



ГЕОРГИЙ ДМИТРИЕВИЧ КАРПЕЧЕНКО

(1899–1941)

К 125-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Я полон желаний сделать что-нибудь дельное в генетике...
был бы счастлив оставить после себя дельных исследователей...

Из письма Г.Д. Карпеченко Н.И. Вавилу от 7 марта 1926 г.

Карпеченко

Мировая известность пришла к Г.Д. Карпеченко в 28 лет. За неполных 20 лет научной деятельности он создал новую отрасль биологии, став, по сути, первым генным (хромосомным) инженером растений. Во все языки мира вошло слово *Raphanobrassica*, а все учебники по генетике и цитогенетике описывают его классические эксперименты по преодолению бесплодия у рукотворных отдаленных гибридов.

(Георгий Дмитриевич Карпеченко, Новосибирск, 2013. С. 6)

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГЕОРГИЯ ДМИТРИЕВИЧА КАРПЕЧЕНКО

3 мая (21 апреля) 1899 г. – родился 3 мая (21 апреля) 1899 года в г. Вельске Вологодской губернии, в семье землемера

1917 г. – окончил Вологодскую гимназию и поступил на естественное отделение Пермского государственного университета

1918 г. – перевелся на сельскохозяйственный факультет Петровской сельскохозяйственной академии (Москва)

1922 г. – окончил Петровскую сельскохозяйственную академию; оставлен на кафедре генетики и селекции Петровской сельскохозяйственной академии (с 1923 г. – Московский сельскохозяйственный институт) у профессора С.Г. Жегалова и доцента А.Г. Николаевой для подготовки к научной деятельности

1925 – 1941 гг. – зав. лабораторией (позже отделом) генетики Всесоюзного института прикладной ботаники и новых культур (с 1930 г. – Всесоюзный институт растениеводства, ВИР, Ленинград)

1925 г., август – 1926 г., июнь – командирован за границу для стажировки в крупнейших генетико-селекционных учреждениях Европы; работал в лабораториях О. Винге (Копенгаген), Э. Баура (Берлин) и др.

1927 г., сентябрь – участник V Международного генетического конгресса (Берлин); за исследования по гибридизации Георгию Карпеченко была присуждена Рокфеллеровская премия

1929 г. – член оргкомитета, генеральный секретарь и редактор «Трудов» Всесоюзного съезда по генетике, селекции, семеноводству и племенному животноводству (Ленинград); по приглашению Немецкого общества содействия растениеводству и лично профессора Э. Баура посетил Германию, участвовал в съезде селекционеров

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГЕОРГИЯ ДМИТРИЕВИЧА КАРПЕЧЕНКО

1929 г., октябрь – 1931 г., февраль – работал в США по стипендии Рокфеллеровского фонда в лабораториях Э. Бибкока (Калифорнийский университет, Беркли), у Т. Г. Моргана (Калифорнийский технологический институт, Пасадена)

1931-1932 гг. – профессор генетики на ботаническом отделении физико-математического факультета Ленинградского государственного университета им. А.С. Бубнова (ЛГУ)

1932 г. – член президиума Всесоюзной конференции по планированию генетико-селекционных исследований на 2-ю пятилетку

1933 – 1941 гг. – профессор, зав. кафедры генетики растений, биологический факультет ЛГУ и лаборатории генетики и селекции растений Петергофского биологического института этого же университета (<https://bioslovhist.spbu.ru/person/3016-karpecenko-georgij-dmitrievic.html>)

1934 г. – присвоена ученая степень доктора биологических наук без защиты диссертации

1935 г. – член оргкомитета VII Международного генетического конгресса

1936 г. – степень доктора биологических наук была присвоена без защиты

1938 г. – утвержден в звании профессора

1941 г., 14 февраля – арестован

1941 г., 28 июля – расстрелян; место захоронения: Московская обл., спецобъект НКВД "Коммунарка"

1956 г., 21 апреля – реабилитирован посмертно

В Вельске хранят память о известном земляке: установлена мемориальная доска на доме, где он родился, открыт научно-образовательный центр «Дом Карпеченко»; его именем названа улица, установлен памятник.



НАУЧНЫЕ РАБОТЫ Г. Д. КАРПЕЧЕНКО

На юбилейной выставке в библиотеке ВИР (НСХБ ВИР, библиотечно-издательский отдел) представлены научные работы Георгия Дмитриевича Карпеченко, опубликованные при жизни (1924–1940) и после смерти (1968–1971). Выставка посвящена 125-летию со дня рождения известного русского ученого Г. Д. Карпеченко.

Межродовые гибриды : ♀ *Raphanus sativus* L. × ♂ *Brassica oleracea* L. = Gattungbastarde : ♀ *Raphanus sativus* L. × ♂ *Brassica oleracea* L. : (Селекционной станции Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева) / Г. Д. Карпеченко ; [работа доложена Гос. ин-ту опыт. агрономии (Ленинград, 12 марта 1924 г.)] // Науч.-агр. журн. – М., 1924. – Т. 1, № 5–6. – С. 390–410. – Рез. нем. – Библиогр.: с. 407–408.

Селекционные учреждения РСФСР и их достижения / Г. Карпеченко // Народный учитель. – М., 1924. – № 11. – С. 78–81.

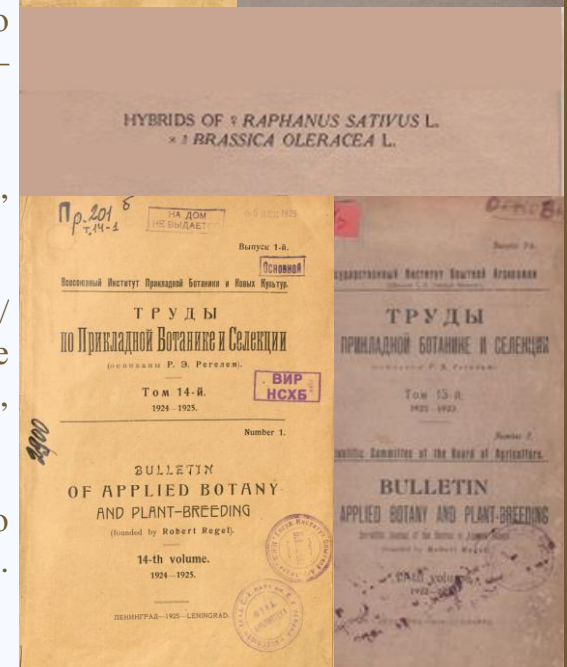
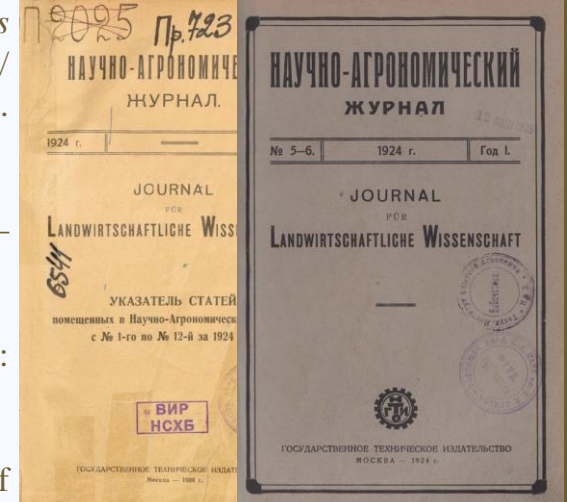
Селекция сельскохозяйственных растений / Г. Карпеченко // [Там же]. – № 10. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95 (3 назв.).

Число хромосом и генетические взаимоотношения у культурных *Cruciferae* = [The number of chromosomes and the genetic correlation of cultivated *Cruciferae*] / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpetchenko) // Труды по прикладной ботанике и селекции = Bulletin of applied botany and plant-breeding / Гос. ин-т опытной агрономии. – Л., 1924. – Т. 13 (1922–1923), вып. 2. – С. 3–14. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 12 (13 назв.).

Hybrids of ♀ *Raphanus sativus* L. × ♂ *Brassica oleracea* L. / G. D. Karpechenko // J. Genetics. – London, 1924. – Vol. 14, № 3. – P. 375–394. – Bibliogr.: 24 tit. <https://doi.org/10.1007/BF02983104>

Кариологический очерк рода *Trifolium* L. = [Karyologische Studien über die Gattung *Trifolium* L.] / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpetschenko) ; ТСХА, Селекционная станция // Труды по прикладной ботанике и селекции = Bulletin of applied botany and plant-breeding / Всесоюз. ин-т прикл. ботаники и новых культур. – Л., 1925. – Т. 14 (1924–1925), вып. 1. – С. 271–279. – Рез. нем. – Библиогр.: с. 278–279 (16 назв.).

О хромосомах видов фасоли = [On the chromosomes of Phaseolinae] / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) ; ТСХА, Селекционная станция // [Там же]. – Т. 14 (1924–1925), вып. 2. – С. 143–148. – Рез. англ. – Библиогр. в примеч.



Новые данные по гибридизации *Aegilops* с пшеницами / Г. Д. Карпеченко // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции = Bulletin of applied botany, of genetics and plant-breeding / Всесоюз. ин-т прикл. ботаники и новых культур СНК СССР, Гос. ин-т опыт. агрономии НКЗ РСФСР. – Л., 1927. – Т. 17 (1927), вып. 4. – С. 343–350. – Библиогр.: с. 350 (5 назв.).

Полиплоидные гибриды *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (к проблеме экспериментального видообразования) = [Polyploid hybrids of *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (on the problem of experimental species formation)] / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // [Там же]. – Т. 17 (1927), вып. 3. – С. 305–410. – Рез. англ. – Библиогр.: 60 назв.

Исследование начато в 1922 г. на Селекционной станции ТСХА ; с 1922–1924 гг. работа проводилась Г. Д. Карпеченко при содействии зав. станцией проф. С. И. Жегалова, И. Н. Свешниковой, А. Г. Николаевой; в 1925 г. работа перешла в секцию генетики ВИПБиНК, в исслед. принимали участие: Г. Д. Карпеченко, С. А. Щавинская, А. Н. Лутков, О. Н. Сорокина.

См. также: Классики советской генетики, 1920–1940. – Л. : Наука, 1968. – С. 461–511. – Библиогр.: с. 510–511 ; Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 18–96.

The Production of polyploid gametes in hybrids / G. D. Karpechenko // Hereditas. – 1927. – № 9. – P. 349–368. – Bibliogr.: 13 tit. <https://doi.org/10.1111/j.1601-5223.1927.tb03536.x>

Polyploid Hybrids of *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (on the problem of experimental species formation) / G. D. Karpechenko ; Institute of applied botany, section of genetics, USSR // Ztchr. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre. – Leipzig, 1928. – Bd. 48, h. 1. – S. 1–85. – Bibliogr.: s. 83–85 (61 tit.).

Polyploide Bastarde *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : [Referat] / G. D. Karpetschenko ; Institut für angewandte Botanik, Leningrad / Verhandlungen des V. Internationalen Kongresses für Vererbungswissenschaft (Berlin, 1927). – Leipzig, 1928. – Bd. 2. – S. 926. – Ref. op.: Polyploid Hybrids of *Raphanus brassica* L. × *Brassica oleracea* L. / G. D. Karpechenko // Ztchr. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre. – 1928. – Bd. 48, h. 1. – S. 1–85.



Polyplloid Hybrids of *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (on the problem of experimental species formation) / G. D. Karpechenko ; Institute of applied botany, section of genetics, USSR // Ztchr. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre. – Leipzig, 1928. – Bd. 48, h. 1. – S. 1–85. – Bibliogr.: s. 83–85 (61 tit.).

Polyplloid Hybrids of *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L.
 (On the problem of experimental species formation)
 By G. D. KARPECHENKO
 Institute of Applied Botany, Section of Genetics, Detское Selo, U. S. S. R.
 (With 12 Tables, 40 Textfigures and 3 Plates)
 (Empfangen 25. Juli 1927)

Contents	Page
Introduction	1
Part I	
1. Material and methods	2
2. Terminology	4
3. Cytological investigation of F_1	5
a) Number of chromosomes in the soma and root tissue of the parents	5
b) Formation of diploid gametes	6
c) Formation of tetraploid gametes	6
d) Conclusion	6
4. Fertility of F_1 hybrids	7
5. Results of investigation on the somatic number of chromosomes in $200 F_1$ hybrids	10
6. Morphological description of the hybrids F_1 and F_2	13
a) General characteristics	13
b) Flowers	15
c) Fruits	16
d) Conclusion	16
7. Anatomical investigation of <i>Raphanus</i> , <i>Brassica</i> and their hybrids F_1 and F_2	16
a) Meristems in hybrids F_1	16
b) Meristems in hybrids F_2	17
c) Meristems in tetraploids	44
d) Meristems in the pentaploid	47
e) Meristems in the hexapentaploid	48
f) Meristems in the heptapentaploid and a heptapentaploid	50
g) Conclusion	50
8. The tetraploid hybrids 713 and 7100	52
9. The pollen in hybrids F_1 and F_2	52
10. The fertility of hybrids F_1 and their crossings	53
11. The progeny of hybrid, tetraploid and other hybrids	62
Part II	
1. Analysis of the phenomena of sterility in the hybrids <i>Raphanus</i> × <i>Brassica</i>	67
2. Cytological basis of constancy and segregation in the hybrids <i>Raphanus</i> × <i>Brassica</i>	70
3. Results of investigation and theory of hybrid origin of polyplloid species <i>Raphanus</i> × <i>Brassica</i>	76
	80
	82

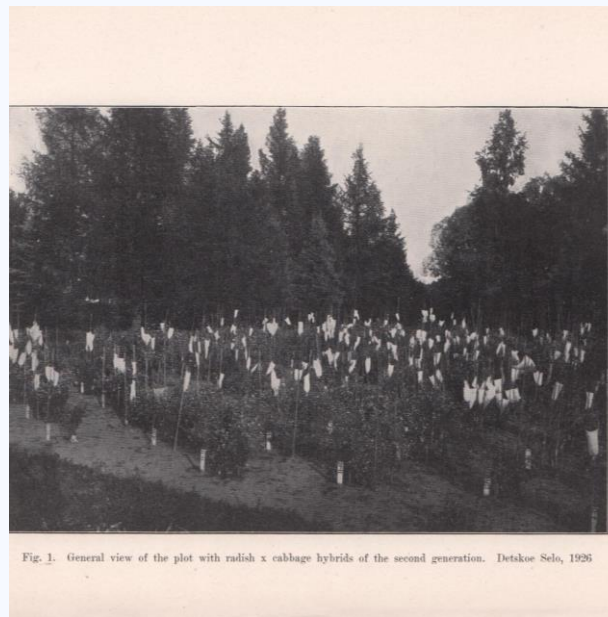


Fig. 1. General view of the plot with radish x cabbage hybrids of the second generation. Detское Selo, 1926

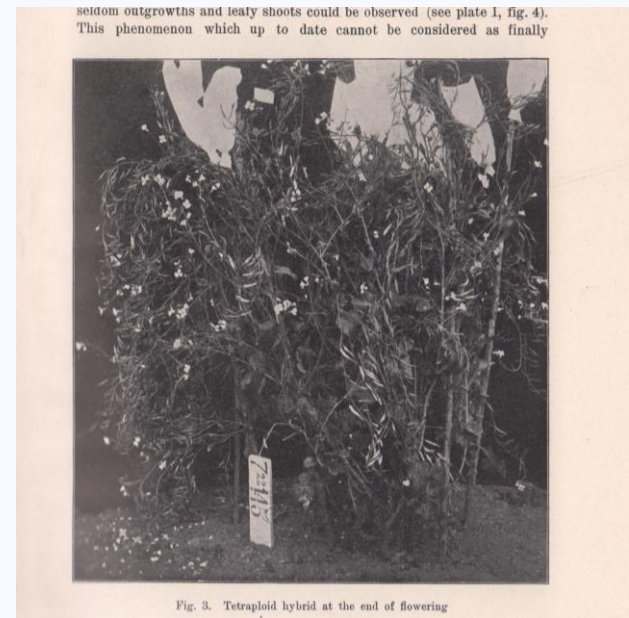


Fig. 3. Tetraploid hybrid at the end of flowering





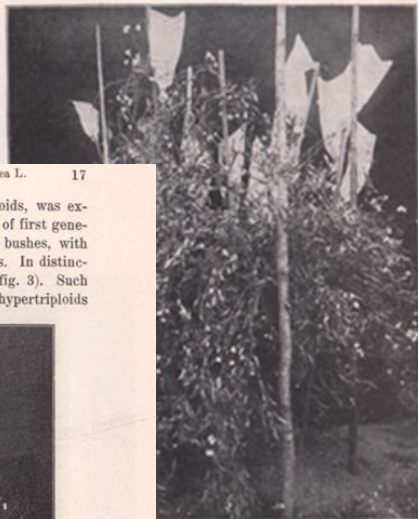
hybrids of *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. 17

The main mass of hybrids—the tetraploids, was excluding the common big type of hybrids of first generation the whole, large, strongly branched bushes, with and blooming profusely with white flowers. In distinction to F_1 , many of the tetraploids were very fruitful (fig. 3). Such were also the hypertetraploid plants. The triploids and hypertriploids



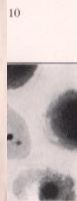
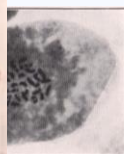
Fig. 5. Hypopentaploid hybrid at the end of flowering

lately in our experiments with the hybrids of *Brassica Napus* L. ×

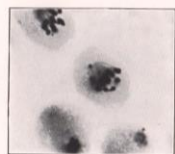


hybrid hybrid at the end of flowering

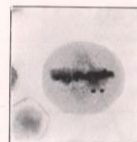
This phenomenon is evidently of ordinary hybridization among *Cruciferae*.



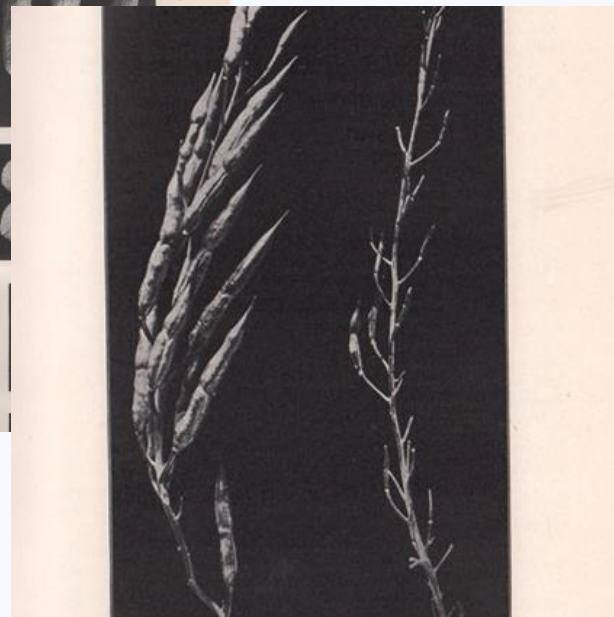
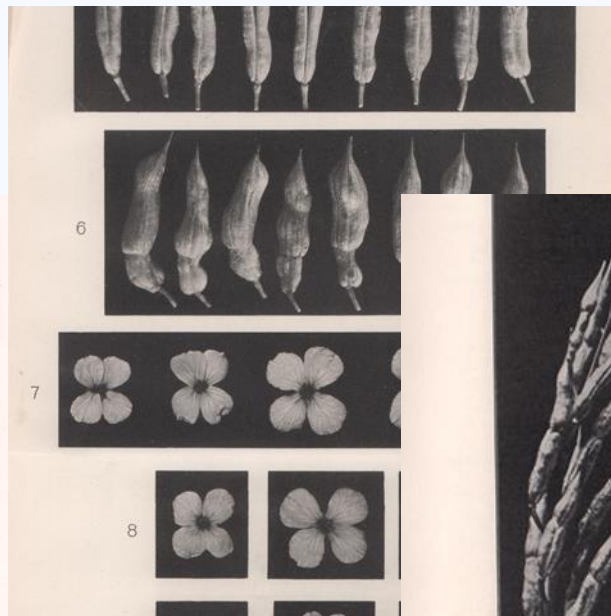
2



14



15



Polyploid Hybrids of *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (on the problem of experimental species formation) / G. D. Karpechenko ; Institute of applied botany, section of genetics, USSR // Zchr. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre. – Leipzig, 1928. – Bd. 48, h. 1. – S. 1–85. – Bibliogr.: s. 83–85 (61 tit.).

Всесоюзный съезд по генетике, селекции, семеноводству и племенному животноводству [(Ленинград, 10-16 янв. 1929 г.)] / Г. Карпеченко // Природа. – Л., 1929. – № 3. – С. 272–275.

Гибриды *Aegilops triuncialis* L. с рожью = [The hybrids of *Aegilops triuncialis* L. with rye] / Г. Д. Карпеченко, О. Н. Сорокина (G. D. Karpechenko, O. N. Sorokina) // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции = Bulletin of applied botany, of genetics and plant-breeding / Всесоюз. ин-т прикл. ботаники и новых культур СНК СССР. – Л., 1929. – Т. 20. – С. 563–584. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 584 (7 назв.).

Успехи генетики в области формообразования = [The progress of genetics in the domain of form origin] / Г. Д. Карпеченко // Достижения и перспективы в области прикладной ботаники, генетики и селекции = The recent attainments and prospects in the domain of applied botany, of genetics and plant breeding / Всесоюз. ин-т прикл. ботаники и новых культур СНК СССР, Гос. ин-т опыт. агрономии НКЗ РСФСР. – Л., 1929. – С. 71–86. – Библиогр.: с. 85–86.

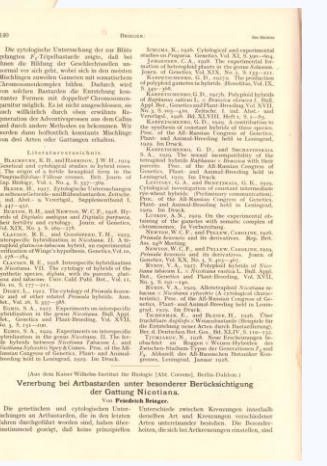
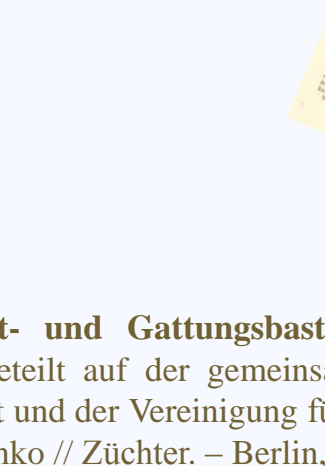
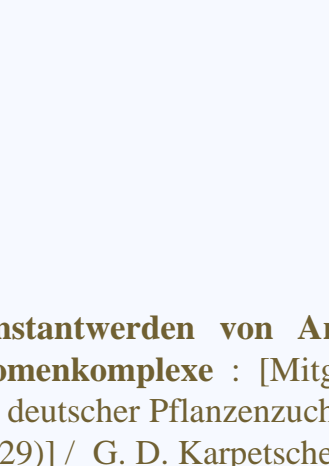
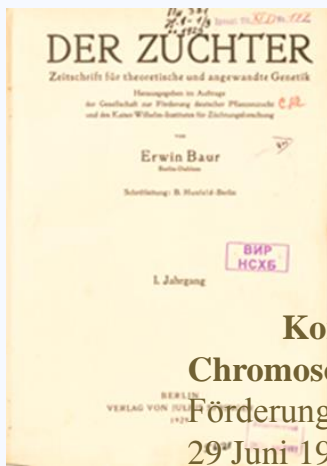
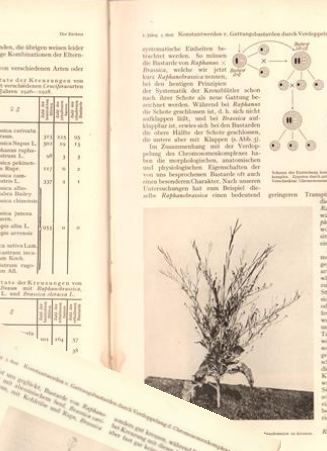
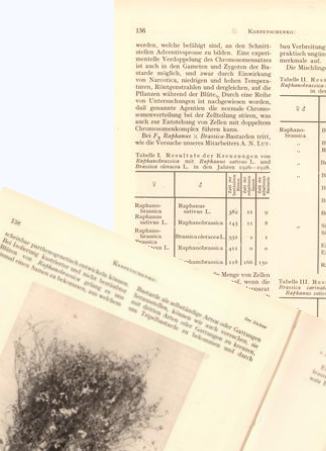
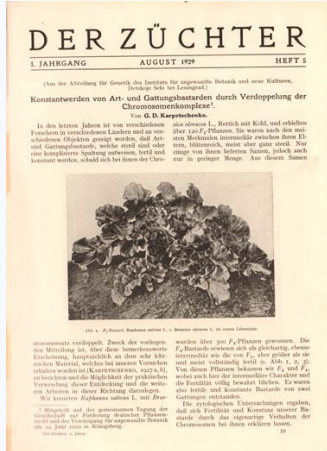
Konstantwerden von Art- und Gattungsbastarden durch Verdoppelung der Chromosomenkomplexe : [Mitgeteilt auf der gemeinsamen Tagung der Gesellschaft zur Förderung deutscher Pflanzenzucht und der Vereinigung für angewandte Botanik (Königsberg, 29 Juni 1929)] / G. D. Karpetschenko // Züchter. – Berlin, 1929. – Bd. 1, h. 5. – S. 133–140. – Нем. - Bibliogr.: s. 140 (22 tit.).

К синтезу константного гибрида из 3-х видов = A contribution to the syn-thesis of a constant hybrid of three species / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // Труды Всесоюзного съезда по генетике, селекции, семеноводству и племенному животноводству (Ленинград, 10-16 янв. 1929 г.) = Proceedings of the USSR Congress of genetics, plant- and animal-breeding (Leningrad, 10-16 Jan. 1929). – Л., 1930. – Т. 2 : Генетика. – С. 277–294. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 294.

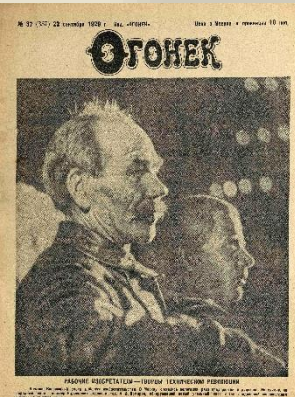
См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 97–113. – Библиогр.: с. 113.

К синтезу константного гибрида из трех видов : (гибриды редечно–капустных тетраплоидов с горчицей, рапсом, репой и дикой редькой) / Г. Д. Карпеченко, С. А. Щавинская // Тр. Всесоюз. съезда по генетике, селекции, семеноводству и племенному животноводству (Ленинград, 10-16 янв. 1929 г.) : доп. к списку докл. и тез. – Л., 1930. – С. 195.





Konstantwerden von Art- und Gattungsbastarden durch Verdoppelung der Chromosomenkomplexe : [Mitgeteilt auf der gemeinsamen Tagung der Gesellschaft zur Förderung deutscher Pflanzenzucht und der Vereinigung für angewandte Botanik (Königsberg, 29th Juni 1929)] / G. D. Karpetschenko // Züchter. – Berlin, 1929. – Bd. 1, h. 5. – S. 133–140. – Hem. - Bibliogr.: s. 140 (22 tit.).



РОКФЕЛЛЕРОВСКАЯ ПРЕМИЯ СОВЕТСКОМУ УЧЕНОМУ

Ежегодная премия Рокфеллера (Америка) присуждается ученым всех стран за научные работы, имеющие крупное мировое значение. Премия 1929 г. присуждена по конкурсу молодому советскому ученому — заведующему секцией генетики Всесоюзного института прикладной ботаники (в Ленинграде) Г. Д. Карпеченко — за его крупные работы в области скрещивания между собой различных видов и родов растений. Об этих исследованиях Г. Д. Карпеченко был сделан большой доклад на международном генетическом конгрессе, состоявшемся в Берлине осенью 1927 года. Результаты его последних исследований были доложены им на всесоюзном съезде по генетике и селекции, состоявшемся в Ленинграде в январе с. г., а также на съезде германских селекционеров в Кенигсберге, в июле с. г.

Получив рокфеллеровскую премию, Г. Д. Карпеченко отправится в Калифорнию, где будет работать в течение года в лучших генетических институтах Америки под руководством мировых ученых: профессоров Моргана (Калифорнийский институт технологии) и Бэбкок.

Мы печатаем сообщение т. Карпеченко его работах.

Одной из самых интересных и усиленно разрабатываемых в последнее время областей генетики является область отдаленных скрещиваний, т. е. скрещиваний различных видов и родов растений между собой. Как известно, гибриды (помеси), получаемые от таких скрещиваний, обыкновенно бывают бесплодны, или, если и дают семена, то в последующих поколениях возвращаются к исходным видам и, таким образом, соединение в одном организме признаков от различных родов оказывается очень трудной проблемой.

Путем долгих исследований я добился того, что при удвоении у подобных гибридов набора хромозом (отдельностей), на которые распадается при делении клеточное ядро и которые, по современным представлениям, являются носителями наследственных факторов, — гибриды, даже межродовые, становятся плодовитыми и констатными.

Мною в результате целого ряда работ были получены совсем плодящие и уже

в течение нескольких лет остающиеся констатными гибриды с удвоенным набором хромозом между такими отдаленными растениями, как редька и капуста. Эти гибриды по целому ряду признаков могут считаться за экспериментально полученный новый вид.

В последнее время мною были получены также „тройные“ гибриды: редька + капуста + горчица, редька + капуста + брюква или рапс, редька + капуста + репа, и др., и с ними ведутся опыты по удвоению набора хромозом.

Исследования эти имеют глубокий теоретический интерес и открывают новые широкие перспективы для практической работы по выведению новых сортов сельскохозяйственных растений.

Полученную мною рокфеллеровскую премию я использую для поездки в Америку, где буду работать в лабораториях мирового ученого генетика Моргана (Паседека, Калифорния) и в калифорнийском университете у проф. Бэбкок (Берклей, Калифорния) в течение года.



Ветка полученных Г. Д. Карпеченко редечно-капустных гибридов: обычного бесплодного и плодящего, с удвоенным числом хромозом

Г. Карпеченко



Новое растение — „тройной гибрид“: редька — капуста — рапс



Г. Д. Карпеченко



JOURNAL ARTICLE

The Cabbage That Wed a Radish

Frank Thone

The Science News-Letter

Vol. 15, No. 409 (Feb. 9, 1929), pp. 75-77 (3 pages)

Published By: Society for Science & the Public

<https://doi.org/10.2307/3905466>

<https://www.jstor.org/stable/3905466>

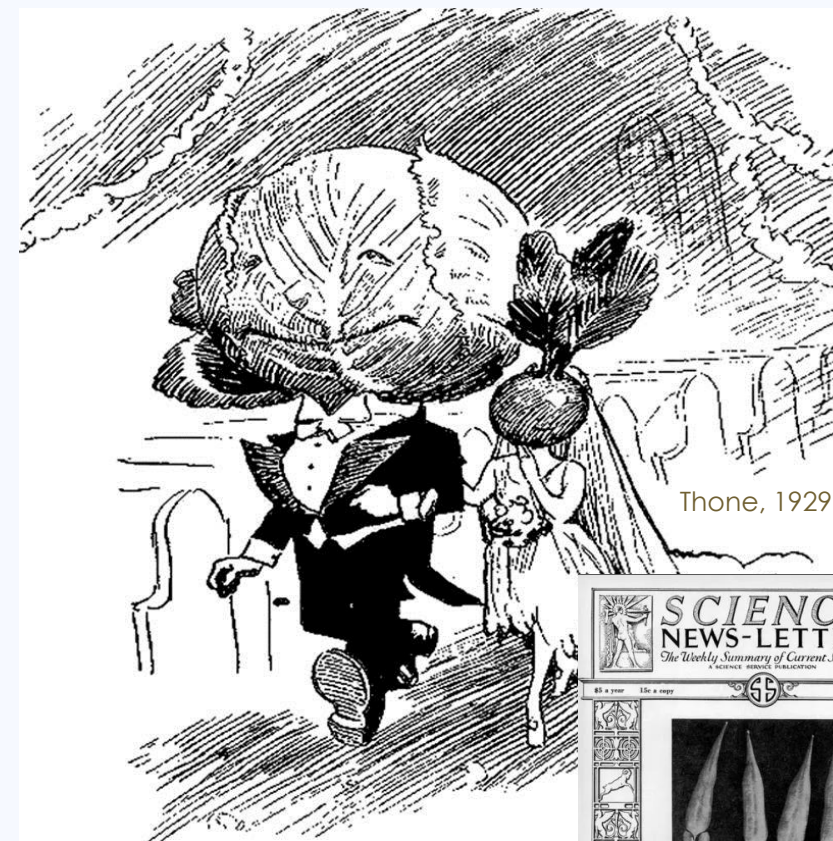
Интересно, что в этом же 1929 г. научно-популярный американский журнал «Science News-Letters» довольно подробно осветил работу Г.Д. Карпеченко по получению редечно-капустных гибридов, поместив портрет ученого с подписью: «Георгий Дмитриевич Карпеченко, поженивший редьку с капустой». В статье, в частности, отмечалось: «...доктор Карпеченко сделал то, что считалось почти невозможным: он выполнил «межродовое скрещивание». И не важно, насколько полезным оно может быть, потомство межродовых скрещиваний – это такая великая научная редкость, что просто его существование уже само по себе оправдание. Это большая редкость, чем двухголовые телята...» [Thone, 1929. P. 75]. Важный статус статьи в журнале отражен тем, что на его обложку вынесена фотография стручков гибридных растений, полученных в результате скрещиваний, проведенных Г.Д. Карпеченко, с шутивной подписью «Raddage – or Cabbish?».

Аналогичная научно-популярная статья этого же автора под названием «Наука венчает редьку с капустой» была опубликована в 1929 г. в местной американской газете (рис.).

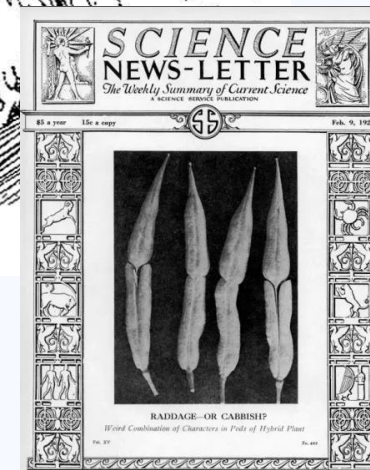
Хотя работа не оправдала надежд на получение редечно-капустного гибрида, сочетавшего полезные хозяйственно важные признаки обоих родителей (одновременно и корнеплод и кочан), тем не менее была показана принципиальная возможность экспериментального преодоления стерильности у растений, возникающей при отдаленной гибридизации. Тем самым были заложены теоретические и методические основы использования отдаленной гибридизации в селекционной практике и существенно расширены представления о возможных путях эволюции цветковых растений [Розанова, 1946]. Итоговое исследование по редечно-капустным гибридам было опубликовано в 1927 г. в «Трудах по прикладной ботанике и селекции» [Карпеченко, 1927б]. Впоследствии эта работа неоднократно переиздавалась [Классики..., 1968; Карпеченко, 1971], в том числе за рубежом [Карпеченко, 1928].

Позже работы с редечно-капустными гибридами велись довольно интенсивно и другими авторами (см. обзоры [Yarnell, 1956; McNaughton, 1973]). Неоднократно *Raphanobrassica* была получена заново [McNaughton, 1973; Chen, Wu, 2008; и др.]. Эта рукотворная культура использовалась для интрогрессии генов из редьки в возделываемые виды рода *Brassica* L. [Metz et al., 1995]. При этом удалось получить фертильные и капустно-редечные (*Brassico-Raphanus*) амфиплоиды, т.е. при обратном направлении скрещивания родителей [Terasawa, 1932]...

(Из кн.: Георгий Дмитриевич Карпеченко / Н. П. Гончаров, М. А. Вишнякова, И. В. Котёлкина, Т. К. Лассан. – 3-е издание, исправленное дополненное. – Новосибирск : Издательство Сибирского отделения РАН, 2013. – С. 56–58).



Thone, 1929. P. 75



No. 409 Feb. 9, 1929

О половом обособлении тетраплоидных гибридов *Raphanus* × *Brassica* = On sexual incompatibility of tetraploid hybrids / Г. Д. Карпеченко, С. А. Щавинская (G. D. Karpechenko, S. A. Shchavinskaia) // Труды Всесоюзного съезда по генетике, селекции, семеноводству и племенному животноводству (Ленинград, 10-16 янв. 1929 г.) = Proceedings of the USSR Congress of genetics, plant- and animal-breeding (Leningrad, 10-16 Jan. 1929). – Л., 1930. – Т. 2 : Генетика. – С. 267–276. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 274.

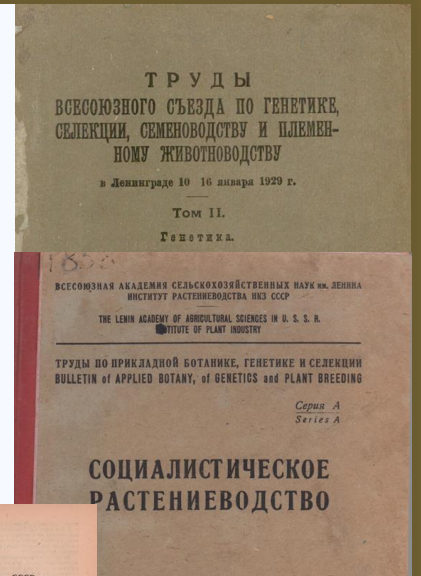
См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 114–121. – Библиогр.: с. 121.

Организация съезда и его проведение = [The organization of the Congress and its carrying into action] / Г. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // [Там же]. – Т. 1 : Состав, работа и постановления Съезда. – С. 149–153. Карпеченко Г. – ген. секретарь Съезда.

Генетика растений в СССР = [Plant genetics in USSR] / Г. Д. Карпеченко ; Всесоюз. ин-т растениеводства, Секция генетики // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. А, "Соц. растениеводство" = Bulletin of applied botany, of genetics and plant breeding. Ser. A, "Plant industry in USSR" = ["Socialistic plant industry"] / ВАСХНИЛ, Ин-т растениеводства НКЗ СССР. – Л., 1932. – № 4 : К 15 годовщине Октябрьской революции. – С. 101–114.

Генетика растений в СССР / Г. Д. Карпеченко // Техника соц. земледелия / ВАСХНИЛ. – М., 1932. – № 11–12. – С. 29–31.

Сцепление генов I и G у ячменя = Linkage of genes I and G in barley / Г. Д. Карпеченко, К. В. Иванова (G. D. Karpechenko, K. V. Ivanova) // Тр. Лаб. генетики = Bulletins of the Laboratory of genetics / АН СССР. – Л., 1932. – № 9. – С. 97–108. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 107–108.



Изучение отдаленной гибридизации растений в СССР / Г. Д. Карпеченко // Сельскохозяйственная наука в СССР : сб. ст. / ВАСХНИЛ ; под общ. ред. А. С. Бондаренко. – М. ; Л. : Сельхозгиз, 1934. – С. 21–33.

Изучение отдаленной гибридизации растений в СССР / Г. Д. Карпеченко // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. А, "Соц. растениеводство" = Bulletin of applied botany, of genetics and plant breeding. Ser. A, "Plant industry in USSR" / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства НКЗ СССР. – Л., 1934. – № 10 : 17 съезду ВКП (б). – С. 41–50.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 134–146.

Carl Erich Correns (19 сентября 1864 г. – 14 февраля 1933 г.) : [Карл Эрх Корренс : некролог] / Г. Д. Карпеченко // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 2, "Генетика, селекция и цитология растений" = Bulletin of applied botany, of genetics and plant breeding. Ser. 2, "Genetics, plant breeding, and cytology" / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – Л., 1934. – № 6. – С. 3–5 : портр. – Библиогр.: [1] назв.

Теория отдаленной гибридизации / Г. Д. Карпеченко ; ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства НКЗ СССР. – М. ; Л. : Сельхозгиз, 1935. – 63, [1] с. : ил. – Библиогр.: с. 54–63.

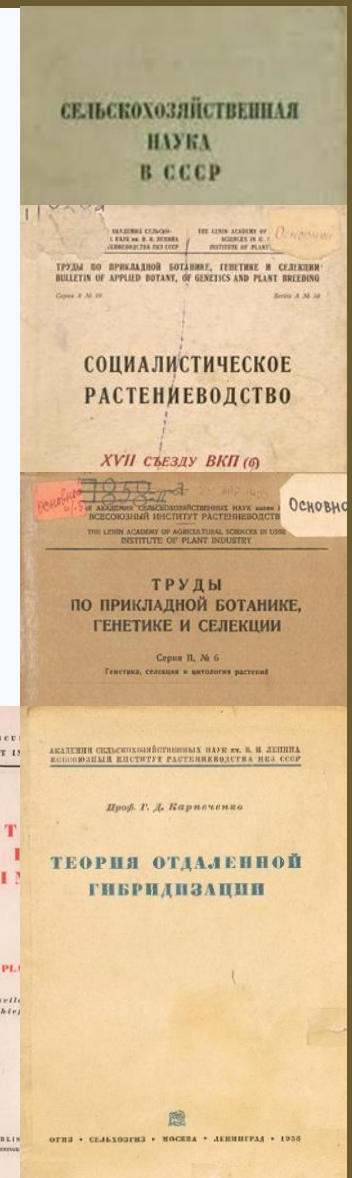
См. также: Теоретические основы селекции растений / Наркомзем СССР, ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – М. ; Л., 1935. – Т. 1 : Общая селекция растений. – С. 293–354. – Библиогр.: с. 344–354 ; Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 147–209. – Биб-лиогр.: с. 201–209.

Рец. : [Рецензия] / М. С. Навашин // С.-х. лит. – М., 1935. – № 11. – С. 13–14.

Полный текст «Заключения» (с доп.) опубликован только в «Теоретических основах селекции растений», все остальные главы идентичны.

Экспериментальная полиплоидия и гаплоидия / Г. Д. Карпеченко // Теоретические основы селекции растений = Theoretical bases of plant breeding / Наркомзем СССР, ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – М. ; Л., 1935. – Т. 1 : Общая селекция растений. – С. 397–434. – Библиогр.: с. 426–434 (226 назв.).

См. также: Классики советской генетики, 1920–1940. – Л. : Наука, 1968. – С. 512–538. – Библиогр.: с. 535–538 ; Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 210–248. – Библиогр.: с. 240–248.



[Выступление : прения по докладам о состоянии работ по генетике хлопчатника] / Г. Д. Карпеченко // Селекция, генетика и физиология хлопчатника = Breeding work genetics and physiology of cotton : материалы совещ. при ВАСХНИЛ (2–6 янв. 1935 г.) / ВАСХНИЛ ; отв. ред. И. Л. Никитин. – М., 1936. – С. 82. – (Тр. ВАСХНИЛ ; вып. 43).

Изучение отдаленной гибридизации растений в СССР / Г. Д. Карпеченко // Сельское хозяйство СССР : ежегод., 1935. – М. : Сельхозгиз, 1936. – С. 27–32.

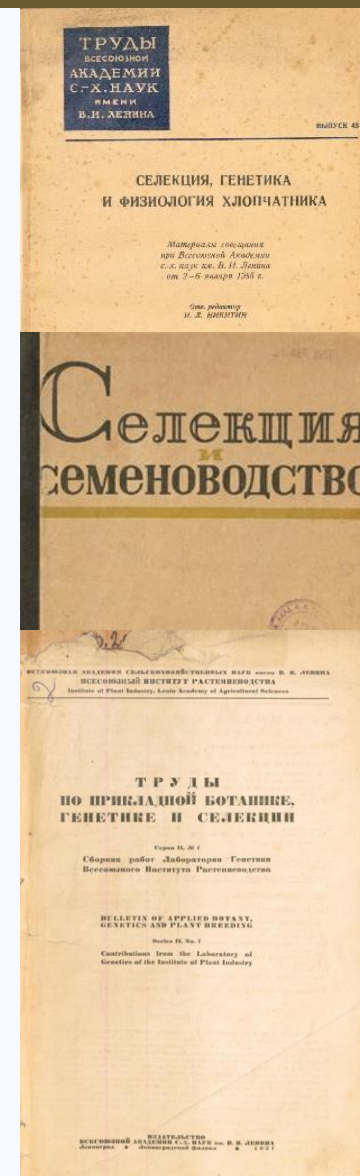
О полиплоидной природе хлопчатника в связи с работами по межвидовой гибридизации и экспериментальному удвоению набора хромосом у них = [On the polyploid nature of cotton in connection with the work on inter-species hybridization and experimental duplication of the number of chromo-somes] / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // Селекция, генетика и физиология хлопчатника = Breeding work genetics and physiology of cotton : материалы совещ. при ВАСХНИЛ (2–6 янв. 1935 г.) / ВАСХНИЛ ; отв. ред. И. Л. Никитин. – М., 1936. – С. 73–75. – (Тр. ВАСХНИЛ ; вып. 43). – Библиогр.: с. 75.

[Выступление на IV сессии ВАСХНИЛ (Москва, 19–27 дек. 1936 г.)] / Г. Д. Карпеченко // Спорные вопросы генетики и селекции / ВАСХНИЛ ; отв. ред. О. М. Таргульян. – М. ; Л., 1937. – С. 281–284.

[Выступление на IV сессии ВАСХНИЛ (Москва, 19–27 дек. 1936 г.) : прения по основным докладам] / Г. Д. Карпеченко // Селекция и семеноводство. – 1937. – № 2. – С. 38.

Гибриды *Raphanobrassica* с тетраплоидной капустой = Reciprocal hybrids between *Raphanobrassica* and tetraploid cabbage / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 2, "Генетика, селекция и цитология растений" = Bulletin of applied botany, genetics and plant breeding. Ser. 2, "Genetics, plant breeding, and cytology" / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – Л., 1937. – № 7. – С. 447–453. – Рез. англ.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 278–281.



Увеличение скрещиваемости вида путем удвоения числа хромосом = Increasing the crossability of a species by doubling its chromosome number / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 2, "Генетика, селекция и цитология растений" = Bulletin of applied botany, genetics and plant breeding. Ser. 2, "Genetics, plant breeding, and cytology" / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – Л., 1937. – № 7. – С. 37–51. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 47–48.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 249–260. – Библиогр.: с. 259–260.

Экспериментально полученный плодовитый тетрадиплоидный гибрид *Brassica oleracea* L. × *Brassica chinensis* L. = A fertile tetradiploid hybrid *Brassica oleracea* L. × *Brassica chinensis* L., experimentally produced / Г. Д. Карпеченко, Е. Н. Богданова (G. D. Karpechenko, E. N. Bogdanova) // [Там же]. – № 7. – С. 455–464. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 461.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 271–277. – Библиогр.: с. 277.

Экспериментальное получение тетрадиплоидных гибридов *Brassica oleracea* L. × *Brassica carinata* Al. Braun. = Experimental production of tetradiploid hybrids *Brassica oleracea* L. × *Brassica carinata* Al. Braun. / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // [Там же]. – № 7. – С. 53–68. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 63.

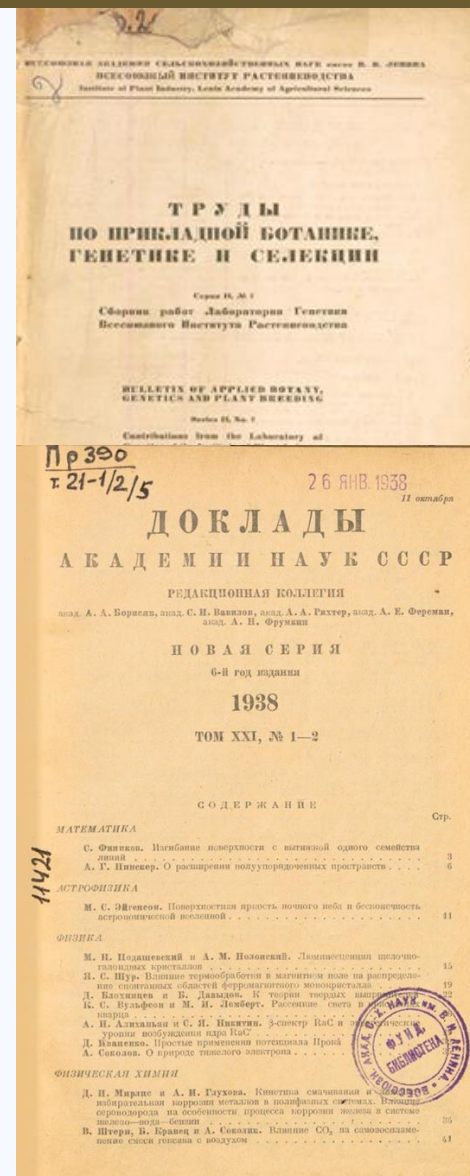
См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 261–270. – Библиогр.: с. 270.

Новые тетраплоидные ячмени – пленчатый и голозерный / Г. Д. Карпеченко ; [представлено акад. Н. И. Вавиловым 9 авг. 1938 г.] // Докл. АН СССР. Новая сер. – 1938. – Т. 21, № 1–2. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62.

То же: New tetraploid barleys – the hulled and the naked / G. D. Karpechenko // Comptes Rendus (Doklady) de l'Académie des Sciences de l'URSS. – 1938. – Vol. 21, N 1–2. – P. 59–62.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 291–293. – Библиогр.: с. 293.

Скрещиваемость видов и удвоение хромосомного набора : (тез.) / Г. Д. Карпеченко // Изв. АН СССР. Сер биол. – 1938. – № 3. – С. 693–694.



Тетраплоидные ячмени, полученные действием высокой температуры = Tetraploid barleys obtained by high temperature treatment / Г. Д. Карпеченко (G. D. Karpechenko) // Биол. журн. – М., 1938. – Т. 7, № 2. – С. 287–294. – Текст рус., англ. – Библиогр.: с. 294.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 282–290. – Библиогр.: с. 290.

[Краткое изложение выступления на совещании по генетике и селекции, созванном редакцией журнала «Под знаменем марксизма» (Москва, 7–14 окт. 1939 г.)] / Г. Д. Карпеченко // Под знаменем марксизма. – 1939. – № 10. – С. 117–118.

О поперечном делении хромосом под влиянием колхицина / Г. Д. Карпеченко ; [представлено акад. А. А. Рихтером 4 сент. 1940 г.] // Докл. АН СССР. Новая сер. – М., 1940. – Т. 29, № 5–6. – С. 402–404. – Библиогр.: с. 404.

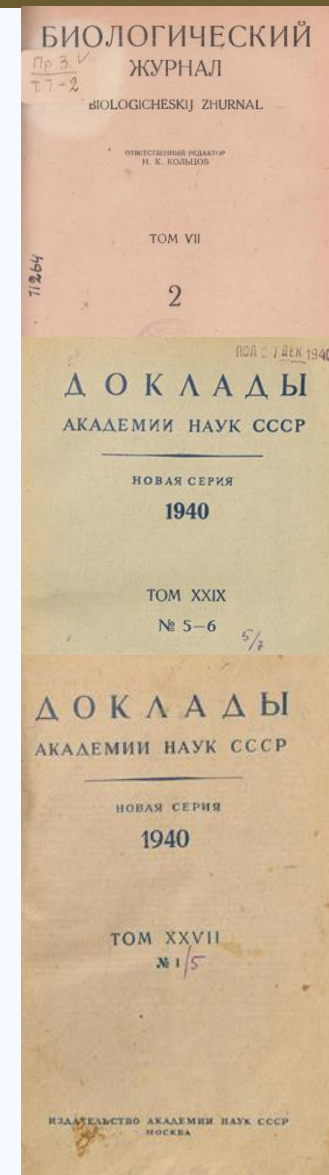
То же: On the transverse division of chromosomes as a result of colchicine treatment / G. D. Karpechenko // Comptes Rendus (Doklady) de l'Académie des Sciences de l'URSS. – 1940. – Vol. 29, N 5–6. – P. 404–406.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 299–302. – Библиогр.: с. 302.

Тетраплоидные шестирядные ячмени, полученные обработкой колхицином / Г. Д. Карпеченко ; [представлено акад. Н. И. Вавиловым 5 февр. 1940 г.] // [Там же]. – Т. 27, № 1. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51.

То же: Tetraploid six-rowed barleys obtained by colchicine treatment / G. D. Karpechenko // [Ibidem]. – 1940. – Vol. 27, N 1. – P. 47–50.

См. также: Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 294–298. – Библиогр.: с. 298.



RUSSIAN CONTRIBUTIONS TO THE 1939 GENETICS CONGRESS

Russian Contributions to the 1939 Genetics Congress // Journal of Heredity. 1941. Vol. 32, Issue 8. P. 248.

<https://doi.org/10.1093/oxfordjournals.jhered.a105052>

RUSSIAN CONTRIBUTIONS TO THE 1939 GENETICS CONGRESS

THE Genetic crisis in Russia prevented the attendance of any Russian delegates at the International Congress held at Edinburgh in August, 1939. Up to the last minute it was expected that there would be a considerable Russian delegation at the Congress. The papers or abstracts submitted by the Russian delegates for presentation to the Congress were on file with the Secretariat of the Congress at the time it was held. Since these papers were not read by the authors they were not included in the Proceedings of the Congress, which have recently been published. It is the wish of many of the Russian workers that these papers somehow be made available as a matter of permanent record. The papers dealing with *Drosophila* are being issued by the *Drosophila* Information Service as *D. I. S. 15* and thus will be available for *Drosophila* workers. Through the instrumentality of the American Documentation Institute the other contributions are being afforded supplemental publication so that genetic workers can obtain them as microfilm or as photoprints. In the following "Table of Contents" of Documents 1563, 1564 and 1565 of the A. D. I., (S) signifies that the summary and not the full paper is filed with the Documentation Institute.

A. Plant Genetics (A. D. I. Document 1563)

1. Karpechenko, G. D. Cytogenetics in the Service of Plant Breeding. (S)
2. Koltzoff, N. K. On the Methods of Artificially Inducing Polyploids by Treatment with Colchicine.
3. Kostoff, Dontcho. Relation, Degrees and Phyletic of Certain *Nicotiana* Species. (S)
4. ———. Studies on Atypical Growth in Plants.
5. Mostovoj, K. I. Cases of Constitutional Sterility of Plants.
6. Rozanova, M. A. Significance of Amphidiploidy and Autopolyploidy for Problems of Phylogeny.
7. Rybin, V. A. The Role of Interspecific Hybridization in the Polymorphism of *Prunus Spinosa* L.
8. Sveshnikova, I. N. Significance of the genus *Vicia* for the study of form evolution through the method of comparative cytogenetical analysis of species.
9. Sinskaya, E. Composition of Natural Populations of Higher Plants.
10. Volotov, E. N. On the Production of Polyploids in the Poppy (*Papaver somniferum*

L.) Under the Action of Colchicine.

11. Zbrak, Anton R. Experiments on Obtaining Amphidiploids in Wheat.

B. Human Genetics (A. D. I. Document 1564)

1. Bunak, V. V. Genetic Analysis of Iris Pigmentation in Man. (S)
2. Ignatiev, M. V. The Curves of Distribution and Correlations Between Relatives in an Isolated Population.
3. Volozkoy, M. V. Genetics of Skin Relief (Dermatoglyphics).

C. Animal Genetics (A. D. I. Document 1565)

1. Altshuler, V. E. The Effect of Hereditary Differences of Sires and of Environment on the Variability of the Average Records of Sires' Daughters. (S)
2. Frolova, S. L. Peculiarities of Maturation and Development of the Eggs of *Bombix mori* L. Under Conditions of Artificial Parthenogenesis.
3. Kalabukhov, N. Some Ecological Adaptive Characters in Closely Related Species of Rodents.
4. Kushner, H. F. The Constitution and Productivity of Agricultural Animals in Relation to the Oxidizing Properties of their Blood. (S)
5. Patrushev, V. I. Physiological and Biochemical Investigations of Domestic Animals in Connection with their Productivity. (S)
6. Schroder, Vera. Physico-chemical Methods of Sex Regulation of the Progeny of Mammals.
7. Shaskolsky, D. W. Formulae for Hereditary Fixation in Bee Mating Systems.

The papers are filed in the American Documentation Institute under three document numbers, corresponding to the three classifications, Plant Genetics, Human Genetics, Animal Genetics. The whole series of twenty papers may be obtained by ordering Documents 1563, 1564 and 1565. The price for the whole series on microfilm is \$1.21. Document 1563 (Plant Genetics) may be obtained on microfilm for 57c, in photoprints for \$3.90. Document 1564 (Human Genetics) may be obtained for 27c on microfilm, 90c in photoprints. Document 1565 (Animal Genetics) may be obtained for 37c on microfilm, \$1.90 in photoprints. Orders for these documents should be sent to the American Documentation Institute, 2101 Constitution Ave., Washington, D. C. Include with your order the Document Number of the materials desired and remittance to cover the exact cost of this service.

Полиплоидные гибриды *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (к проблеме экспериментального видообразования) / Г. Д. Карпеченко // Классики советской генетики, 1920-1940 / АН СССР. Науч. совет по пробл. генетики ; отв. ред. П. М. Жуковский. – Л. : Наука, Ленингр. отд-ние, 1968. – С. 461–511. – Библиогр.: с. 510–511.

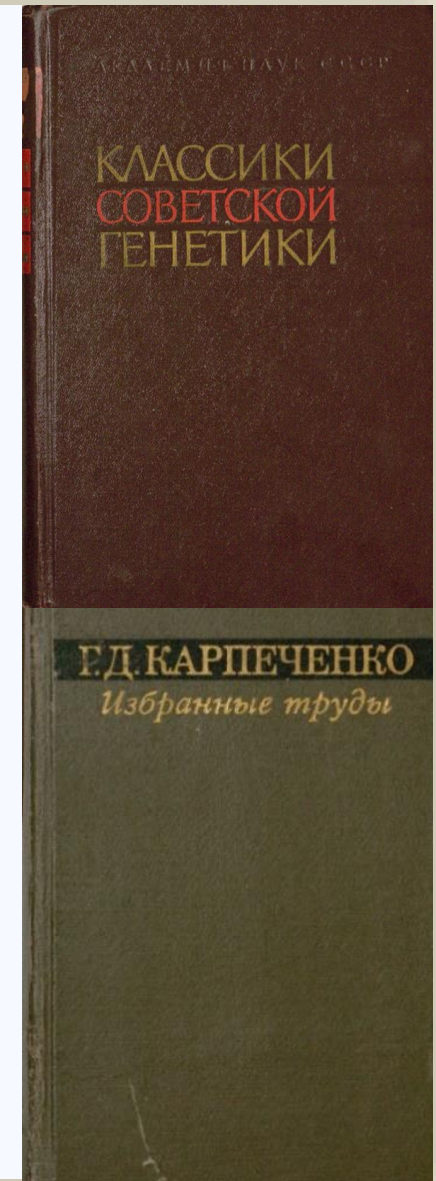
См. также: Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – Л., 1927. – Т. 17 (1927), вып. 3. – С. 305–410 ; Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 18–96.

Экспериментальная полиплоидия и гаплоидия / Г. Д. Карпеченко // [Там же]. – С. 512–538. – Библиогр.: с. 535–538.

См. также: Теоретические основы селекции растений. – М. ; Л., 1935. – Т. 1. – С. 397–434 ; Избранные труды / Г. Д. Карпеченко. – М. : Наука, 1971. – С. 210–248.

Избранные труды / Г. Д. Карпеченко ; АН СССР, Науч. совет по пробл. генетики и селекции, Всесоюз. о-во генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова (Моск. отд-ние) ; отв. ред.: А. Н. Лутков, Д. В. Лебедев ; сост.: Г. С. Карпеченко, В. В. Светозарова, О. Н. Сорокина. – М. : Наука, 1971. – 303 с.: ил., табл., фот. – Список работ Г. Д. Карпеченко: с. 15–17. – Библиогр. в конце отд. ст.

Содерж.: Предисловие. – С. 5–6 ; Жизнь и деятельность Георгия Дмитриевича Карпеченко (04.05.1899 – 17.09.1942). – С. 7–14 ; Список печатных работ Г. Д. Карпеченко / А. Н. Лутков, Д. В. Лебедев. – С. 15–17 ; Полиплоидные гибриды *Raphanus sativus* L. × *Brassica oleracea* L. : (к проблеме экспериментального видообразования) / Г. Д. Карпеченко. – С. 18–96. – Библиогр.: с. 94–96 ; К синтезу константного гибрида из 3-х видов / Г. Д. Карпеченко. – С. 97–113. – Библиогр.: с. 113 ; О половом обособлении тетраплоидных гибридов *Raphanus* × *Brassica* / Г. Д. Карпеченко, С. А. Щавинская. – С. 114–121. – Библиогр.: с. 121 ; Сцепление генов *I* и *G* у ячменя / Г. Д. Карпеченко, К. В. Иванова. – С. 122–133. – Библиогр.: с. 133 ; Изучение отдаленной гибридизации растений в СССР / Г. Д. Карпеченко. – С. 134–146 ; Теория отдаленной гибридизации / Г. Д. Карпеченко. – С. 147–209. – Библиогр.: с. 201–209 ; Экспериментальная полиплоидия и гаплоидия / Г. Д. Карпеченко. – С. 210–248. – Библиогр.: с. 240–248 ; Увеличение скрещиваемости вида путем удвоения числа хромосом / Г. Д. Карпеченко. – С. 249–260. – Библиогр.: с. 259–260 ; Экспериментальное получение тетрадиплоидных гибридов *Brassica oleracea* L. × *Brassica carinata* All. Braun. / Г. Д. Карпеченко. – С. 261–270. – Библиогр.: с. 270 ; Экспериментально полученный плодовой тетрадиплоидный гибрид *Brassica oleracea* L. × *Brassica chinensis* L. / Г. Д. Карпеченко, Е. Н. Богданова. – С. 271–277. – Библиогр.: с. 277 ; Гибриды *Raphanobrassica* с тетраплоидной капустой / Г. Д. Карпеченко. – С. 278–281 ; Тетраплоидные ячмени, полученные действием высокой температуры / Г. Д. Карпеченко. – С. 282–290. – Библиогр.: с. 290 ; Новые тетраплоидные ячмени – пленчатый и голозерный / Г. Д. Карпеченко. – С. 291–293. – Библиогр.: с. 293 ; Тетраплоидные шестирядные ячмени, полученные обработкой колхицином / Г. Д. Карпеченко. – С. 294–298. – Библиогр.: с. 298 ; О поперечном делении хромосом под влиянием колхицина / Г. Д. Карпеченко. – С. 299–302. – Библиогр.: с. 302.



СОАВТОРЫ Г.Д. КАРПЕЧЕНКО

Богданова, Е. Н.

Bogdanova, E. N.

Иванова, К. В.

Ivanova, K. V.

Карпеченко, Г. С. (пер.)

Karpechenko, G. S.

Сорокина, О. Н.

Sorokina, O. N.

Щавинская, С. А.

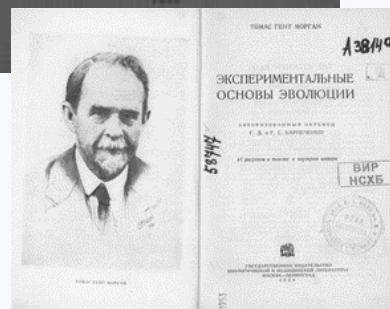
Shchavinskaia, S. A.



ПЕРЕВОДЧИКИ: Г. Д. Карпеченко, Г. С. Карпеченко.

Г. Д. Карпеченко с женой Галиной Сергеевной Карпеченко, 1934 г.

Архив ВИР, Д. 196, Фото № 181.



Морган, Т. Г. Экспериментальные основы эволюции : [пер. с англ.] / Томас Гент Морган ; **авториз. пер. Г. Д. Карпеченко, Г. С. Карпеченко.** – М. ; Л. : Биомедгиз, 1936. – XI, 250 с.: 45 ил., 1 портр. авт. – Библиогр.: с. 227-247. – Пер. изд. : The scientific basis of evolution / Thomas Hunt Morgan. – 1935.

При переводе книги нобелевского лауреата (1933 г.) Т. Г. Моргана профессором Г. Д. Карпеченко изменено название: вместо «Научные основы эволюции» = «The scientific basis of evolution» – «Экспериментальные основы эволюции», что соответствует первоначальному заглавию книги, данному автором и измененному американским издательством. В русском переводе отсутствуют последние страницы гл. X (с. 211-217 оригинала).

Труды Всесоюзного съезда по генетике, селекции, семеноводству и племенному животноводству (Ленинград, 10-16 января 1929 г.) = Proceedings of the USSR Congress of genetics, plant- and animal-breeding (Leningrad, 10-16 Jan.1929) : в 6 т. / редкол.: Н. И. Вавилов, Е. В. Вульф, Г. Д. Карпеченко [и др.]. – Л. : Изд. редкол. Съезда, 1929–1930.

Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 2, "Генетика, селекция и цитология растений" = Bulletin of applied botany, of genetics and plant breeding. Ser. 2, "Genetics, plant breeding, and cytology" : [сб. науч. тр.] / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства ; отв. ред. Г. Д. Карпеченко. – Л., 1933–1934. – № 5, 6.

Теоретические основы селекции растений = Theoretical bases of plant breeding : в 3 т. / Наркомзем СССР, ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства ; под общ. ред. Н. И. Вавилова ; отв. ред. Н. Г. Дударь ; редкол.: Н. И. Вавилов, Н. Г. Дударь, Н. Н. Иванов, Г. Д. Карпеченко [и др.]. – М. ; Л., 1935, 1937. – Библиогр. в конце отд. гл.

Т. 1 : **Общая селекция растений**. – 1935. – XVII, 1043 с. : ил., табл. + [6] отд. л. ил., карт.

Т. 2 : **Частная селекция зерновых и кормовых культур**. – 1935. – XI, 711 с. : ил., табл. + [4] отд. л. карт., табл.

Т. 3 : **Частная селекция картофеля, овощных, бахчевых, плодово-ягодных и технических культур**. – 1937. – XVI, 862 с. : ил., табл. + [4] отд. л. ил., табл.

Экспериментальные работы по генетике культурных растений = Papers on the genetics of cultivated plants : [сб. науч. тр.] / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства ; отв. ред. Г. Д. Карпеченко. – Л., 1936. – 366, [2] с. : ил., табл. – (Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 2, "Генетика, селекция и цитология растений" ; № 9). – Рез. англ. – Библиогр. в конце отд. ст.

Сборник работ лаборатории генетики Всесоюзного института растениеводства = Contributions from the laboratory of genetics of the Institute of plant industry : [сб. науч. тр.] / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства ; отв. ред. Г. Д. Карпеченко ; англ. текст Е. Бриссенден. – Л., 1937. – 463, [1] с. : ил., табл. – (Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 2, "Генетика, селекция и цитология растений" ; № 7). – Рез. англ. – Библиогр. в конце отд. ст.

Георгий Дмитриевич был удивительно обаятельным человеком. Тех, кто имел счастье общаться с ним, привлекали его прекрасные качества: демократизм, доброжелательность, жизнерадостность, чувство юмора, интерес к людям, широчайшая культура. Это был замечательный образец русского интеллигента. За внешней мягкостью легкоранимого человека скрывались удивительная стойкость и негибкое мужество.

Д. В. Лебедев



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Г. Д. КАРПЕЧЕНКО

О жизни, научных взглядах и деятельности выдающегося русского ученого Г. Д. Карпеченко написаны многочисленные статьи и книги, как научного, так и научно-популярного характера. Подробный список за период с 1925 по 2013 г. опубликован в разделе «Основная литература о жизни и деятельности Г. Д. Карпеченко» в книге «Георгий Дмитриевич Карпеченко» (Новосибирск, 2013) и включает 455 библиографических записей. Практически все издания за указанный выше хронологический период представлены на выставке в библиотеке ВИР (НСХБ ВИР, библиотечно-издательский отдел), посвященной 125-летию Г. Д. Карпеченко. В электронной версии выставки представлен «Выборочный список литературы о жизни и деятельности Г. Д. Карпеченко, 2009–2021». Решение объясняется наличием в фондах библиотеки большого массива документов по данной теме и необходимостью выбора более значимых книг и научных статей.

Выборочный список литературы о жизни и деятельности Г.Д. Карпеченко, 2009–2021

Вишнякова М. А., Гончаров Н. П. Георгий Дмитриевич Карпеченко. К 110-летию со дня рождения (03.05.1899-28.07.1941) // Информационный вестник ВОГиС. – 2009. – Т. 13, № 1. – С. 7-25.

Георгий Дмитриевич Карпеченко / составители: М. А. Вишнякова, Н. П. Гончаров, И. В. Котёлкина ; Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственный научный центр РФ Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства им. Н. И. Вавилова. – Санкт-Петербург : ВИР, 2009. – 53 с. – (Люди науки).

Георгий Дмитриевич Карпеченко / М. А. Вишнякова, Н. П. Гончаров, И. В. Котёлкина ; Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственный научный центр РФ Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства им. Н. И. Вавилова, Российская академия наук, Институт цитологии и генетики. – 2-е издание, исправленное и дополненное. – Санкт-Петербург : ВИР, 2010. – 96 с. – (Люди науки).

Биология в Санкт-Петербурге. 1703-2008 : энциклопедический словарь / Российская академия наук, Санкт-Петербургский научный центр, Ин-т истории естествознания и техники, Санкт-Петербургский фил. ; сост.: Э. И. Колчинский, А. А. Федотова ; отв. ред. **Э. И. Колчинский**. – Санкт-Петербург : Нестор-История, 2011. – 566 с. : портр. – (Научный Санкт-Петербург).

На с. : 57, 114, 227, 269, 270, 288, 407, 421, 428, 484, 495, 546, 565 : упоминание о Г. Д. Карпеченко.

Георгий Дмитриевич Карпеченко = Georgy Dmitrievich Karpechenko / Н. П. Гончаров, М. А. Вишнякова, И. В. Котёлкина, Т. К. Лассан ; отв. ред. В. А. Пухальский ; Российская акад. наук, Сибирское отделение, Ин-т цитологии и генетики ; РАСХН, Всероссийский науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. – 3-е издание, исправленное и дополненное. – Новосибирск : Издательство Сибирского отделения РАН, 2013. – 252, [1] с. : ил., портр.



Георгий Дмитриевич Карпеченко = Georgy Dmitrievich Karpechenko / Н. П. Гончаров, М. А. Вишнякова, И. В. Котёлкина, Т. К. Лассан ; отв. ред. В. А. Пухальский ; Российская акад. наук, Сибирское отделение, Ин-т цитологии и генетики ; РАСХН, Всероссийский науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. – 3-е издание, исправленное дополненное. – Новосибирск : Издательство Сибирского отделения РАН, 2013. – 252, [1] с. : ил., портр.

Мировая известность пришла к Г.Д. Карпеченко в двадцать восемь лет. За неполных двадцать лет научной деятельности он создал новую отрасль биологии, став, по сути, первым генным (хромосомным) инженером растений. Во все языки мира вошло слово *Raphanobrassica*, а все учебники по генетике, цитогенетике и селекции описывают классические эксперименты Г.Д. Карпеченко по преодолению бесплодия у рукотворных отдаленных гибридов. Несмотря на всемирную известность, о Георгии Дмитриевиче написано не слишком много. До сих пор не обработаны и не опубликованы документы, хранящиеся у его родных и в ряде архивов. В приложении впервые полностью публикуется переписка между Г.Д. Карпеченко и Н.И. Вавиловым. Книга адресована научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам вузов биологического и сельскохозяйственного профиля.



Выборочный список литературы о жизни и деятельности Г.Д. Карпеченко, 2009–2021

Максимум возможного : переписка Ф. Г. Добржанского с отечественными биологами: 1920–1970 / Российская акад. наук, Ин-т истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова, Санкт-Петербургский фил. ; редактор-составитель: М. Б. Конашев. Т. 1., ч. 1. Переписка Ф. Г. Добржанского с отечественными биологами: 1920–1930. – Санкт-Петербург : Издательство Нестор-История, 2014. – 794, [1] с., [1] л. портр. : ил.

Памяти великого земляка : к 115-летию со дня рождения Георгия Дмитриевича Карпеченко : фотоальбом / [Н. В. Баландина и др.; отв. ред. и сост. Г. А. Веревкина ; вступ. ст. М. А. Вишняковой] ; Вельс. район. краевед. музей им. В. Ф. Кулакова, Науч.-образоват., культур. центр "Дом Карпеченко". – Вельск ; Москва : Вельский районный краеведческий музей : Три квадрата, 2014. – 86, [1] с. : ил., цв. ил.

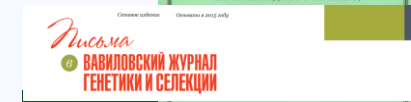
Вишнякова М. А. "Лаврами не увлекайтесь, это дешевый товар..." (Роль Н.И. Вавилова в становлении Г.Д. Карпеченко как руководителя генетических исследований в ВИР) [В связи с 90-летием отдела генетики ВИР] // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2015. – Т. 176, вып. 2. – С. 131–145. – Библиогр.: с.144–145. – DOI : 10.30901/2227-8834-2015-2-131-145

Колчинский Э. И., Инге-Вечтомов С. Г. Антилысенковец с довоенным стажем // Письма в Вавиловский журнал. – 2015. – Т. 1. – С. 16–20. <https://pismavavilov.ru/wp-content/uploads/2021/02/appx1-1.pdf>

Лебедев Д. В. Карпеченко Георгий Дмитриевич // Соратники Николая Ивановича Вавилова: исследователи генофонда растений : юбилейное издание. – 2-е издание, значительно переработанное и дополненное. – Санкт-Петербург : ВИР, 2017. – С. 200–209. <https://www.vir.nw.ru/wp-content/uploads/2022/11/Карпеченко-Georgij-Dmitrievich.pdf>

Резник С. Е. Эта короткая жизнь : Николай Вавилов и его время / предисловие Жореса Медведева. – Москва : Захаров, сор. 2017. – 1055, [1] с., [16] л. ил., портр.

На с. : 350, 354-357, 420, 421, 513, 532, 536, 575, 589, 597, 634, 679, 680, 697, 722, 741, 773, 824, 831, 832, 834, 879, 896, 897, 1046 : упоминание о Г. Д. Карпеченко ; На с. : 964, 965 : упоминание о Г. С. Карпеченко.



Памяти великого земляка : к 115-летию со дня рождения Георгия Дмитриевича Карпеченко : фотоальбом / [Н. В. Баландина и др.; отв. ред. и сост. Г. А. Веревкина ; **вступ. ст. М. А. Вишняковой**] ; Вельс. район. краевед. музей им. В. Ф. Кулакова, Науч.-образоват., культур. центр "Дом Карпеченко". – Вельск ; Москва : Вельский районный краеведческий музей : Три квадрата, 2014. – 86, [1] с. : ил., цв. ил.



Издание посвящено 115-летию со дня рождения советского ученого-генетика, сподвижника Н.И. Вавилова Георгия Дмитриевича Карпеченко (1899-1941). Повествование о жизненном пути и научной деятельности ученого с мировым именем, детские годы которого прошли в Вельске Вологодской губернии (ныне – Архангельской области), об истории увековечения его памяти на малой родине. Издание богато иллюстрировано фотографиями из архива семьи Карпеченко, научного архива Вельского краеведческого музея, архива «Дома Карпеченко», архива мемориального кабинета-музея Н.И. Вавилова, Всероссийского института растениеводства имени Н.И. Вавилова, частных коллекций. Фотоальбом адресован широкому кругу читателей.

Резник С. Е. Эта короткая жизнь : Николай Вавилов и его время / предисловие **Жореса Медведева.** – Москва : Захаров, 2017. – 1055, [1] с., [16] л. ил., портр.

Семен Резник - историк и писатель, автор исторических романов, научно-художественных биографий, историко-публицистических книг о России последних двух столетий. Живет в США.

Первой книгой Семена Резника была научно-художественная биография Н.И. Вавилова, вышедшая в 1968 году в серии ЖЗЛ издательства "Молодая гвардия" в сильно сокращенном советской цензурой виде. За прошедшие полвека Семен Резник постоянно держал руку на пульсе вавиловедения, снова и снова возвращаясь к своему первому герою. Новая книга - это наиболее полное (на сегодняшний день) и многоплановое повествование о короткой жизни Николая Вавилова. Действие развивается на фоне турбулентных событий яростной эпохи. Вавилов показан в тесном взаимодействии с коллегами, друзьями, недругами, государственными и политическими деятелями Советской России и многих других стран. Воссозданы живые характеры многих лиц, прослежены их неповторимые судьбы.

На с. : 350, 354-357, 420, 421, 513, 532, 536, 575, 589, 597, 634, 679, 680, 697, 722, 741, 773, 824, 831, 832, 834, 879, 896, 897, 1046 : упоминание о Г. Д. Карпеченко

На с. : 964, 965 : упоминание о Г. С. Карпеченко.



Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова ; [редакционная коллегия: Н. И. Дзюбенко и др.]. – 2-е изд., значительно перераб. и доп. – Санкт-Петербург : ВИР, 2017. – 584 с. : портр.

На с. 4, 6, 9, 11, 42, 118, 170, 172, 174, 199-209, 230, 248, 249, 296-298, 322-325, 336, 369, 448, 452, 456, 457, 462, 464, 528, 540, 541, 557, 558, 569: упоминание о Г. Д. Карпеченко.

<https://www.vir.nw.ru/wp-content/uploads/2022/11/Karpechenko-Georgij-Dmitrievich.pdf>



С делегатами V Международного генетического конгресса в Берлине (1927 г.). Слева направо: С.С. Четвериков, неизвестный, А.С. Серебровский, Г.Д. Карпеченко, Н.И. Вавилов.

СОРАТНИКИ НИКОЛАЯ ИВАНОВИЧА ВАВИЛОВА



*исследователи
генофонда растений*

Выборочный список литературы о жизни и деятельности Г.Д. Карпеченко, 2009–2021

Вишнякова М. А., Гончаров Н. П. Институционализация генетики и отдаленной гибридизации растений в 1920-1930-е гг. в ВИРе [К 120-летию со дня рождения Карпеченко Г.Д.] // Генетика. – 2019. – Т. 55, N 11. – С. 1241–1252. – DOI: [10.1134/S001667581911016X](https://doi.org/10.1134/S001667581911016X)

Конашев М. Б. "Пока мы живы, надо не опускать головы и ... жить". Письма советских генетиков Ф. Г. Добржанскому // Вестник Российской академии наук. – 2019. – Т. 89, № 1. – С. 89-98. – DOI: [10.31857/S0869-587389189-98](https://doi.org/10.31857/S0869-587389189-98)

Помелова М. А. "Хромосомный инженер" Г. Д. Карпеченко // Вопросы истории естествознания и техники. – 2019. – Т. 40, № 4. – С. 825-829. – DOI: [10.31857/S020596060007334-9](https://doi.org/10.31857/S020596060007334-9)

Вишнякова М. А. Г.Д. Карпеченко – выдающийся генетик, «солнечный человек», легендарный земляк // Экологическая генетика. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 11–20. – DOI: [10.17816/ecogen18969](https://doi.org/10.17816/ecogen18969)

Инге-Вечтомов С. Г. Н.И. Вавилов, ВИР, университет... // Экологическая генетика. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 5–10. – DOI : [10.17816/ecogen19140](https://doi.org/10.17816/ecogen19140)

Хлесткина Е. К. Современные исследования генетических ресурсов растений: в развитие научных школ и научных направлений, основанных при Н.И. Вавилове // Экологическая генетика. – 2022. – Т. 20, № 3. – С. 169–173. – DOI: [10.17816/ecogen112018](https://doi.org/10.17816/ecogen112018)

Мещерякова П. А., Петров В. Д. Выдающийся учёный Георгий Дмитриевич Карпеченко // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – 2021. – № 1(46). – С. 126–127.



Вавилов Н. И., Карпеченко Г. Д. Эпистолярное наследие. Международная переписка. Соратники

Николай Иванович Вавилов : из эпистолярного наследия, 1911-1928 гг. / [Вступ. статья Д. К. Беляева, С. Р. Микулинского ; Коммент. В. Д. Есакова]. – М. : Наука, 1980. – 427 с., 1 л. портр. : ил. – (Научное наследство : сер. осн. акад. С. И. Вавиловым ; Т. 5). – Библиогр. в примеч.: с. 363–396. – Указ. имен., геогр. назв., рус., мест. и латин. назв. растений: с. 397–426.

На с. 7, 96, 137, 184, 200, 215, 249, 258, 380, 382, 386, 387: упоминание о Г. Д. Карпеченко.

Николай Иванович Вавилов : из эпистолярного наследия, 1929-1940 гг. / АН СССР, Ин-т истории естествознания и техники, Комис. По сохранению и разработке науч. наследия акад. Н. И. Вавилова, Ленингр. архив науч.-техн. документации ; сост. и авт. коммент.: В. Д. Есаков, Е. С. Левина ; отв. ред. С. Р. Микулинский. – Москва : Наука, 1987. – 492, [1] с. : ил. – (Научное наследство : сер. осн. акад. С. И. Вавиловым ; т. 10). – Имен. указ.: с. 462–484.

На с. 12, 14, 40, 65, 68, 72, 75, 109, 111, 129, 217, 222, 225, 238, 241, 245, 252, 297, 307, 314, 331/ 368, 384, 403, 470: упоминание о Г. Д. Карпеченко.

Научное наследие в письмах : международная переписка : : [В 6 т.] / Николай Иванович Вавилов ; под общ. ред. Р. В. Петрова [и др.] ; [Российская акад. наук, Ин-т истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова и др.]. – Москва : Наука, 1994–2003.

Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Всерос. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова (ВИР). – Санкт-Петербург : ВИР, 1994. – 615 с. : ил. – Библиогр. в конце отд. ст. – Указ. личных имен: с. 603–611.

На с. 9, 11, 57, 139, 147, 210-229, 316, 318-320, 342, 344, 346, 347, 366, 478, 485, 486, 496, 499, 558, 559, 584: упоминание о Г. Д. Карпеченко.

Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова ; [редакционная коллегия: Н. И. Дзюбенко и др.]. – 2-е изд., значительно перераб. и доп. – Санкт-Петербург : ВИР, 2017. – 584 с. : портр.

На с. 4, 6, 9, 11, 42, 118, 170, 172, 174, 199-209, 230, 248, 249, 296-298, 322-325, 336, 369, 448, 452, 456, 457, 462, 464, 528, 540, 541, 557, 558, 569: упоминание о Г. Д. Карпеченко.

НАУЧНОЕ
НАСЛЕДСТВО

СОРАТНИКИ
НИКОЛАЯ
ИВАНОВИЧА

НИКОЛАЙ
ИВАНОВИЧ
ВАВИЛОВ

СОРАТНИКИ
НИКОЛАЯ
ИВАНОВИЧА
ВАВИЛОВА

СОРАТНИКИ
НИКОЛАЯ
ИВАНОВИЧА
ВАВИЛОВА



исследователи
генофонда растений

125-ЛЕТИЕ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ГЕОРГИЯ ДМИТРИЕВИЧА КАРПЕЧЕНКО

24 апреля 2024 г. в Помпейском зале ВИР состоялся Вавиловский научный семинар, посвященный 125-летию со дня рождения Георгия Дмитриевича Карпеченко.

С докладами выступили известные российские ученые, авторы книг и многочисленных научных статей, посвященных представителям плеяды ученых, которые создавали и развивали ВИР:

Маргарита Афанасьевна Вишнякова, д-р биол. наук, проф., ВИР, Санкт-Петербург
«...Карпеченко – наш лучший генетик...»

Николай Петрович Гончаров, академик РАН, д-р биол. наук, проф., ИЦиГ СО РАН, Новосибирск
«Г.Д. Карпеченко и отдаленная гибридизация»

<https://www.vir.nw.ru/blog/2024/04/26/vavilovskij-seminar-125-letiyu-so-dnya-rozhdeniya-georgiya-karpechenko/>

Вавиловский научный семинар (Санкт-Петербург, ВИР, 24 апреля 2024 г.)



На фото: **проф. М.А. Вишнякова**. Санкт-Петербург, 24 апреля 2024 г.
Фото: С. Лекомцевой

institutions and institutions via people, and it helped us to rediscover a number of researchers and even whole institutions that even specialists have forgotten about: such as, for example, the Institute of Applied Zoology and Phytopathology, the Agricultural Museum, or the Pomological Garden.

We tried to put together information on the victims of political repressions – and we should say that a massive number of scientists was subjected to repressions from the very autumn of 1917. This fact impressed, and depressed, us. But political repressions occurred in Russia also at times other than the Soviet period. A considerable part of scientists was involved in political movements already before the October Revolution – especially students, but also professors – for example, Professor Andrei S. Famintsyn was imprisoned in 1879.

2) The dictionary revealed that the history of science in Russia had been very poorly studied. Historical literature usually describes just the development of a very few scientific institutions: the system of the Academy of Sciences, the Military Medical Academy, the St Petersburg State University, and a few more. But even superficial research on the early history of many institutions which were allegedly established in the Soviet period reveals that many of them had influential predecessors. Most ministries in the Russian Empire established their own scientific committees, bureaus and councils: Medical and Mining Departments, the Ministry of Home Affairs, the Ministry of Public Education, the Agricultural Administration of the Empire, and so on. Without knowledge about these structures it is absolutely impossible to have an objective overview of the development of biological disciplines in St Petersburg and in the Empire. For example, the system of the VASKhNIL, the Lenin All-Union Academy of Agricultural Sciences of the Soviet Union, did not emerge in a vacuum. It had influential predecessors such as the bureaus of the Scientific Council of the Agricultural Administration: the Bureau for Applied Botany, the Bureau for Soil Science, the Bureau for Meteorology, etc.



Georgii D. Karpechenko –
Archive of Institute for the
History of Science and
Technology, St. Petersburg
Branch



Andrey A. Fedorov, 1944 –
private archive of Tatiana
Vel'gorskaya

Архивы. Личные фонды

Личное дело Г. Д. Карпеченко // Архив ВИР. Оп. 2–1. Д. 77. 72 л.

Архив ВИР. Д. 196.

ЦГАНТД СПб. Ф. Р-318 Оп.11. Д.717. Карпеченко Георгий Дмитриевич — доктор биологических наук без защиты диссертации по разделу генетики растений.

ЦГА СПб. Ф. Р-7240 Оп.12-1. Д.1121. Карпеченко Георгий Дмитриевич. Профессор по кафедре "Генетика растений".

СПФ АРАН. Ф.897. Оп.3. Д.54. Карпеченко Георгий Дмитриевич, генетик, уч. специалист. Письмо Бушу Н.А. 08.12.1927

Архив СПбФ ИИЕТ. Карпеченко Г.Д.

АРАН. Ф.1595. Оп.1. Д.399. Письмо Серебровского А.С. Карпеченко Георгию Дмитриевичу, зав. секцией генетики Института прикладной ботаники, проф. ЛСХИ. 10.04.1928.

АРАН. Ф.1595. Оп.1. Д.429. Письма Серебровскому А.С. от Карпеченко Георгия Дмитриевича, зав. секцией генетики Института прикладной ботаники, профессора ЛСХИ. Из Детского Села. Одно письмо на англ. яз. 31.07.1928

ГАРФ Ф.Р4737. Оп.2. Д.1257. Карпеченко Георгий Дмитриевич 11 декабря 1935 - 12 июня 1937

ГАРФ Ф.Р9506. Оп.23. Д.1791. Карпеченко Георгий Дмитриевич

ФОТОГАЛЕРЕЯ



СЕМЬЯ Г.Д. КАРПЕЧЕНКО В ВЕЛЬСКЕ



Г. КАРПЕЧЕНКО – УЧЕНИК
ВОЛОГОДСКОЙ ГИМНАЗИИ. 1915 Г.
АРХИВ ВИР



Г. КАРПЕЧЕНКО – СТУДЕНТ
ПЕТРОВСКОЙ СХА (1919-1924)

ФОТОГАЛЕРЕЯ



ЗДАНИЕ ОТДЕЛА ГЕНЕТИКИ.
ДЕТСКОЕ СЕЛО



В РАБОЧЕМ КАБИНЕТЕ. ДЕТСКОЕ СЕЛО.
(ИЗ СЕМЕЙНОГО АРХИВА КАРПЕЧЕНКО)



СОТРУДНИКИ, АСПИРАНТЫ И
СТАЖЕРЫ ОТДЕЛА ГЕНЕТИКИ (МЕЖДУ
СЕКЦИЯМИ ТЕПЛИЦ ОТДЕЛА). ДЕТСКОЕ
СЕЛО. СЕРЕДИНА 1930-Х ГОДОВ

ФОТОГАЛЕРЕЯ



**Г.Д. КАРПЕЧЕНКО В ЛАБОРАТОРИИ
С В.В. СВЕТОЗАРОВОЙ (КОНЕЦ 1930-х
ГОДОВ).** (АРХИВ ВИР, ДЕЛО № 196, ФОТО № 218)



**СОТРУДНИКИ ЛАБОРАТОРИИ
Т.Х. МОРГАНА.**

СИДЯТ: А.Г. СТЕРТЕВАНТ, Т.Х. МОРГАН, Д. БЕЛАР, Г. БОРСУК. СТОЯТ ВО 2-М РЯДУ: ЗУЛУТ, Ф. ДОБРЖАНСКИЙ, Г.Д. КАРПЕЧЕНКО, ЛИНДГРЕН, К. БРИДЖЕС, А. ТАЙЛЕР, ВИНЕГАРДЕН, Д.Ж. ШУЛЬЦ, СТОЯТ В 3-М РЯДУ: РОДЕС, Г. БИДЛ, ХЕЗЕРИНГТОН, ГУЛДИНГ. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ, ПАСАДЕНА, КАЛИФОРНИЯ. НАЧАЛО 1930-Х ГОДОВ



**ПЕРВЫЙ ВЫПУСК КАФЕДРЫ ГЕНЕТИКИ
ЛЕНИНГРАДСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,
1935 г.** (АРХИВ ВИР)

2 диссертационный выпуск аспирантов 1933–1936 года.
ВАСХНИЛ. ВИР. Ленинград, 1937. (Архив ВИР)



Выпуск аспирантов 1936–1939 года.
ВАСХНИЛ. ВИР. Ленинград. (Архив ВИР)



ФОТОГАЛЕРЕЯ



Г. КАРПЧЕНКО С ЖЕНОЙ ГАЛИНОЙ
https://vk.com/wall-160753515_369?z=photo-160753515_457239933%2Fwall-160753515_369



**С ЖЕНОЙ ГАЛИНОЙ СЕРГЕЕВНОЙ
КАРПЧЕНКО**
<https://ekb.aonb.ru/index.php?id=3285>



**С ДОЧЕРЬЮ ВАЛЕЙ
(ВАЛЕНТИНА ГЕОРГИЕВНА КАРПЧЕНКО)**
(1937 или 1938 г.)
https://vk.com/wall-160753515_369?z=photo-160753515_457239929%2Fwall-160753515_369

ФОТОГАЛЕРЕЯ



Г.Д. КАРПЕЧЕНКО
(Архив ВИР, 1939(?) г.)



Г.Д. Карпеченко с сотрудниками и стажерами отделов генетики и цитологии (предположительно 1939–1940 гг.) в Детском Селе. Верхний ряд: третья слева Р.Х. Макашева, крайняя справа – С.А. Щавинская. Средний ряд, начиная со второго: Г.А. Левитский, Г.Д. Карпеченко, В.А. Поддубная-Арнольди, А.Н. Лутков, Е.Н. Макушина. Нижний ряд – в центре Иоффе – М.Д. (Архив ВИР, дело № 184, фото 221). <https://sciencejournals.ru/cgi/getPDF.pl?jid=genrus&year=2019&vol=55&iss=11&file=GenRus1911016Vishnyakova.pdf>



Карпеченко Георгий Дмитриевич
Родился в 1899 г., Вологодская обл., г. Вельск; русский; образование высшее; б/п; зав. отделом генетики Всесоюзного института растениеводства и зав. кафедрой генетики растений ЛГУ. Проживал: Ленинградской обл., г. Пушкин, Московское ш., д. 23, кв. 1.
Арестован 15 февраля 1941 г.
Приговорен: ВКВС СССР 9 июля 1941 г., обв.: участия в антисоветской вредительской организации.
Расстрелян 28 июля 1941 г. Место захоронения - место захоронения - Московская обл., Коммунарка. Реабилитирован в апреле 1956 г. ВКВС СССР



Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических
ресурсов растений им. Н.И. Вавилова



Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова

библиотечно-издательский отдел

190000 Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Б. Морская, 42, 44

<https://www.vir.nw.ru/>