

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



23-2742

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РОСТОВСКИЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»
(ФГБНУ ФРАНЦ)

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ ФГБНУ ФРАНЦ

23-0242



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РОСТОВСКИЙ АГРАРНЫЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

п. Рассвет, 2022 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Российская академия наук
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный Ростовский аграрный научный центр»
(ФГБНУ ФРАНЦ)



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ ФГБНУ ФРАНЦ

Рассвет • 2022

УДК 608.3:001.894
ББК 67.404.3
И 73

РЕДКОЛЛЕГИЯ:

А.И. Клименко – академик РАН, д.с.-х.н., заслуженный деятель науки РФ,
А.Н. Майстренко – к.с.-х.н., В.В. Чекрышева – к.в.н., А.В. Гринько – к.с.-х.н.,
О.А. Целуйко – к.с.-х.н., В.Б. Тутарова – патентовед

И 73 **Интеллектуальная собственность ФГБНУ ФРАНЦ** (каталог объектов интеллектуальной собственности) / под. ред. акад. РАН А.И. Клименко. – Рассвет: Изд-во ООО «АзовПринт», 2022. – 292 с. ISBN 978-5-6048735-6-4 DOI 10.34924/FRARC.2022.92.50.001

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

А.И. Грабовец – член-корр. РАН, д.с.-х.н., А.А. Зубенко – д.б.н.

Издание посвящено 300-летию РАН

В каталоге научно-технических разработок, защищенных охраняемыми документами, приведено краткое описание патентов на сорта, изобретения, полезные модели, свидетельства на программы для ЭВМ, созданных в Центре (с 2000 по 2021 гг.) и филиалах, подведомственных ФГБНУ ФРАНЦ с 2018 г. Результаты научных исследований ФГБНУ ФРАНЦ актуальны, востребованы, направлены на развитие сельскохозяйственной науки, способствуют успешному функционированию и повышению репутации научного учреждения в России и мире. Полная информация по всем объектам интеллектуальной собственности, представленным в каталоге, приведена на официальных порталах ФГБУ «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) и ФГБУ «Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений» (ФГБУ «Госсорткомиссия»). Знаком правовой охраны исключительных прав ® отмечены действующие патенты на дату 31.12.2022. Знаком правовой охраны исключительных прав © отмечены программы для ЭВМ, зарегистрированные Федеральной службой интеллектуальной собственности. Издание предназначено для сотрудников научных и образовательных учреждений, студентов, аспирантов, руководителей административных органов и сельскохозяйственных организаций.

Печатается по решению Объединенного ученого совета ФГБНУ ФРАНЦ, протокол №4 от 25 августа 2022 г.

УДК 608.3:001.894
ББК 67.404.3

ISBN 978-5-6048735-6-4
DOI 10.34924/FRARC.2022.92.50.001

© Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», 2022

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	9
2000	12
Сорт ТАРАСОВСКАЯ ОСТИСТАЯ * пшеница мягкая озимая.....	12
2001	14
Сорт ПРЕСТИЖ пшеница мягкая озимая.....	14
Сорт ПРИАЗОВСКИЙ горох посевной.....	16
Сорт РОСИНКА ТАРАСОВСКАЯ * пшеница мягкая озимая.....	18
Сорт ТАРАСОВСКАЯ 97 пшеница мягкая озимая.....	20
Изобретение «Азотисто-минеральная кормовая добавка для крупного рогатого скота».....	22
2002	24
Сорт САРМАТ горох посевной.....	24
Сорт УСАТЫЙ КОРМОВОЙ * горох посевной.....	26
2003	28
Сорт АКСАЙСКИЙ УСАТЫЙ 55 * горох посевной.....	28
2004	30
Сорт ВОДОЛЕЙ тритикале озимая.....	30
Сорт БОЛЬНОДОНСКАЯ * пшеница твердая яровая.....	32
Сорт КАПРИЗ * тритикале озимая.....	34
Сорт ПРИВОЛЫНЫЙ рис.....	36
Сорт СЕВЕРОДОНЕЦКАЯ ЮБИЛЕЙНАЯ * пшеница мягкая озимая.....	37
2005	39
Сорт ДОН тритикале озимая.....	39
2006	41
Сорт КОРНЕГ * тритикале озимая.....	41
2007	43
Сорт АВГУСТА * пшеница мягкая озимая.....	43
Сорт АРФА пшеница мягкая озимая.....	45
2009	47
Сорт АВЕСТА * пшеница мягкая озимая.....	47
Сорт АГРА пшеница мягкая озимая.....	49

Сорт БАРД [®] тритикале озимая	51
Сорт ГУБЕРНАТОР ДОНА [®] пшеница мягкая озимая	53
Сорт ДОНСКАЯ ЭЛЕГИЯ [®] пшеница твердая яровая	55
Сорт ДОНСКАЯ [®] чечевица	57
Сорт ДОНЭКО [®] пшеница мягкая озимая	59
Сорт ЗИМОГОР [®] тритикале озимая	61
Сорт ЛЕГИОН [®] тритикале озимая	63
Сорт ТОРНАДО [®] тритикале озимая	65
Сорт ТРИБУН [®] тритикале озимая	67
2010	69
Сорт ДОМИНАНТА [®] пшеница мягкая озимая	69
Сорт КОНСУЛ [®] тритикале озимая	71
Полезная модель «Устройство для выпаивания поросят»	73
2011	75
Сорт ВОКАЛИЗ [®] тритикале озимая	75
Сорт ДОННА [®] пшеница мягкая озимая	77
Сорт ДОНСКАЯ ЛИРА [®] пшеница мягкая озимая	79
Сорт ЗОЛУШКА [®] пшеница мягкая озимая	81
Изобретение «Способ определения срока начала репродуктивного периода растений пшеницы»	83
Полезная модель «Устройство для получения спермы от хряков»	85
Полезная модель «Счетчик семян»	87
2012	89
Сорт АЛМАЗ [®] тритикале озимая	89
Сорт АЛЬЯНС [®] горох посевной	91
Сорт МАГИЯ [®] пшеница мягкая озимая	93
Сорт МИССИЯ [®] пшеница мягкая озимая	95
Сорт ТОПАЗ [®] тритикале озимая	97
Изобретение «Способ определения биологического потенциала кушения культурных пшениц»	99
Изобретение «Способ отбора растений пшеницы с высокой продуктивностью»	101
Изобретение «Способ определения дозы азотной подкормки сельскохозяйственных растений»	103
Полезная модель «Устройство для отбора и фиксирования почвенных проб и корневой системы растения»	105
2013	107
Сорт МЕДИКУМ 157 [®] ячмень яровой	107
Сорт ТАРАСОВСКАЯ 70 [®] пшеница мягкая озимая	109
Изобретение «Способ разложения растительных остатков»	111

2014	113
Сорт АТАМАН [®] горох посевной	113
Сорт АЦТЕК [®] тритикале озимая	115
Сорт ДОНСТАР [®] пшеница мягкая озимая	117
Сорт ДОНЭРА [®] пшеница мягкая озимая	119
Сорт КАДЕТ [®] горох посевной	121
Сорт КАЗАЧКА [®] соя	123
Сорт КАПРАЛ [®] тритикале озимая	125
Сорт МЕЛОДИЯ ДОНА [®] пшеница твердая яровая	127
Изобретение «Устройство для внутривиточного роторного фрезерования с принудительной очисткой механического привода и его режущего органа от грунта»	129
Изобретение «Способ кормления бычков калмыцкой породы»	131
2015	133
Сорт БОЯРЫНЯ [®] пшеница мягкая озимая	133
Сорт ВЕСТНИЦА [®] пшеница мягкая озимая	135
Сорт ДОНСЛАВ [®] тритикале озимая	137
Сорт СКОЛОТ [®] тритикале озимая	139
Сорт СЛАВИДА [®] рожь озимая	141
2016	143
Сорт ДОНСКОЙ КОРМОВОЙ [®] горох посевной	143
Сорт ПИЛИ РИМ [®] тритикале озимая	145
2017	147
Изобретение «Способ получения жидкого гуминового препарата» [®]	147
2018	150
Сорт АНТОНИЙ ВЕЛИКИЙ [®] виноград	150
Сорт ВАНЮША [®] виноград	152
Сорт ИЛЬЯ [®] виноград	154
Сорт КНЯГИНЯ ОЛЬГА [®] виноград	156
Сорт ДОНЭЛА М пшеница твердая яровая	158
Сорт РАМЗАЙ [®] тритикале озимая	160
Сорт РАМЗЕС [®] тритикале озимая	162
Сорт САУР [®] тритикале яровая	164
Изобретение «Способ ведения виноградного куста»	166
Изобретение «Способ повышения всхожести семян, роста и развития сеянцев»	168
Изобретение «Способ выращивания корнесобственных саженцев винограда»	170
Изобретение «Способ формирования саженцев, посадки и ведения виноградных растений»	172
Изобретение «Питательная среда для укоренения побегов винограда в культуре IN VITRO»	174

Изобретение «Способ отбора растений пшеницы с высокой продуктивностью».....	177
Полезная модель «Машина для открывки кустов винограда».....	179
Полезная модель «Двухрядная рама для навески почвообрабатывающих орудий».....	181
ПрЭВМ «Создание специализированных коммерческих организаций (малых предприятий) по ремонту и обслуживанию внутрихозяйственной мелиоративной сети и сооружений на основе государственно-частного партнерства (версия 2)» ^{к7}	183
ПрЭВМ «Оценка эффективности развития сельской территории на основе диверсификации экономики» ^{к7}	185
ПрЭВМ «Оценка целевых показателей продовольственной независимости» ^{к7}	187
ПрЭВМ «Технико-экономические обоснования в растениеводстве (версия 2)» («ГЭО-Агро2»)» ^{к7}	189
ПрЭВМ «Функционально-стоимостная модель создания сельскохозяйственного потребительского кооператива (создание сельхозпотребкооператива) Версия 2.0» ^{к7}	191
2019	193
Сорт АРГО [®] тритикале озимая.....	193
Сорт АТАМАН ПЛАТОВ [®] тритикале озимая.....	195
Сорт ГЕКТОР [®] тритикале озимая.....	197
Сорт ДОНМИРА [®] пшеница мягкая озимая.....	199
Сорт ОКТАВА 15 пшеница мягкая озимая.....	201
Сорт ПРЕМЬЕР [®] горох посевной.....	203
Сорт СОТНИК [®] горох посевной.....	205
Сорт ДОНУС [®] виноград.....	207
Сорт ЭльФ [®] виноград.....	209
Изобретение «Способ лечения свиней при дизентерии и других бактериальных заболеваниях».....	211
Изобретение «Способ ведения виноградного куста» [®]	213
Изобретение «Способ и устройство для выращивания привитых саженцев винограда» [®]	215
Изобретение «Способ посадки и внесения удобрений при выращивании винограда на каштановых почвах» [®]	217
Изобретение «Способ ведения виноградного куста» [®]	219
Изобретение «Способ бандажирования виноградных прививок» [®]	221
Изобретение «Способ длительного беспересадочного хранения растений винограда в культуре IN VITRO» [®]	223
Полезная модель «Четырехплоскостная чашевидная шпалера для виноградников».....	225
ПрЭВМ «Финансово-экономическое обеспечение инновационнотехнологического развития сельского хозяйства (ПС «ФЭО ИТР СХ»)» ^{к7}	227

2020	229
Сорт АКАПЕЛЛА [®] пшеница мягкая озимая.....	229
Сорт АМУЛЕТ [®] горох посевной.....	232
Сорт БЫЛИНА ДОНА [®] пшеница мягкая озимая.....	234
Сорт ВОСТОЧНЫЙ [®] виноград.....	237
Сорт ЛЕДЯНОЙ [®] виноград.....	239
Сорт ПРЕСТИЖ [®] виноград.....	241
Изобретение «Производные нитропиридина, обладающие антибактериальной и протистоцидной активностью» [®]	243
Изобретение «Способ лечения маститов у животных» [®]	245
Изобретение «Способ определения массы корневой системы пшеницы» [®]	247
Изобретение «Способ выделения чистой культуры возбудителя пастереллёза <i>Pasteurella multocida</i> » [®]	249
Изобретение «Способ стерилизации зелёных растительных эксплантов перед вводом в культуру IN VITRO» [®]	251
Изобретение «Способ получения гомолога мягкой пшеницы» [®]	253
Изобретение «Способ получения комбинированного бактериально-гуминового препарата для разложения пожнивных остатков» [®]	255
Изобретение «Способ приготовления ликёрного вина типа херес» [®]	257
Полезная модель «Арочная шпалера для виноградников на дугах из стеклопластиковой арматуры» [®]	259
ПрЭВМ «Расчет прогнозных экономических показателей развития сельского хозяйства с использованием линейных и нелинейных трендовых моделей (FAR-AREA 5.0)» [®]	261
2021	263
Сорт БОГЕМА [®] пшеница мягкая озимая.....	263
Сорт БОГУСЛАВ [®] тритикале озимая.....	266
Сорт ДОНПЛАЗА [®] нут.....	268
Сорт КАРМАКОД [®] виноград.....	270
Сорт ПРИАМ [®] тритикале озимая.....	272
Изобретение «Способ лечения маститов у домашних животных и препарат для его осуществления» [®]	274
Изобретение «Способ получения привитых саженцев винограда и посадки насаждений на засоленных и зафиллоксеренных почвах» [®]	276
Изобретение «Способ повышения выхода привитых саженцев винограда» [®]	278
ПрЭВМ «Прогноз целевых показателей продовольственной независимости» [®]	280
ПрЭВМ «Прогноз структурных сдвигов в аграрном секторе экономики» [®]	282
ПрЭВМ «Функционально-стоимостная модель создания крестьянских (фермерских) хозяйств» [®]	284

Дипломы в номинации «100 лучших изобретений России»	286
Изобретение «Способ получения жидкого гуминового препарата» [®]	
Номинация «100 лучших изобретений России – 2017 г.».....	286
Изобретение «Способ выделения чистой культуры возбудителя пастереллеза <i>Pasteurella multocida</i> » [®]	
Номинация «100 лучших изобретений России за 2019 год и первое полугодие 2020 года».....	287
Международные патенты	288
Патент на сорт ГУБЕРНАТОР ДОНА пшеница мягкая озимая.....	288
Свидетельство на сорт ГУБЕРНАТОР ДОНА на допуск.....	289
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	290