



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Российский сельскохозяйственный центр»
(ФГБУ «Россельхозцентр»)

Геопривязка семеноводческих посевов РФ в 2022 г

Малько Александр Михайлович
Директор ФГБУ «Россельхозцентр»

107139, г. Москва, Орликов переулок 1/11
тел. +7 495 733-98-35
[e-mail: rscenter@mail.ru](mailto:rscenter@mail.ru)

г. Москва

16.06.2022 г.

ФГБУ «Россельхозцентр» дано поручение осуществлять мониторинг семенных посевов сельскохозяйственных растений с их геопривязкой



письмо МСХ РФ АР-19-27/5541 от 23.03.2022 г



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Орехов пер., д. 1/11, Москва, 107996
для телеграмм: Москва 84 Минсельхоз
тел.: (495) 607-80-00; факс: (495) 607-83-62
<http://www.mcsk.ru>

23.03.2022 № АР-19-27/5541

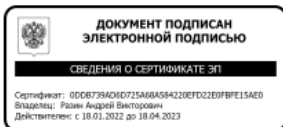
На № _____ от _____

О содействии по сбору информации

В настоящее время Минсельхозом России дано поручение ФГБУ «Россельхозцентр» осуществлять мониторинг всех семенных посевов сельскохозяйственных растений в субъектах Российской Федерации. Данная мера направлена в целях наращивания необходимого производства отечественных семян в связи с текущей международной ситуацией.

В целях повышения достоверности получаемой информации ФГБУ «Россельхозцентр» и обеспечения содействия в достижении поставленных целей прошу дать поручение руководителям органов управления агропромышленного комплекса, муниципальным образованиям, а также другим лицам, задействованным в обеспечении продовольственной безопасности Российской Федерации об оказании содействия в получении всей необходимой информации для формирования базы данных (форма приведена в приложении).

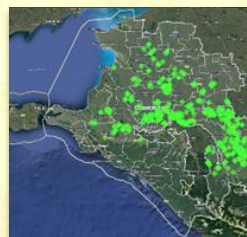
Приложение: на 1 л.



А.В. Разин

Ю.В. Воронина
8 (495) 607-85-50

Сертификат: 0000779A010725A06A584220EFD22E0FBFELS4ED
Владелец: Разин Андрей Викторович
Действителен: с 10.01.2022 до 10.04.2023



Специалисты районов
– занесение
информации



Региональный уровень
– контроль и проверка
информации



Федеральный уровень
–свод и анализ

ИС «АгроЭксперт» разработана на ФГБУ «Россельхозцентр» для сбора первичных данных с полей и дальнейшего учёта объёмов и анализов результатов работ во времени и пространстве.

Программа ЭВМ официально зарегистрирована RU2021666971



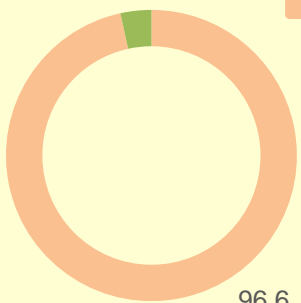


Особое внимание семенным участкам

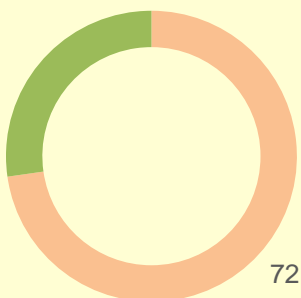
кукурузы, подсолнечника, рапса, сахарной свеклы, сои, картофеля и овощных,

■ % высеянных семян иностранной селекции в 2021 г

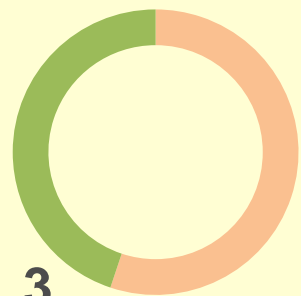
Сахарная свёкла:



Подсолнечник:



Кукуруза:



3

Лидеры рейтинга по кол-ву геоточек на карте:

	Субъект РФ	Кол-во геоточек, шт.
1	Ростовская область	4 466
2	Краснодарский край	3 741
3	Алтайский край	3 451
4	Ставропольский край	3 030
5	Республика Башкортостан	2 392
6	Республика Татарстан	2 016
7	Республика Крым	1 490
8	Новосибирская область	1 339
9	Воронежская область	1 330
10	Кировская область	1 259

Лидеры рейтинга по площадям семенных посевов:

	Субъект РФ	Площадь семенного посева, тыс. га
1	Алтайский край	943,7
2	Краснодарский край	818,2
3	Белгородская область	335,6
4	Ростовская область	333,9
5	Республика Башкортостан	269,1
6	Ставропольский край	215,5
7	Республика Татарстан	205,7
8	Саратовская область	200,1
9	Новосибирская область	192,6
10	Красноярский край	161,2

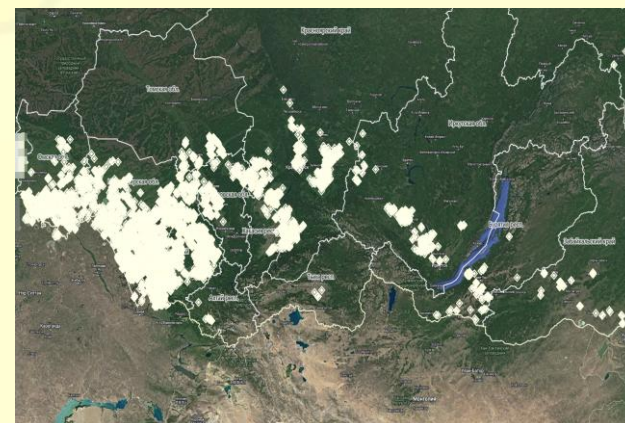
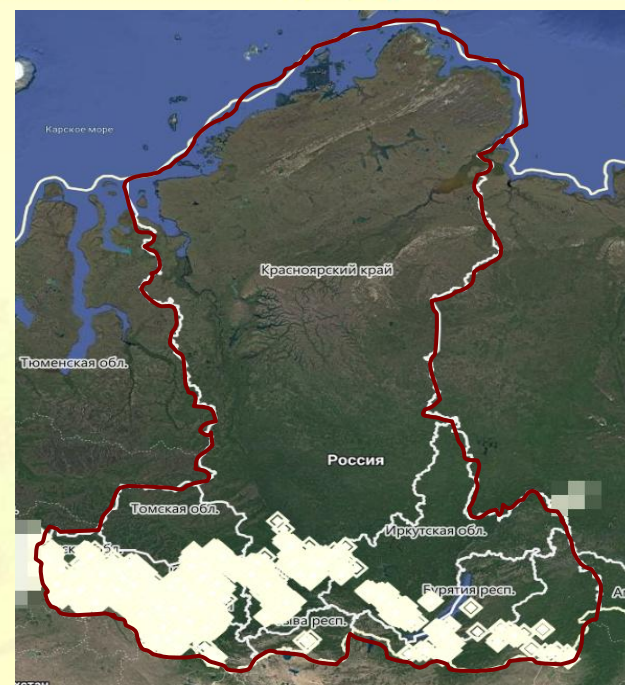
Объем цифрового мониторинга более 50 тыс. геоточек



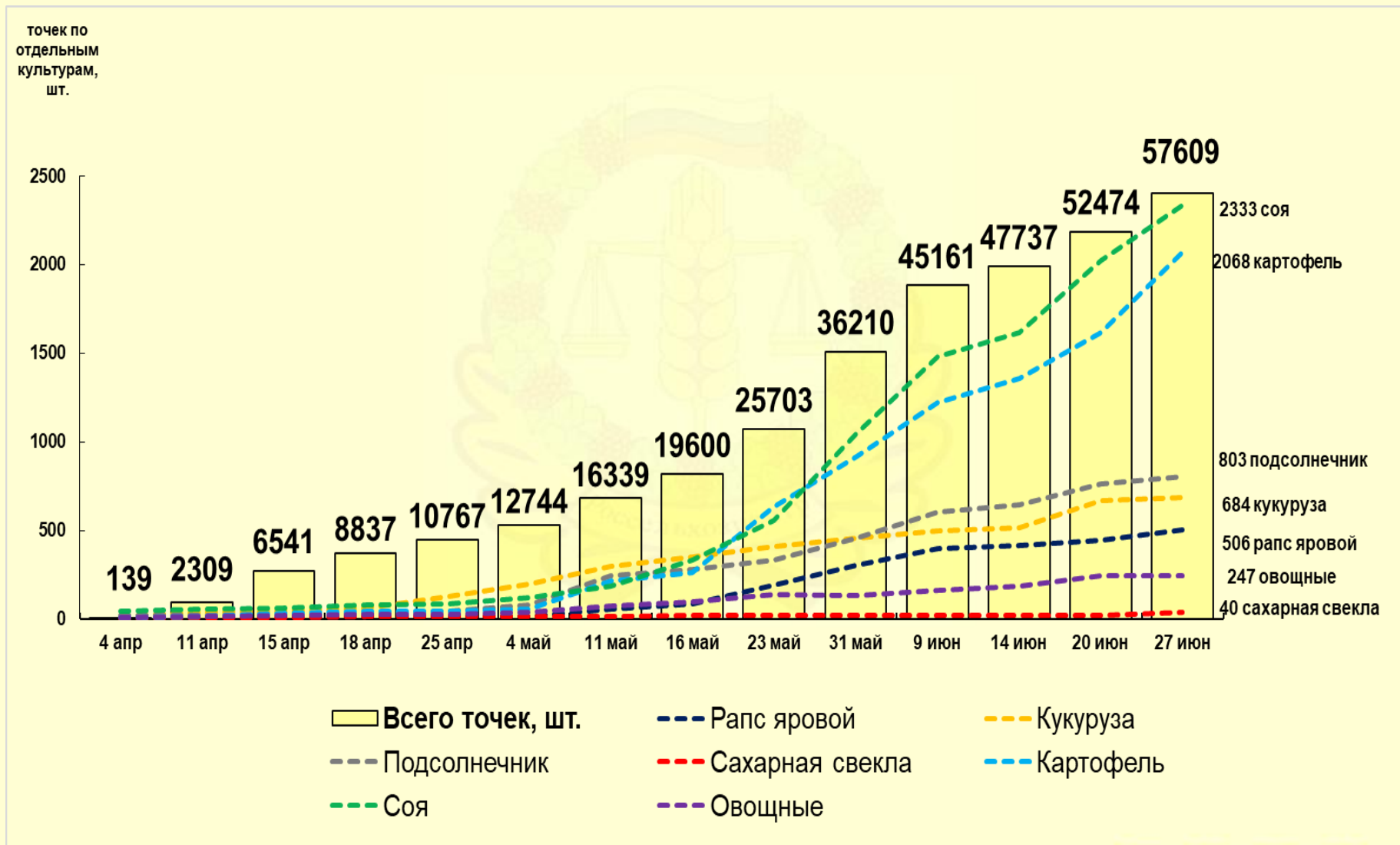
Информация о нанесении специалистами ФГБУ «Россельхозцентр» семенных участков на электронную карту в ИС «АгроЭксперт» на 27 июня 2022 г (СФО)



Регион	Занесено в ИС на 27.06.2022	
	тыс. га	шт.
РОССИЯ	5933	57609
СФО	1231	8608
Республика Алтай	5	18
Республика Тыва	4	5
Республика Хакасия	11	101
Алтайский край	584	3706
Красноярский край	179	1413
Иркутская область	42	401
Кемеровская область	48	303
Новосибирская область	204	1402
Омская область	117	1035
Томская область	36	224



Динамика нанесения семенных участков на электронную карту ИС «АгроЭксперт» ФГБУ «Россельхозцентр» в 2022 году на 27.06.2022



Формирование баланса семян сельскохозяйственных культур с их геопривязкой:



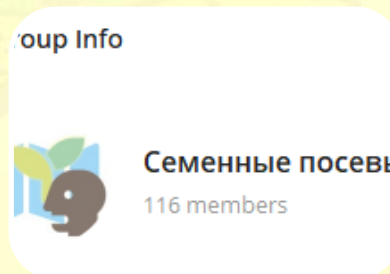
- ✓ За каждым семеноводческим участком закреплён специалист ФГБУ «Россельхозцентр»;
- ✓ Привязку посева к геопозиции, с введением информации о потенциальной урожайности и выходе семян до доработки.
- ✓ Уточнение во время полевой апробации соответствия посевов сорту (гибриду), их сортовую чистоту, заявленную категорию/репродукцию, фитосанитарное состояние, фактическую урожайность и выход семян
- ✓ Расчет обеспеченности субъекта Российской Федерации семенами для посева и реализации



Регулярные рабочие совещания в режиме ВКС



Информационные листки



Группа Telegram для ответственных специалистов



Взаимодействие с органами управления АПК, Союзами, сельхозтоваропроизводителями



Итоги нанесения семенных участков некоторых культур на электронную карту ИС «АгроЭксперт» на 14 июня 2022



Культуры	Количество нанесенных координат семенных участков, шт.	Площадь семенных участков, га	Средний выход семян после доработки, т/га	Расчетный выход семян, т	Заявленная потребность регионов на 2023, т	Текущая обеспеченность семенами собственного производства, %	Доля сортовых семян, выращенных на территории РФ в посевах 2021 г, %
Всего семенных посевов, в т.ч. :	47 737	5 307 758	-	-	-	-	-
Кукуруза	513	26 189	3,1	81 186	90 480	89,7	66,3
Подсолнечник	645	54 699	0,76	41 571	43 810	94,9	49,9
Сахарная свекла	18	183	0,8	146	3 149	4,6	9,4
Картофель	1 355	20 088	18	361 592	817 151	44,3	-
Соя	1 618	171 211	1,64	280 786	362 226	77,5	88,0
Овощные, в т. ч.	188	2 049	0,4	820	7 860	10,4	-
Морковь	10	103	0,64	66,0	95	69,5	-
Свекла столовая	8	33	1	33	147	22,2	-
Лук репчатый (чернушка)	17	80	0,35	28,13	171	16,5	-
Капуста белокочанная	7	2	0,9	2,1	38	5,4	-



Дальнейшие системные задачи для филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» по подготовке к сезонным полевым работам 2023 года



1. Объективно рассчитывать и **обновлять информацию о потребности** в семенах и их наличии под посевную 2023 года.
2. **Провести инвентаризацию остатков** семян первичных звеньев семеноводства (питомников размножения, родительских форм), в государственных и коммерческих селекционных центрах, составить программу их промышленного репродуцирования.
3. Рассчитать **необходимые площади** под участки гибридизации, питомники размножения с учетом рассчитанной потребности в рамках сложившейся структуры посевов.
4. Определить **территориальную локацию** семеноводческих участков с учетом логистической привязки к семяочистительным заводам, их мощностям и потенциальной загрузке в сезон.
6. Продолжать составление **реестров всех семеноводческих** участков на территории субъекта Российской Федерации с их геопривязкой.
7. **Содействовать наращиванию объемов** первичного и элитного семеноводства с 2022 года до необходимых расчетных значений обеспеченности региона и реализации на территории Российской Федерации.
8. Активно **оказывать консультационную помощь** с целью подбора сельскохозяйственным предприятиям сортов, качественного семенного материала, его производства и доработки.
9. Обеспечивать гибкую **связь** через филиалы учреждения между **регионами-производителями и регионами-потребителями** семян сельскохозяйственных растений по вопросам их поставок.





Предложения:

- Поддержать финансирование проектов по цифровизации
- Подключение к публичной кадастровая карта Росреестра

Объём финансирования на развитие цифровых систем 2022-2026 гг.

Состав работ	Стоимость, млн. руб.
Разработка информационной системы занесения первичных данных по партиям семян	24
Разработка программного модуля формирования мониторинга качеств семян с ведением единого реестра партий семян для исключения фальсификаций результатов анализа. Единый портал проверки протоколов	12
Закупка компьютеров и оргтехники. 1000 компьютеров.	70
Закупка промышленных смартфонов для полевых работ. 1000 смартфонов	20
Аренда серверного оборудование в РФ на 4 года	12
Закупка автотранспорта. 80 легковых автомобилей	160
Разработка аналитической ГИС системы сбора данных с районных отделов и регионов в области семеноводства	30
Разработка системы выполнения государственного задания.	20
Разработка модуля интеграции с «Единой системой» и иными информационными системами МСХ	10
Итого	358





БЛАГОДАРЮ

ЗА

ВНИМАНИЕ !