Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В. С. Пустовойта»

Обеспечение семенами подсолнечника отечественной селекции растущих потребностей сельскохозяйственного производства в Российской Федерации

Врио директора ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК, академик РАН, докт. с.-х. наук, Лукомец Вячеслав Михайлович



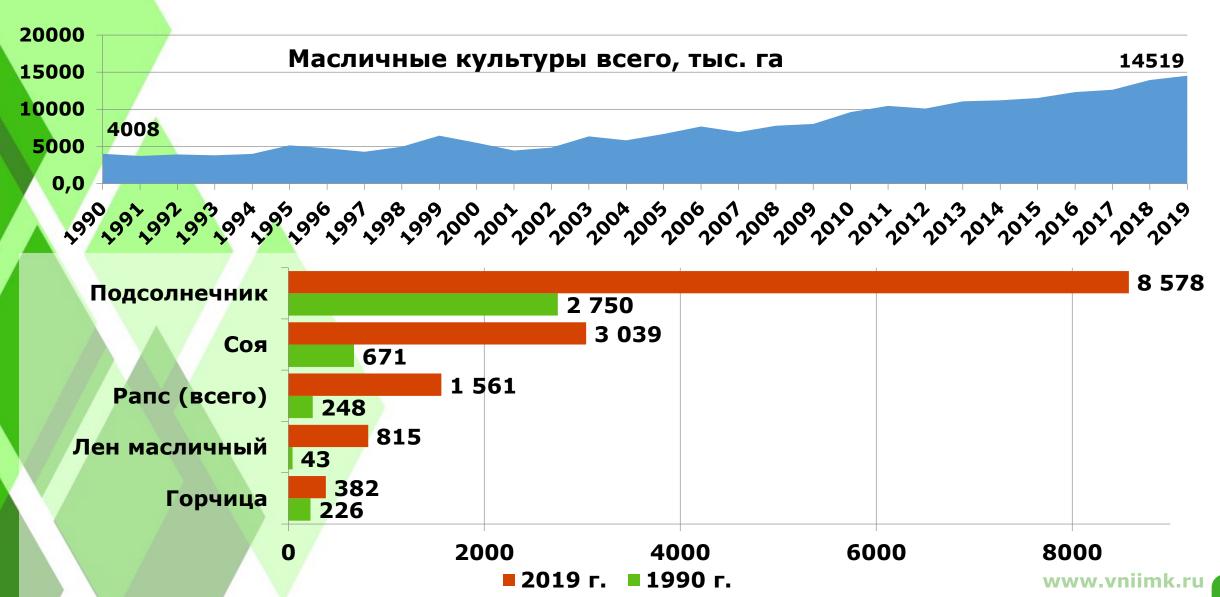
вниимк «... по поводу семян, очень важный вопрос. Это без преувеличения, я стараюсь избегать таких вещей и выражений, связано очень близко с вопросами национальной продовольственной безопасности...»

В.В. Путин

23 декабря 2019 г. Республика Адыгея

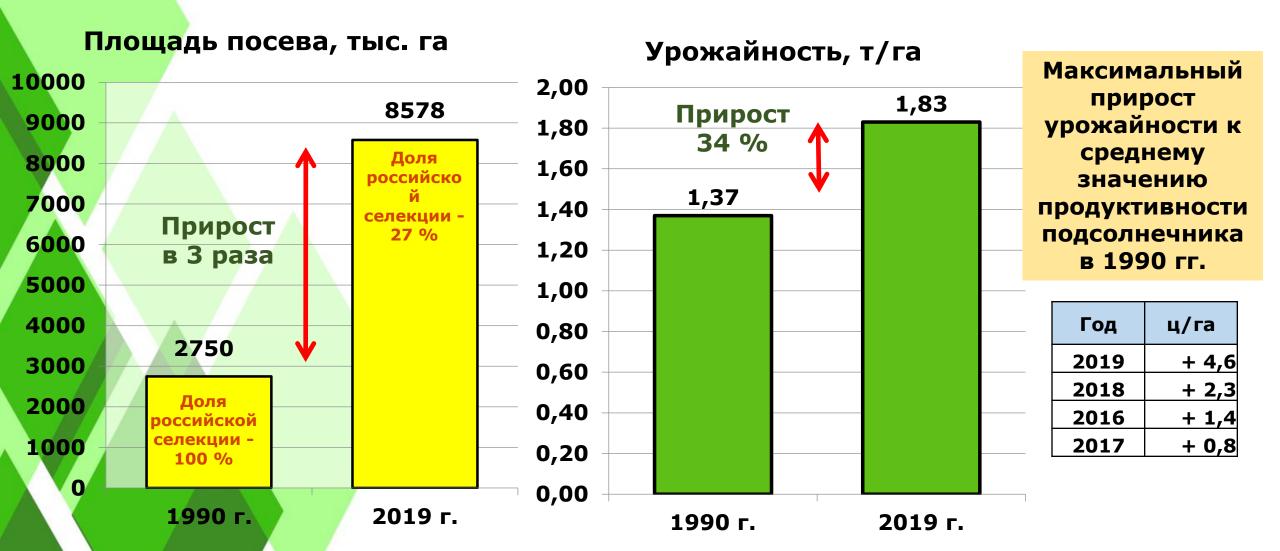


Изменение посевных площадей масличных культур в РФ за период 1990-2019 гг.





Изменение посевных площадей и урожайности подсолнечника в РФ за период 1990-2019 гг.



Динамика изменения фактических затрат на 1 га посева подсолнечника и уровня затрат 1996 года (с учетом коэффициентов инфляции). Урожайность подсолнечника **ВНИИМК** (Краснодарстат, Росстат) 40,0 35,0 30,0 25,0 reic. py6./ 20,0 15,0 10,0 5,0 0,0 2001 2002 2008 2005 2006 2001 2008 2009 2010 2012 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 □Урожайность, т/га □ Фактические затраты в расчете на 1 га, тыс. руб. **□**Затраты 1996 года (с учетом коэффициента инфляции), тыс. руб. на 1 га www.vniimk.ru

3,00

2,50

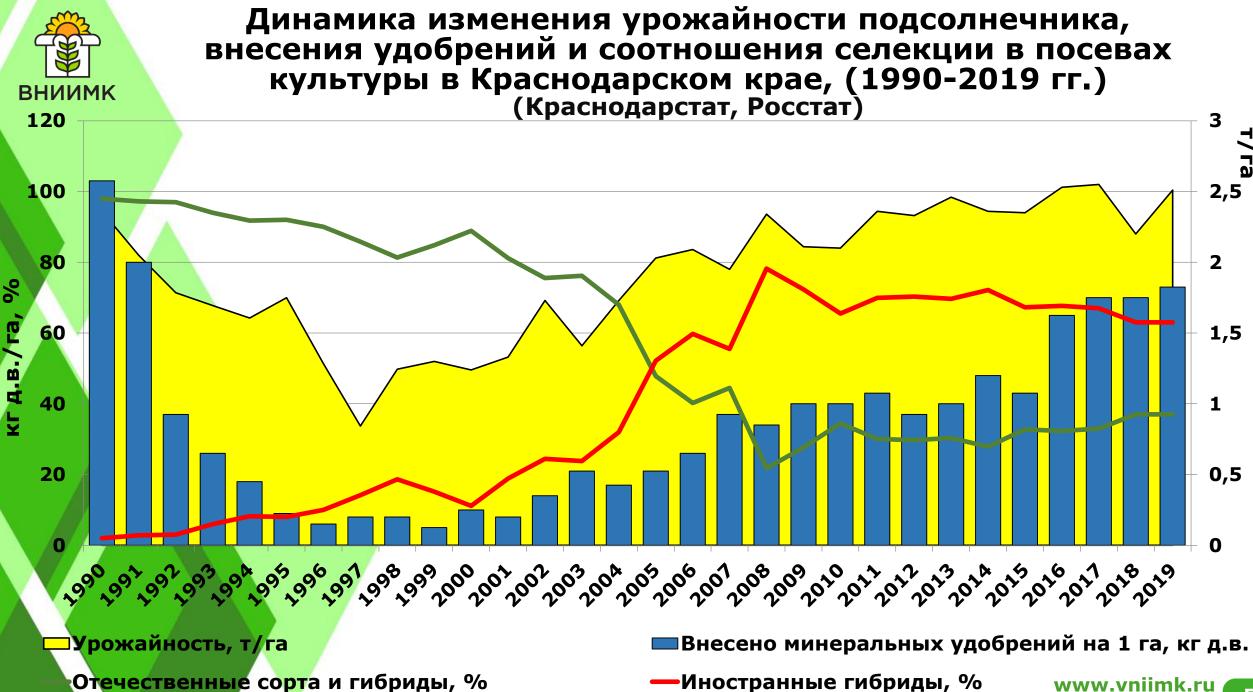
2,00

1,50

1,00

0,50

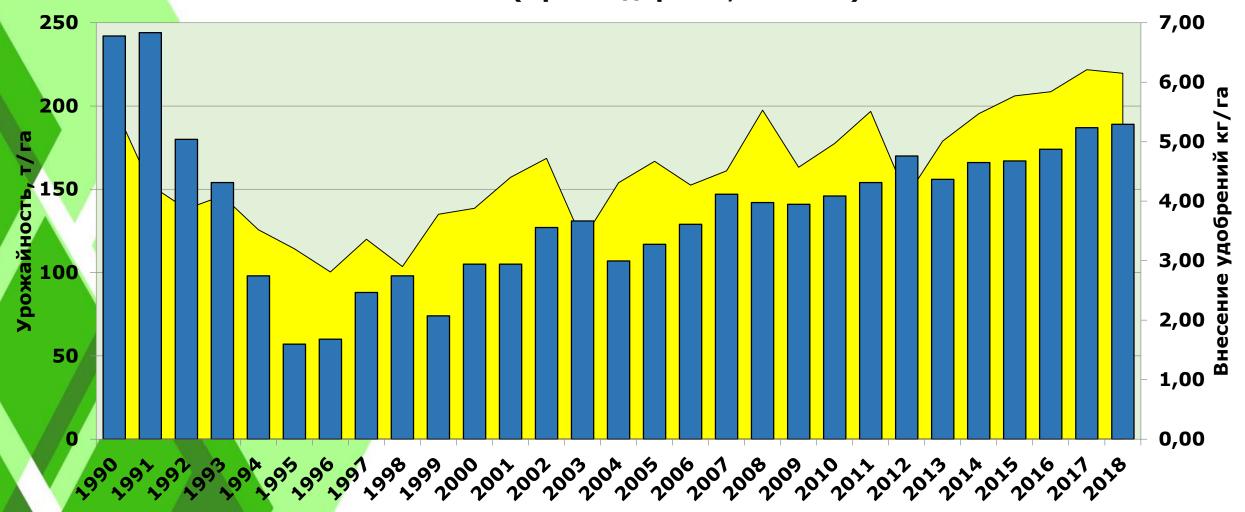
0,00





Динамика изменения урожайности пшеницы в Краснодарском крае на фоне объемов внесения минеральных удобрений при их возделывании, 1990-2018 гг.

(Краснодарстат, Росстат)



□Урожайность пшеницы т/га

■Внесено минеральных удобрений на 1 га посева пшеницы, кг д.в.

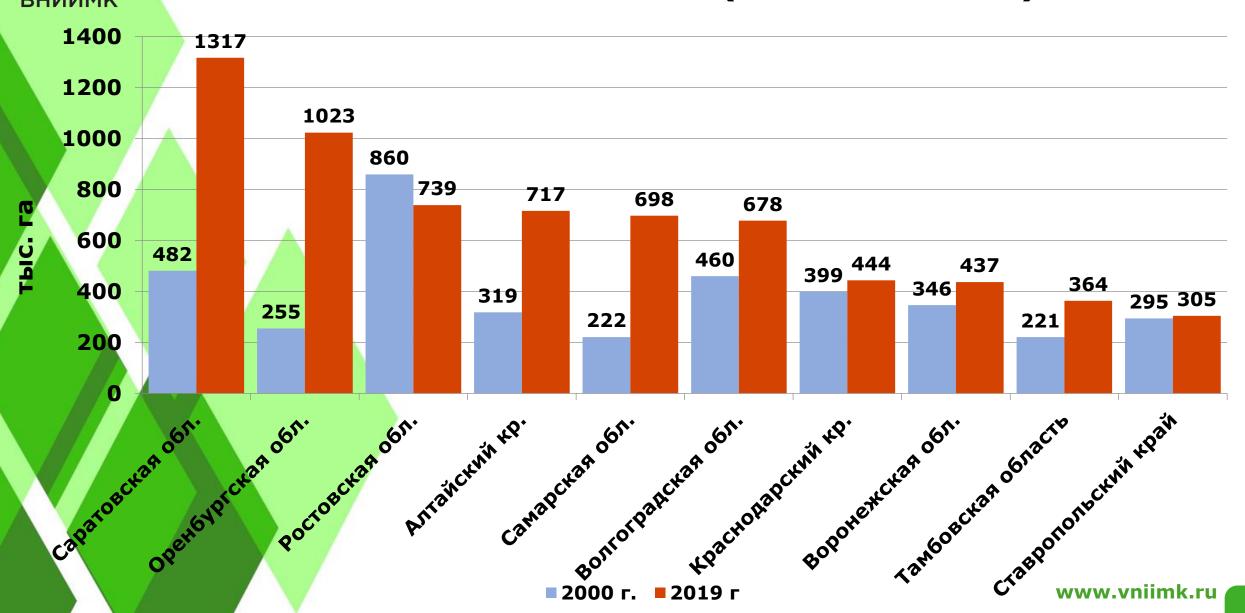


Динамика изменения урожайности пшеницы озимой и подсолнечника в Российской Федерации во всех категориях хозяйств (Росстат)



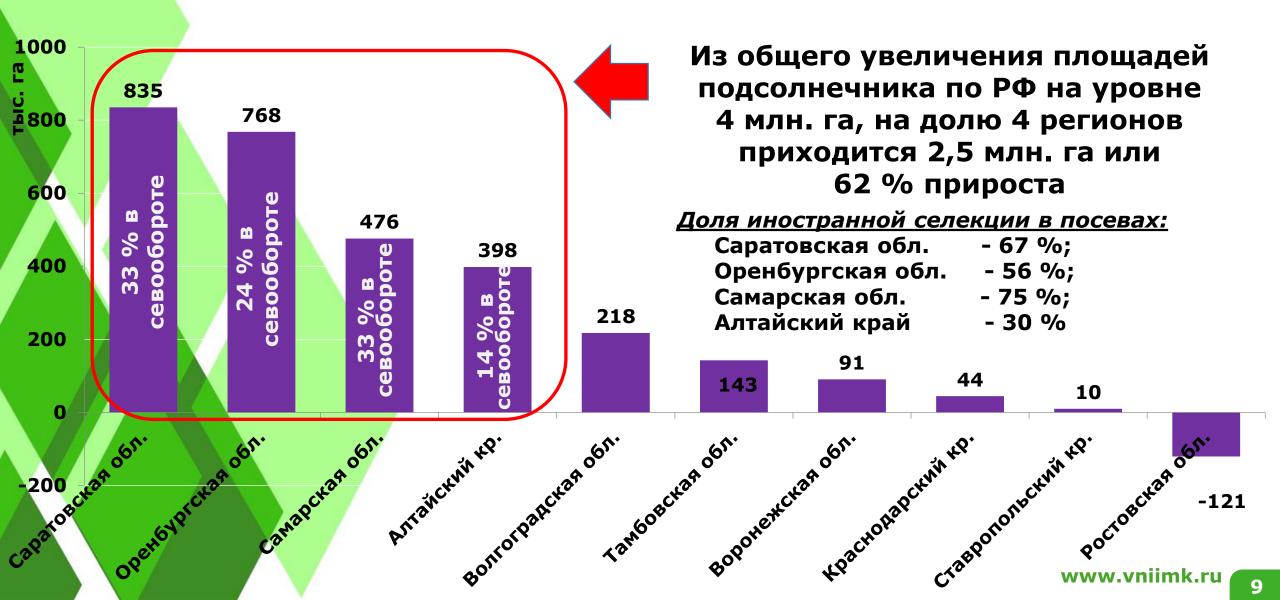


ТОП 10 регионов по размеру посевных площадей подсолнечника в РФ (2000 и 2019 гг.)



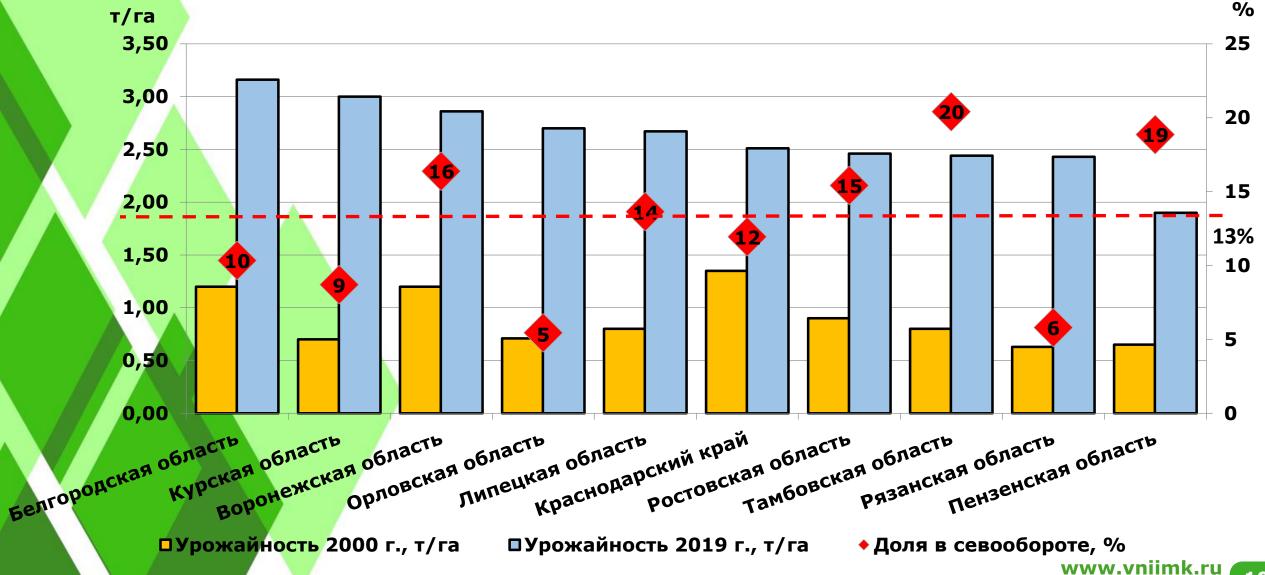


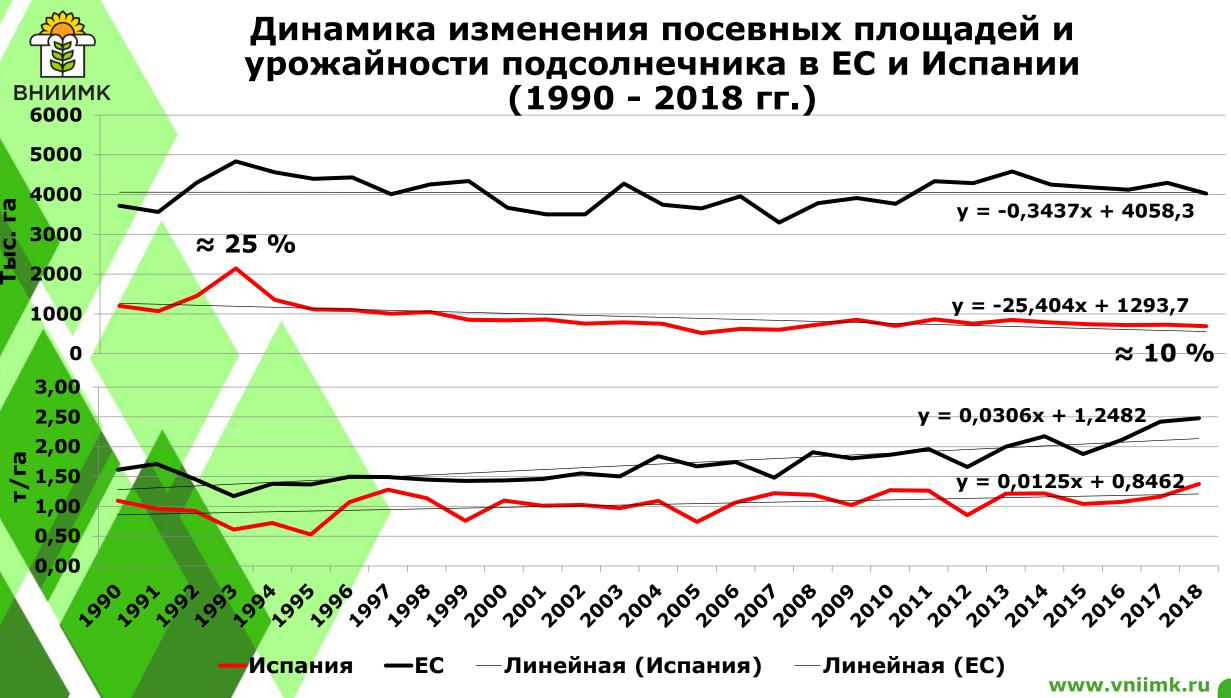
Прирост посевных площадей подсолнечника за период 2000 – 2019 гг. и доля культуры в севообороте региона

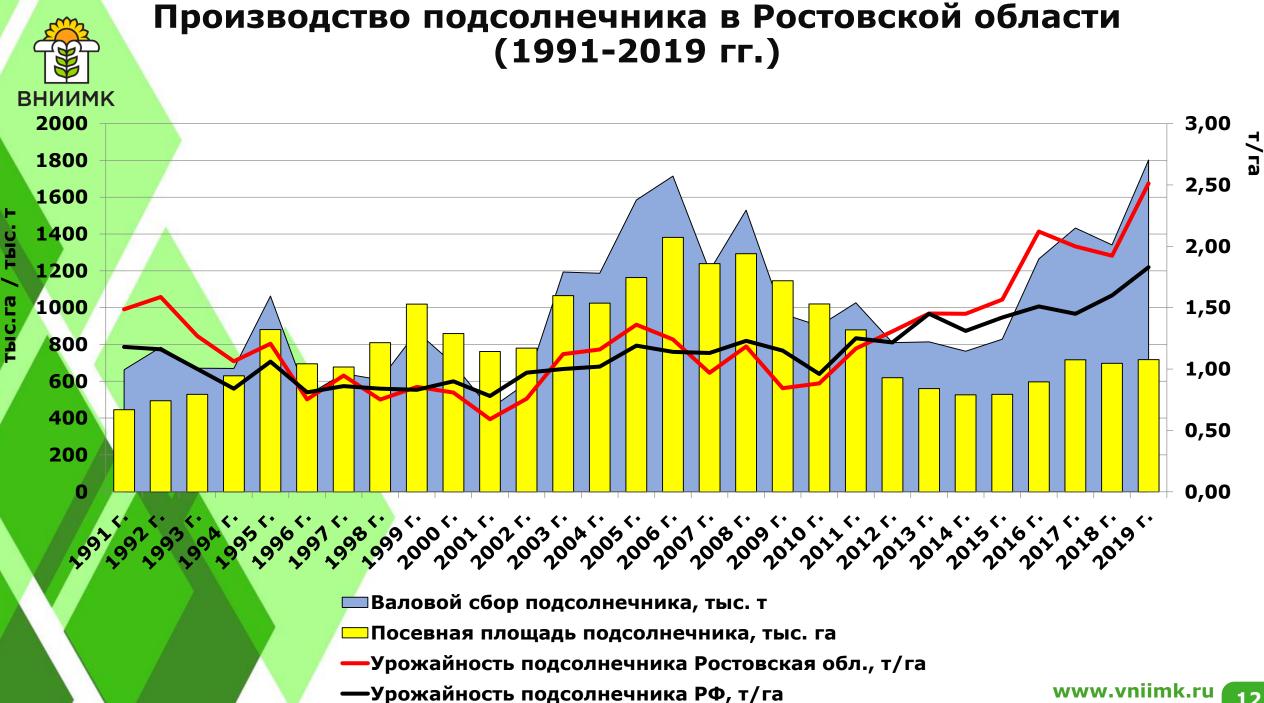




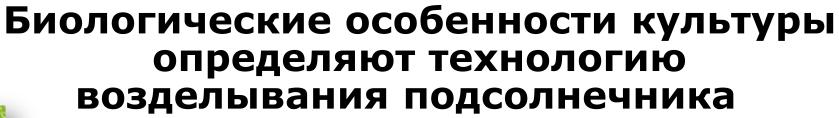
ТОП 10 регионов по урожайности подсолнечника в РФ (2000 и 2019 гг.)













Для получения запланированного урожая подсолнечника необходимо:				
Элемент	1 т/га	3 т/га	4 т/га	
Продуктивная влага, т	1400-1800	4200-5400	5600-7200	
Азот, кг	50-60	150-180	200-240	
Фосфор, кг	20-25	60-75	80-100	
Калий, кг	100-120	300-360	400-480	

Запасы влаги в почве 180 мм + осадки ≤ 250 мм = = урожайность ≤ 3 т/га



Последствия нарушения севооборота





Ложная мучнистая роса



Сорняки



Комплекс болезней и вредителей



Несоблюдение сроков возврата вызывает снижение урожая свыше15-20%, возрастает поражение растений болезнями (ложная мучнистая роса, белая и серая гниль и др.) и заразихой. Происходит истощение запасов минеральных элементов питания в почве, влаги и т.д.

Расообразовательный процесс заразихе за последние 30 лет 2000 г. 1990 г. **ВНИИМК** Расы заразихи: ■ □ **Расы заразихи:** ■ D 2020 г. 2010 г.

Расы заразихи: - Е

Расы заразихи: ■ E ■ F ■ G ■ H www.vniimk.ru

Распространение высоковирулентных рас *O. cumana* на юге РФ (2019 г.)

ВНИИМК





Рейтинг учреждений-оригинаторов РФ в общей структуре сортовых посевов подсолнечника в 2019 году, %

	Учреждения-оригинаторы	2018 г.	2019 г.
	ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК	8,5	7,7
\	НИИСХ Юго-Востока	3,5	1,3
X	Кулундинская оп. ст.	10,0	8,5
	Агроплазма	2,6	1,6
	Остальные	4,8	7,6



Количество сортообразцов подсолнечника в Госреестре селекционных достижений РФ в 2019 году

Сорт/гибрид	Отечественные		Иностранные,	Всего,
	шт.	%	шт.	шт.
Сорта	92	100	0	92
Гибриды	184	31	408	592
Подсолнечник всего	276	40	408	684



Количество сортооборазцов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК в Госреестре РФ в 2019 году

Con- 1		ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК		Всего,
	Сорт / гибрид	Ξ.	%	шт.
	Подсолнечник всего, в том числе:	166	15	1161
	сорта	40	44	92
	гибриды	57	10	592
X	линии	69	15	477

Количество зарегистрированных сортов и гибридов подсолнечника селекции вниим фгбну фнц вниим в Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию в 2020 г.

Регион допуска	Количество сортов
4. Волго-Вятский	1
5. Центрально-черноземный	33
6. Северо-Кавказский	44
7. Средневолжский	29
8. Нижневолжский	30
9. Уральский	14
10. Западно-Сибирский	17
11. Восточно-Сибирский	1



Количество зарегистрированных сортов и гибридов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК в Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию в 2020 г.

Сорт / гибрид	Регион допуска
АВАНГАРД	7, 8, 10
АЗОВСКИЙ	6, 8
АЛЬТАИР	5, 7, 8
АЛЬЯНС ТРИО	5
АРИМИ	6
АРИС	5, 6, 8
АРЛИН	5, 6, 8
АРНЕБ	6
АРОЛ	6
АРСЕНАЛ	5, 6, 7, 8
БАЛОВЕНЬ	10
БАРС	8
БЕЛОСНЕЖНЫЙ	*
БЕЛОЧКА	5, 6, 7, 8
БЕРЕЗАНСКИЙ	6

Сорт / гибрид	Регион допуска
БЕРКУТ	6
БИЗОН	6
БУЗУЛУК	5, 6, 9, 10
ВАРЯГ	9, 10
вниимк 100	5, 6, 7, 9
ВНИИМК 8883 УЛУЧШЕННЫЙ	6, 7, 8, 9, 10
ГАРАНТ	6, 7, 8
ГЕРМЕС	5
ГОРСТАР	5, 6, 7, 8, 9
ГОРФИЛД	5, 6, 8, 10
джинн	5, 6, 7, 8
ДОН РА	6
донской 1448	5, 6, 8
донской 151	5, 6, 8, 10
донской 22	5, 6, 7, 8, 9, 10

Сорт / гибрид	Регион допуска
донской 342	5, 6, 8
донской 354	6, 8, 9, 10
ДОНСКОЙ 49 А	*
донской 60	5, 6, 7, 8
донской крупноплодный	6, 8
имидж	6
ИРТЫШ	9, 10
ИРЭН	5, 6, 7, 8
КАВКАЗЕЦ	6
КАЗАЧИЙ	6, 7, 8, 10
КАТЮША	8
КВАНТ	6
КОМАНДОР	5, 6
KOMETA	5, 6, 7
КОРАЛЛ	6



Количество зарегистрированных сортов и гибридов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК в Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию в 2020 г.

Сорт / гибрид	Регион допуска
круиз 🗼	6
крупняк	5, 6, 7, 8
КУБАНСКИЙ 93	*
КУБАНСКИЙ 930	5, 6, 7, 8
ЛАКОМКА	6, 8, 10
ЛЕГИОН	5, 7
ЛИДЕР	6
MACTEP	6
МЕДАС	6
МЕРКУРИЙ	6, 7, 8
МЕТЕОР	5
МЕЧТА	6
мэлин	5, 6, 8
НАТАЛИ	5, 6, 7, 8
НИКА	5, 6 , 7, 8, 9, 10
новоаннинский 2	8

Сорт / гибрид	Регион допуска
ОКСИ	5
ОРЕШЕК	5, 6, 7, 8, 10
ОРИОН	6
ПАРИТЕТ	5, 6, 7, 8, 9, 10
ПАТРИОТ	6, 7, 8
ПЕРЕСВЕТ	6, 7
ПЛАТОНЫЧ	5, 6, 7, 8
ПРЕСТИЖ	5, 6, 8
ПРИЗЕР	6, 8
P 453	4, 5, 6, 7, 8, 9
РЕВАНШ	6, 7, 8, 9, 10
СИБИРСКИЙ 12	10
СИБИРСКИЙ 91	10, 11
СИБИРСКИЙ 97	9, 10
СИГНАЛ	5, 6, 7, 8, 9
СКОРМАС	5
СПК	6
СПРИНТ	5, 6, 7, 8, 9, 10

Сорт / гибрид	Регион допуска
СУР	6, 7
ТАЙФУН	5, 6
ТЕМП	6, 7, 8
ТРИУМФ	5, 6, 7, 8
УМНИК	5, 6
УСПЕХ	10
ФАКЕЛ	5, 7, 8
ФАКТОР	5, 6, 7
ФЕРМЕР	5, 6, 8
ФЛАГМАН	6, 10
ФОТОН	7, 8
ХУТОРОК	5, 6,7, 8, 9
ЮБИЛЕЙНЫЙ 60	6
ювд	9
ЮПИТЕР	5, 6

Продвижение отечественных сортов и гибридов вниимк подсолнечника, созданных для всех регионов возделывания и направлений использования тормозится на рынке по ряду объективных и субъективных причин, к ключевым из которых следует отнести:

- необходимость больших вложений в маркетинговые стратегии продвижения, средств на которые у государственных научных учреждений недостаточно;
- наличие у иностранных компаний финансовой и правовой возможности сопровождать продажу семян средствами защиты растений, технологией, в том числе (что немаловажно) на условиях товарного кредита;
- наличие большого штата «продажников» для реализации иностранных семян (по экспертной оценке тысячи наемных сотрудников);
- более высокая маржинальность дистрибьюторов при реализации дорогих иностранных семян.



Несмотря на то, что по отдельным селекционным направлениям уже наметились отставания выхода на рынок (гибриды селекции ВНИИМК для технологий Клиарфилд плюс и Сумо в 2019 г. только переданы на Государственное сортоиспытание), в целом конкурентные преимущества иностранных аналогов над отечественными не так очевидны, как их преподносят. Поэтому в настоящее время при правильной организации селекционно-семеноводческой работы и поддержке государства можно за несколько лет решить вопрос импортозамещения по масличным культурам.



Мероприятия, необходимые для реализации положений Доктрины продовольственной безопасности РФ в части обеспечения в посевах сортов основных сельскохозяйственных культур отечественной селекции на уровне 75 %:

- 1. Закладка демонстрационных участков в производственных посевах крупных аграрных регионов России (Краснодарский, Ставропольский края, Ростовская, Волгоградская, Белгородская области и т.д.)
- 2. Широкое продвижение во все административные районы регионов РФ, выращивающих подсолнечник, производственных испытаний (не менее 5 сортов/гибридов на площади 5–10 га)
- 3. Прекращение субсидирования сельхозтоваропроизводителей не проявляющих положительной динамики роста доли отечественной селекции в посевах сельскохозяйственных культур (не менее 10% ежегодно)
- 4. Установить для компаний дистрибьютеров иностранных семян и СЗР требования по расширению каталога отечественным семенным материалом, СЗР и удобрениями (не менее 25 % в каталоге продукции российских сортов и гибридов, удобрений, СЗР)
- 5. Подписание сельхозтоваропроизводителями хартии по поддержке положений Доктрины продовольственной безопасности РФ

25



Наличие семян ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК на 31.12.2019 г., тонн

Культура	ос	эс	PC 1 (F ₁)
подсолнечник (сорта)	17,8	536,3	63,8
подсолнечник (гибриды)	28,6	×	267,3
СОЯ	82,1	530,3	679,0
рапс озимый	0,8	5,9	376,3
рапс яровой	0,4	13,6	159,3
горчица	2,9	28,1	270,5
лен	41,2	308,4	113,1



Возможности оперативного производства элитных семян масличных культур ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК

_	Год епродуци- рования	Единица измере- ния	Подсол- нечник	Соя	Рапс яровой	Рапс озимый	Лен маслич- ный
	2020 г.	тонн	5000	3500	2000	400	900
	2021 г.	тонн	6000	4000	2500	500	1200
	2022 г.	тонн	7500	5000	3000	600	1500



Урожайность сортов и гибридов подсолнечника селекции ВНИИМК в хозяйствах РФ

2016 г.

Край, область	Хозяйство	Сорт, гибрид	Площадь, га	Урожайность, ц/га	Урожайность по региону, ц/га
Сараторская	ИП глава КФХ Мазаренко И.В.	Меркурий	240	17,0	
Саратовская область	ИП глава КФХ Юханов В.В.	Родник	160	18,0	10,8
	🗼 ИП Волков В.Н.	Родник	134	25,3	
Courant	ИП Нурмишина М.	Авангард	160	18,6	12,6
Самарская область	000 « Дуслык»	Призер	274	17,1	
Область	КХ Нурмалиева И.Р.	Меркурий	187	19,4	
Ульяновская область	ООО «Мортово»	Меркурий	109	30,9	11,3
	ООО Милагро		210	21,0	
Республика	OOO «Ягуар-агро»	Факел	230	23,0	11,1
Татарстан	КФХ «Гафаров»	Факел	180	23,1	
Оренбургская область	ИП Жезлов А.С.	Меркурий	110	16,8	9,3

ВНИИМК

Результаты испытания сортов и гибридов подсолнечника в демонстрационных посевах в Республике Башкортастан

ООО АП Калинина Стерлитамакский р-он, 2016 г.

Сорт, гибрид	Учреждение- оригинатор	Вегетационный период, сутки	Высота растений, см	Урожай- ность, ц/га
Факел	вниимк	132	159	26,0
Тайфун	вниимк	131	172	24,0
Ирэн	вниимк	134	168	28,1
Махаон	Агроплазма	132	171	25,3
Битюг	ВИР	132	166	23,0
Енисей	Алтайский НИИСХ	130	138	22,4
Тутти	Сингента	132	168	28,4
Фрея	Актив-Агро	131	165	26,1
MAC -83 P	Майсадур	132	165	24,2
ЕС Ниагара	Еврализ	132	145	27,8

Средняя урожайность в республике – 10,6 ц/га



Урожайность сортов и гибридов подсолнечника селекции ВНИИМК в хозяйствах РФ

2017 г.

Регион	Хозяйство	Сорт, гибрид	Площадь, га	Урожайность, ц/га	Урожайность по региону, ц/га
		Альтаир	98	29,7	10,1
	ИП Волков В.Н.	вниимк 100	102	14,1	
Саратовская область		P-453	147	21,2	
Областв	ИП Амиров	Гермес	50	20,0	
	ИП Никишин	Умник	50	18,0	
		СПК	53	15,0	9,8
Оренбургская область	ООО НПП «Технология»	Факел	56	15,2	
Областв		P-453	52	14,8	
	ооо «Ягуар- Агро»	Факел	1000	25,8	
Республика		Меркурий	300	20,0	12.1
Татарстан		Авангард	200	17,0	13,1
		Бузулук	100	23,5	



Результаты испытаний сортов и гибридов подсолнечника селекции ВНИИМК в Республике Башкортостан

ООО «Башкирагро», 2017 г.

Сорт, гибрид	Вегетационный период, сутки	Высота растений, см	Урожайность, ц/га
Альтаир	132	170	19,1
Авангард	128	168	18,0
Меркурий	138	171	19,4
Факел	135	160	20,1
Орешек	134	180	17,3
вниимк 100	127	156	16,4
P-453	133	181	14,5
Бузулук	135	168	15,0
Умник	137	200	15,3

Посевная площадь 235,4 тыс.га; урожайность 12,2 ц/га



Урожайность сортов и гибридов подсолнечника в демонстрационных посевах Республики Татарстан

ООО «Ягуар-Агро» Нурлатский р-он 2017 г.

Сорт, гибрид	Урожайность ц\га
Факел	26,8
Умник	25,3
Орешек	24,2
Бузулук	24,0
Меркурий	23,5
Альтаир	21,1
Авангард	20,2
P-453	19,4
ВНИИМК 100	18,4

Площадь 130,8 тыс. га, урожайность 14,5 ц/га



Урожайность сортов и гибридов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК в Приволжском ФО

2019 г.

Организация	Регион	Сорт/гибрид	Урожайность, ц/га	Урожайность по региону, ц/га
ИП ГКФХ Борисов А.С.	Ульяновская область, Новоспасский р-н	Бузулук	20	17,5
ИП ГКФХ Бакалов А.И.	Саратовская область	Р-453 (Родник)	30	
		Р-453 (Родник)	35	15.6
ИП Волков В.Н.	Саратовская область, Марксовский район	ВНИИМК 100	29	15,6
		Скормас	30	
ООО ТД «АгроСервис»	Самарская область	СПК	26	
ИП ГКФХ Офин С.М.	Самарская область, Богатовский район	Бузулук	27	16,2
ИП ГКФХ Гусаров	Самарская область	Авангард	25	
ООО "Семена Кубанских Производителей"	Оренбургская область	Белочка	20	12.0
ООО "Семена Кубанских Производителей"	Оренбургская область	вниимк 100	20	12,9



Урожайность сортов и гибридов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК в Приволжском ФО

2019 г.

Организация	Регион	Сорт/гибрид	Урожайность, ц/га
КФХ Сидорова Е.А.	Республика Татарстан, Буинский район	Авангард	17
ИП ГКФХ Бакиров Р.Р.	Республика Татарстан, Спасский район	Меркурий	17
ООО "Нурлат-Сэте"	Республика Татарстан, Нурлатский район	Авангард	17
ООО "Нурлат-Сэте"	Республика Татарстан, Нурлатский район	вниимк 100	21
ООО "Ягуар"	Республика Татарстан, Нурлатский район	Альтаир	19
000 "Ягуар"	Республика Татарстан, Нурлатский район	Факел	27

Средняя урожайность в республике - 16,8 ц/га

Урожайность сортов подсолнечника селекции ВНИИМК в хозяйствах Краснодарского края

Агроотчет, 2019 г.

Район	Хозяйство	Площадь, га	Сорт	Урожайность, ц/га	Урожайность по району, ц/га	
Староминский	СПК имени Чапаева	394	СПК	42,1	26.0	
Староминский	«Большевик»	457	Джинн	29,5	26,0	
Курганинский	СПК «Новоалексеевский»	390	СПК	39,8	27,4	
	000 «Курганинское»	123	Джинн	27,1	-	
Динской	ОП «Плотнировское»	452	СПК	35,2	28,8	
Кавказский	ОАО «Степное»	274	Джинн	38,0	28,5	
Чорого/брисиий	ЗАО «Мичурина»	534	Джинн	32,4	20.1	
Новокубанский	СПК ОПХ «Лен. Путь»	508	СПК	29,5	29,1	
	000 «Агросоюз»	140	СПК	34,6		
Тихорецкий	й ЗАО им. Кирова	145	Джин	25,4	25,4	
	«Агросоюз»	290	Белочка	27,2		
Приморско-		180	Джинн	30,0	27.0	
Ахтарский	ОАО «Бейсуг»	723	Добрыня	28,8	27,9	



Показатели урожайности сортов и гибридов подсолнечника ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК полученные в производственных условиях 2019 г. (по данным дилеров)

		Сорт/	Урожайность, ц/га	
Дилер	Регион	сорт <i>/</i> гибрид	в хозяйствах	в среднем по области/краю
ООО ПМП "Вита-Агро"	Краснодарский край	СПК	26	25,1
ТД АГРОМИР	Саратовская обл.	Умник	18	15,5
ТД АГРОМИР	Самарская обл.	Авангард	18	16,4
ТД АГРОМИР	Самарская обл.	Авангард	25	16,4
000 НПП Технология	Оренбургская обл.	Казачий	18	12,8
ООО НПП Технология	Оренбургская обл.	Авангард	18	12,8
ООО "Семена Ставрополья"	Ставропольский кр.	СПК	19	17,0
ООО "Агро Инновации"	Челябинская обл.	Авангард	21	9,3
ООО "Агро Инновации"	Челябинская обл.	Имидж	19	9,3
ИП Волков	Самарская обл.	Родник	34	16,4
ИП Волков	Нижегородская обл.	СПК	28	8,0
ИП Волков	Респ. Татарстан	СПК	25	15,2



ПРАЙС-ЛИСТ на гибриды и сорта подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК

Наименование продукции	Цена 1 пос. ед. инкрустированных семян, руб.	
Гибриды простые	4000-6700	
Гибриды трехлинейные	4000	
Крупн оплодные сорта	6000	
Масличные сорта	3400-4000	



Реестр заключенных неисключительных лицензионных договоров на репродуцирование сортов и гибридов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК

	<u>Г</u> О.	Область/край	Гибрид / сорт	Срок исполнения	Договор регистрации в ФГБУ «Госсорткомиссия»
	1	Краснодарский край	Ирэн	1.06.2020г.	№ 023777 от 10.04.2019г.
	2	Краснодарский край	Реванш	1.06.2020г.	№ 021263 от 22.05.2018г.
	3	Краснодарский край	Реванш	1.06.2020г.	№ 025281 от 09.09.2019г.
4	4	Краснодарский край	Меркурий	31.12.2020г.	№ 023635 от 02.04.2019г.
	5	Краснодарский край	Авангард	31.12.2020г.	№ 023634 от 02.04.2019г.
	6	Краснодарский край	Ирэн	1.06.2020г.	№ 023377 от 05.03.2019г.
	7	Краснодарский край	Ирэн	1.06.2020г.	№ 023378 от 05.03.2019г.
	8	Краснодарский край	Ирэн	1.06.2020г.	№ 023736 от 08.04.2019г.
9	9	Волгоградская область	P-453	1.06.2020г.	№ 023640 от 02.04.2019г.
1	0	Волгоградская область	Бузулук	1.06.2020г.	№ 023639 от 02.04.2019г.
1	1	Волгоградская область	Лакомка	1.06.2020г.	№ 023641 от 02.04.2019г.
1	2	Волгоградская область	P-453	1.06.2020г.	№ 023879 от 15.04.2019г.
1	3	Волгоградская область	вниимк 100	1.06.2020г.	№ 023880 от 15.04.2019г.
1	4	Волгоградская область	Хуторок	1.06.2020г.	№ 024862 от 05.08.2019г.
1	5	Саратовская область	P-453	1.06.2020г.	№ 023381 от 05.03.2019г.
1	6	Саратовская область	Бузулук	1.06.2020г.	№ 023383 от 05.03.2019г.
1	.7	Саратовская область	Меркурий	1.06.2020г.	№ 023384 от 05.03.2019г.
1	8	Саратовская область	Факел	1.06.2020г.	№ 023386 от 05.03.2019г.



Реестр заключенных неисключительных лицензионных договоров на репродуцирование сортов и гибридов подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК (продолжение)

№ п.п	. Область/край	Гибрид / сорт	Срок исполнения	Договор регистрации в ФГБУ «Госсорткомиссия»
19	Саратовская область	Белочка	1.06.2020г.	№ 023387 от 05.03.2019г.
20	Саратовская область	Авангард	1.06.2020г.	№ 023389 от 05.03.2019г.
21	Ростовская область	Меркурий	1.06.2020г.	№ 023375 от 05.03.2019г.
22	Ростовская область	P-453	1.06.2020г.	№ 023374 от 05.03.2019г.
23	Белгородская область	Ирэн	1.06.2020г.	№023878 от 15.04.2019г.
24	Челябинская область	ВНИИМК 100	1.06.2020г.	№ 023986 от 25.04.2019г.
25	Самарская область	P-453	31.05.2020 г.	№ 022685 от 16.11.2018г.
26	Воронежская область	Бузулук	1.06.2020г.	№ 023985 от 25.04.2019г.
27	Омская область	Иртыш	1.06.2020г.	№ 023733 от 08.04.2019г.
28	Омская область	Варяг	1.06.2020г.	№ 023729 от 08.04.2019г.
29	Белгородская область	Натали	1.06.2020г.	№023776 от 10.04.2019г.
30	Волгоградская область	Донской 22	1.06.2020г.	№ 024260 от 28.05.2019г.
31	Воронежская область	Бузулук	1.06.2020г.	№024259 от 28.05.2019г.
32	Волгоградская область	Дон Ра	1.06.2020г.	№025970 от 11.11.2019г.
33	Волгоградская область	Паритет	1.06.2020г.	№ 025971 от 11.11.2019г.
34	Волгоградская область	Дон Ра	1.06.2020г.	№025150 от 05.09.2019г.
35	Краснодарский край	Натали	1.09.2020г.	№024924 от 07.08.2019г.
36	Краснодарский край	Ирэн	1.09.2020г.	№ 024925 от 07.08.2019г.
37	Краснодарский край	Натали	1.06.2020г.	№025149 от 05.09.2019г.
38	Краснодарский край	Ника	1.06.2020г.	№025280 от 09.09.2019г.



Реестр компаний, работающих по лицензионным договорам с ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК

NΩ	06			
n.n.	Область/край	Лицензиат		
1	Краснодарский край	ООО «НПО Гибриды Кубани		
2	Краснодарский край	ООО «НИК «Новые технологии"		
3	Краснодарский край	ооо нпо " вниимк"		
4	Краснодарский край	ООО "Кубанские гибриды"		
5	Краснодарский край	ООО «ВНИИМК-Армавир		
6	Волгоградская область	НПО ОО " Подсолнечник"		
7	Волгоградская область	ИП Банников В.Н.		
8	Волгоградская область	сть НПО ОО " Семена"		
9	Волгоградская область	Волгоградская область ООО «НАТРИКС»		
10	Волгоградская область	000 "Солнечная страна"		
11	Волгоградская область	ООО "Семеноводческая компания Евро Сиб Холдинг"		
12	Саратовская область ИП Волков В.Н.			
13	Воронежская область	ООО «ССК» «ПосейДон»		
14	Воронежская область	ООО «Богучарская СССФ ВНИИ масличных культур»		
15	Ростовская область	ООО НСФ " Гибриды Дона"		
16	Белгородская область	ИП Федоровский В.И.		
17	Белгородская область	Белгородская область ИП Гюмюшлю Г.Д.		
18	Самарская область	КФХ "Радуга"		
19	Челябинская область	КФХ " БЕРЕЗКА"		
20	Омская область НПС СС ООО «Сибирские маслосемена»			



Реестр компаний, работающих по дилерским договорам с ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК

Nō	Регион	Дилер
1	Республика Крым	ИП Белый П.В.
2	Алтайский край, Красноярский край, Кемеровская обл., Новосибирская обл.	OOO «HEO»
3	Ставропольский край, Краснодарский край	ООО «Агрорегион»
4	Чеченская Респ., Респ. Ингушетия, Респ. Казахстан, Липецкая обл.	ООО «Агросоюз-Краснодар»
5	Саратовская обл., Самарская обл., Нижегородская обл., Респ. Татарстан, Респ. Казахстан	ИП Волков В.Н.
6	Волгоградская обл.	ИП Банников В.Н.
7	Кабардино-Балкарская Респ., Респ. Северная Осетия-Алания, Ставропольский край, Респ. Крым, Карача́ево-Черке́сская Респ.	ООО «АгроПромСервис»
8	Липецкая, Тамбовская, Воронежская обл.	000 "ПрестижАгро"
9	Саратовская, Самарская, Оренбургская обл.	000 "СКП"
10	Краснодарский край, Ставропольский край, Воронежская обл., Ростовская обл.	000 "КУБАНЬ АГРО"



Реестр компаний, работающих по дилерским договорам с ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК (продолжение)

Νō	Регион	Дилер
11	Самарская обл.	ООО "Клевер"
12	ЮФО, Алтайский край	ООО "ПМП" Вита-Агро"
13	Оренбургская обл.	ООО "НПП"Технология"
14	Респ. Крым, Респ. Татарстан	OOO "Tapo"
15	РФ и экспорт	ООО "Русское поле"
16	Воронежская обл., Липецкая обл., Белгородская обл.	ООО "Великий Владимир"
17	Краснодарский край	000 "CTM"
18	Ставропольский край	ООО "Биополе"
19	Самарская обл., Саратовская обл.	ООО "Мадис-Агро"
20	Алтайский край, Красноярский край, Омская обл., Новосибирская обл.	000"СЕМЕНА-СИБИРИ 54"



Реестр компаний, работающих по дилерским договорам с ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК (продолжение)

Νō	Регион	Дилер
21	Краснодарский край, Ставропольский край, , Карача́ево-Черке́сская Респ., Ростовская обл.	ООО "АгроЮг"
22	Челябинская обл., Курганская обл.	ООО "Агро инновации"
23	Респ. Мордовия, Нижегородская обл., Ульяновская обл., Пензенская обл., Рязанская обл.	ООО "Красан"
24	Чеченская Респ., Респ. Ингушетия, Респ. Казахстан, Липецкая обл.	ООО "Агросоюз-Кубань"
25	Ростовская обл.	ООО "ДВ-Агро"
26	Респ. Северная Осетия - Алания, Респ. Адыгея, Краснодарский край, Ставропольский край, Ростовская обл.	ООО " Виктория "
27	Воронежская обл., Липецкая обл., Белгородской обл.	ООО "Кайрос"



связи необходимостью импортозамещения семенного материала сельскохозяйственных культур и увеличения количества вниимк сельхозтоваропроизводителей, использующих продукцию отечественной <mark>сел</mark>екции была произведена рассылка информации о сортовом составе и наличии к реализации семян масличных культур ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК на электронные адреса Участников селекторного совещания в региональные министерства и управления сельского хозяйства:

- Амурская область;
- Белгородская область;
- Брянская область;
- Волгоградская область;
- Воронежская область;
- **Евр**ейская автономная область;
- Калиниградская область;
- Кемеровская область;
- Курская область;
- Новосибирская область;
- Омская область;
- Орловская область;
- Ростовская область;
- Рязанская область;
- Самарская область;
- Саратовская область;

- Тамбовская область;
- Томская область;
- Тульская область;
- Ульяновская область;
- Челябинская область;
- Республика Адыгея;
- Кабардино- Балкарская Республика;
- Карачаево-Черкесская Республика;
- Республика Мордовия;
- Республика Татарстан;
- Чувашская Республика;
- Алтайский край;
- Краснодарский край;
- Красноярский край;
- Приморский край;
- Хабаровский край

Кроме того, информация направлена организациям взаимодействующих с Минсельхозом России

Гибрид Горстар





Гибрид Горфилд



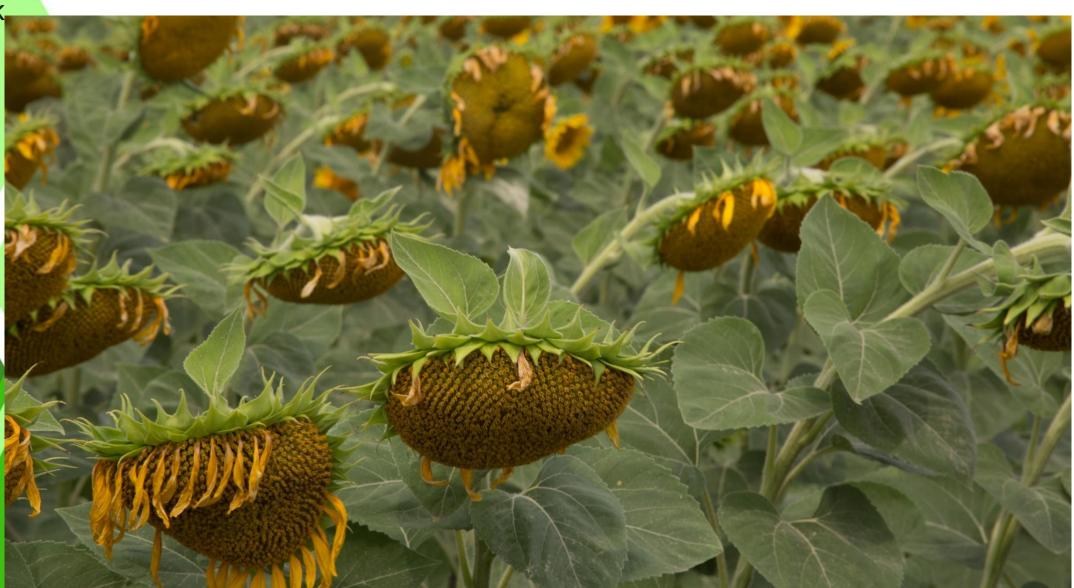


Гибрид Реванш





Гибрид Арнеб





Для приобретения семян обращаться по

телефону: 8 800 700 75 85

Факс: (861) 259-15-14

Сайт: www.vniimk.ru

E-mail: semena@vniimk.ru, vniimk@vniimk.ru

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ