—	12	0	—
Верхняцкая 038	7,4	4,8	11,0	18	0	10
Ялтушковская односемянная	5,2	2,9	4,1	10	0	5
Янаш 1	11,7	7,4	8,8	13	0	7

Шпановский сортучасток

	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Рамонская 06	3,8	1,5	3,8	13	0	10
Белоцерковская односемянная	2,7	1,0	3,8	16	0	8
Верхняцкая 031	2,5	2,0	21,3	15	0	6
Верхняцкая 038	3,5	0,5	17,4	9	0	8
Ивановская 052	4,0	3,5	—	15	0	—
Рамонская 023	0,0	0,5	—	15	0	—
Уладовская 035	2,0	3,3	—	16	0	—
Уладовская 050	2,0	4,0	—	14	0	—

Продолжение

Сорта	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Ялтушковская односемянная	3,3	1,4	14,2	11	0	13
Удыч А	3,0	0,0	0,0	9	0	3
Янаш I	6,7	1,5	15,0	10	0	2
Янаш B	3,8	2,8	—	8	0	—

Корнеед

Церкоспороз

ЧЕРНОВИЦКАЯ ОБЛАСТЬ

Буковинский сортоучасток

Рамонская 632	38,2	40,2	41,0	43	6	18
Белоцерковская односемянная	31,6	30,9	43,2	40	7	15
Белоцерковская односемянная I улуч- шенная	—	32,2	37,3	—	7	14
Верхняячская 038	27,9	35,9	40,4	36	8	13
Рамонская 06	—	28,5	45,3	—	7	14
Уладовская 035	36,2	34,2	—	37	7	—
Ялтушковская 026	32,8	34,2	—	44	9	—
Ялтушковская односемянная	36,0	44,5	37,9	28	8	12
Бушинский НП	53,3	25,3	—	26	7	—
Бушинский МНР	39,3	47,5	—	26	6	—
Удыч А	30,0	31,9	—	29	6	—
Янаш I	29,0	35,6	48,7	27	6	14
Лаврин 532	—	32,3	55,3	—	6	12

Новоселицкий сортоучасток

Рамонская 632	6,5	26,3	3,4	0	82	14
Белоцерковская односемянная	—	11,0	7,0	—	41	17
Верхняячская 031 улучшенная	—	23,6	4,3	—	45	18
Верхняячская 038	4,0	34,8	6,4	0	54	15
Рамонская 06	14,5	18,6	4,9	0	62	15
Ялтушковская односемянная	—	20,5	4,7	—	42	17
Янаш I	35,6	28,4	4,5	0	35	14

Корнеед

Корнеед

ЧЕРКАССКАЯ ОБЛАСТЬ

Маньковский сортоучасток

Шполянский сортоучасток

Верхняячская 038	1,8	7,8	1,4	13,5	8,3	6,1
Белоцерковская односемянная	—	3,4	3,1	13,2	4,5	4,0
Белоцерковская односемянная I улуч- шенная	—	11,3	4,3	—	5,4	1,7
Бийская 054	3,2	17,7	2,1	—	—	—
Верхняячская 020	1,7	5,7	0,4	9,8	3,8	3,8
Верхняячская 031	1,9	9,0	3,6	15,8	3,6	3,6
Львовская 048	1,9	3,8	—	11,9	11,0	—
Рамонская 06	3,8	4,1	—	11,5	4,2	8,4
Рамонская 06 улучшенная	—	4,5	4,1	—	6,7	1,5
Уладовская 050	4,1	8,2	—	—	—	—
Ялтушковская односемянная	—	8,6	1,5	14,1	4,4	2,3
Янаш I	2,4	8,3	5,4	11,4	10,6	10,9

Продолжение

Сорта	Корнеед			Церкоспороз		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Корсунь-Шевченковский район, сортоучасток						
Верхняяцкая 038	7,8	8,0	6,0	15	11	4
Белоцерковская односемянная	7,4	1,0	5,0	19	18	5
Верхняяцкая 031	5,8	7,0	5,0	19	13	4
Ивановская 051	8,4	4,0	—	15	11	—
Львовская 048	6,8	5,0	—	17	16	—
Рамонская 06	9,4	9,0	6,0	16	13	9
Рамонская 06 улучшенная	—	3,0	6,0	—	17	9
Ялтушковская односемянная	11,1	5,0	1,0	15	14	6
Янаш 1	12,5	17,0	5,0	15	8	4

Сорта	Корнеед			Мучнистая роса		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
КАЗАХСКАЯ ССР АЛМА-АТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ Илийский сортоучасток						
Рамонская 023	4,6	9,0	14,1	13	34	6
Белоцерковская односемянная	—	12,0	19,4	—	10	5
Верхняяцкая 031	6,5	23,0	14,5	8	32	10
Верхняяцкая 038	4,4	21,0	14,3	5	25	3
Киргизская 055	4,9	26,0	6,6	3	16	9
Киргизская 058	4,9	18,0	—	4	18	—
Киргизская 060	—	14,0	15,4	—	10	9
Рамонская 1537	10,5	13,0	10,0	14	30	6
Рамонская 06	7,0	12,0	—	13	36	—
Ялтушковская односемянная	4,8	15,0	17,7	8	4	4
Янаш 1	4,0	16,0	—	11	18	—

Сорта	Корнеед			Мучнистая роса		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
КИРГИЗСКАЯ ССР Калининский сортоучасток						
Киргизская 058	0	5,4	4,0	0	19	0
Белоцерковская односемянная	0	6,2	1,4	0	26	0
Киргизская 055	0	5,5	3,6	0	15	0
Киргизская 060	—	8,7	3,4	—	10	0
Киргизская 064	—	—	1,7	—	—	0
Ялтушковская односемянная	0	6,9	2,7	0	35	0
Янаш 1	0	7,9	2,8	0	18	0

Сорта	Корнеед			Мучнистая роса		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960
ГРУЗИНСКАЯ ССР Горийский сортоучасток						
Верхняяцкая 020	14,8	8,1	12,7	15	10	2
Белоцерковская односемянная	16,9	7,0	12,9	17	15	2
Киргизская 058	—	6,8	38,1	—	14	3
Киргизская 060	—	8,6	16,3	—	17	2

Продолжение

Сорта	1958			1959			1960		
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	1958	1959	1960
Ялтушковская односемянная	18,3	7,9	3,3	15	16	2			
ХЕ (Бельгия)	—	7,1	12,1	—	14	3			
Янаш 1	21,1	5,6	88,2	19	18	1			

Корнед

Мучнистая роса

АРМЯНСКАЯ ССР

Ахурянский сортоучасток

Рамонская 931	11,1	19,1	4,6	15	0	34
Белоцерковская односемянная	—	11,0	5,3	—	0	33
Верхняячская 038	11,6	14,2	6,8	11	0	38
Рамонская 023	9,5	16,3	6,2	15	0	33
Ялтушковская односемянная	9,6	9,9	5,6	10	0	32
Янаш 1	8,0	17,5	11,7	10	0	31

Корнед

Корнед

БЕЛОРУССКАЯ ССР

Несвижский сортоучасток

Щучинский сортоучасток

Уладовская 752	—	21,3	—	—	4,7	29,9
Белоцерковская односемянная	—	16,2	—	7,5	0	24,1
Бийская 541	20,8	15,7	—	16,7	3,2	35,0
Верхняячская 031	27,2	17,6	—	—	—	—
Верхняячская 038	19,6	17,3	—	19,7	4,7	—
Рамонская 06	20,3	19,5	—	22,4	2,4	26,1
Рамонская 023	20,4	18,7	—	9,4	0	36,8
Ялтушковская односемянная	29,5	17,1	—	14,2	0	15,2

Корнед

Корнед

ЛИТОВСКАЯ ССР

Вилкавишский сортоучасток

Пасвальский сортоучасток

Уладовская 752	21,3	9,7	2,3	17,7	19,2	18,1
Белоцерковская односемянная	11,5	3,8	1,9	—	—	—
Межотненская 056	—	7,5	8,8	—	29,1	18,8
Уладовская 035	—	—	—	14,6	24,5	—
Ялтушковская односемянная	14,3	7,1	0,9	—	37,1	14,0
Клейнванцлебен Е (М-2)	16,0	5,7	—	—	36,4	—
Клейнванцлебен Н	—	—	—	—	16,5	15,6
Удыч А	—	—	—	—	15,4	16,8
Янаш 1	9,4	9,7	—	9,7	14,7	—

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СОРТОУЧАСТКОВ

Наименование сортоучастка республики,
 края, области

РСФСР

	Стр.		Стр.
Аксаковский, Оренбургская об- ласть	46	Назрановский, Чечено-Ингуш- ская АССР	53
Алатырский, Чувашская АССР	53	Нижнекисляйский, Воронежская область	38
Алейский, Алтайский край	33	Новокубанский, Краснодарский край	43
Бековский, Пензенская область	47	Октябрьский, Приморский край	48
Бийский, Алтайский край	34	Октябрьский, Татарская АССР	51
Бичурский, Бурятская АССР	37	Ольховатский, Воронежская об- ласть	39
Боринский, Липецкая область	46	Павловский, Краснодарский край	43
Борисоглебский, Воронежская область	38	Панинский, Воронежская об- ласть	39
Бузулуковский, Оренбургская об- ласть	46	Поспелихинский, Алтайский край	34
Гиагинский, Краснодарский край	40	Прохоровский, Белгородская об- ласть	36
Дюртюлинский, Башкирская АССР	35	Ракитянский, Белгородская об- ласть	36
Еланский, Сталинградская об- ласть	50	Рамонский, Воронежская об- ласть	39
Земетчинский, Пензенская об- ласть	48	Ребрихинский, Алтайский край	35
Изобильненский, Ставрополь- ский край	50	Руцковский, Алтайский край	35
Кавказский, Краснодарский край	41	Сасовский, Рязанская область	49
Каневский, Краснодарский край	41	Свердловский, Орловская об- ласть	47
Кармаскалинский, Башкирская АССР	35	Советский, Курская область	46
Карсунский, Ульяновская об- ласть	52	Тимашевский, Краснодарский край	43
Кирсановский, Тамбовская об- ласть	50	Турковский, Саратовская об- ласть	49
Комаричский, Брянская область	37	Уразовский, Белгородская об- ласть	37
Кореновский, Краснодарский край	41	Усть-Абаканский, Красноярский край	44
Красногвардейский, Краснодар- ский край	42	Хасавьюртовский, Дагестанская АССР	40
Куйбышевский, Куйбышевская область	44	Шахтерский, Тульская область	52
Ливенский, Орловская область	47	Шульгинский, Тамбовская об- ласть	51
Львовский, Курская область	45		
Львовский свекловичный, Кур- ская область	45		

	Стр.		Стр.
КАЗАХСКАЯ ССР		Каунасский	82
Алакульский, Алма-Атинская об- ласть	79	Пасвальский	82
МОЛДАВСКАЯ ССР			
Джамбулский, Джамбулская об- ласть	80	Бельцкий	83
Илийский орошаемый, Алма- Атинская область	79	Окницкий	83
Кировский, Алма-Атинская об- ласть	79	Рыбницкий	83
ЛАТВИЙСКАЯ ССР			
Курдайский технический, Джам- булская область	80	Айзпутский	84
Чуйский свекловичный, Джам- булская область	81	Елгавский	84
КИРГИЗСКАЯ ССР			
ГРУЗИНСКАЯ ССР		Калининский	84
Горийский	81	Канский	85
Карельский	81	АРМЯНСКАЯ ССР	
Каспский	81	Ахурянский	85
ЛИТОВСКАЯ ССР			
Вилкавишкский	82		

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Объем и условия государственного испытания сахарной свеклы в 1958—1960 годах	5
Изменения в сортовом районировании сахарной свеклы 1958—1960 годов	9
Характеристика сортов и гибридов сахарной свеклы	15
Список сортов сахарной свеклы, находившихся в конкурсном испытании на сортоучастках в 1958—1960 гг.	25
Динамика площадей маточных посевов сахарной свеклы за 1958—1960 гг.	27
Средний урожай корней, процент сахара и сбор сахара районированного сорта-стандарта в конкурсном испытании на сортоучастках	29
Урожай корней, процент сахара и сбор сахара с гектара сортов сахарной свеклы, находившихся в государственном испытании в 1958—1960 гг.	31
РСФСР	33
Украинская ССР	53
Белорусская ССР	77
Казахская ССР	79
Грузинская ССР	81
Литовская ССР	82
Молдавская ССР	83
Латвийская ССР	84
Киргизская ССР	84
Армянская ССР	85
Результаты испытания сортов сахарной свеклы на цветущность на Вожегодском сортоучастке Вологодской области	86
Поражаемость болезнями сортов сахарной свеклы	88
Алфавитный указатель сортоучастков	101

Редактор *Н. И. Заборский*

Техн. редактор *И. В. Печенкин*

Т 09768. Подписано к печати 30/VIII 1961 г. Формат бумаги 60×92¹/₁₆.
Бум. л. 4,25. Печ. л. 8¹/₂. Заказ 2836. Тираж 5000 экз.

Ивановская областная типография, г. Иваново, Типографская, 6.

ЗАМЕЧЕННЫЕ ОПЕЧАТКИ

Страница	Строка	Напечатано	Следует читать
6	11 сверху	Ивановская 0,52 Льговская 0,48 Межотненская 0,43	Ивановская 052 Льговская 048 Межотненская 043
6	17 сверху	маточных посевов	госиспытания
12	20 снизу	малопродуктивных	менее продуктивных
16	11 снизу	Туровском	Турковском
45	10 снизу	53,3	53,5
56	14 сверху	22,	22,3
58	12 сверху	Веселополянская 047	Веселоподолянская 047
72	13 снизу	7,6	—7,6
74	11 сверху	Рамонская 06	Рамонская 06
82	11 сверху	Вилкавашский	Вилкавишский

OFFICIAL USE ONLY