

06-10118

Е. Н. Седов

49

СТАРЕЙШЕЕ ПОМОЛОГИЧЕСКОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОССИИ



Государственное научное учреждение
Всероссийский научно-исследовательский институт
селекции плодовых культур
Российской академии сельскохозяйственных наук

Е. Н. СЕДОВ

**СТАРЕЙШЕЕ
ПОМОЛОГИЧЕСКОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
РОССИИ**

Орел
Издательство ВНИИСПК
2006

УДК 652:634.1/7:63:061.6

С-28

Печатается по решению Ученого совета ГНУ Всероссийского НИИ селекции плодовых культур Россельхозакадемии (протокол № 13 от 5.12.2005 г.)

С-28 Е. Н. Седов. Старейшее помологическое учреждение России. – Орел: Изд-во ВНИИСПК, 2006. – 296 с.

Ценные замечания по рукописи были сделаны рецензентами: Ю.К. Веховым, О.Д. Голяевой, Л.А. Грюнер, Е.Н. Джигадло, Е.А. Долматовым, С.Д. Князевым, Н.Г. Красовой, Г.А. Седышевой.

Автор с признательностью учел эти замечания при окончательной доработке книги.

Автор благодарит З. М. Серову за большую помощь в подготовке рукописи к печати, а также всех, кто любезно согласился коротко написать о времени, условиях работы и своем вкладе в развитие учреждения.

ISBN 5-900705-30-7

© Всероссийский НИИ селекции плодовых культур. 2006.

© Е.Н.Седов

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОТ ОРЛОВСКОГО ДРЕВЕСНОГО ПИТОМНИКА ДО СЕЛЕКЦИОННОГО ЦЕНТРА	3
ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ УЧРЕЖДЕНИЯ	3
ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО СЕЛЕКЦИИ	50
ИНТЕНСИФИКАЦИЯ СЕЛЕКЦИИ	65
НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ И НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ	72
ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ СЕЛЕКЦИИ	75
Изучение генофонда семечковых культур	75
Яблоня	76
Селекция на устойчивость к болезням и вредителям	78
Селекция на полиплоидном уровне	83
Селекция на улучшение биохимического состава плодов	84
Селекция сортов для сырьевых садов	85
Селекция на самоплодность	86
Создание колонновидных сортов для интенсивных садов	87
Исследования по клоновой селекции	88
Груша	90
Косточковые культуры	93
ягодные культуры	97
Черная смородина	97
Красная смородина	98
Крыжовник	99
Земляника	99
ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ЗИМОСТОЙКОСТИ	101
БИОТЕХНОЛОГИЯ В СЕЛЕКЦИИ И РАЗМНОЖЕНИИ ПЛОДОВЫХ И ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР	102
РАБОТА ИНТРОДУКЦИОННО-КАРАНТИННОГО ПИТОМНИКА	103
ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ СЕЛЕКЦИИ	104
Краткая характеристика сортов, созданных в селекцентре при ВНИИСПК	105
ОЦЕНКА БИОХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПЛОДОВ И ЯГОД	120
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПЛОДОВ И ЯГОД	125
ИЗУЧЕНИЕ ЛЕЖКОСТИ ПЛОДОВ ЯБЛОНИ	126
ИЗУЧЕНИЕ ДЕКОРАТИВНЫХ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВЫХ ПОРОД В ДЕНДРАРИИ	127

РАЗРАБОТКА ИНТЕНСИВНЫХ АДАПТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА ПЛОДОВ	130
РАБОТА АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ	135
ОПЫТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ	138

II. СПЕЦИАЛИСТЫ, ВНЕСШИЕ СУЩЕСТВЕННЫЙ ВКЛАД

В РАЗВИТИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ	140
ГОРШИН ПЕТР ФЕДОРОВИЧ	140
КУДРЯВЦЕВА ЕВГЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА	141
КРАСОЦКИЙ АЛЕКСАНДР ВИКЕНТЬЕВИЧ	142
ГУКАЛОВ ИВАН ТИМОФЕЕВИЧ	144
ЗАЕЦ ВАСИЛИЙ КОРНЕЕВИЧ	146
КУДРЯВЦЕВ ПЕТР СЕРГЕЕВИЧ	149
БРЮММЕР ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ	150
КОСТЫК ПАВЕЛ ПЕТРОВИЧ	151
КУЗИНА МАРФА НИКАНОРОВНА	152
СТАЖАРОВ ИВАН ИВАНОВИЧ	154
КАРПОВ ГРИГОРИЙ КАРПОВИЧ	157
СМИРНОВ АЛЕКСЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ	158
МЯТКОВСКИЙ ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ	159
ПАРШИН АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ	161
БОРЗЕНКО НИНА ГРИГОРЬЕВНА	162
ТЕРЕНТЬЕВА ЛИДИЯ КОНСТАНТИНОВНА	163
ТАМАРОВА АНТОНИНА ФЕДОРОВНА	164
ОСТРОВЕЦКИЙ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ	165
БЕЛЕНОВА ЕВДОКИЯ СЕРГЕЕВНА	166
ВЕТРОВ ИВАН ИВАНОВИЧ	167
ДОЛГОВА АНТОНИНА ГРИГОРЬЕВНА	169
КОЛЕСНИКОВА АДЕЛИНА ФРОЛОВНА	170
СЕДОВ ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ	172
МОРОЗОВ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ	174
КОЛЕСНИКОВ АЛЕКСЕЙ ИВАНОВИЧ	176
НИКОЛАЕВА ИННА ПЕТРОВНА	177
СЕДОВА ЗИНАИДА АФАНАСЬЕВНА	179
РУБЦОВ ВАСИЛИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ	181
МОРОЗОВА ГАЛИНА МИХАЙЛОВНА	182
МИХЕЕВА МАРИЯ ВАСИЛЬЕВНА	183
СЕМАКИН ВИТАЛИЙ ПЕТРОВИЧ	185
ДУНИЧЕВА ИДА СЕМЕНОВНА	187
МЕРЦАЛОВ НИКОЛАЙ ПАВЛОВИЧ	188
ГРЕВЦЕВА ЕВГЕНИЯ ИВАНОВНА	189
ОСИПОВА ЗИНАИДА ФЕЛИКСОВНА	190
СПИРИДОНОВ ВИКТОР ЯКОВЛЕВИЧ	192
СОКОЛОВА СЕРАФИМА ЕГОРОВНА	193
ОСИПОВ ЮРИЙ ВИКТОРОВИЧ	194
ШУМИГАЙ ЛЮДМИЛА ВАСИЛЬЕВНА	197

ЮРОВА ГЕЛЕНА СТАНИСЛАВОВНА	198
ИВАНОВСКИЙ ГЕННАДИЙ ДМИТРИЕВИЧ	200
ГЛАЗОВА НИНА МИХАЙЛОВНА	201
КОКОРЕВА НАДЕЖДА ГРИГОРЬЕВНА	202
АНТЮХОВА НАТАЛЬЯ ФЕДОРОВНА	203
МАСЛОВ СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ	204
ФЕДЕРЯКИНА НИНА МИХАЙЛОВНА	205
КАЛИНИЧЕВА ЛИДИЯ НИКОЛАЕВНА	206
ЗАВЬЯЛОВА АЛЕКСАНДРА ВАСИЛЬЕВНА	208
ЖДАНОВ ВЛАДИЛЕН ВАСИЛЬЕВИЧ	209
ЖДАНОВА ГАЛИМА БАДРИЕВНА	210
УТЮЖ ВЛАДИМИР ИЛЬИЧ	211
УТЮЖ РАИСА АНАТОЛЬЕВНА	213
ХАЛЕКОВА НИНА ИВАНОВНА	214
МУРАВЬЕВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ	215
ВОРОХОБКИН СЕРГЕЙ ЯКОВЛЕВИЧ	216
ПРАВДЮК ИВАН ПЕТРОВИЧ	217
СЕРОВА ЗОЯ МИХАЙЛОВНА	218
КРАСОВА НИНА ГЛЕБОВНА	219
ПРАВДЮК ВАЛЕНТИНА НИКОЛАЕВНА	221
ОГОЛЬЦОВА ТАТЬЯНА ПЕТРОВНА	223
ЛОГАЧЕВ ВЛАДИМИР ВАСИЛЬЕВИЧ	224
СВИРИДОВА АНТОНИНА НИКОЛАЕВНА	226
СЕДЫШЕВА ГАЛИНА АЛЕКСЕЕВНА	227
ЮРОВ ПЕТР СЕРГЕЕВИЧ	229
БАЯНОВА ЛЮДМИЛА ВАСИЛЬЕВНА	230
МАКАРКИНА МАРГАРИТА АЛЕКСЕЕВНА	231
ТРУНОВА ВАЛЕНТИНА АНАТОЛЬЕВНА	233
МОНОГАРОВ ВЛАДИМИР СЕМЕНОВИЧ	234
ДУРНЕВ МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВИЧ	235
ГОЛЯЕВА ОЛЬГА ДМИТРИЕВНА	235
ГУЛЯЕВА АЛЕКСАНДРА АЛЕКСЕЕВНА	237
ДОЛМАТОВ ЕВГЕНИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ	238
ВЕХОВ ЮРИЙ КОНСТАНТИНОВИЧ	240
ХАБАРОВ ЮРИЙ ИВАНОВИЧ	242
КАЗЬМИНА АННА ЕГОРОВНА	243
РЕЗВЯКОВА СВЕТЛАНА ВИКТОРОВНА	244
ДЖИГАДЛО ЕЛИЗАВЕТА НИКОЛАЕВНА	246
КОНЧАКОВ АНАТОЛИЙ ИСЛЕВИЧ	248
ДЖИГАДЛО МИХАИЛ ИОСИФОВИЧ	249
СИНИЦЫНА ЕЛЕНА ГЕОРГИЕВНА	250
КНЯЗЕВ СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВИЧ	251
КУРАШЕВ ОЛЕГ ВЛАДИМИРОВИЧ	252
СУХОРУКОВА НАТАЛЬЯ СЕМЕНОВНА	253
НИКИТИН АНДРЕЙ ЛЕОНИДОВИЧ	256
СТРОЕВ ЕГОР СЕМЕНОВИЧ	258

ПАЛИЙ МИХАИЛ ВАЛЕНТИНОВИЧ	260
МОТЫЛЕВА СВЕТЛАНА МИХАЙЛОВНА.....	261
УКОЛОВА ТАИСИЯ ПАВЛОВНА	262
ГРОМОВА ВАЛЕНТИНА СТЕПАНОВНА.....	263
КУДАСОВ ЮРИЙ ЛЬВОВИЧ.....	264
ГРЮНЕР ЛИДИЯ АНДРЕЕВНА	265
ЛЕВГЕРОВА НАДЕЖДА СТАНИСЛАВОВНА	266
ДЖАФАРОВА ВАЛЕНТИНА ЕГОРОВНА.....	268
ГУРИН АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ	270
ГОЛЬШКИНА ЛЮБОВЬ ВЛАДИМИРОВНА.....	272
ОЖЕРЕЛЬЕВА ЗОЯ ЕВГЕНЬЕВНА	273
КУЗНЕЦОВ МИХАИЛ НИКОЛАЕВИЧ.....	274
ПОГРЕБНЯК ЛЮБОВЬ ФЕДОРОВНА	275
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	279
СОДЕРЖАНИЕ	292