



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ДОКЛАД**  
**О СОСТОЯНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ**  
**ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО**  
**НАЗНАЧЕНИЯ**  
**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**В 2016 ГОДУ**

Москва 2018

**ДОКЛАД**  
**О СОСТОЯНИИ**  
**И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗЕМЕЛЬ**  
**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО**  
**НАЗНАЧЕНИЯ**  
**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**В 2016 ГОДУ**

УДК 332.334.4:631.1(470)

ББК 65.32-5

Д 63

**Ответственные за подготовку доклада:**

**И.В. Лебедев**, статс-секретарь – заместитель Министра сельского хозяйства Российской Федерации

Департамент развития и управления  
государственными информационными ресурсами АПК:

**И.С. Козубенко**, директор,

**К.А. Буланов**, заместитель директора  
ФГБУ «Аналитический центр Минсельхоза России»:

**Я.К. Федосов**, врио директора,

**Н.М. Вандышева**, заместитель директора, канд. физ.-мат. наук,

**И.А. Сивцов**, советник, канд. экон. наук,

**И.Е. Боднарюк**, начальник отдела,

**Е.Е. Долгова**, начальник отдела,

**В.Ю. Вобликов**, начальник отдела,

**С.М. Великоцкий**, заместитель начальника отдела,

**Н.А. Рогачев**, главный специалист,

**В.И. Повх**, руководитель филиала в Ростовской области, канд. техн. наук

В подготовке разделов участвовали:

от Министерства сельского хозяйства Российской Федерации:

Департамент растениеводства, механизации,

химизации и защиты растений:

**П.А. Чекмарев**, акад. РАН, д-р с.-х. наук, **Е.М. Купреев**, **Д.И. Паспеков**

Департамент земельной политики, имущественных  
отношений и госсобственности:

**М.И. Пилавов**, **Р.В. Шуранов**

Департамент мелиорации:

**В.А. Жуков**, **Л.П. Кочеткова**, **Г.С. Горнов**

от Россельхознадзора:

**О.В. Захарова**, **Н.И. Павлова**, **Н.А. Станкевич**, **Г.Е. Артамонов**

**Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения**

**Д 63** Российской Федерации в 2016 году. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2018. – 240 с.

УДК 332.334.4:631.1(470)

ББК 65.32-5

© Минсельхоз России, 2018

## Введение

---

Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения (далее – Доклад) является официальным изданием Минсельхоза России.

Доклад подготовлен Минсельхозом России в соответствии с Планом мероприятий по реализации Концепции развития государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, и формирования государственных информационных ресурсов об этих землях на период до 2020 года, одобренной распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.07.2010 № 1292-р (далее – Концепция).

В Докладе представлена сводная информация по различным показателям, характеризующим состояние и использование земель сельскохозяйственного назначения в 2016 г. на территории Российской Федерации в целом, по федеральным округам и субъектам Российской Федерации. Приведены также результаты обобщения и комплексного анализа информации, направленного на выявление основных тенденций с целью обеспечения формирования управленческих решений для выработки механизмов рационального использования земель, обеспечивающих дальнейшее повышение производства продукции отрасли при сохранении плодородия сельскохозяйственных угодий.

Представленная в Докладе информация содержит данные о структуре земель сельскохозяйственного назначения различных форм собственности и динамике их использования в субъектах Российской Федерации, а также сведения о землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за различными федеральными органами исполнительной власти и их подведомственными учреждениями.

В рамках вопросов использования земель сельскохозяйственного назначения в Докладе рассмотрен ход реализации в 2016 г. процессов выдела земельных долей в натуре и упорядочения ситуации с не востребованными земельными долями, препятствующих эффективному обороту земель сельскохозяйственного назначения. Значительное внимание в Докладе уделено важнейшей проблеме выявления и учета неиспользуемых земель и их вовлечения в сельскохозяйственный оборот, включая сводку и анализ данных, предоставленных субъектами Российской Федерации.

В рамках оценки ситуации с землями сельскохозяйственного назначения приведены сведения по основным показателям плодородия сельскохозяйственных угодий, а также результаты оценки распространения негативных процессов (эрозия, засоление, переувлажнение), в конечном итоге способствующих выбытию земель из сельскохозяйственного оборота, а также данные о состоянии и использовании мелиорируемых земель, информация о структуре посевных площадей и урожайности сельскохозяйственных культур, проведенной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения и материалы об утверждении в регионах перечней особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, приобретающие особую актуальность в случае принятия нормативных актов об отмене категорий земель.

В Докладе представлены информация о принимаемых мерах, направленных на повышение эффективности использования и охрану земель сельскохозяйственного назначения, включая вопросы совершенствования нормативной правовой базы в части использования

---

земель сельскохозяйственного назначения, а также описание результатов деятельности Россельхознадзора по осуществлению государственного земельного надзора.

В соответствии с задачами, поставленными Концепцией, значительное внимание в Докладе уделено вопросам развития государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и формирования государственных информационных ресурсов о них. Приведен опыт работы в 2016 г. в рамках федеральных и региональных информационных систем, в том числе с использованием данных спутниковой съемки, продемонстрировавших широкие возможности информационных систем и спутникового мониторинга земель сельскохозяйственного назначения в практике информационного обеспечения задач управления сельскохозяйственным производством.

При подготовке Доклада использована информация из различных источников, включая данные структурных подразделений Минсельхоза России, подведомственных ему учреждений, Россельхознадзора, федеральных органов исполнительной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации.

Минсельхоз России выражает благодарность всем органам и организациям, предоставившим информацию для подготовки Доклада.

# Раздел 1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## 1.1. Структура земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации и динамика их площадей с оценкой влияния различных факторов

На 1 января 2017 г. площадь земельного фонда Российской Федерации в соответствии с данными Росреестра составила 1 712,5 млн га, из них земли сельскохозяйственного назначения занимали 383,6 млн га (22,4%) (рис. 1.1.1).



Рис. 1.1.1. Структура земельного фонда Российской Федерации по категориям земель на 01.01.2017

В соответствии со ст. 77 Земельного кодекса Российской Федерации (далее – ЗК РФ) землями сельскохозяйственного назначения признаются земли, находящиеся за границами населенных пунктов и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей.

Земли данной категории выступают как основное средство производства в сельском хозяйстве, имеют особый правовой режим и подлежат особой охране, направленной на сохранение их площади, предотвращение развития негативных почвенных процессов и повышение плодородия почв.

В составе земель сельскохозяйственного назначения выделяют:

- сельскохозяйственные угодья – пашня, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями;

- несельскохозяйственные угодья – земли, занятые коммуникациями, внутрихозяйственными дорогами, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель от воздействия негативных природных, антропогенных и техногенных явлений, водными объектами, а также зданиями, строениями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.

Земли сельскохозяйственного назначения используются для ведения сельскохозяйственного производства, создания защитных лесных насаждений, научно-исследовательских, учебных и иных связанных с сельскохозяйственным производством целей, а также для целей аквакультуры (рыбоводства):

- крестьянскими (фермерскими) хозяйствами для осуществления их деятельности, гражданами, ведущими личные подсобные хозяйства, садоводство, животноводство, огородничество;

- хозяйственными товариществами и обществами, производственными кооперативами, государственными и муниципальными унитарными предприятиями, иными коммерческими организациями;

- некоммерческими организациями, в том числе потребительскими кооперативами, религиозными организациями;

- казачьими обществами;

- опытно-производственными, учебными, учебно-опытными и учебно-производственными подразделениями научных учреждений, образовательных организаций, осуществляющих подготовку кадров в области сельского хозяйства, и общеобразовательных организаций;

- общинами коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации для сохранения и развития их традиционных образа жизни, хозяйствования и промыслов.

Общая площадь сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения по данным, представленным Росреестром на 01.01.2017, составила 197,7 млн га, в том числе общая площадь пашни – 116,2 млн га (58,8%), пастбищ – 57,2 млн га (28,9%), сенокосов – 18,7 млн га (9,5%), залежи – 4,4 млн га (2,2%), многолетних насаждений – 1,2 млн га (0,6%).

Площадь несельскохозяйственных угодий в структуре земель сельскохозяйственного назначения в 2016 г. составила 185,9 млн га.

Структура сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации на 01.01.2017 приведена на рис. 1.1.2.



**Рис. 1.1.2. Структура сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации на 01.01.2017**

Распределение сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения по федеральным округам Российской Федерации на 01.01.2017 представлено в табл. 1.1.1 и на рис. 1.1.3, 1.1.4. Наибольшие площади сельскохозяйственных угодий находятся в Приволжском (25,9%), Сибирском (25,0%), Южном (15,9%) и Центральном (14,9%) федеральных округах, составляя в сумме 81,7% всей площади сельскохозяйственных угодий в Российской Федерации.

Таблица 1.1.1

**Структура сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения по федеральным округам Российской Федерации на 01.01.2017, тыс. га**

Федеральный округ	Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения	Общая площадь сельскохозяйственных угодий	В том числе				
			пашня	пастбища	сенокосы	многолетние насаждения	залежь
1	2	3	4	5	6	7	8
Центральный	34 974,5	29 381,0	21 988,8	4 641,7	2 003,4	349,8	397,3
Северо-Западный	31 398,4	5 576,7	2 982,7	1 002,9	1 277,1	85,2	228,8



1	2	3	4	5	6	7	8
Южный	34 644,5	31 361,8	17 766,7	12 545,3	796,3	226,0	27,5
Северо-Кавказский	13 543,0	11 382,5	5 380,1	5 355,4	520,9	103,1	23,0
Приволжский	57 461,0	51 241,8	34 699,9	12 506,0	3 068,7	212,2	755,0
Уральский	49 466,9	13 876,9	7 848,0	2 860,1	2 224,8	53,2	890,8
Сибирский	96 389,5	49 503,7	22 965,9	17 181,7	7 547,4	142,3	1 666,4
Дальневосточный	65 734,2	5 414,9	2 581,6	1 131,0	1 284,9	51,9	365,5
Итого:							
по Российской Федерации, тыс. га	383 612,00	197 739,3	116 213,7	57 224,1	18 723,5	1 223,7	4 354,3
доля общей площади сельскохозяйственных угодий от общей площади земель сельскохозяйственного назначения, %	100	51,5	58,8	28,9	9,5	0,6	2,2



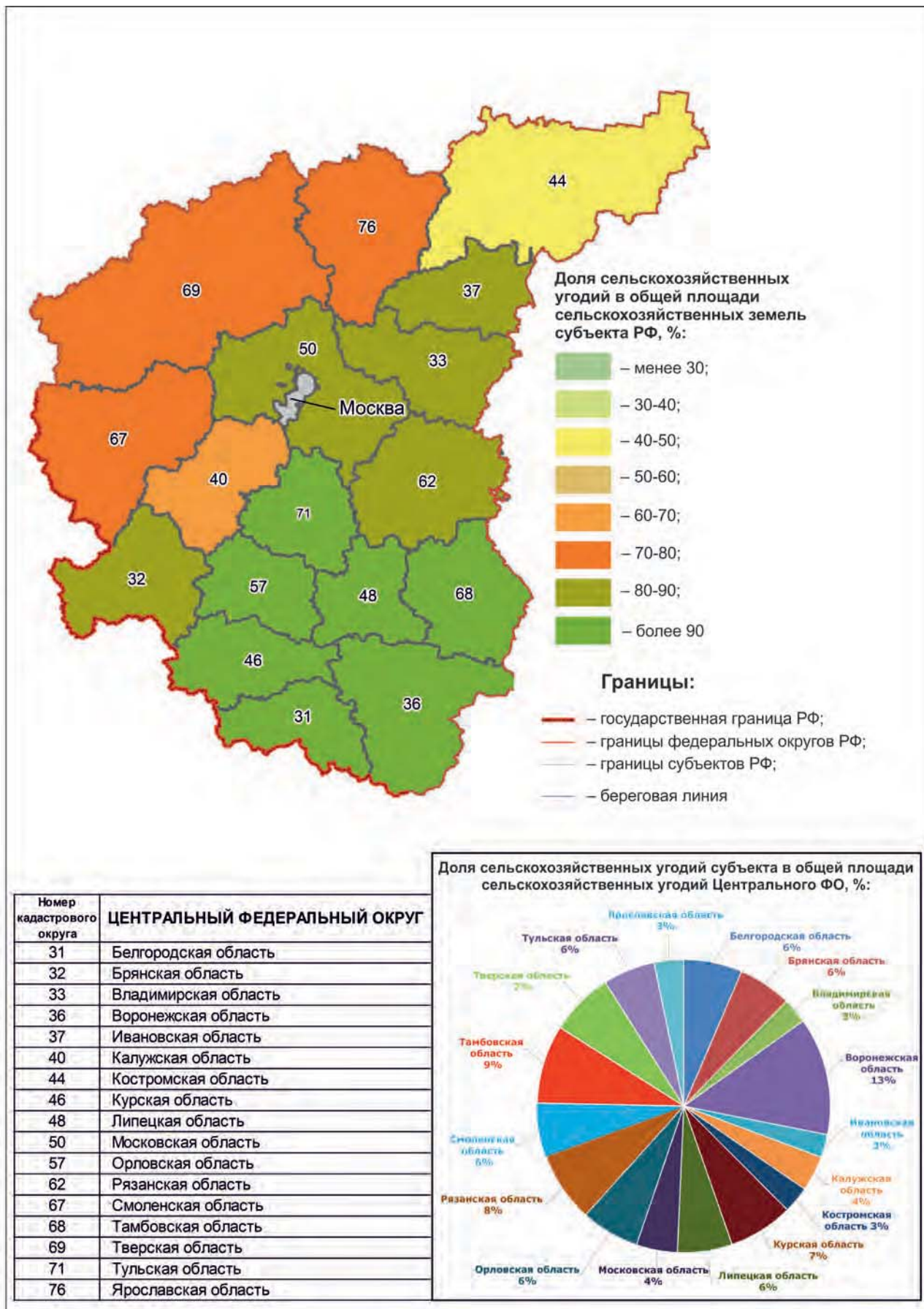
**Рис. 1.1.3. Распределение земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации по федеральным округам на 01.01.2017**



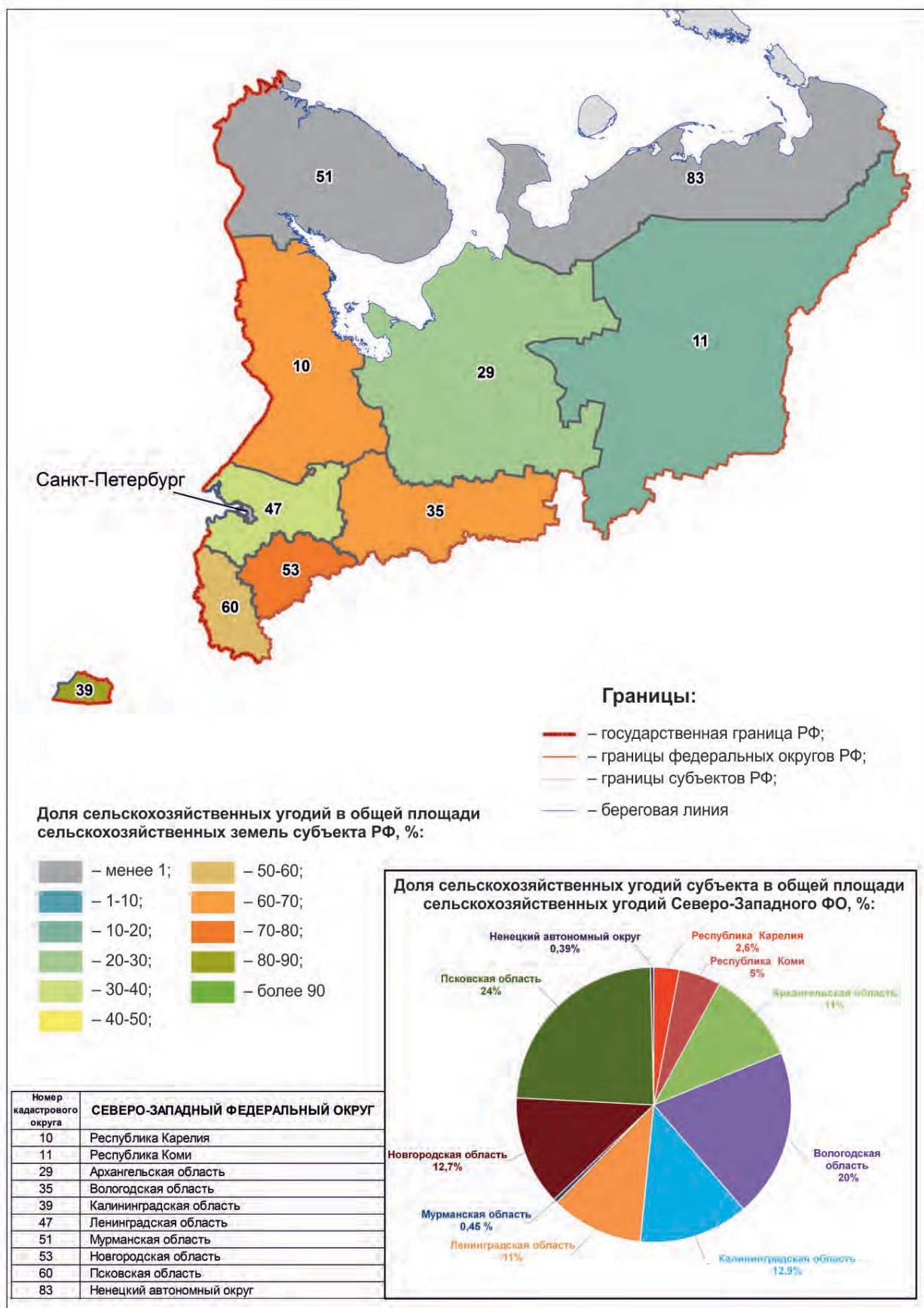
**Рис. 1.1.4. Распределение сельскохозяйственных угодий в Российской Федерации по федеральным округам на 01.01.2017**

Распределение сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения по субъектам Российской Федерации представлено в прил. 1.1.1 и с учетом доли сельскохозяйственных угодий в общей площади земель сельскохозяйственного назначения в соответствующем субъекте отражено на рис. 1.1.5-1.1.12.

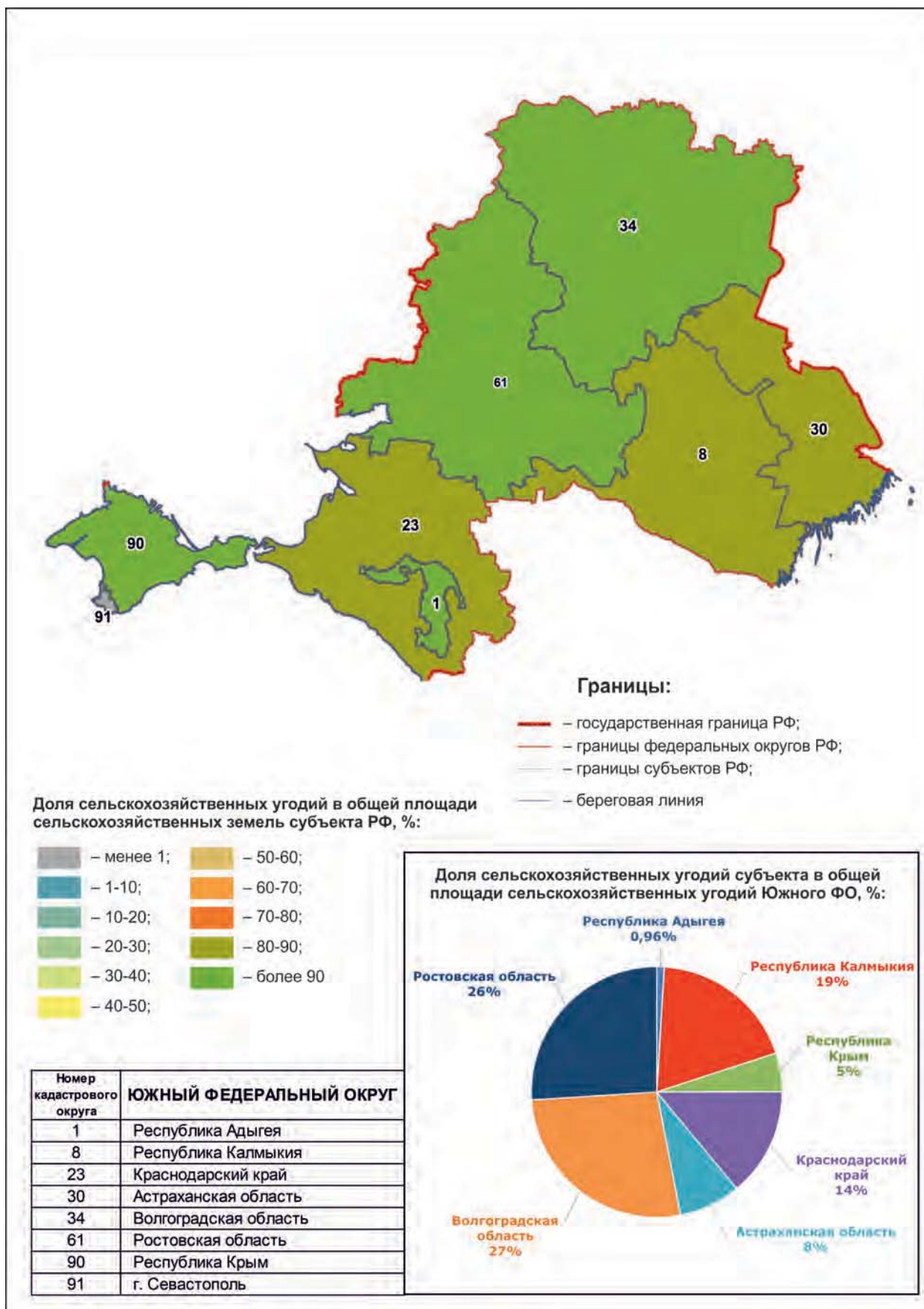
Динамика площадей и структуры земель сельскохозяйственного назначения за период 2010-2017 гг. представлена в табл. 1.1.2 и на рис. 1.1.13.



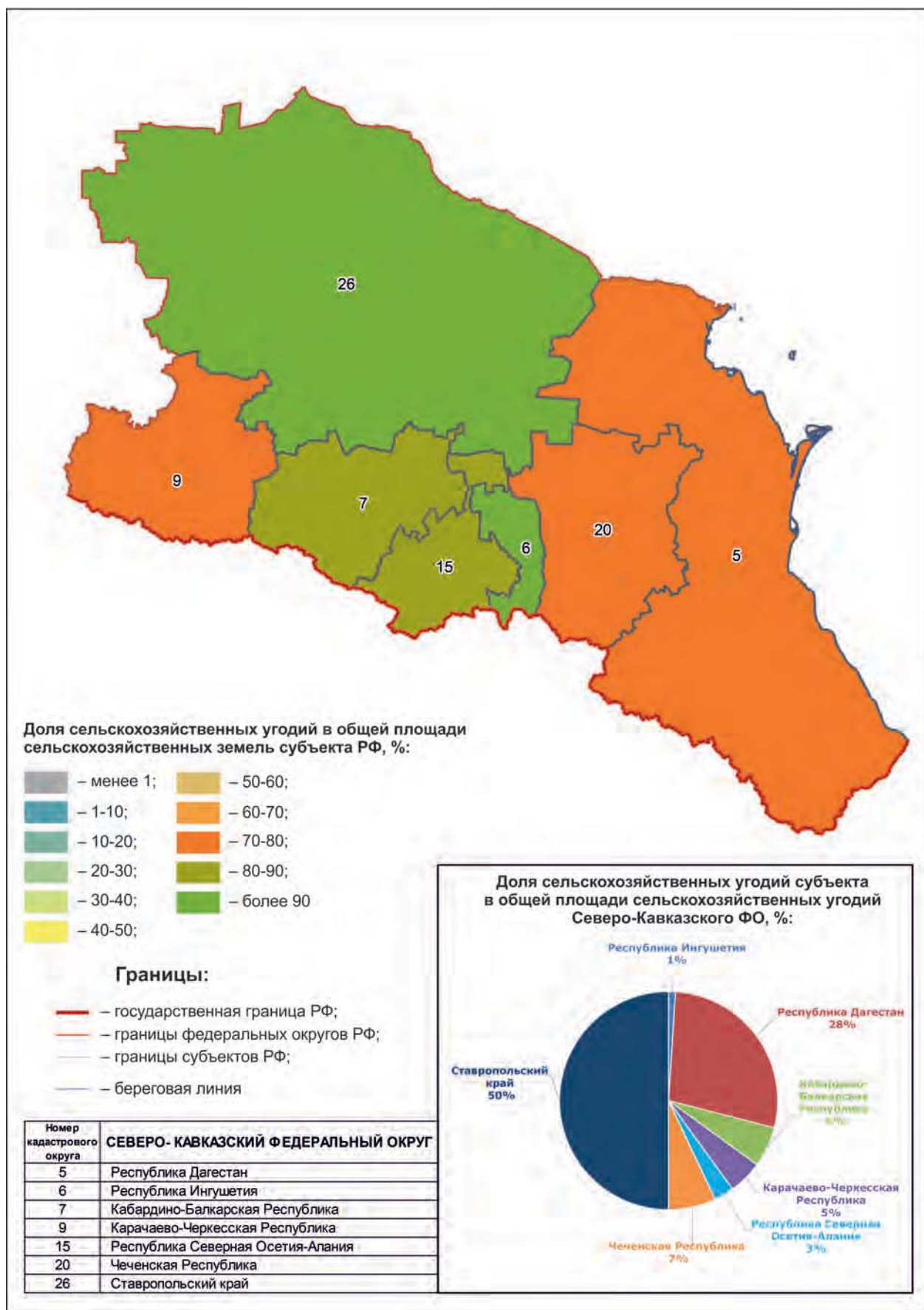
**Рис. 1.1.5. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Центрального федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**



**Рис. 1.1.6. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Северо-Западного федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**

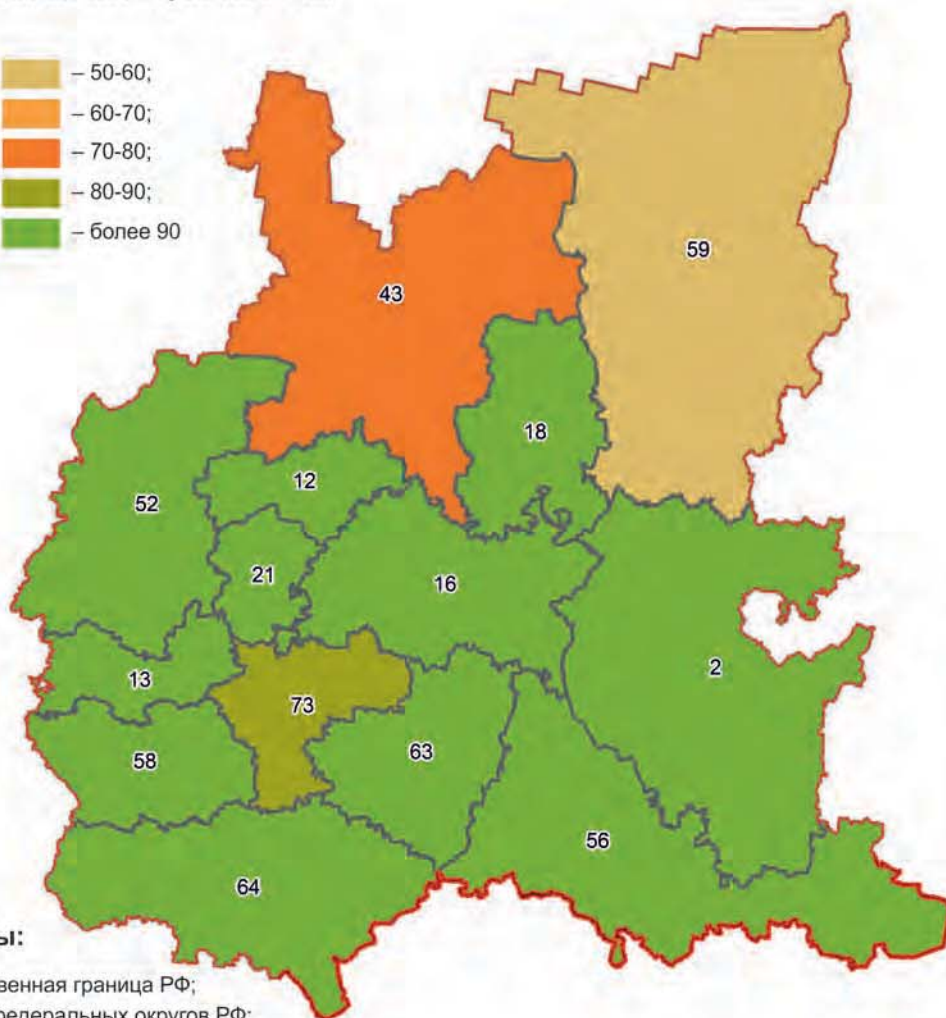


**Рис. 1.1.7. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Южного федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**



**Рис. 1.1.8. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Северо-Кавказского федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**

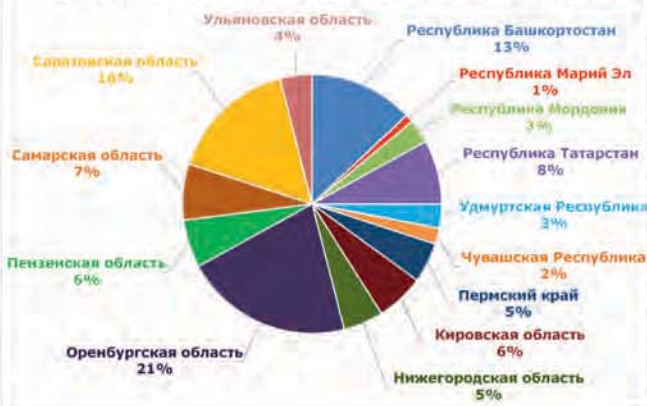
Доля сельскохозяйственных угодий в общей площади сельскохозяйственных земель субъекта РФ, %:



Границы:

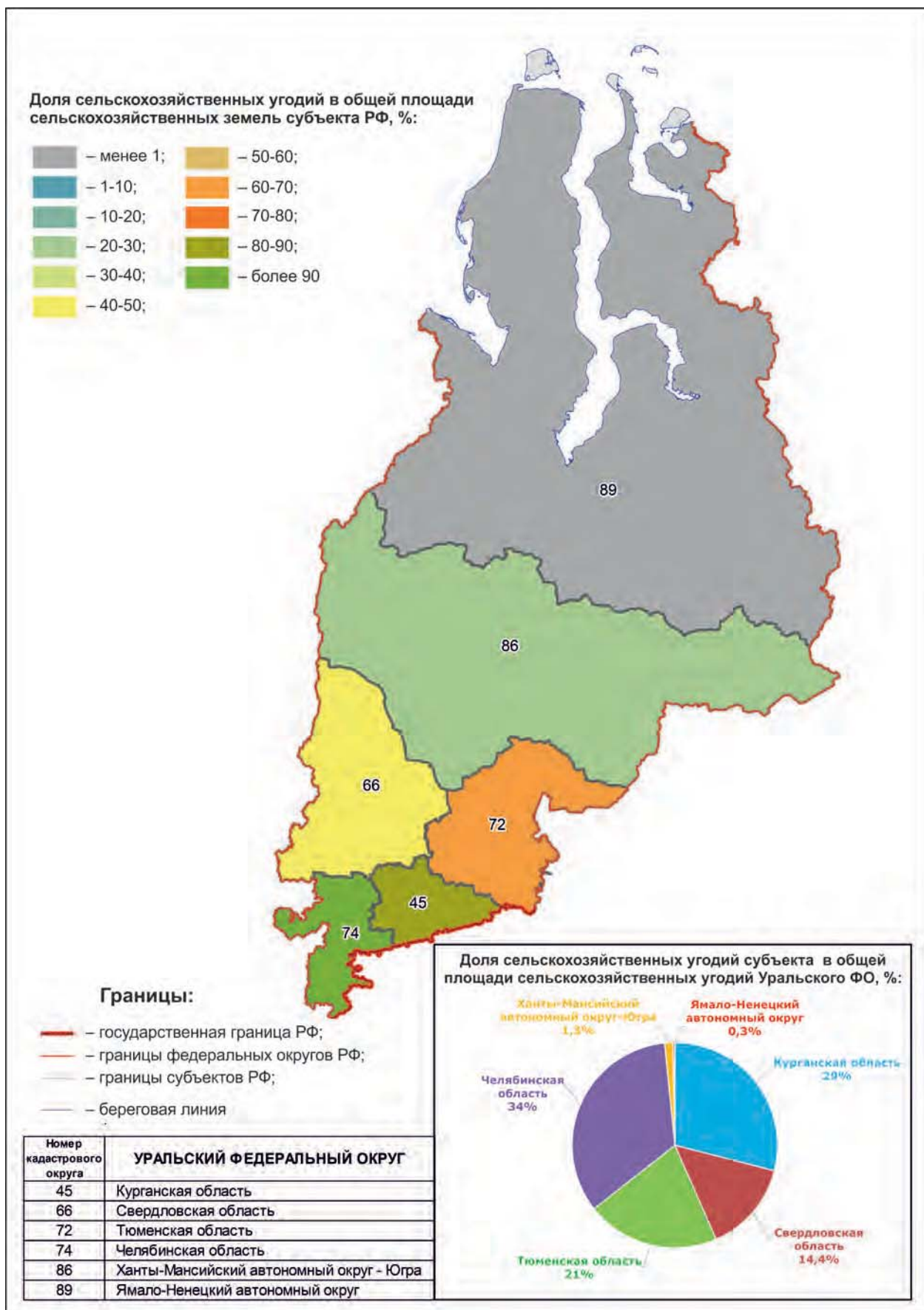
- государственная граница РФ;
- границы федеральных округов РФ;
- границы субъектов РФ;
- береговая линия

Доля сельскохозяйственных угодий субъекта в общей площади сельскохозяйственных угодий Приволжского ФО, %:



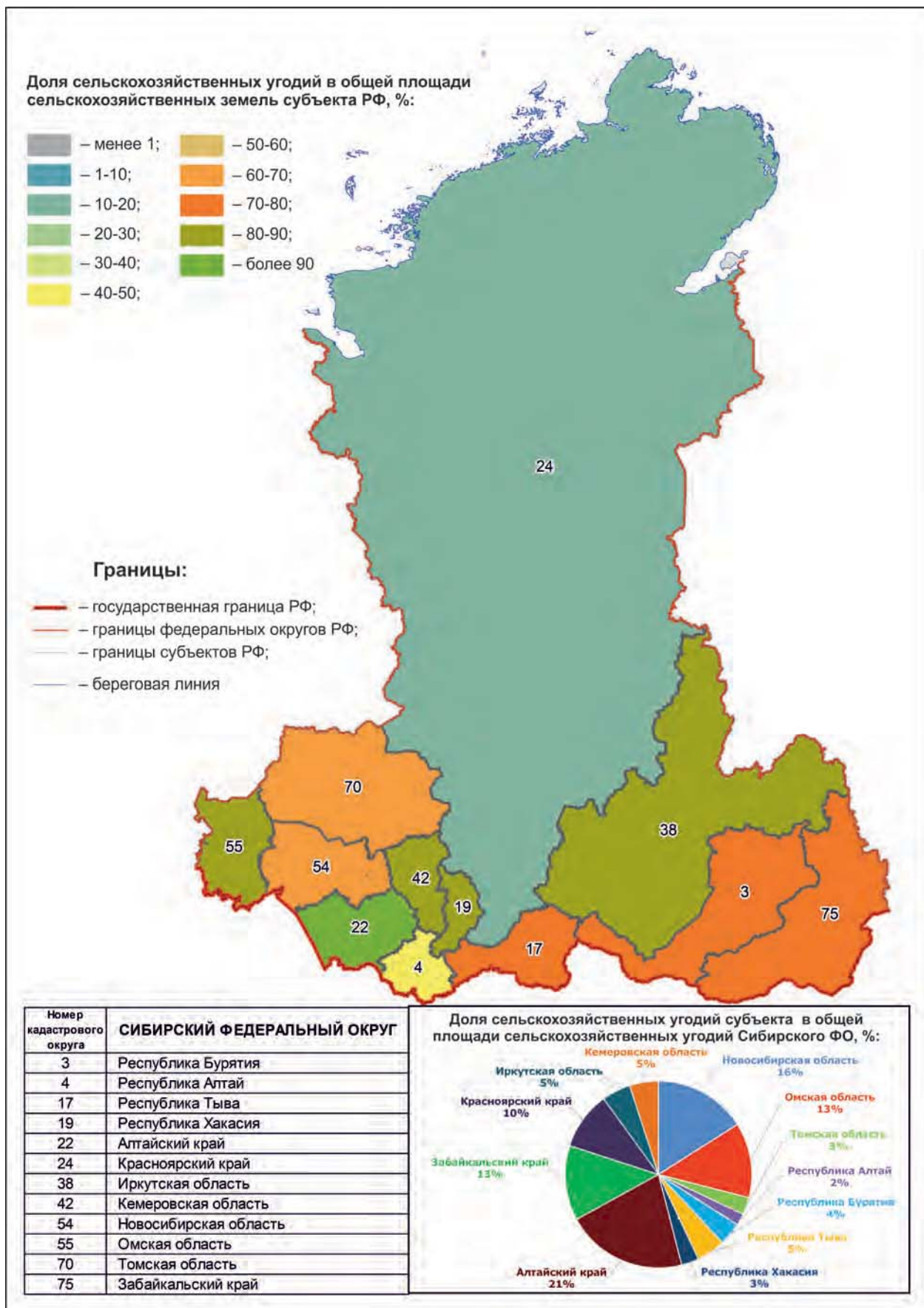
Номер кадастрового округа	ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ
2	Республика Башкортостан
12	Республика Марий Эл
13	Республика Мордовия
16	Республика Татарстан
18	Удмуртская Республика
21	Чувашская Республика
43	Кировская область
52	Нижегородская область
56	Оренбургская область
58	Пензенская область
59	Пермский край
63	Самарская область
64	Саратовская область
73	Ульяновская область

Рис. 1.1.9. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Приволжского федерального округа Российской Федерации в 2016 г.

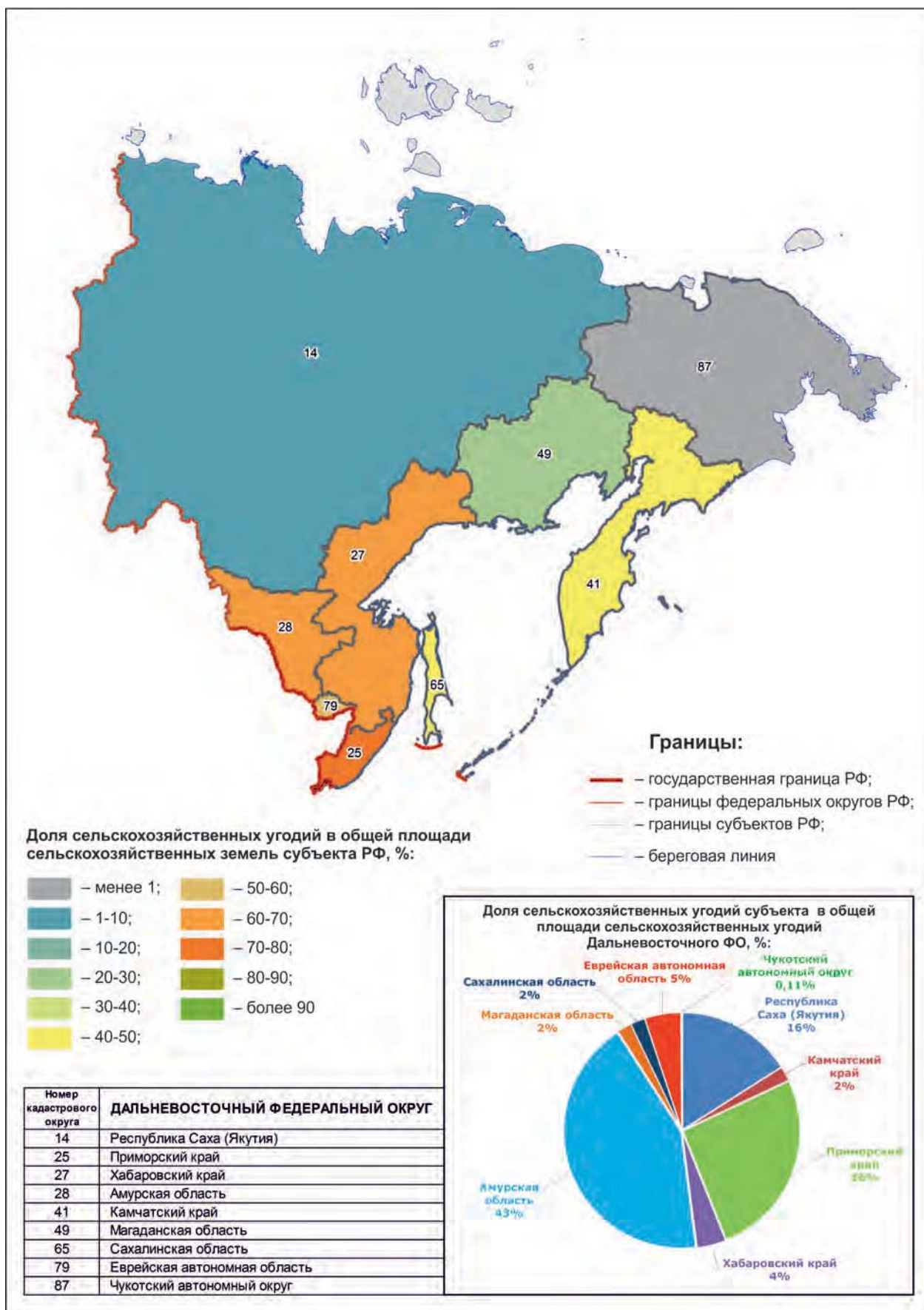


**Рис. 1.1.10. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Уральского федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**





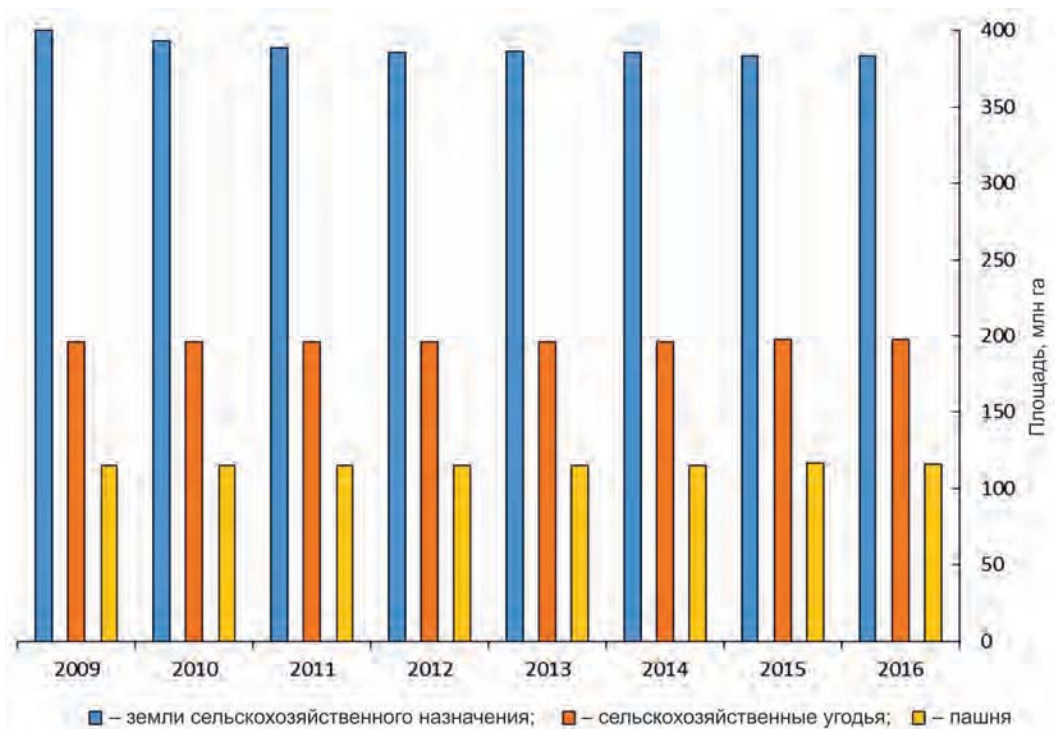
**Рис. 1.1.11. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Сибирского федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**



**Рис. 1.1.12. Распределение сельскохозяйственных угодий в субъектах Дальневосточного федерального округа Российской Федерации в 2016 г.**

**Динамика площадей и структуры земель сельскохозяйственного назначения  
(по состоянию на 1 января соответствующего года), млн га**

	2010 г.		2011 г.		2012 г.		2013 г.		2014 г.		2015 г.		2016 г.		2017 г.	
	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %	млн га	доля в категории земель, %
Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения	400,0		393,4		389,0		386,1		386,5		385,5		383,7		383,6	
В том числе сельскохозяйственные угодья	196,1	49,0	196,1	49,8	196,3	50,5	196,2	50,8	196,2	50,76	196,2	50,9	197,7	51,5	197,7	51,5
В том числе:																
пашня	115,3		115,1		115,1		115,1		115,1		115,1		116,3		116,2	
залежь	4,2		4,4		4,4		4,4		4,4		4,3		4,3		4,4	
многолетние насаждения	1,2		1,2		1,2		1,2		1,2		1,2		1,2		1,2	
сенокосы	18,6		18,6		18,6		18,6		18,6		18,7		18,7		18,7	
пастбища	56,8		56,8		56,9		56,9		56,9		56,9		57,2		57,2	



**Рис. 1.1.13. Динамика площади земель сельскохозяйственного назначения, сельскохозяйственных угодий, пашни за период 2009-2016 гг. в Российской Федерации**

Как показывает анализ динамики площади земель сельскохозяйственного назначения, в период с 2009 по 2016 г. произошло сокращение общей площади земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации на 16,4 млн га, т.е. более чем на 4%.

В период с 2010 по 2013 г. наблюдалось ежегодное уменьшение площади земель этой категории. За 2013 г. общая площадь данных земель отчасти компенсировалась, увеличившись на 0,4 млн га по сравнению с предыдущим годом в связи с переводом в земли сельскохозяйственного назначения 1 022 тыс. га земель иных категорий, в том числе 930,1 тыс. га земель запаса в основном на территории Красноярского края (850,6 тыс. га).

За 2014-2015 гг. общая площадь земель сельскохозяйственного назначения сократилась на 2,8 млн га в связи с переводом из них в земли иных категорий, при этом обратный процесс перевода в земли сельскохозяйственного назначения из земель запаса дал увеличение лишь на 593,6 тыс. га. Однако площадь земель существенно увеличилась на 1 450,3 тыс. га вследствие изменения административных границ (присоединение к Российской Федерации территории Республики Крым).

Перевод земельных участков из одной категории в другую – двусторонний процесс. С одной стороны – это уменьшение площади земель сельскохозяйственного назначения за счет перевода этих земель в другие категории на определенные нужды, с другой – это увеличение площади земель сельскохозяйственного назначения за счет перевода из земель других категорий.

В 2016 г., согласно данным Росреестра, в результате перевода земель сельскохозяйственного назначения в земли иных категорий общая площадь сельскохозяйственных земель уменьшилась на 274,9 тыс. га, в том числе в 2016 г. было переведено:

- 163,1 тыс. га – в земли лесного фонда в ходе проведения мероприятий по передаче массивов, покрытых лесом, от сельскохозяйственных организаций в ведение лесхозов;

наибольшее сокращение площади земель сельскохозяйственного назначения отмечено на территории Кировской области (95,4 тыс. га) в связи с их непригодностью для использования в сельскохозяйственном производстве;

- 45,7 тыс. га – в земли населенных пунктов; наибольшее сокращение отмечено на территории Республики Башкортостан (7,1 тыс. га), Краснодарского края (6,4 тыс. га), Чувашской Республики (4,3 тыс. га);

- 5,5 тыс. га – в земли особо охраняемых территорий; наибольшее сокращение отмечено на территории Приморского края (5 тыс. га);

- 56 тыс. га – в земли промышленности, транспорта, связи и иного специального назначения; наибольшее сокращение отмечено на территории Ямало-Ненецкого автономного округа (10,3 тыс. га), Саратовской (10 тыс. га), Тульской (2,7 тыс. га) и Кемеровской областей (3,7 тыс. га);

- 4,4 тыс. га – в земли запаса – Калужская область (3,6 тыс. га).

Однако в 2016 г. в связи с переводом в земли сельскохозяйственного назначения земельных участков из земель других категорий их площадь увеличилась на 148,6 тыс. га, в том числе в 2016 г. было переведено:

- 140 тыс. га – из земель запаса, преимущественно на территории Еврейской автономной области (81,4 тыс. га);

- 3,8 тыс. га – из земель населенных пунктов, преимущественно на территории Ростовской, Оренбургской областей, Республики Башкортостан (по 0,3 тыс. га);

- 2,5 тыс. га – из земель водного фонда (Республика Татарстан – 2,2 тыс. га);

- 1 тыс. га – из земель промышленности (Саратовская область – 0,5 тыс. га);

- 0,9 тыс. га – из земель лесного фонда (Вологодская область – 0,8 тыс. га).

Таким образом, в ходе анализа процессов перевода земель сельскохозяйственного назначения за 2016 г. по сравнению с 2015 г. их площадь уменьшилась на 126,3 тыс. га.

Следует отметить, что действующее законодательство не обеспечивает защиту земель сельскохозяйственного назначения, используемых для сельскохозяйственного производства. В частности, допускается включение таких земель, в том числе особо ценных, в границы населенных пунктов, а также размещение на таких землях объектов транспорта, энергетики и связи.

Основанием для перевода земель являются акты органов государственной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, а также органов местного самоуправления, принятые в пределах их компетенции по вопросам использования и охраны земель. Значительная часть решений принимается органами государственной власти на уровне субъектов Российской Федерации.

По данным, представленным субъектами Российской Федерации, в 2016 г. органами государственной власти в субъектах было принято более 4 тыс. решений, на основании которых осуществлялся перевод земель сельскохозяйственного назначения в другие категории для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства. При этом общая площадь земель сельскохозяйственного назначения, переведенных в земли иных категорий на основании решений субъектов Российской Федерации, составила 94,961 тыс. га, из них сельскохозяйственных угодий – более 30 тыс. га (преимущественно пашня – 14 тыс. га) (рис. 1.1.14).



**Рис. 1.1.14. Площади переведенных земель сельскохозяйственного назначения на основании решений органов государственной власти субъектов Российской Федерации в земли иных категорий в 2016 г.**

В том числе в 2016 г. решениями органов исполнительной власти Российской Федерации было переведено:

- 55,991 тыс. га – под строительство и расширение объектов промышленности, транспорта, связи и иного специального назначения, преимущественно на территории Уральского федерального округа (Ямало-Ненецкий автономный округ – 10,266 тыс. га), Приволжского федерального округа (Удмуртская Республика – 9,150 тыс. га);

- 25,934 тыс. га – в земли лесного фонда; наибольшая площадь переведенных земель сельскохозяйственного назначения отмечается на территории Центрального (Рязанская область – 9,262 тыс. га, Воронежская – 6,872 тыс. га) и Сибирского федеральных округов (Республика Хакасия – 5,9 тыс. га);

- 7,661 тыс. га – в земли населенных пунктов, большей частью на территории Приволжского (Нижегородская область – 1,804 тыс. га, Республика Мордовия – 1,6 тыс. га) и Центрального федеральных округов (Белгородская область – 0,842 тыс. га);

- 4,880 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения были переведены под другие нужды в основном на территории Дальневосточного федерального округа (Амурская область – 1 тыс. га);

- 0,495 тыс. га переведено в земли особо охраняемых природных территорий, преимущественно в Сибирском федеральном округе (Республика Хакасия – 0,331 тыс. га).

Наибольшее количество решений по переводу земель сельскохозяйственного назначения принято органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в Приволжском (1 151 решение), Центральном (765 решений) и Сибирском (755 решений) федеральных округах.

Представленные субъектами Российской Федерации сведения о переводе земель сельскохозяйственного назначения в земли иных категорий на основании решений органов государственной власти субъектов в 2016 г. приведены в прил. 1.1.2, обобщённые данные по федеральным округам – в табл. 1.1.3.

**Сведения о переводе земель сельскохозяйственного назначения в другие категории земель на основании решений органов государственной власти субъектов Российской Федерации в 2016 г. (по данным, предоставленным субъектами Российской Федерации)**

Федеральный округ	Информация о принятых в 2016 г. уполномоченными органами государственной власти субъектов Российской Федерации решениях о переводе земель сельскохозяйственного назначения в другие категории земель						
	число решений	площадь переведенных земель, тыс. га	в том числе				
			для расширения и строительства населенных пунктов, тыс. га	под строительство и расширение объектов промышленности, транспорта, связи и др., тыс. га	предприятиям, организациям, учреждениям природоохранного назначения, тыс. га	лесохозяйственным предприятиям, учреждениям, тыс. га	для других нужд, тыс. га
Центральный	765	22,832	1,238	4,019	0,030	16,685	0,860
Северо-Западный	272	4,432	0,661	3,514	0,041	0,019	0,197
Южный	118	1,932	0,002	1,763	0,008	0,000	0,159
Северо-Кавказский	110	1,683	0,860	0,593	0,000	0,000	0,230
Приволжский	1 151	18,796	4,025	12,675	0,053	1,225	0,818
Уральский	484	15,672	0,692	14,046	0,000	0,000	0,934
Сибирский	755	20,305	0,183	11,206	0,363	8,005	0,548
Дальневосточный	548	9,309	0,000	8,175	0,000	0,000	1,134
Итого по Российской Федерации	4 203	94,961	7,661	55,991	0,495	25,934	4,880

В ходе проведения земельной реформы, начатой в 1990-х годах, когда была поставлена задача создания крестьянских (фермерских) хозяйств и потребовалось найти источники предоставления земли лицам, желающим создать такие хозяйства, но не имевшим права на земельную долю, стал создаваться **фонд перераспределения земель**. Изначально в него включались земли, свободные от каких-либо прав физических и юридических лиц, а также выявленные земли колхозов, совхозов и других землепользователей, используемые нерационально.

В течение 2016 г. в составе земель сельскохозяйственного назначения продолжал формироваться фонд перераспределения земель, включающий в себя земельные участки, не предоставленные заинтересованным лицам для сельскохозяйственного производства, но предназначенные для целей, установленных ст. 80 ЗК РФ.

В соответствии с указанной статьей в целях перераспределения земель для сельскохозяйственного производства, осуществления крестьянскими (фермерскими) хозяйствами их деятельности, роста такой деятельности, создания и расширения личных подсобных хозяйств, ведения садоводства, животноводства, огородничества, сенокосения, выпаса скота в составе земель сельскохозяйственного назначения создается фонд перераспределения земель.

Согласно данной статье фонд перераспределения земель формируется за счет земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, поступающих туда в случае приобретения Российской Федерацией, субъектом Российской Федерации или муниципальным образованием права собственности на земельный участок по основаниям, установленным федеральными законами, за исключением случаев приобретения права собственности на земельный участок, изъятый для государственных или муниципальных нужд.

Основанием включения земельных участков в фонд перераспределения являлись соответствующие решения исполнительных органов власти в случае добровольного отказа от земельных участков, а также в случае смерти правообладателя при отсутствии наследников. Значительные площади земель были включены в фонд перераспределения в результате ликвидации сельскохозяйственных организаций.

По результатам анализа данных Росреестра, за 2016 г. общая площадь земель сельскохозяйственного назначения, включенных в состав земель фонда перераспределения, уменьшилась на 104,4 тыс. га и к 01.01.2017 составила 43 608,6 тыс. га.

Площадь сельскохозяйственных угодий в составе фонда перераспределения также сократилась на 151,3 тыс. га и составила 11 743,9 тыс. га. Уменьшение общей площади земель фонда перераспределения отмечено в 37 субъектах Российской Федерации, наиболее значительное – в Республике Тыва (на 26,8 тыс. га), Республике Хакасия (на 24,7 тыс. га), Республике Калмыкия (на 23,5 тыс. га), Приморском крае (на 22,1 тыс. га), Кировской области (на 22,8 тыс. га). В свою очередь, значительное увеличение наблюдается в Свердловской (на 49,5 тыс. га), Томской (на 12,3 тыс. га), Амурской (на 5,4 тыс. га) областях, Еврейской автономной области (на 40,1 тыс. га), Республике Северная Осетия – Алания (на 24,6 тыс. га).

Большую долю в площади сельскохозяйственных угодий в составе земель фонда перераспределения занимали пахотные земли, которые в 2016 г. уменьшились на 53,3 тыс. га. Наибольшее сокращение пахотных земель отмечено в Кабардино-Балкарской Республике



(на 10,3 тыс. га), Республике Хакасия (на 9,3 тыс. га), Саратовской области (на 5,7 тыс. га). Незначительное увеличение наблюдается в Удмуртской Республике (на 3,8 тыс. га), Смоленской (на 4,6 тыс. га) и Амурской (на 1,9 тыс. га) областях.

## **1.2. Динамика распределения земель сельскохозяйственного назначения по формам собственности**

По данным Росреестра, по состоянию на 01.01.2017 значительная часть земель сельскохозяйственного назначения находилась:

- в государственной и муниципальной собственности – 255,6 млн га или 66,6% земель категории;
- в частной собственности – 127,9 млн га (33,4%), в том числе: в собственности граждан – 109,7 млн га (28,6% земель категории), в собственности юридических лиц – 18,2 млн га (4,7%).

По сравнению с 2015 г. в 2016 г. в структуре форм собственности произошло увеличение площади государственных и муниципальных земель на 256,9 тыс. га: максимально – в Еврейской автономной области (на 81,8 тыс. га), Курганской области (на 72,6 тыс. га), Республике Крым (на 56,7 тыс. га), Оренбургской (на 50,6 тыс. га), Белгородской (на 42,9 тыс. га), Псковской (на 40,6 тыс. га) и Тюменской (на 35,8 тыс. га) областях.

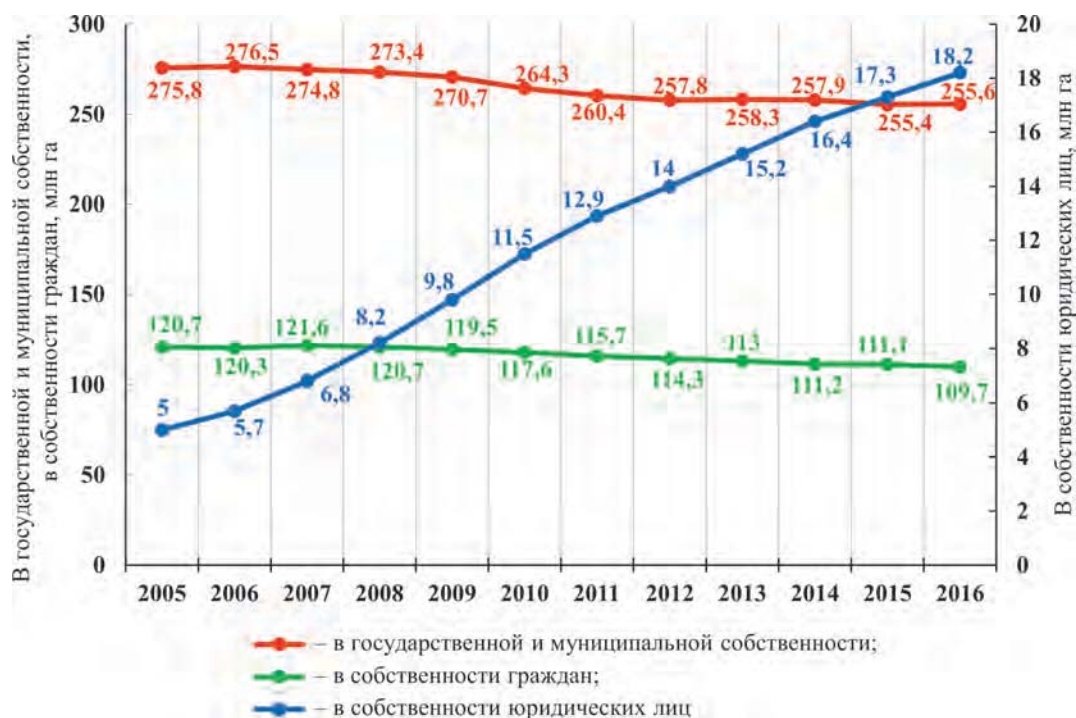
В результате проведения мероприятий по разграничению государственной собственности на землю увеличилась площадь земель сельскохозяйственного назначения (на 2 344 тыс. га), в отношении которых зарегистрировано право муниципальной собственности. Вместе с этим следует отметить, что площадь земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, уменьшилась на 1 078,8 тыс. га, площадь земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в собственности Российской Федерации увеличилась на 387,6 тыс. га.

По состоянию на 01.01.2017 в собственности Российской Федерации зарегистрировано 6 223 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения, из них предоставлено гражданам во владение и пользование 5,3 тыс. га, в аренду – 85,6 тыс. га; юридическим лицам в пользование – 2 501,5 тыс. га, в аренду – 1 966,6 тыс. га.

В собственности субъектов Российской Федерации находилось 10 132,7 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения, из них представлено гражданам во владение и пользование 29 тыс. га, в аренду – 886,6 тыс. га; юридическим лицам в пользование – 655,4 тыс. га, в аренду – 5 340,7 тыс. га.

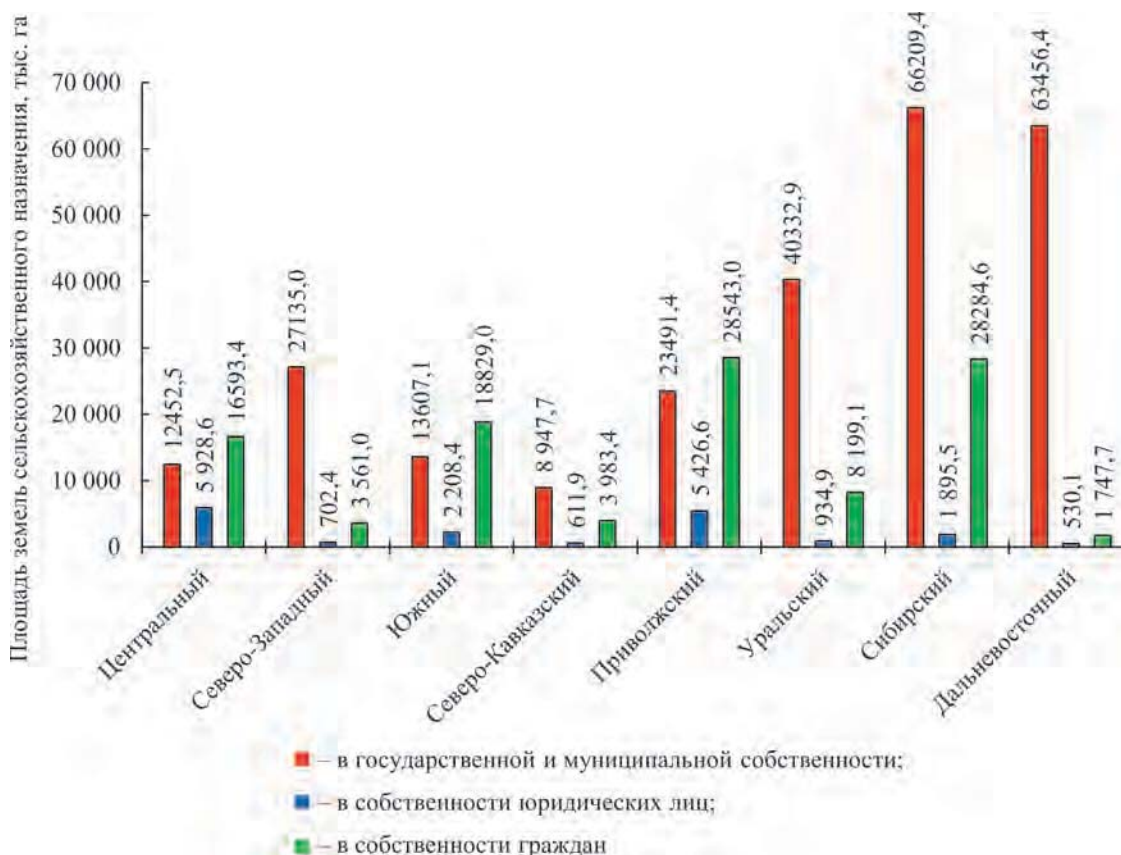
Право муниципальной собственности зарегистрировано на 11 434,3 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения, из них представлено гражданам во владение и пользование 106,2 тыс. га, в аренду – 2 058,3 тыс. га; юридическим лицам в пользование – 384,5 тыс. га, в аренду – 3 147,5 тыс. га.

Динамика распределения земель по формам собственности на землях сельскохозяйственного назначения за последние 12 лет (2005-2016 гг.) представлена на рис. 1.2.1.



**Рис. 1.2.1. Динамика распределения земель сельскохозяйственного назначения по формам собственности за 12 лет (2005-2016 гг.)**

Распределение земель сельскохозяйственного назначения по формам собственности в федеральных округах Российской Федерации в 2016 г. отображено на рис. 1.2.2.



**Рис. 1.2.2. Распределение земель сельскохозяйственного назначения по формам собственности в федеральных округах Российской Федерации в 2016 г.**

Как видно из представленных данных, лидирующие позиции к общей площади земель по формам собственности в отношении земель, находящихся:

- в государственной и муниципальной собственности, занимают Сибирский (66 209,4 тыс. га; 25,9%), Дальневосточный (63 456,4 тыс. га; 24,8%), Уральский (40 332,9 тыс. га; 15,7%) федеральные округа;
- в собственности юридических лиц – Центральный (5 928,6 тыс. га; 32,5%), Приволжский (5 426,6 тыс. га; 29,8%), Южный (2 208,4 тыс. га; 12,1%) федеральные округа;
- в собственности граждан – Приволжский (28 543 тыс. га; 26%), Сибирский (28 284,6 тыс. га; 25,8%), Южный (18 829 тыс. га; 17,2%) федеральные округа.

Необходимо отметить, что в 2016 г. произошло уменьшение площади земель сельскохозяйственного назначения, находящейся в частной собственности, на 383,2 тыс. га. При этом земли сельскохозяйственного назначения, находящиеся в собственности граждан, сократились на 1339,8 тыс. га при одновременном увеличении собственности юридических лиц на 956,6 тыс. га.

Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных в собственность крестьянским (фермерским) хозяйствам, для ведения личного подсобного хозяйства, садоводства, огородничества, животноводства, индивидуального жилищного и дачного строительства, для производства сельхозпродукции индивидуальным предпринимателям составила 10,3 млн га, увеличившись за 2016 г. на 0,1 млн га.

Из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в собственности юридических лиц, 83% (15,1 млн га) относится к собственности сельскохозяйственных предприятий и организаций, 9,3% (1,7 млн га) – к собственности крестьянских (фермерских) хозяйств.

Таким образом, по результатам проведенного анализа можно сделать вывод, что большая часть земель сельскохозяйственного назначения находится в государственной собственности, при этом значительная часть таких земель остается неразграниченной, а как следствие неразграниченности – остро стоят проблемы неэффективного управления землями сельскохозяйственного назначения, препятствующие формированию и развитию земельного рынка и дальнейшего вовлечения в оборот как средства производства. Доля земель, находящихся в частной собственности, мала и за последнее время не претерпела серьезных изменений.

### **1.3. Выдел земельных долей**

В 2016 г., по данным Росреестра, в структуре земель сельскохозяйственного назначения значительную часть занимали земли, находящиеся в частной собственности граждан, причем 78% (85,5 млн га) этих земель находились в общей долевой или совместной собственности. При этом без официального выделения земельной доли из общей долевой или совместной собственности ни один из собственников не может распоряжаться своей долей по своему усмотрению. Исключение составляет продажа или дарение долей в праве общей собственности на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения без выдела их в натуре лишь ограниченному кругу лиц, использующих данный земельный участок, таким как сельскохозяйственные организации или крестьянские (фермерские) хозяйства. Таким образом, вопрос выдела земельных участков сельскохозяйственного назначения в счет земельных долей в настоящее время остается актуальным.

Выдел земельных участков в счет земельных долей в праве общей собственности на земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения осуществляется в соответствии с требованиями Земельного кодекса Российской Федерации с учетом особенностей, установленных Федеральным Законом № 101-ФЗ (далее – Закон №101-ФЗ).

В целях реализации участником или участниками долевой собственности на земельный участок права на выделение земельного участка ст. 13 Закона № 101-ФЗ предусмотрено проведение общего собрания участников долевой собственности на земельный участок по вопросу определения местоположения части находящегося в долевой собственности земельного участка, предназначенной для выделения в счет земельных долей.

При этом земельный участок может быть образован на основании решения общего собрания участников долевой собственности в случае, если данным решением утверждены проект межевания земельных участков, перечень собственников образуемых земельных участков и размер их долей в праве общей собственности на образуемые земельные участки.

В случае если решение общего собрания участников долевой собственности отсутствует, собственник или собственники земельных долей для выдела земельного участка в счет земельных долей заключают договор с кадастровым инженером, который подготавливает проект межевания земельного участка для выдела земельного участка в счет земельных долей.

В соответствии с утвержденным проектом межевания, содержащим сведения о размере и местоположении границ выделяемого в счет земельных долей земельного участка, согласно ст. 13.1 Закона № 101-ФЗ проводятся кадастровые работы в отношении такого земельного участка.

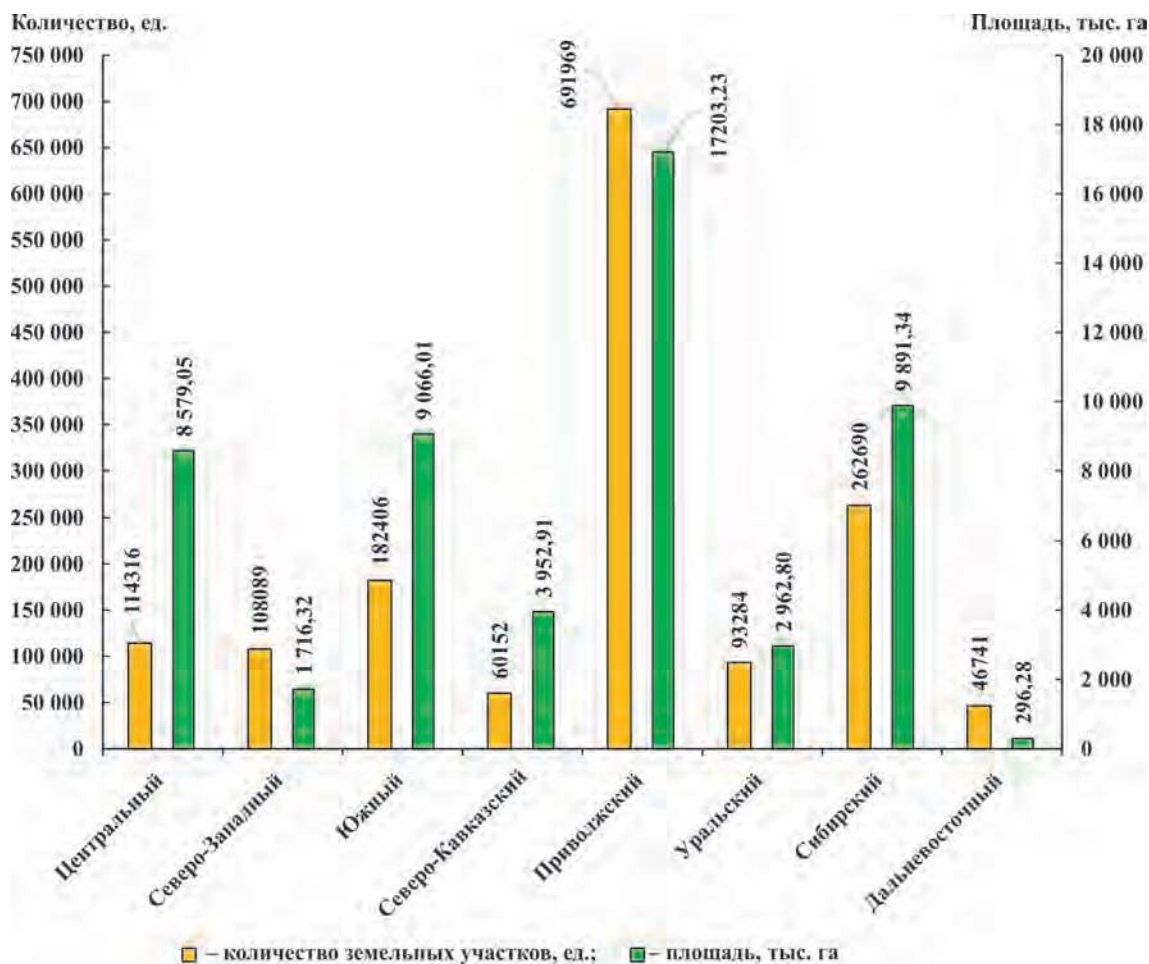
По данным субъектов Российской Федерации, по состоянию на 01.01.2017 количество земельных участков, находящихся в долевой собственности, составляет 1 559 647 общей площадью 53,7 млн га, из них земельных участков, находящихся в общей долевой собственности, в отношении которых сведения о местоположении границ в государственном кадастре недвижимости отсутствуют, – 438 941 общей площадью 23,2 млн га, земельных участков, в отношении которых подготовлены проекты межевания, составляет 217 362 на общей площади 6,6 млн га. Распределение по федеральным округам количества и площади земельных участков, находящихся в долевой собственности, отражено на рис. 1.3.1.

Количество и площадь земельных участков, находящихся в общей долевой собственности, по субъектам Российской Федерации приведены в прил. 1.3.1.

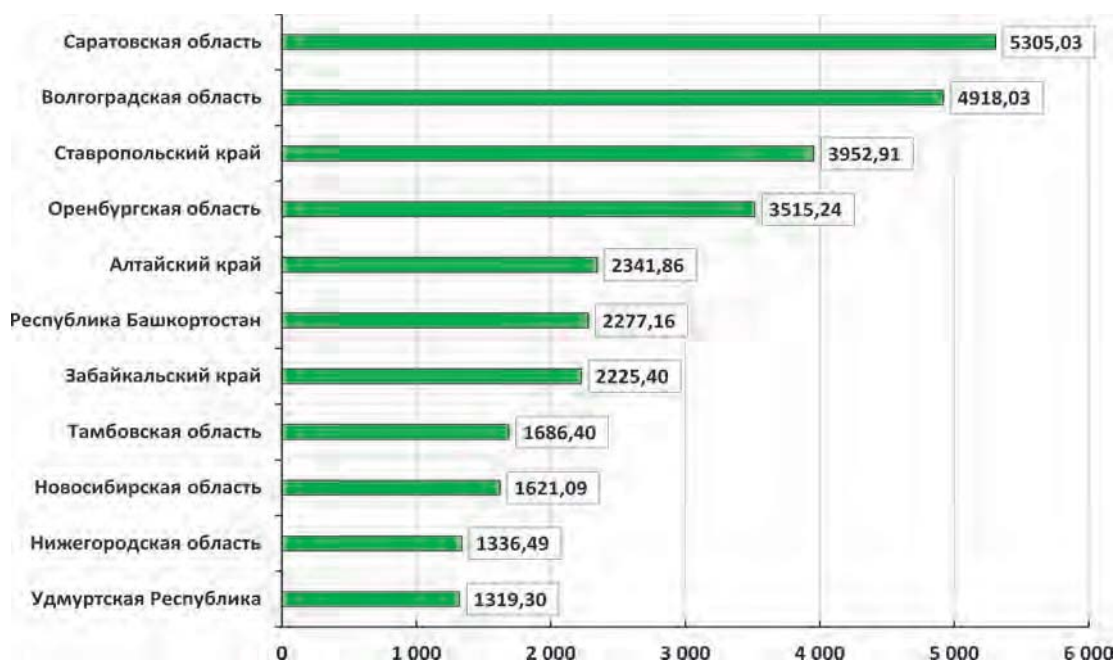
Наибольшее число и площади земельных участков, находящихся в долевой собственности, отмечаются в Приволжском (691 969; 17 203,234 тыс. га), Сибирском (262 690; 9 891,339 тыс. га), Южном (182 406; 9 066,013 тыс. га) и Центральном (114 316; 8 579,046 тыс. га) федеральных округах.

Наибольшее количество и площади земельных участков, находящихся в долевой собственности, среди субъектов Российской Федерации отмечаются на территории Саратовской, Волгоградской, Новосибирской, Оренбургской, Тамбовской, Нижегородской областей; Ставропольского, Забайкальского и Алтайского краев; Республики Башкортостан, Удмуртской Республики (рис. 1.3.2).

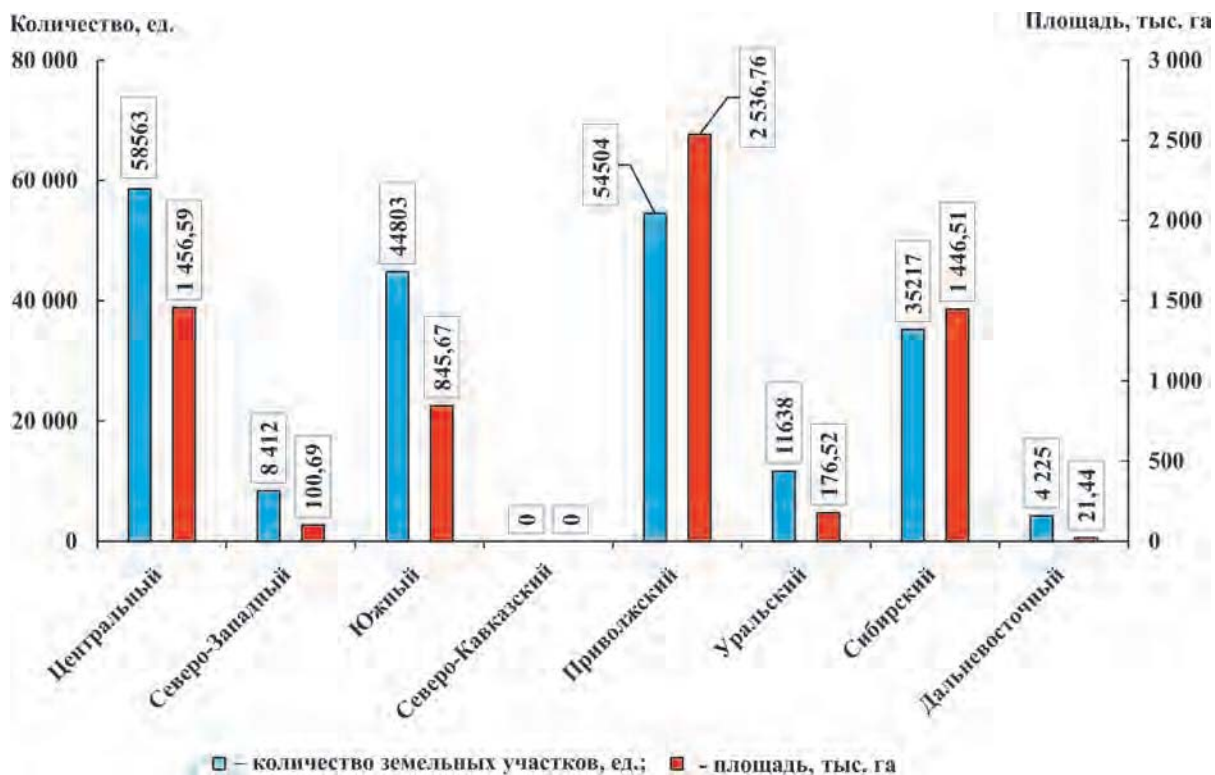
По части земельных участков, находящихся в долевой собственности, подготовлены проекты межевания. На рис. 1.3.3 представлены сведения о распределении по Федеральным округам Российской Федерации количества и площади земельных участков, в отношении которых подготовлены проекты межевания по состоянию на 01.01.2017.



**Рис. 1.3.1. Распределение по федеральным округам Российской Федерации количества и площади земельных участков, находящихся в долевой собственности по состоянию на 01.01.2017**

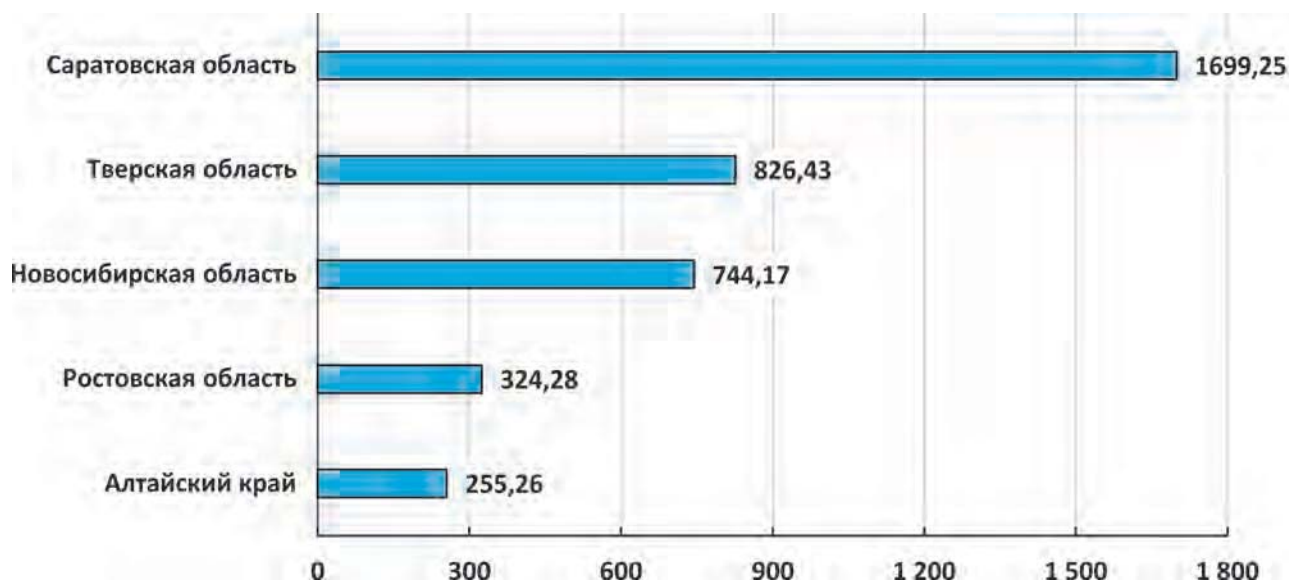


**Рис. 1.3.2. Субъекты Российской Федерации, имеющие наибольшие площади земельных участков, находящихся в долевой собственности по состоянию на 01.01.2017, тыс. га**



**Рис. 1.3.3. Распределение по федеральным округам Российской Федерации количества и площади земельных участков, в отношении которых подготовлены проекты межевания по состоянию на 01.01.2017**

Среди субъектов Российской Федерации наибольшие площади земельных участков, в отношении которых подготовлены проекты межевания, расположены на территории Саратовской, Тверской, Новосибирской, Ростовской областей, Алтайского края (рис. 1.3.4).



**Рис. 1.3.4. Субъекты Российской Федерации, имеющие наибольшие площади земельных участков, в отношении которых подготовлены проекты межевания по состоянию на 01.01.2017, тыс. га**

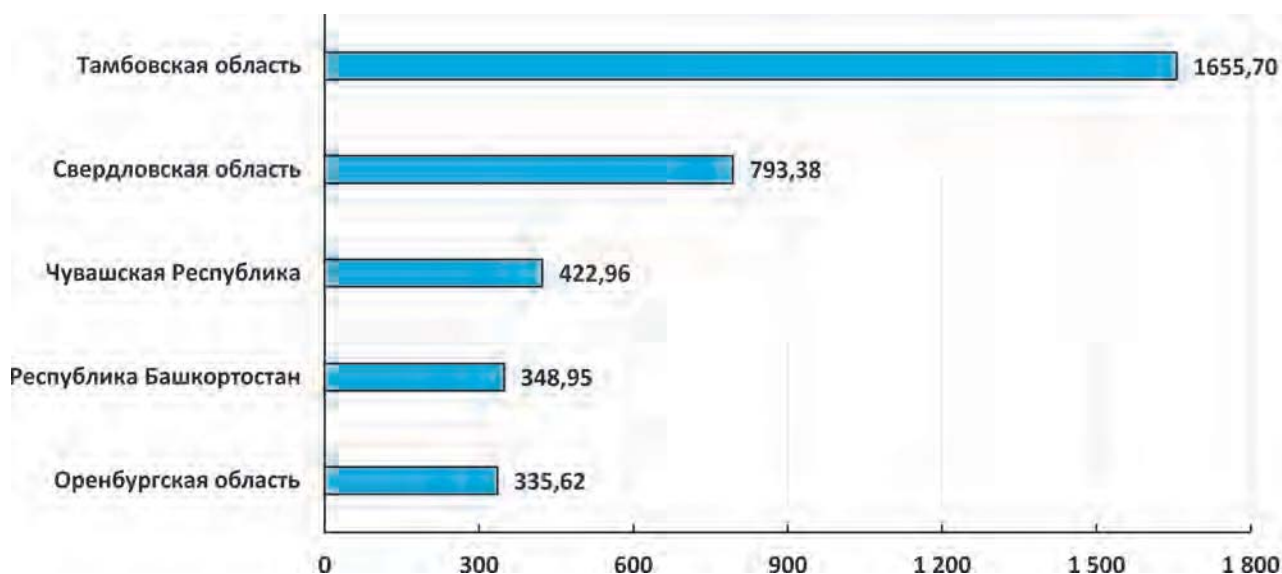
В ряде субъектов Российской Федерации активно ведутся кадастровые работы по внесению сведений о местоположении границ земельных участков, находящихся в долевой собственности, в государственный кадастр недвижимости. Указанные работы подходят к завершению на территории Липецкой области (98%), в Алтайском крае (97%).

Вместе с тем следует отметить, что наибольшие площади земельных участков, находящихся в долевой собственности, в отношении которых сведения о местоположении границ в государственном кадастре недвижимости отсутствуют, расположены в Приволжском (10 154,139 тыс. га), Южном (3 264,099 тыс. га), Центральном (3 327,448 тыс. га), Сибирском (3 160,203 тыс. га) федеральных округах.

После проведения кадастровых работ по образованию земельных участков в счет земельных долей и регистрации прав собственности в Едином государственном реестре недвижимости земельный участок считается выделенным в счет земельной доли.

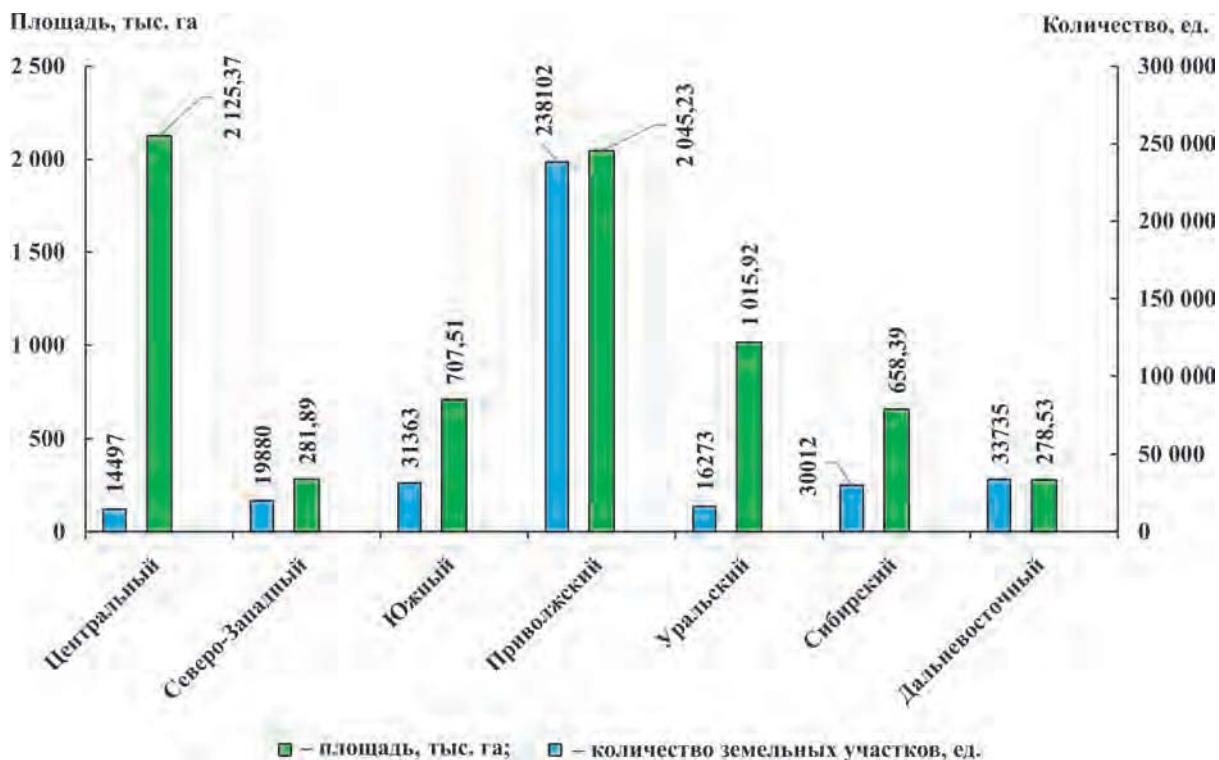
По данным, предоставленным субъектами Российской Федерации в 2016 г., число земельных участков, образованных в счет земельных долей, составляет 383 862 площадью 7,1 млн га. Сведения о количестве и площади выделенных земельных долей по федеральным округам приведены в табл. 1.3.1. Количество и площадь земельных участков, образованных в счет земельных долей по субъектам Российской Федерации, приведены в прил. 1.3.1.

Наибольшее количество и площади земельных участков, образованных в счет земельных долей, отмечены в Приволжском (238 102; 2 045,232 тыс. га), Центральном (14 497; 2 125,371 тыс. га), Уральском (16 273; 1 015,919 тыс. га) федеральных округах. Среди субъектов лидирующие позиции по площадям образованных земельных участков занимают Тамбовская, Свердловская, Оренбургская области, Чувашская Республика, Республика Башкортостан (рис. 1.3.5).



**Рис. 1.3.5. Субъекты Российской Федерации, имеющие наибольшие площади земельных участков, образованных в счет земельных долей в 2016 г., тыс. га**

Распределение по федеральным округам количества и площади образованных земельных участков в счет выделенных земельных долей в 2016 г., приведено на рис. 1.3.6.



**Рис. 1.3.6. Распределение по федеральным округам Российской Федерации количества и площади образованных земельных участков в счет выделенных земельных долей в 2016 г.**

По сведениям субъектов Российской Федерации, при проведении выдела земельных участков в счет земельных долей возникает ряд проблем:

- проект межевания не предусматривает решение ряда ключевых вопросов по организации рационального использования земель;
- недостаточное методическое обеспечение работ по подготовке проектов межевания;
- значительные затраты времени на подготовительный этап, сбор и анализ необходимой информации и документов.

Неупорядоченный выдел земельных участков в счет земельных долей приводит к ряду проблем сельскохозяйственного землепользования: наличию чересполосицы, изломанности границ, нарушению и утрате севооборотов, отсутствию у большинства сельскохозяйственных предприятий устойчивого во времени землепользования, разрушению сельскохозяйственной инфраструктуры.

Одной из важнейших проблем, препятствующих эффективному обороту земель сельскохозяйственного назначения, является наличие не востребуемых земельных долей. Не востребуемыми считаются доли, собственники которых в установленный законодательством срок не получили свидетельства или, получив их, не передали в аренду либо не распорядились иным образом.

Проблема не востребуемых земельных долей актуальна для большинства регионов Российской Федерации. По разным оценкам, не востребуемые земельные доли составляют от 20 до 50% от общей площади земель сельскохозяйственного назначения в субъектах. Решение этой проблемы требует выработки механизма, позволяющего создавать условия для вовлечения не востребуемых земельных долей в рыночный оборот. Одновременно с вовлечением в оборот не востребуемых земельных долей необходимо создать условия для оборота земельных долей, находящихся в собственности граждан.



В 2016 г. в рамках реализации положений Закона № 101-ФЗ работы по упорядочению списков не востребовавшихся земельных долей и их собственников, а также образованию земельных участков в счет не востребовавшихся земельных долей в различных субъектах Российской Федерации и входящих в них муниципальных районах находятся на разных этапах реализации.

В соответствии с положениями ст. 12.1 Закона № 101-ФЗ установлены полномочия органов местного самоуправления по месту расположения земельного участка, находящегося в долевой собственности. Так, согласно действующему законодательству предусматривается последовательность действий, необходимых для признания права муниципальной собственности на не востребовавшиеся земельные доли. К этапам приобретения права муниципальной собственности на земельную долю относятся:

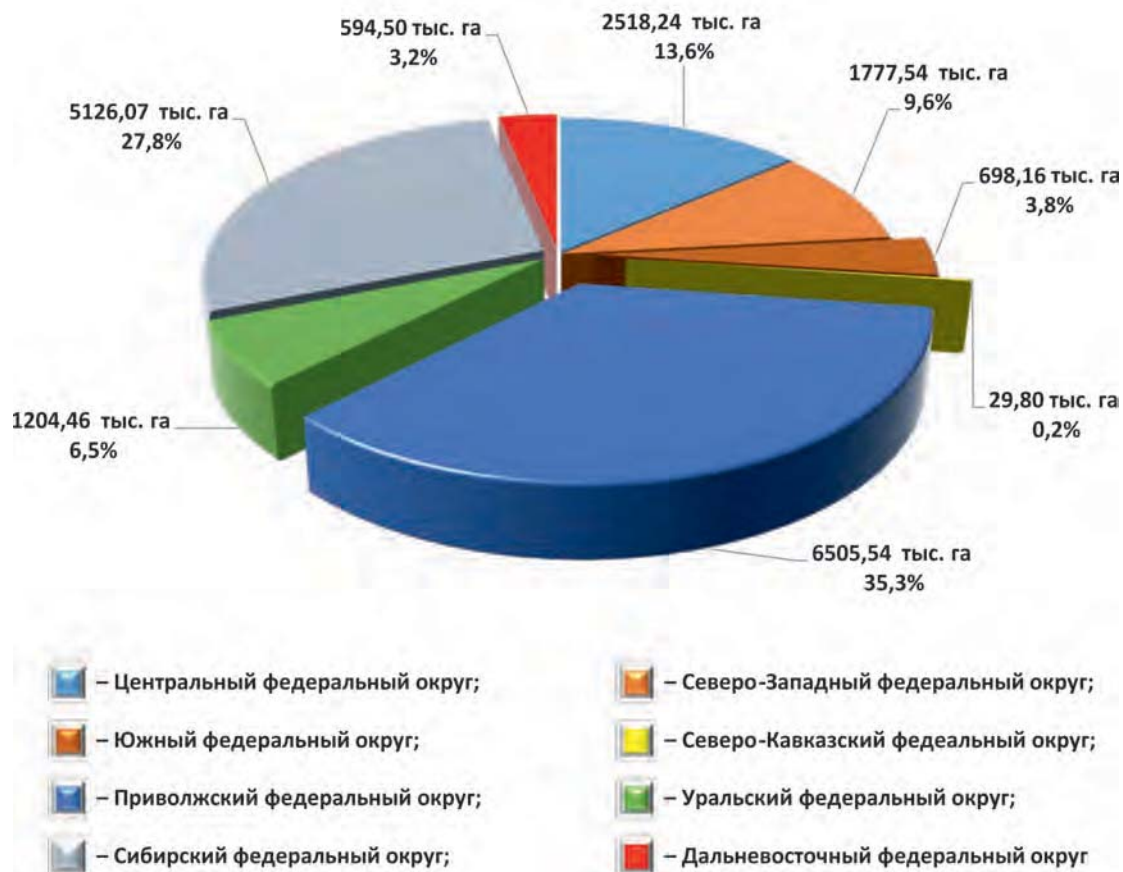
- составление списков лиц (при их наличии), земельные доли которых могут быть признаны не востребовавшимися;
- опубликование списков не востребовавшихся земельных долей в средствах массовой информации, определенных субъектом Российской Федерации, и размещение на своем официальном сайте в сети Интернет (при его наличии) не менее чем за три месяца до созыва общего собрания участников долевой собственности;
- представление списка не востребовавшихся земельных долей на утверждение общему собранию участников общей долевой собственности;
- утверждение списка не востребовавшихся земельных долей общим собранием участников общей долевой собственности (либо утверждение такого списка органом местного самоуправления поселения, либо городского округа – в случае если такой список не утвержден общим собранием в течение четырех месяцев со дня опубликования);
- обращение в суд с требованием (иском) о признании права муниципальной собственности на земельные доли, признанные в установленном настоящей статьей порядке не востребовавшимися.

Представленные субъектами Российской Федерации сведения по не востребовавшимся земельным долям по федеральным округам приведены в табл. 1.3.2, количество и площадь земельных долей, признанных не востребовавшимися, по субъектам – в прил. 1.3.2.

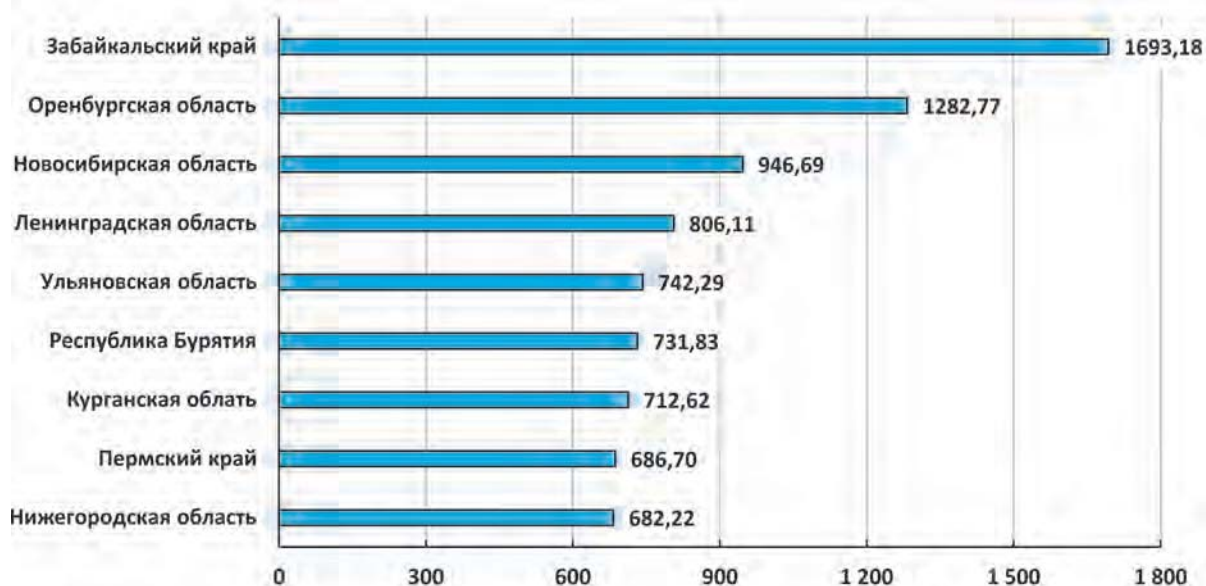
Распределение общей площади земельных долей, включенных в списки не востребовавшихся по состоянию на 01.01.2017 по федеральным округам Российской Федерации, отображено на рис. 1.3.7.

В результате проведенной органами местного самоуправления работы по состоянию на 01.01.2017 количество не востребовавшихся земельных долей, которые были внесены в списки в целом по Российской Федерации, составило 1 776 749 площадью 18,5 млн га. Наибольшее увеличение количества и площади земельных долей, включенных в списки не востребовавшихся, отмечено в Приволжском (701 889; 6 505,541 тыс. га), Сибирском (335 524; 5 126,065 тыс. га), Центральном (365 561; 2 518,242 тыс. га) федеральных округах.

Наибольшие площади земельных долей, включенных в списки не востребовавшихся, отмечены в Забайкальском крае, Оренбургской, Новосибирской, Ленинградской, Ульяновской, Курганской, Нижегородской областях, Республике Бурятия, Пермском крае (рис. 1.3.8).



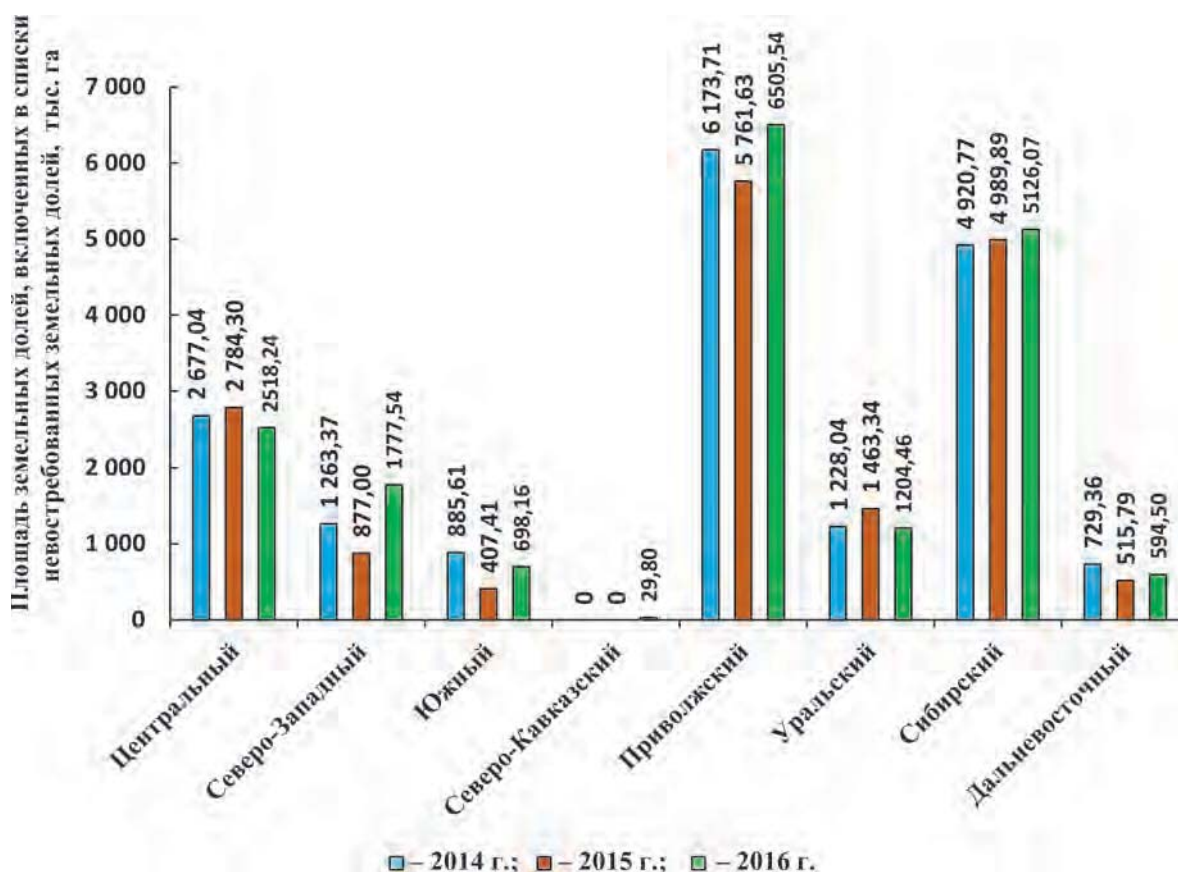
**Рис. 1.3.7. Распределение общей площади земельных долей, включенных в списки не востребовавшихся земельных долей по состоянию на 01.01.2017 по федеральным округам Российской Федерации, тыс. га**



**Рис. 1.3.8. Субъекты Российской Федерации, имеющие наибольшие площади земельных долей, включенных в списки не востребовавшихся земельных долей по состоянию на 01.01.2017, тыс. га**

Представленные субъектами Российской Федерации сведения наглядно отражают динамику работы по неостребованным земельным долям. Так, в результате работы по выявлению неостребованных земельных долей и упорядочиванию их списков на территории большинства федеральных округов Российской Федерации наблюдается значительное увеличение количества и площади земельных долей, включенных в списки неостребованных по сравнению с предыдущим периодом (Северо-Западный – на 900,543 тыс. га, Южный – на 290,748 тыс. га, Северо-Кавказский – на 29,796 тыс. га, Приволжский – на 743,909 тыс. га, Сибирский – на 136,177 тыс. га, Дальневосточный – на 78,717 тыс. га).

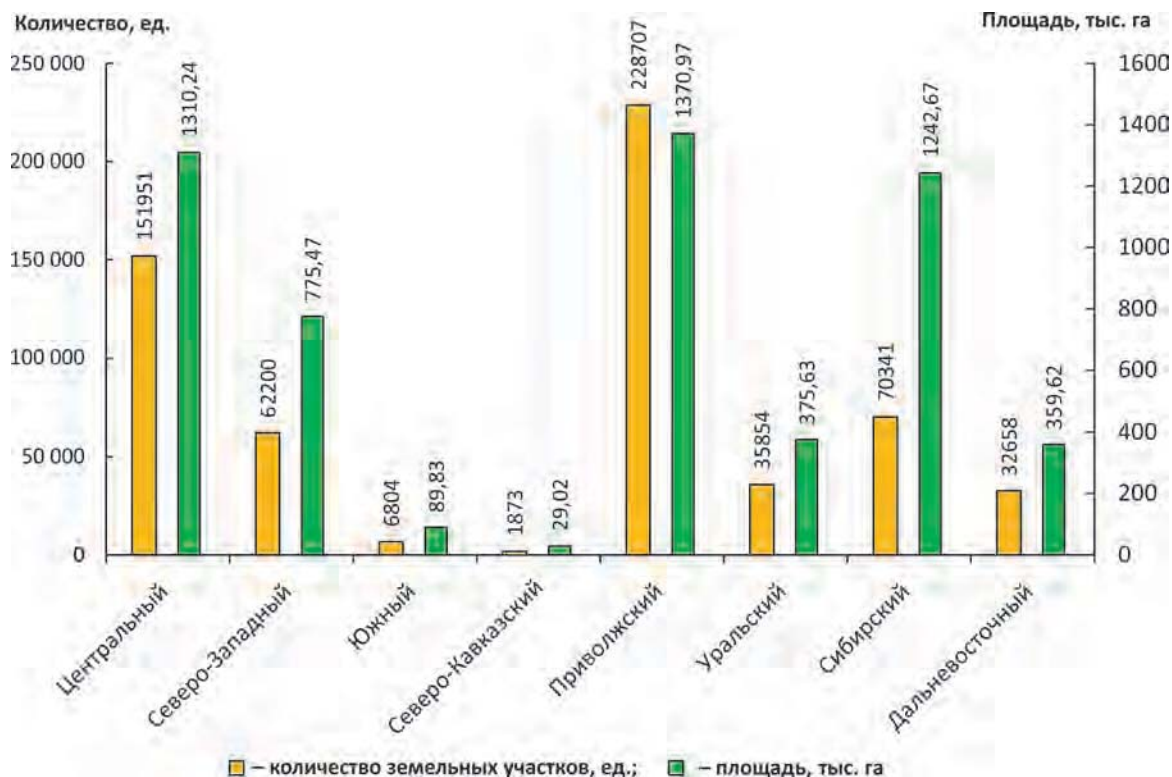
В то же время в связи с переходом на следующий этап оформления неостребованных земельных долей, преимущественно в Центральном и Уральском федеральных округах, их площадь уменьшилась по сравнению с предыдущим периодом соответственно на 266,054 и 258,881 тыс. га. Динамика общей площади земельных долей, включенных в списки неостребованных, представлена на рис. 1.3.9.



**Рис. 1.3.9. Динамика общей площади земельных долей, включенных в списки неостребованных земельных долей за 2014-2016 гг., по федеральным округам Российской Федерации**

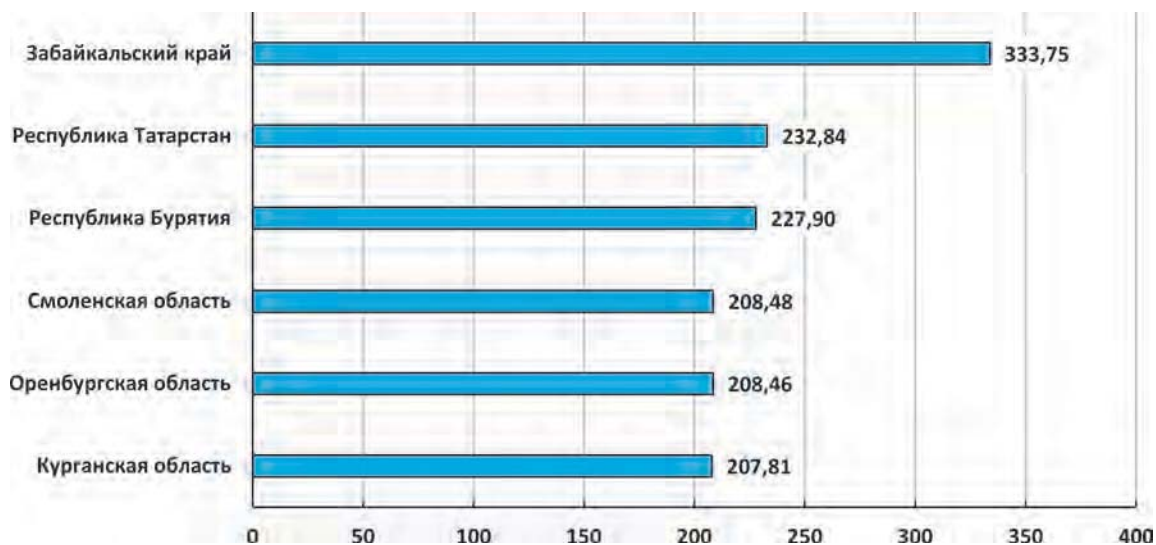
Следующим этапом оформления неостребованных земельных долей является приобретение права муниципальной собственности на земельную долю в судебном порядке.

Права муниципальной собственности на земельные доли, признанные неостребованными, на основании решений судов по состоянию на 01.01.2017 были оформлены по 590 388 земельным долям на площадь 5,5 млн га. Распределение по федеральным округам Российской Федерации количества и площади земельных долей, признанных по решению суда муниципальной собственностью, по состоянию на 01.01.2017, представлено на рис. 1.3.10.



**Рис. 1.3.10. Распределение по федеральным округам Российской Федерации количества и площади земельных долей, признанных по решению суда муниципальной собственностью по состоянию на 01.01.2017**

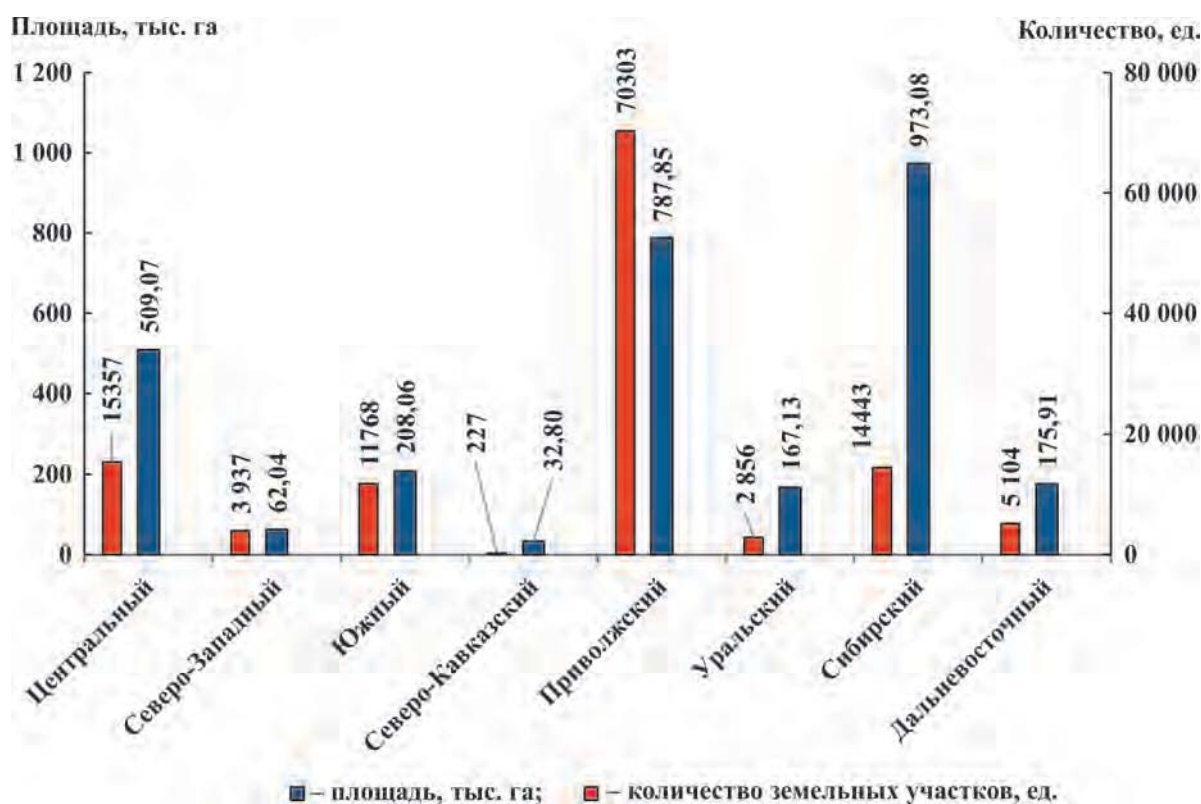
Наибольшее количество и площадь земельных долей, по которым судами вынесены решения о признании права муниципальной собственности, отмечены на территории Приволжского, Центрального, Сибирского федеральных округов. При этом среди субъектов Российской Федерации по указанному показателю лидируют Забайкальский край, республики Бурятия и Татарстан, Смоленская, Оренбургская, Курганская области (рис. 1.3.11).



**Рис. 1.3.11. Субъекты Российской Федерации, имеющие наибольшие площади земельных долей, признанных по решению суда муниципальной собственностью, по состоянию на 01.01.2017, тыс. га**

По сравнению с 2015 г. во многих регионах в 2016 г. активизируются работы по оформлению земельных участков, образованных в счет невостребованных земельных долей, в муниципальную собственность. В целом по Российской Федерации в счет земельных долей, признанных муниципальной собственностью, образовано 123 995 земельных участков общей площадью 2,9 млн га. Наиболее активно оформление участков осуществлялось в Сибирском (973,081 тыс. га), Приволжском (787,853 тыс. га), Центральном (509,069 тыс. га) федеральных округах. Среди субъектов Российской Федерации наиболее активно ведется работа по оформлению земельных участков, образованных в счет невостребованных земельных долей, в Забайкальском крае (508,696 тыс. га), Республике Татарстан (197,378 тыс. га), Ростовской (172,76 тыс. га), Орловской (156,87 тыс. га), Амурской (152,858 тыс. га) областях.

Распределение по федеральным округам количества и площади земельных участков, образованных в счет невостребованных земельных долей, признанных муниципальной собственностью, отражено на рис. 1.3.12.



**Рис. 1.3.12. Распределение по федеральным округам количества и площади земельных участков, образованных в счет невостребованных земельных долей, признанных муниципальной собственностью в 2016 г.**

Следует отметить, что упорядочение невостребованных земельных долей способствует решению вопроса вовлечения неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения в сельскохозяйственный оборот. Таким образом, одной из основных законодательных целей в регулировании оборота земель сельскохозяйственного назначения является сокращение невостребованных земельных долей. Все земельные участки, сформированные в счет невостребованных земельных долей, должны быть вовлечены в сельскохозяйственный оборот путем предоставления их органами местного самоуправления в собственность или аренду сельскохозяйственным организациям или крестьянским (фермерским) хозяйствам.

**Сведения об образованных земельных участках в счет земельных долей  
(по данным субъектов Российской Федерации)**

Федеральный округ	Выдел земельных долей в 2016 г.			
	земельных участков, образованных в счет земельных долей в 2016 г.	земельных участков, находящихся в долевой собственности по состоянию на 01.01.2017	из них	
			земельных участков, находящихся в долевой собственности, в отношении которых сведения о местоположении границ в государственном кадастре недвижимости отсутствуют по состоянию на 01.01.2017	земельных участков, находящихся в долевой собственности, в отношении которых подготовлены проекты межевания земельных участков по состоянию на 01.01.2017
<i>Количество, ед.</i>				
Центральный	14 497	114 316	28 321	58 563
Северо-Западный	19 880	108 089	52 538	8 412
Южный	31 363	182 406	52 076	44 803
Северо-Кавказский	н/д	60 152	н/д	н/д
Приволжский	238 102	691 969	164 789	54 504
Уральский	16 273	93 284	33 707	11 638
Сибирский	30 012	262 690	87 613	35 217
Дальневосточный	33 735	46 741	19 897	4 225
Итого по Российской Федерации	383 862	1 559 647	438 941	217 362
<i>Общая площадь, тыс. га</i>				
Центральный	2 125,371	8 579,046	3 327,448	1 456,587
Северо-Западный	281,886	1 716,323	1 230,026	100,692
Южный	707,512	9 066,013	3 264,099	845,665
Северо-Кавказский	н/д	3952,905	н/д	н/д
Приволжский	2 045,232	17 203,234	10 154,139	2 536,764
Уральский	1 015,919	2 962,803	1 856,992	176,521
Сибирский	658,393	9 891,339	3 160,203	1 446,507
Дальневосточный	278,527	296,276	195,327	21,436
Итого по Российской Федерации	7 112,84	53 667,939	23 188,234	6 584,172

**Сведения о земельных долях, признанных не востребовавшими  
(по данным субъектов Российской Федерации)**

Федеральный округ	Земельные доли, признанные не востребовавшими за 2016 г.		
	земельных долей, включенных в списки не востребовавших земельных долей по состоянию на 01.01.2017	земельных долей, признанных по решению суда муниципальной собственностью по состоянию на 01.01.2017	земельных участков, образованных в счет не востребовавших земельных долей, признанных муниципальной собственностью по состоянию на 01.01.2017
<i>Количество, ед.</i>			
Центральный	365 561	151 951	15 357
Северо-Западный	135 604	62 200	3 937
Южный	59 831	6 804	11 768
Северо-Кавказский	2 886	1 873	227
Приволжский	701 889	228 707	70 303
Уральский	114 610	35 854	2 856
Сибирский	335 524	70 341	14 443
Дальневосточный	60 844	32 658	5 104
Итого по Российской Федерации	1 776 749	590 388	123 995
<i>Общая площадь, тыс. га</i>			
Центральный	2 518,242	1 310,237	509,069
Северо-Западный	1 777,542	775,469	62,043
Южный	698,158	89,832	208,061
Северо-Кавказский	29,796	29,015	32,803
Приволжский	6 505,541	1 370,971	787,853
Уральский	1 204,457	375,630	167,132
Сибирский	5 126,065	1 242,67	973,081
Дальневосточный	594,503	359,623	175,913
Итого по Российской Федерации	18 454,304	5 553,447	2 915,955

## 1.4. Вовлечение неиспользуемых земель назначения в сельскохозяйственный оборот

Одной из важнейших задач в обеспечении внутреннего рынка российским продовольствием является выявление и вовлечение в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, составляющих в настоящее время значительную долю в общей площади сельскохозяйственных земель в Российской Федерации, в силу комплекса различных природных, экономических и социальных причин, среди которых:

- природные и антропогенные процессы деградации земель, развитие негативных процессов, приводящих к критическому снижению плодородия земель и невозможности их использования по назначению;
- раздел единого земельно-имущественного комплекса на земельные и имущественные доли в результате реорганизации коллективных хозяйств, прекращение деятельности ряда сельскохозяйственных предприятий и перевод земель в фонд перераспределения;
- наличие значительного количества невостребованных земельных долей (разд. 1.3 настоящего Доклада), занимающих в целом по России площадь более 18,4 млн га, что во многом обуславливает величину общей площади неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения;
- выдел земельных долей с последующим нецелевым использованием;
- нецелевое использование сельскохозяйственных земель, связанное с их захлаплением, нарушенностью, загрязнением и другими деструктивными процессами;
- практика передачи земельных долей в краткосрочную аренду, не стимулирующую арендатора на принятие мер по поддержанию плодородия почв;
- отсутствие финансовых и технических возможностей для поддержания и восстановления плодородия почв;
- концентрация производства за счет интенсификации технологий и естественное выбытие малопродуктивных земель;
- миграция сельского населения, приводящая к увеличению брошенных сельских населенных пунктов и зарастанию земель древесно-кустарниковой растительностью.

В соответствии с п. 4 ст. 6 Федерального закона от 24.07.2002 № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» постановлением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2012 г. № 369 «О признаках неиспользования земельных участков с учетом особенностей ведения сельскохозяйственного производства или осуществления иной связанной с сельскохозяйственным производством деятельности в субъектах Российской Федерации» утвержден перечень признаков, являющихся основанием для определения неиспользования земельного участка, если имеется один из следующих признаков:

- на пашне не производятся работы по возделыванию сельскохозяйственных культур и обработке почвы;
- на сенокосах не производится сенокосение;
- на культурных сенокосах содержание сорных трав в структуре травостоя превышает 30% площади земельного участка;
- на пастбищах не производится выпас скота;
- на многолетних насаждениях не производятся работы по уходу и уборке урожая многолетних насаждений и не осуществляется раскорчевка списанных многолетних насаждений;



- залесенность и (или) закустаренность составляет на пашне свыше 15% площади земельного участка;
- залесенность и (или) закустаренность на иных видах сельскохозяйственных угодий составляет свыше 30%;
- заочкаренность и (или) заболачивание составляет свыше 20% площади земельного участка.

В ряде нормативных правовых актов устанавливаются также критерии ненадлежащего использования земель сельскохозяйственного назначения, приводящего к ухудшению экологического состояния земель, снижению их плодородия и в конечном итоге к выбытию их из сельскохозяйственного оборота.

В соответствии с п. 3 ст. 6 Федерального закона № 101-ФЗ постановлением Правительства Российской Федерации от 19.07.2012 № 736 «О критериях значительного ухудшения экологической обстановки в результате использования земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения с нарушением установленных земельным законодательством требований рационального использования земли» установлены следующие критерии:

- загрязнение почв химическими веществами, при котором суммарный показатель содержания в почве загрязняющих веществ, концентрация которых превышает установленные для химических веществ нормативы предельно допустимой концентрации, равен или превышает значение 30;
- размещение отходов производства и потребления 1-4 классов опасности в пределах земельного участка на суммарной площади от 0,5 га и более.

Приведенные выше нормативные правовые акты и установленные ими критерии оценки неиспользования или ненадлежащего использования земель сельскохозяйственного назначения служат основанием для изъятия у собственника земельных участков, попадающих под эти критерии, с целью последующей передачи земель эффективным сельхозпроизводителям и вовлечения их в сельскохозяйственный оборот.

Однако на практике эта задача осложняется отсутствием актуальной и достоверной информации о неиспользуемых участках в структуре земель сельскохозяйственного назначения, их местоположении и границах, качественном состоянии, собственниках земельных участков. Сложности в выявлении и учете неиспользуемых земель во многом связаны со спецификой ведения государственного кадастра недвижимости, предусматривающего кадастровый учет по заявительному принципу, что, как и наличие ранее учтенных земельных участков без определения границ, не обеспечивает полной картины расположения земельных участков на землях сельскохозяйственного назначения и их собственников для последующего анализа их использования/неиспользования. Задача регулярного сбора и учета информации о неиспользуемых землях сельскохозяйственного назначения не вменена в обязанности региональных структур управления АПК. В силу этого для сбора данных по использованию земель сельскохозяйственного назначения возникает необходимость обращения в другие ведомства и организации – территориальные органы Росреестра, региональные министерства земельных и имущественных отношений, муниципальные органы самоуправления и иные источники информации. При этом данные из различных источников большей частью расходятся между собой, что отрицательно влияет на достоверность и точность получаемых оценок и существенно затрудняет анализ информации.

В силу этого на первый план выдвигается задача выявления и учета неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения.

Контроль за использованием земель сельскохозяйственного назначения возложен на органы Россельхознадзора. В 2016 г. по результатам контрольно-надзорных мероприятий территориальными управлениями выявлено 182 тыс. га неиспользуемых земель и вовлечено в оборот 199 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения (разд. 4 настоящего Доклада). Однако эти сведения не позволяют получить целостной картины по неиспользуемым землям сельскохозяйственного назначения на территории Российской Федерации.

Оценка ситуации по неиспользуемым землям сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации в 2016 г. проводилась на основе данных, предоставленных органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с запросом Минсельхоза России.

В соответствии с информацией, полученной от субъектов Российской Федерации, по состоянию на 01 января 2017 г. площадь неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения в целом по Российской Федерации достигает 51,85 млн га, что составляет 13,6% от общей площади земель сельскохозяйственного назначения в стране.

Распределение неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения по федеральным округам Российской Федерации представлено на рис. 1.4.1.



**Рис. 1.4.1. Распределение неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения по федеральным округам Российской Федерации по состоянию на 01.01.2017**

Наибольшие площади неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения среди федеральных округов выявлены в Приволжском (25,9% от общей площади неиспользуемых земель в Российской Федерации), Сибирском (19,1%), Дальневосточном (17,6%), Центральном (14,4%) федеральных округах. Значительно меньшая доля неиспользуемых земель определена в Северо-Западном (7,8%), Уральском (7,5%) и Южном (7,3%) федеральных округах. Благоприятная ситуация по неиспользуемым землям складывается в Северо-Кавказском федеральном округе (0,4%).

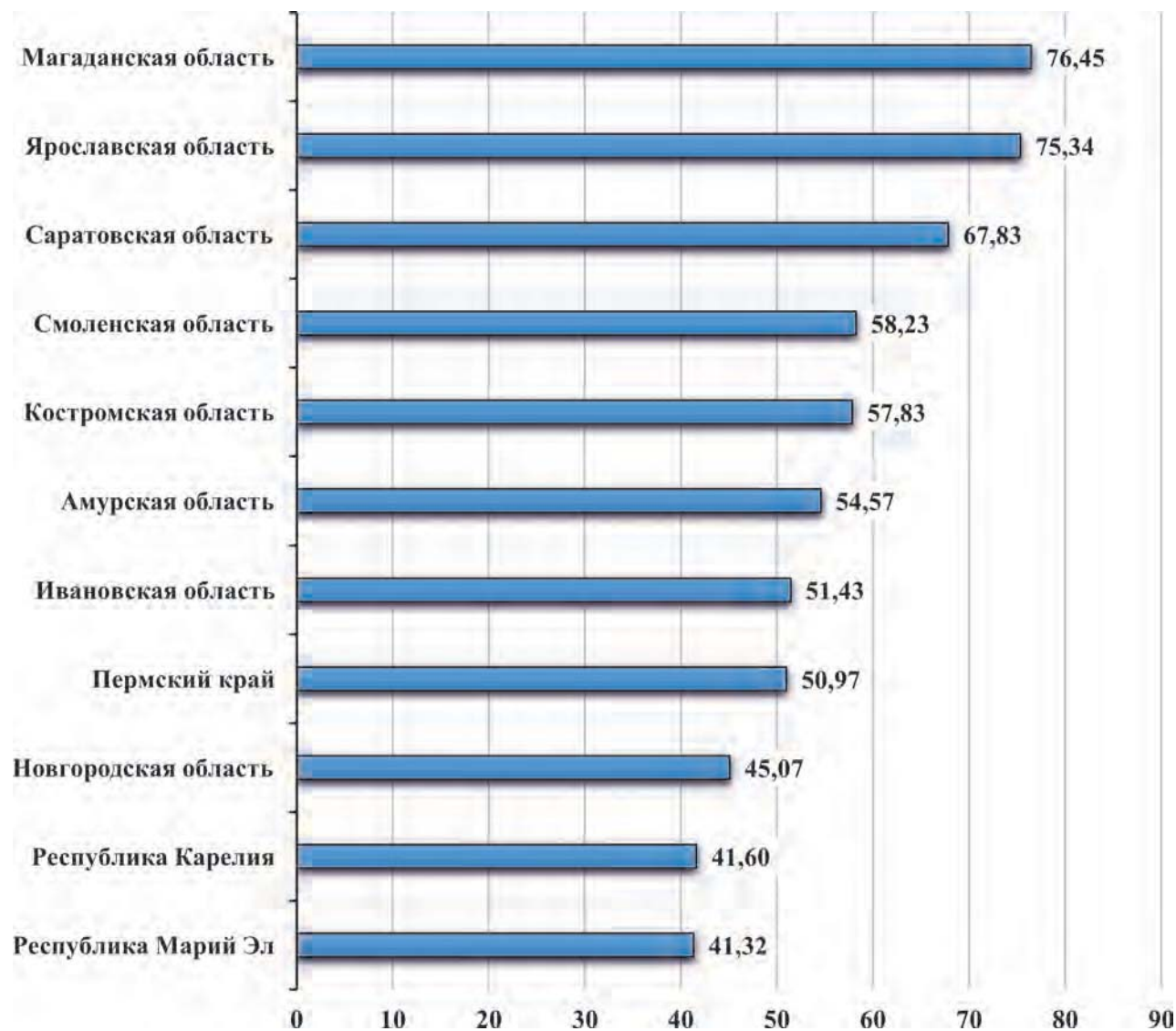
Сведения о неиспользуемых землях сельскохозяйственного назначения в субъектах Российской Федерации представлены в прил. 1.4.1 и на рис. 1.4.2.



Рис. 1.4.2. Сведения о неиспользуемых землях сельскохозяйственного назначения в субъектах Российской Федерации

Согласно полученной от субъектов Российской Федерации информации, только в Ставропольском и Алтайском краях, республиках Ингушетия и Северная Осетия-Алания вся площадь земель сельскохозяйственного назначения региона в 2016 г. использовалась по назначению.

Среди остальных регионов в 32 субъектах Российской Федерации неиспользуемые земли составляют менее 10% общей площади земель сельскохозяйственного назначения в этом субъекте, в 26 субъектах – варьируется от 10 до 30%, еще в 9 – от 30 до 40% (см. рис. 1.4.2). Субъекты Российской Федерации с наибольшей долей (более 40%) неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения по отношению к общей площади земель сельскохозяйственного назначения в этом субъекте показаны на рис. 1.4.3.



**Рис. 1.4.3. Субъекты Российской Федерации с наибольшей долей неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения в 2016 г. (от общей площади земель сельскохозяйственного назначения в субъекте, %)**

В составе неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения необходимо выделить сельскохозяйственные угодья. В соответствии с поступившими от субъектов Российской Федерации данными, по состоянию на 1 января 2017 г. площадь неиспользуе-

мых земель сельскохозяйственных угодий в целом по Российской Федерации достигает 31,52 млн га, что составляет 15,9% от общей площади земель сельскохозяйственных угодий в стране.

Распределение неиспользуемых земель сельскохозяйственных угодий среди федеральных округов Российской Федерации представлено на рис. 1.4.4.



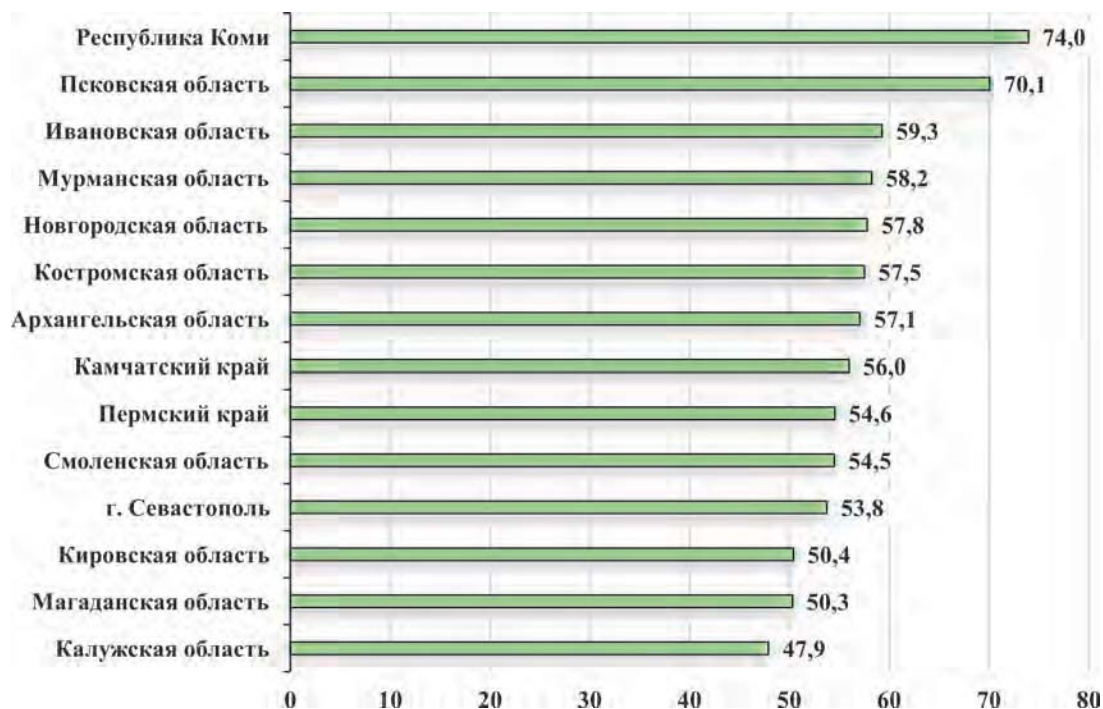
**Рис. 1.4.4. Распределение площадей неиспользуемых сельскохозяйственных угодий по федеральным округам Российской Федерации по состоянию на 01.01.2017**

Наибольшие площади неиспользуемых сельскохозяйственных угодий среди федеральных округов выявлены в Сибирском (23,9% от общей площади неиспользуемых земель сельскохозяйственных угодий в Российской Федерации), Приволжском (23,0%), Центральном (19,7%), Уральском (10,6%) федеральных округах. Менее 10% неиспользуемых сельскохозяйственных угодий находится в Южном (9,6%) и Северо-Западном (8,2%) федеральных округах. Наименьшие площади отмечены в Северо-Кавказском федеральном округе (0,6%).

Распределение неиспользуемых сельскохозяйственных угодий в субъектах Российской Федерации представлено на рис. 1.4.5 и во многом аналогично распределению неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, частью которых являются сельскохозяйственные угодья. Следует отметить, однако, большое количество субъектов Российской Федерации с высокой (более 60%) долей неиспользуемых сельскохозяйственных угодий по отношению к общей площади сельскохозяйственных угодий в этом субъекте, в том числе: Республика Коми (74%), Псковская (70,1%), Ярославская (67,8%), Костромская (60,6%) области. В ряде субъектов Российской Федерации, представленных на рис. 1.4.6, к неиспользуемым относится половина от общей площади сельскохозяйственных угодий в регионе. С другой стороны, необходимо подчеркнуть, что в 20 субъектах неиспользуемые сельскохозяйственные угодья в 2016 г. составили менее 10%, в том числе в 6 из них все угодья использовались по назначению на всей площади.



Рис. 1.4.5. Распределение неиспользуемых сельскохозяйственных угодий в субъектах Российской Федерации



**Рис. 1.4.6. Субъекты Российской Федерации с наибольшей долей неиспользуемых сельскохоззяйственных угодий, %**

С точки зрения вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения наибольший интерес представляет информация о площадях неиспользуемой пашни.

В соответствии с представленными субъектами Российской Федерации данными, по состоянию на 1 января 2017 г. площадь неиспользуемой пашни в целом по стране составляла 19,4 млн га – 16,8% от общей площади пашни (115,5 млн га).

Распределение площадей неиспользуемой пашни среди федеральных округов, в процентном отношении к общей площади неиспользуемой пашни в целом по Российской Федерации, характеризует рис. 1.4.7.



**Рис. 1.4.7. Распределение неиспользуемой пашни по федеральным округам Российской Федерации по состоянию на 01.01.2017**

Значительные доли площадей неиспользуемой пашни среди федеральных округов, по данным субъектов Российской Федерации, выявлены в Приволжском (28,9% общей площади неиспользуемой пашни в Российской Федерации), в Центральном (23,2%) и Сибирском (21,3%) федеральных округах. Площади неиспользуемой пашни в пределах 10% расположены в Южном (9,9%), Уральском (7,1%), Северо-Западном (6,9%) федеральных округах. Небольшие площади неиспользуемой пашни отмечены в Дальневосточном (2,3%) и Северо-Кавказском (0,4%) федеральных округах.

Распределение площадей неиспользуемой пашни в субъектах Российской Федерации представлено в прил. 1.4.1 и на рис. 1.4.8.

По информации субъектов Российской Федерации, в Алтайском и Ставропольском краях, Республике Ингушетия, Кабардино-Балкарской Республике, Республике Северная Осетия – Алания, Ямало-Ненецком автономном округе, Еврейской автономной области вся площадь пашни региона в 2016 г. использовалась по назначению.

Субъекты Российской Федерации с наибольшей (более 40%) долей неиспользуемой пашни (по отношению к общей площади пашни в этом субъекте) приведены на рис. 1.4.9.

В структуре выявленной неиспользуемой пашни целесообразно выделить пашню, пригодную для введения в сельскохозяйственный оборот, которая не требует предварительного проведения специальных агротехнических мероприятий. По данным Департамента Минсельхоза России, суммарная площадь пашни, пригодной для введения в сельскохозяйственный оборот, по состоянию на 1 января 2017 г. составляет 10,5 млн га, или 55,8% от всей неиспользуемой пашни. Наибольшие площади пашни, пригодной для введения в оборот, среди субъектов Российской Федерации (прил. 1.4.2) расположены:

- в Приволжском федеральном округе – 2774,0 тыс. га (в том числе Оренбургская область – 689,9 тыс. га, Саратовская – 490,1 тыс. га, Кировская – 349,1 тыс. га, Нижегородская – 204,4 тыс. га, Ульяновская – 185,2 тыс. га, Пермский край – 172,5 тыс. га);
- Сибирском федеральном округе – 2659,7 тыс. га (Новосибирская область – 576,8 тыс. га, Республика Бурятия – 417,3 тыс. га, Красноярский край – 400,0 тыс. га, Омская область – 258,8 тыс. га);
- Центральном федеральном округе – 2404,7 тыс. га (Калужская область – 371,3 тыс. га, Тульская – 364,0 тыс. га, Смоленская – 344,6 тыс. га, Тверская – 247,6 тыс. га);
- Южном федеральном округе – 698,6 тыс. га (Волгоградская область – 313,5 тыс. га, Республика Крым – 200,4 тыс. га, Астраханская область – 115,9 тыс. га).

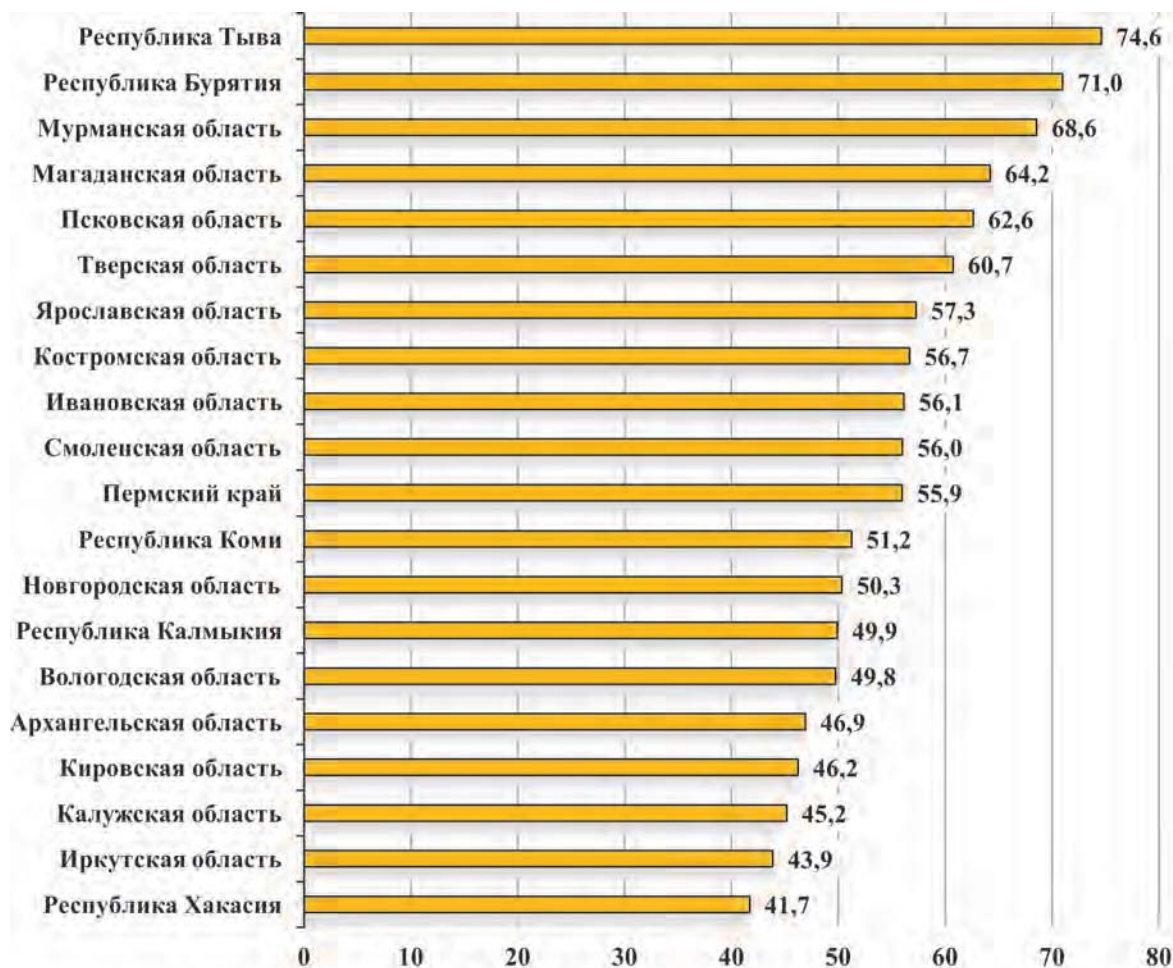
Данные о фактическом вовлечении пашни в сельскохозяйственный оборот в 2016 г., представленные субъектами РФ, отражены в прил. 1.4.1. Общая площадь вовлеченной в сельскохозяйственный оборот пашни составила 1,3 млн га – 6,7% от общей площади неиспользуемой пашни в Российской Федерации (12% от пригодной для введения в оборот).

Вклад федеральных округов Российской Федерации в вовлечение неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот отражает рис. 1.4.10.

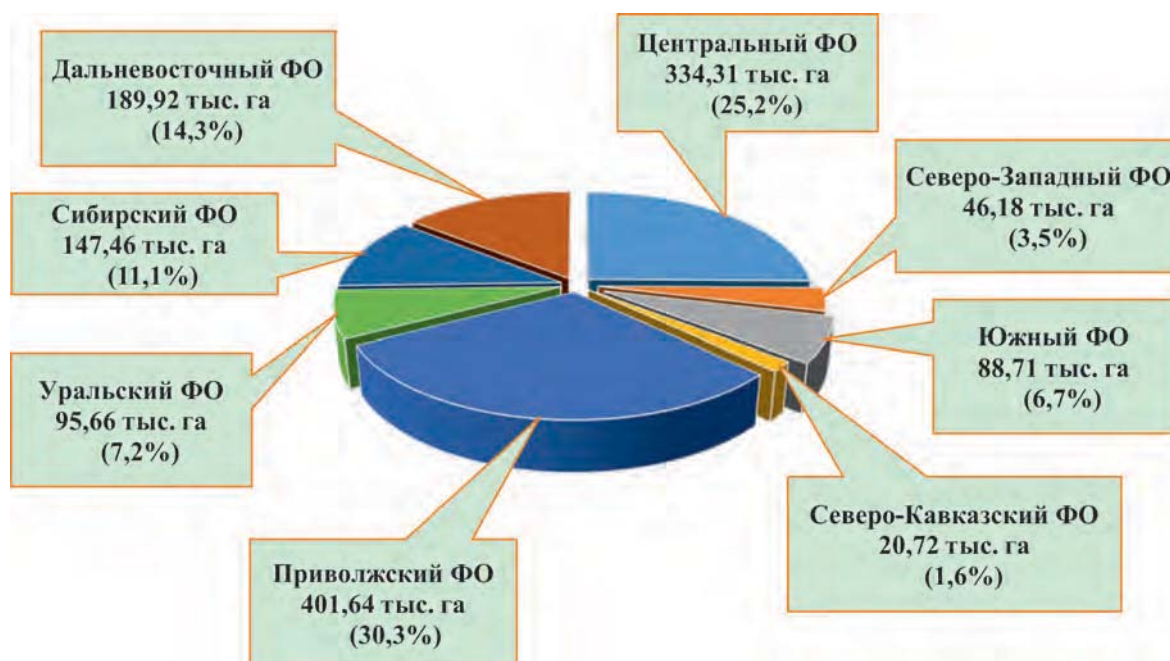




Рис. 1.4.8. Распределение площадей неиспользуемой пашни в субъектах Российской Федерации



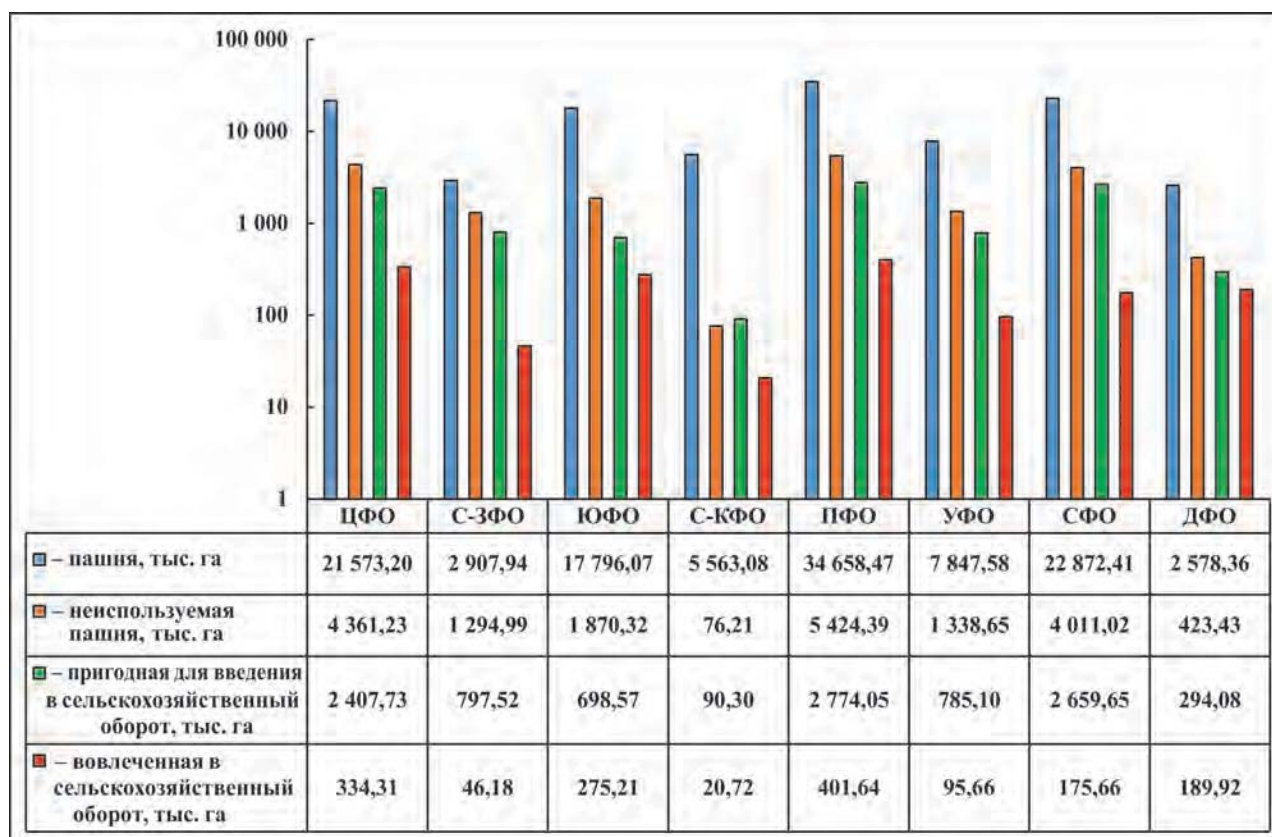
**Рис. 1.4.9. Субъекты Российской Федерации с наибольшей долей неиспользуемой пашни в 2016 г. (от общей площади пашни в субъекте), %**



**Рис. 1.4.10. Распределение площадей пашни, вовлеченной в сельскохозяйственный оборот в федеральных округах Российской Федерации в 2016 г.**

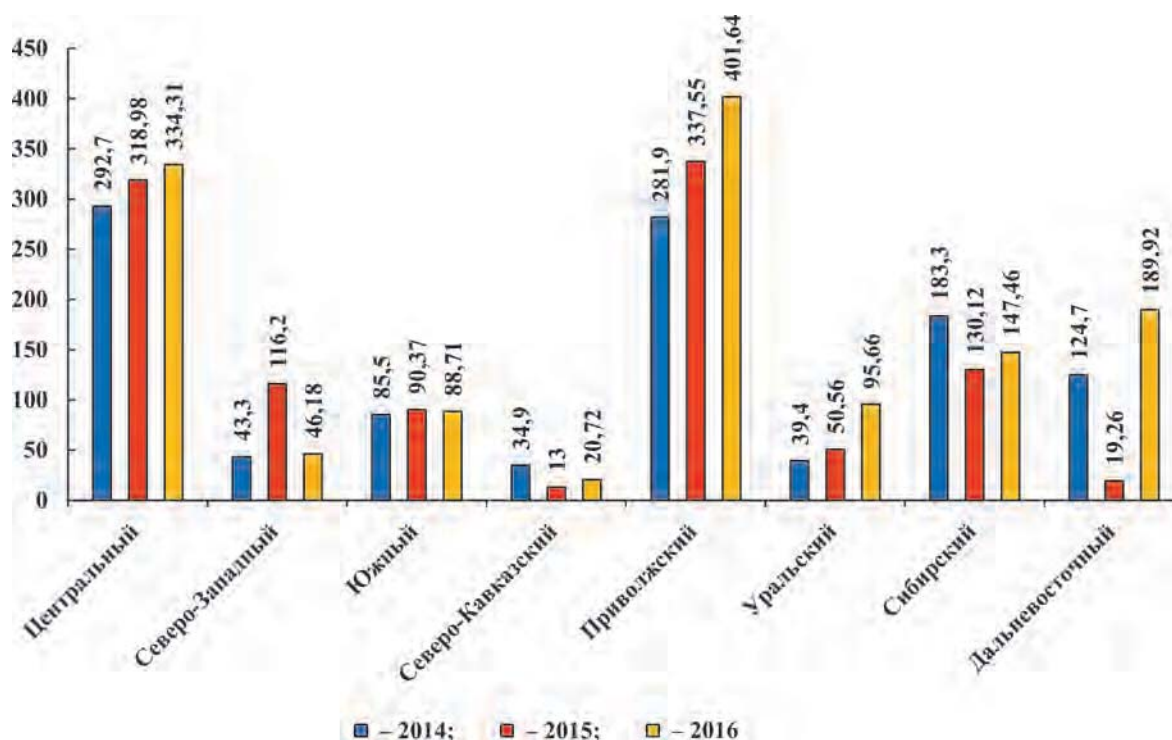
Значительные площади пашни были вовлечены в сельскохозяйственный оборот в Приволжском (30,3% от общей площади, вовлеченной в сельскохозяйственный оборот пашни в 2016 г. в Российской Федерации), Центральном (25,2%), Дальневосточном (14,3%) и Сибирском (12,1%) федеральных округах. Существенно меньшие площади пашни были вовлечены в сельскохозяйственный оборот в Уральском (7,2%), Южном (6,7%), Северо-Западном (3,5%) и Северо-Кавказском (1,6%) федеральных округах.

Рис. 1.4.11 характеризует вовлечение неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот в федеральных округах в 2016 г. в сопоставлении с общей площадью неиспользуемой пашни в округе и той ее частью, которая пригодна для введения в оборот.



**Рис. 1.4.11. Вовлечение неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот в федеральных округах Российской Федерации в 2016 г. в сопоставлении с общей площадью неиспользуемой пашни в округе**

Активность процесса вовлечения неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот в различных федеральных округах отражает рис. 1.4.12, характеризующий динамику вовлеченных площадей за последние три года (2014-2016 гг.). Следует отметить устойчивый рост вовлечения площадей неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот в Центральном и Приволжском федеральных округах, а также увеличение введенных в оборот площадей по сравнению с 2015 г. в Дальневосточном, Сибирском, Уральском, Северо-Кавказском федеральных округах.



**Рис. 1.4.12. Динамика вовлечения неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот в федеральных округах Российской Федерации в 2014-2016 гг., тыс. га**

Сведения о вовлечении неиспользуемой пашни в сельскохозяйственный оборот по субъектам Российской Федерации представлены в прил. 1.4.2. Распределение вовлеченной в оборот пашни по субъектам Российской Федерации в 2016 г. характеризует рис. 1.4.13.

Среди субъектов Российской Федерации с наибольшим вовлечением пашни в сельскохозяйственный оборот в первую очередь следует отметить Республику Крым (186,5 тыс. га), Приморский край (129,42 тыс. га), Оренбургскую (95,44 тыс. га), Пензенскую (74,73 тыс. га), Тульскую (62,60 тыс. га), Саратовскую (60,33 тыс. га), Рязанскую (56,81 тыс. га), Московскую (56,35 тыс. га), Брянскую (49,92 тыс. га) области.

Представленные цифры показывают активизацию усилий ряда субъектов Российской Федерации по вовлечению неиспользуемых земель в сельскохозяйственный оборот. Однако необходимо подчеркнуть, что эти цифры являются результатом комплекса мероприятий, выполняемых в регионах в этих целях.

Во многих субъектах Российской Федерации подготовлены планы мероприятий (дорожные карты) по введению в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения (пашни) на период 2016-2020 гг., включающие в себя такие направления работы, как:

- проведение инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения с определением расположения и площади пашни, пригодной для введения в оборот;
- завершение мероприятий по оформлению не востребуемых земельных долей, переводу их в муниципальную собственность для введения в сельскохозяйственный оборот;
- изъятие неиспользуемых или используемых ненадлежащим образом земельных участков на землях сельскохозяйственного назначения и их реализация эффективным собственникам;



Рис. 1.4.13. Распределение вовлеченной в оборот пашни по субъектам Российской Федерации в 2016 г.

- установление мер по стимулированию вовлечения в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых сельскохозяйственных земель для сельскохозяйственного производства, включая, например, предоставление субсидий сельскохозяйственным товаропроизводителям на межевание и кадастровые работы при оформлении в собственность земельных участков, а также субсидий на несвязанную поддержку в сфере растениеводства, на производство продукции растениеводства на низкопродуктивной пашне.

Вместе с тем вовлечение неиспользуемых земель в сельскохозяйственный оборот связано с рядом серьезных проблем. Сопоставление общей площади неиспользуемой пашни и площади, пригодной для вовлечения в сельскохозяйственный оборот, показывает, что 8,9 млн га, т.е. более 40% неиспользуемой пашни в настоящее время не могут рассматриваться как ресурс для увеличения площади эффективно используемой пашни без проведения культуртехнических работ. Многие из неиспользуемых земельных участков выведены из сельскохозяйственного оборота более десяти лет назад, что привело к их зарастанию кустарниковой и древесной растительностью, и вовлечение их в сельскохозяйственный оборот в современных экономических условиях нецелесообразно. В силу низкого почвенного плодородия многие заброшенные земельные участки нуждаются в обязательном проведении агрохимической мелиорации.

Мероприятия по вовлечению в оборот выбывших сельскохозяйственных угодий, а также защите и сохранению их от ветровой эрозии и опустынивания, Минсельхозом России осуществляются в рамках федеральной целевой программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 12.10.2013 № 922.

По итогам первого этапа (2014-2016 гг.) реализации мероприятий программы обеспечено вовлечение в оборот 505,7 тыс. га выбывших мелиорированных сельскохозяйственных угодий за счет проведения культуртехнических работ сельскохозяйственными товаропроизводителями, что составляет 171% к плану (295 тыс. га). Данные о вовлечении выбывших мелиорируемых сельскохозяйственных угодий по федеральным округам и субъектам Российской Федерации приведены в прил. 1.4.2.

## **Раздел 2. СОСТОЯНИЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

### **2.1. Государственная кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения**

В 2016 г. в ряде субъектов Российской Федерации продолжались работы по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения.

В соответствии со ст. 65 ЗК РФ для целей налогообложения и в иных случаях, предусмотренных ЗК РФ, федеральными законами, устанавливается кадастровая стоимость земельного участка, которая может также применяться для определения арендной платы за земельный участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, служить основанием для расчета выкупной стоимости земельного участка, расчета размеров административных штрафов за правонарушения в сфере земельных отношений.

В целях определения кадастровой стоимости земельных участков и повышения эффективности использования земель проводится государственная кадастровая оценка, осуществляемая в соответствии с законодательством Российской Федерации об оценочной деятельности. Порядок проведения государственной кадастровой оценки установлен Федеральным законом от 29.07.1998 № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (далее – Закон № 135-ФЗ) с учетом изменений и дополнений, внесенных рядом последующих федеральных законов. Особенностью государственной кадастровой оценки земель по сравнению с другими видами оценочной деятельности является применение методов массовой оценки объектов недвижимости.

Согласно ст. 24.11 Закона № 135-ФЗ в формулировке Федерального закона от 02.06.2016 № 172-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» под государственной кадастровой оценкой понимается совокупность действий, включающих в себя:

- принятие решения о проведении государственной кадастровой оценки;
- формирование перечня объектов недвижимости, подлежащих государственной кадастровой оценке;
- отбор исполнителя работ по определению кадастровой стоимости и заключение с ним договора на проведение оценки;
- определение кадастровой стоимости и составление отчета об определении кадастровой стоимости;
- утверждение результатов определения кадастровой стоимости;

- внесение результатов определения кадастровой стоимости в государственный кадастр недвижимости.

Согласно ст. 24.12 Закона № 135-ФЗ государственная кадастровая оценка проводится по решению исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации или в случаях, установленных законодательством субъекта Российской Федерации, по решению органа местного самоуправления не чаще чем один раз в течение трех лет с даты, по состоянию на которую была проведена государственная кадастровая оценка. Орган, принявший решение о проведении государственной кадастровой оценки, является заказчиком работ по определению кадастровой стоимости.

Работы по государственной кадастровой оценке земель всех категорий были проведены в 1999-2001 гг. на территории Российской Федерации в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 25.08.1999 № 945 «О государственной кадастровой оценке земель».

Государственная кадастровая оценка сельскохозяйственных угодий, входящих в состав земель сельскохозяйственного назначения, была проведена в 2000-2001 гг., а результаты оценочных работ по иным землям сельскохозяйственного назначения (за исключением сельскохозяйственных угодий) были утверждены органами исполнительной власти в 69 субъектах Российской Федерации позже – в 2005 г.

В 2006 г. был начат второй тур государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения, направленный на актуализацию полученных ранее оценок и осуществлявшийся на основе Методических рекомендаций по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 01.07.2005 № 145. Результаты государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения до конца 2009 г. были утверждены органами исполнительной власти во всех субъектах Российской Федерации.

В соответствии с установленной законодательством периодичностью в 2011 г. в субъектах Российской Федерации начался третий тур государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения, направленный на уточнение и актуализацию полученных ранее оценок. Выполнение работ в рамках третьего тура базируется на Методических указаниях по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 20.09.2010 № 445 (далее – Методические указания).

Методические указания применяются для определения кадастровой стоимости земельных участков в составе земель сельскохозяйственного назначения, в границах которых расположены земли следующих видов использования, выделенные в шесть групп:

I. Земли сельскохозяйственного назначения, пригодные под пашни, сенокосы, пастбища, занятые залежами на дату проведения государственной кадастровой оценки земель, многолетними насаждениями, внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель от воздействия негативных (вредных) природных, антропогенных и техногенных явлений, а также водными объектами, предназначенными для обеспечения внутрихозяйственной деятельности.

II. Земли сельскохозяйственного назначения, малопригодные под пашню, но использу-



емые для выращивания некоторых видов технических культур, многолетних насаждений, ягодников, чая, винограда, риса.

III. Земли сельскохозяйственного назначения, занятые зданиями, строениями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.

IV. Земли сельскохозяйственного назначения, занятые водными объектами и используемые для предпринимательской деятельности.

V. Земли сельскохозяйственного назначения, на которых располагаются леса.

VI. Прочие земли сельскохозяйственного назначения, в том числе болота, нарушенные земли, земли, занятые полигонами, свалками, оврагами, песками.

Для государственной кадастровой оценки земельных участков в составе земель сельскохозяйственного назначения в границах садоводческих, огороднических и дачных объединений Методические указания не применяются.

В 2016 г. в рамках третьего тура государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения, по данным субъектов Российской Федерации, были проведены работы на территории 16 субъектов Российской Федерации:

- в Центральном федеральном округе (Воронежская, Калужская, Рязанская, Тульская, Липецкая области);
- Северо-Западном федеральном округе (Калининградская, Псковская, Мурманская области);
- Южном федеральном округе (республики – Крым, Адыгея);
- Приволжском федеральном округе (Республика Башкортостан);
- Уральском федеральном округе (Ямало-Ненецкий автономный округ, Тюменская область);
- Сибирском федеральном округе (Республика Хакасия);
- Дальневосточном федеральном округе (Камчатский край, Сахалинская область).

Результаты проведения в рамках третьего тура государственной кадастровой оценки на территории других субъектов Российской Федерации приведены в предыдущих докладах до 2015 г. включительно.

Также необходимо отметить, что согласно распоряжению Совета министров Республики Крым от 06.04.2016 № 334-р «О проведении государственной кадастровой оценки объектов недвижимости, расположенных на территории Республики Крым», в 2016 г. впервые была проведена государственная кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения на территории Республики Крым. Распоряжением Совета министров Республики Крым от 29.11.2016 № 1498-р утверждены ее результаты.

Данные о выполненных работах в 2016 г. представлены в табл. 2.1.1. Суммарная площадь объектов кадастровой оценки (земельных участков), в отношении которых утверждены значения кадастровой стоимости, составила 66 453,15 тыс. га.

Значения удельных показателей кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения по результатам работ третьего тура государственной кадастровой оценки в 2016 г. также представлены в табл. 2.1.1. Результаты государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения были утверждены органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

**Сведения о выполненной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения в субъектах  
Российской Федерации в 2016 г.**

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	Суммарная площадь объектов кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения, выполненной в 2016 г., тыс. га	Тур кадастровой оценки	Удельный показатель кадастровой стоимости земель по группам видов разрешенного использования, руб/м <sup>2</sup>					
				I	II	III	IV	V	VI
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Центральный федеральный округ</b>									
1	Воронежская область	4182,20	3	5,77	-	10,07	16,08	1,24	1,17
		-	2	5,12	-	8,27	15,57	0,33	0,84
2	Калужская область	1812,00	3	2,74	-	32,45	4,66	0,45	0,69
		-	2	2,03	-	34,21	34,21	0,45	0,06
3	Рязанская область	2567,91	3	4,37	-	11,88	9,3	1,50	0,99
		-	2	3,09	-	11,29	6,46	1,50	0,09
4	Тульская область	1853,40	3	2,96	-	5,96	5,04	0,96	1,80
		-	2	2,92	-	5,63	3,65	0,96	1,54
5	Липецкая область	1670,23	3	5,28	-	7,86	11,61	0,76	4,06
		-	2	5,04	-	6,26	11,89	0,76	3,57
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>									
6	Калининградская область	994,18	3	4,47	4,47	7,06	5,63	0,9	1,01
		-	2	4,17	-	6,76	5,06	0,48	1,01
7	Псковская область	2061,50	3	0,37	-	1,76	2,66	0,17	0,05
		-	2	1,24	1,43	1,30	0,09	0,26	-
8	Мурманская область	2805,93	3	0,16	-	0,42	-	-	0,08
		-	2	0,16	-	0,40	-	0,09	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Южный федеральный округ</b>									
9	Республика Крым	3445,82	1	9,26	11,28	10,49	8,62	-	-
10	Республика Адыгея	468,21	3	7,80	22,62	32,94	16,98	2,65	3,31
		-	2	8,88	26,66	42,28	28,25	2,64	3,25
<b>Приволжский федеральный округ</b>									
11	Республика Башкортостан	7312,50	3	3,49	-	6,75	8,07	1,34	0,68
		-	2	2,71	-	5,33	6,48	0,45	0,34
<b>Уральский федеральный округ</b>									
12	Ямало-Ненецкий автономный округ	30521,10	3	0,12	-	0,13	-	-	0,11
		-	2	0,11	-	-	-	-	-
13	Тюменская область	4546,50	3	1,40	-	4,96	17,86	0,09	0,47
		-	2	1,45	-	5,66	2,59	0,09	0,09
<b>Сибирский федеральный округ</b>									
14	Республика Хакасия	1883,60	3	0,85	-	2,63	1,18	-	0,16
		-	2	0,83	-	0,95	0,77	0,16	0,09
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>									
15	Камчатский край	161,88	3	1,5	-	23,45	-	-	0,25
		-	2	1,66	-	21,82	-	-	0,25
16	Сахалинская область	166,20	3	1,15	-	6,19	-	-	0,48
		-	2	0,93	-	0,60	-	0,22	0,41

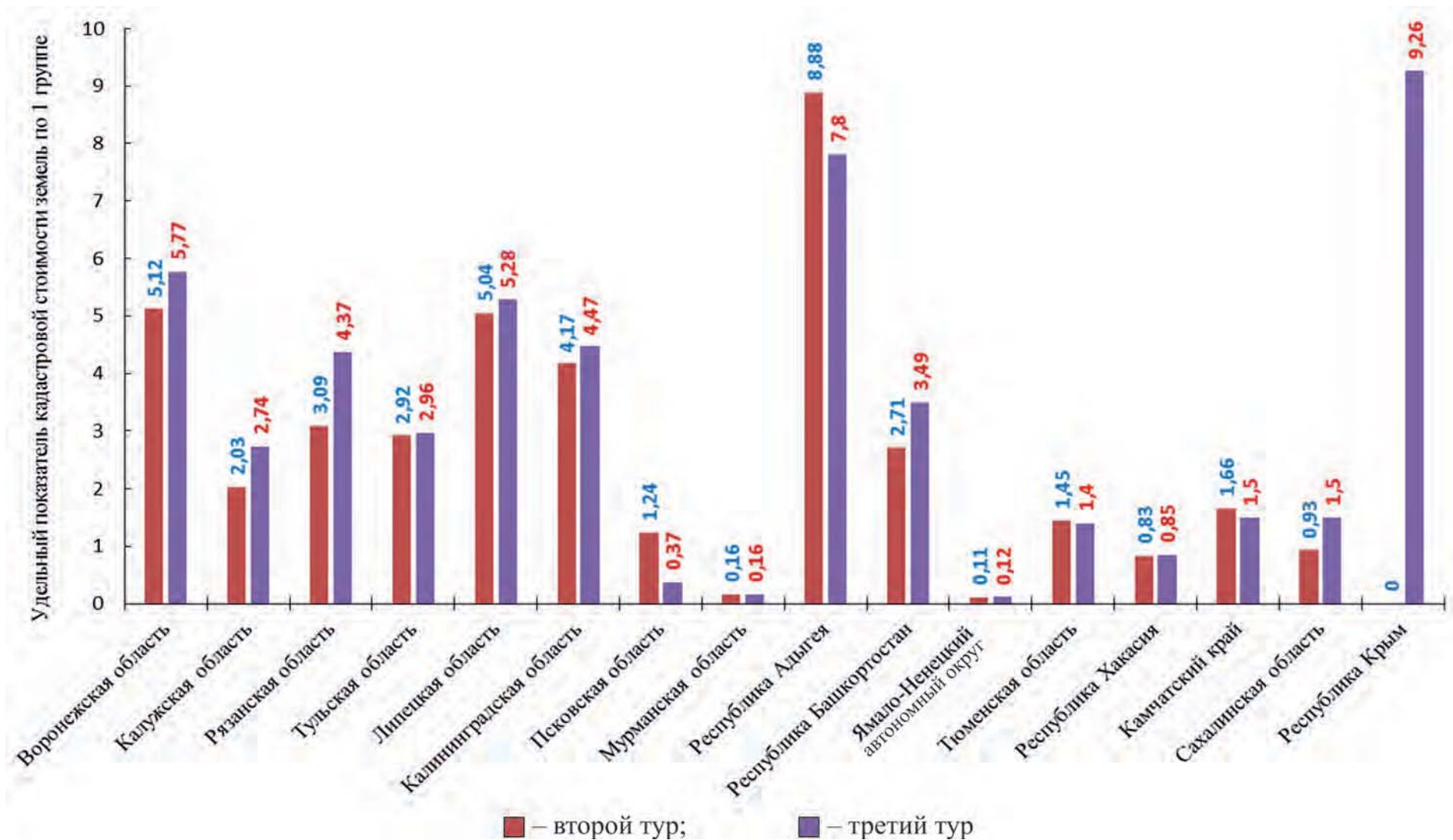
Согласно ст. 24.17 Закона № 135-ФЗ заказчик работ принимает акт об утверждении кадастровой стоимости и удельных показателей кадастровой стоимости объектов недвижимости (в данном случае – удельных показателей кадастровой стоимости земельных участков) для кадастрового квартала, населенного пункта, муниципального района, городского округа, субъекта Российской Федерации. Датой утверждения результатов определения кадастровой стоимости считается дата вступления в силу акта об утверждении результатов определения кадастровой стоимости и соответствующей нормы такого акта.

Сравнение результатов третьего тура оценки с результатами второго тура (по данным Росреестра) показывает, что средние значения кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения существенно увеличились, в том числе по сельскохозяйственным угодьям.

Динамика изменений удельных показателей кадастровой стоимости земельных участков по первой группе видов разрешенного использования приведена на рис. 2.1.1. Сводные данные по средним удельным показателям кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения по первой группе (сельскохозяйственные угодья) за период 2012-2016 гг. по результатам третьего тура работ по государственной кадастровой оценке, выполненных в субъектах Российской Федерации к концу 2016 г., представлены на рис. 2.1.2.

В целях совершенствования процедуры определения кадастровой стоимости в 2016 г. принят Федеральный закон от 03.07.2016 № 237 «О государственной кадастровой оценке», который вступает в силу с 1 января 2017 г. Согласно новому закону вводится институт государственных кадастровых оценщиков. Полномочия по определению кадастровой стоимости передаются государственным бюджетным учреждениям, которые будут созданы субъектами Российской Федерации. Контроль за проведением кадастровой оценки будет осуществляться Росреестром. Также новым законом устанавливается переходный период с 2017 по 2020 г., в течение которого кадастровая оценка может проводиться как по старым, так и по новым правилам. Решение о переходе на новые правила принимают субъекты Российской Федерации.

Таким образом, принятый закон восполнит ряд пробелов в регулировании оценочной деятельности, что является условием дальнейшего развития рынка недвижимости, участниками которого выступают государство, граждане и юридические лица.



**Рис. 2.1.1. Динамика изменений удельных показателей кадастровой стоимости земельных участков по 1 группе видов разрешенного использования (сельскохозяйственные угодья) в субъектах Российской Федерации, где в 2016 г. выполнялись работы по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения**



**Рис. 2.1.2. Средние удельные показатели кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения (1 группа – сельскохозяйственные угодья) по результатам работ по государственной кадастровой оценке 2012-2016 гг.**

## 2.2. Состояние плодородия земель сельскохозяйственного назначения

В Российской Федерации мониторинг и учет показателей состояния плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения осуществляют федеральные государственные бюджетные учреждения, центры и станции агрохимической службы, центры химизации и сельскохозяйственной радиологии в соответствии с приказом Минсельхоза России от 4 мая 2010 г. № 150.

Итоги мониторинга пахотных угодий по кислотности почв показали, что по состоянию на 1 января 2017 г. в Российской Федерации из обследованных 101,7 млн га пашни кислые почвы, требующие первоочередного известкования, занимают 34,7%, или 34,9 млн га, из которых 3% – сильно и очень сильнокислые почвы.

В Российской Федерации почвы с наиболее благоприятным уровнем реакции среды – близким к нейтральному (рН 5,6-6,0) распространены на площади 19,3 млн га, что составляет 19,2% от общей обследованной площади пашни. Почвы, характеризующиеся нейтральной реакцией (рН 6,1-7,5), занимают 29,0%, или 30,2 млн га. Определены площади почв с рН выше 7,5-17,6 млн га, или 17,4%.

Значительные колебания по степени кислотности выявлены в федеральных округах. Наибольшие площади пашни в Российской Федерации, нуждающиеся в известковании, сосредоточены в Центральном, Северо-Западном, Приволжском, Уральском и Дальневосточном федеральных округах: 59,1%, 46,2, 35,0, 50,1 и 89,1% соответственно.

Очень сильнокислые (рН <4,0) и сильнокислые (4,4-4,5) почвы распространены в основном в Центральном, Северо-Западном, Приволжском и Дальневосточном федеральных округах: соответственно 2,8%, 6,6, 2,9 и 15,6% от общей обследованной там площади пашни. В Уральском и Сибирском федеральных округах сильнокислые и очень сильнокислые почвы выявлены на площади соответственно 2 и 2,3%.

Почвы средне- (рН 4,6-5,0) и слабокислые (рН 5,1-5,5) выявлены в шести федеральных округах и занимают значительные площади пашни: в Центральном – 56,3%, Северо-Западном – 40,1, Приволжском – 31,1, Уральском – 48,1, Сибирском – 28,9, Дальневосточном – 74,3%, что свидетельствует о нарастании процессов деградации в связи с низкими объемами проведения агрохимических мелиоративных мероприятий.

Почвы с благоприятным уровнем кислотности (5,6-6,0) в Центральном федеральном округе занимают площадь 23,4%, Северо-Западном – 25,1, Приволжском – 18,2, Уральском – 26,2, Сибирском – 29, Дальневосточном – 8,1%.

Наибольший удельный вес почв с нейтральной реакцией среды (рН 6,1-7,5) отмечается в Северо-Западном федеральном округе – 28,3%, Южном – 27,4, Приволжском – 39,1 и Сибирском – 37,4% федеральных округах. В Центральном и Уральском федеральных округах такие почвы занимают соответственно 18,1 и 24%, наименьшую часть от обследованной площади – 5,4 и 3,5% – нейтральные почвы занимают в Северо-Кавказском и Дальневосточном федеральных округах соответственно.

По данным результатов мониторинга можно отметить, что процесс подкисления почвенной среды нарастает, а площади почв пашни, требующих известкования, увеличиваются.

Результаты агрохимического обследования по показателям фосфатного режима почв показывают, что из 101,5 млн га обследованной пашни 22,4 млн га, или 22,1% занимают почвы с очень низким и низким содержанием подвижного фосфора. Почвы пашни со сред-

ним содержанием фосфора распространены на площади 37,8 млн га, или 37,4% площади пашни, с повышенным – 21,1 млн га, или 21,0%, с высоким – 12,6 млн га, или 12,3%, с очень высоким – 7,5 млн га, или 7,0%.

Результаты мониторинга содержания фосфора в пашне по федеральным округам показывают, что достаточно большие площади пашни занимают почвы с очень низким и низким содержанием фосфора и требующие первоочередного внесения фосфорных удобрений. Так, в Центральном федеральном округе такие почвы распространены на площади 2,2 млн га, что составляет 12,4%, в Северо-Западном – соответственно 193,8 тыс. га, или 10,0%, в Южном – 2,9 млн га, или 18,2%, Северо-Кавказском – 1,9 млн га, или 38,0%, Приволжском – 7,5 млн га, или 25,0%, Уральском – 3,7 млн га, или 51,3%, Сибирском – 2,9 млн га, или 13,4%, Дальневосточном – 1,2 млн га, или 59,4%.

Высока доля почв пашни, характеризующихся средним содержанием фосфора во всех федеральных округах. В Центральном федеральном округе она составляет 34,6%, Северо-Западном – 22,4, Южном – 46,3, Северо-Кавказском – 46,0, Приволжском – 39,4, Уральском – 32,2, Сибирском – 34,0, Дальневосточном – 22,2%.

Повышенный фосфатный режим почв отмечен в Центральном федеральном округе – такие почвы занимают 26,1%, Северо-Западном – 20,0, Южном – 20,3, Северо-Кавказском – 11,4, Приволжском – 19,0, Сибирском – 27,4%. В двух федеральных округах – Уральском и Дальневосточном – почвы с благоприятным фосфатным режимом занимают наименьшую долю и составляют 9,2 и 8,0% соответственно.

Анализ результатов мониторинга калийного режима пахотных почв земель сельскохозяйственных угодий показал, что из 100,5 млн га обследованной пашни наибольшую площадь занимают почвы с повышенным содержанием обменного калия – 28,3 млн га, что составляет 28,0%.

Почвы пашни с очень низкой, низкой и средней обеспеченностью подвижным калием занимают соответственно 1,1 млн га, или 1,0%, 7,7 млн га, или 8,0% и 18,5 млн га или 18,0%. Площади почв пашни, характеризующиеся высокой обеспеченностью подвижным калием, составляют 26,4 млн га, или 26,0% от обследованной площади. На 18,5 млн га, или 18,0% площади пашни, распространены почвы с очень высокой обеспеченностью подвижным калием.

Результаты мониторинга пашни по федеральным округам показывают, что наибольшие площади низкообеспеченных калием почв распространены в Центральном – 2,8 млн га, Приволжском – 2,1 млн га и Сибирском – 1,3 млн га федеральных округах. В долевом соотношении эти величины составляют соответственно 16,3, 7,0 и 6,0%. В Северо-Западном федеральном округе площадь почв пашни с низким содержанием подвижного калия равна 443,9 тыс. га, что составляет 23,3% от обследованной площади по округу. В Дальневосточном федеральном округе на долю таких почв приходится 8,4%, в Южном, Северо-Кавказском, Уральском федеральных округах – 3,1, 6,0 и 3,4% соответственно от обследованной площади в этих округах.

Доля площади пашни, имеющей среднюю обеспеченность почв подвижным калием, составляет в Центральном федеральном округе – 4,4 млн га, или 25,0%, Северо-Западном – 496,5 тыс. га, или 26,3%, Северо-Кавказском – 1,3 млн га, или 27,4%, Приволжском – 6,2 млн га, или 20,0%, Дальневосточном федеральном округе – 438,5 тыс. га, или 23,0%.

Преобладающую долю площади пашни в Центральном, Южном, Северо-Кавказском, Приволжском и Дальневосточном федеральных округах составляют почвы с повышенной



обеспеченностью подвижным калием – 31,1, 38,2, 35,0, 31,3 и 32,1% соответственно.

Также в целом во всех федеральных округах высок удельный вес почв с высокой обеспеченностью подвижным калием. В Центральном федеральном округе такие почвы занимают 3,5 млн га, или 21,0%, Южном – 5,4 млн га, или 37,2%, Северо-Кавказском – 1,4 млн га, или 28,3%, Приволжском – 9,0 млн га, или 29,0%, Дальневосточном – 537,2 тыс. га, или 28,1%.

Содержание органического вещества (гумуса) в почве – основной показатель, определяющий плодородие почв, урожайность сельскохозяйственных культур. Результаты мониторинга показывают, что в Российской Федерации из обследованных 100,1 млн га преобладают слабогумусированные почвы – 38,3 млн га, что составляет 38,3% от обследованной площади. Почвы, содержание гумуса в которых меньше минимального, составляют значительную часть – 25,6 млн га, или 26,3%. Также значительная часть приходится на среднегумусированные почвы – 25,1%, или 24,4 млн га обследованных почв. Доля сильногумусированных почв не превышает 11,0%, или 11,4 млн га.

Наибольшее количество пахотных земель с содержанием гумуса меньше минимального расположены в Самарской области – 2,9 млн га, Республике Адыгея – 177,2 тыс. га, Курганской и Ульяновской областях – 2,1 млн га и 207,1 тыс. га соответственно.

### **2.3. Мониторинг (оценка) негативных процессов на землях сельскохозяйственного назначения**

На значительных территориях Российской Федерации лимитирующими факторами эффективного развития сельскохозяйственного производства являются негативные процессы изменения почвенного покрова, ведущие к потере плодородия сельскохозяйственных угодий и выводу их из хозяйственного оборота.

Большие площади сельскохозяйственных угодий подвержены эрозионным процессам (водной, ветровой эрозии), переувлажнению, подтоплению, засолению, закустариванию и другим негативным процессам и явлениям.

В этой связи ведется постоянный контроль за состоянием почв земель сельскохозяйственных угодий через систему агропочвенного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, которая становится все более необходимой с возрастанием антропогенных нагрузок на почвы. Анализ современного состояния и развития сельскохозяйственного производства подтверждает необходимость проведения комплекса мероприятий по стабилизации и восстановлению плодородия почв земель сельскохозяйственных угодий.

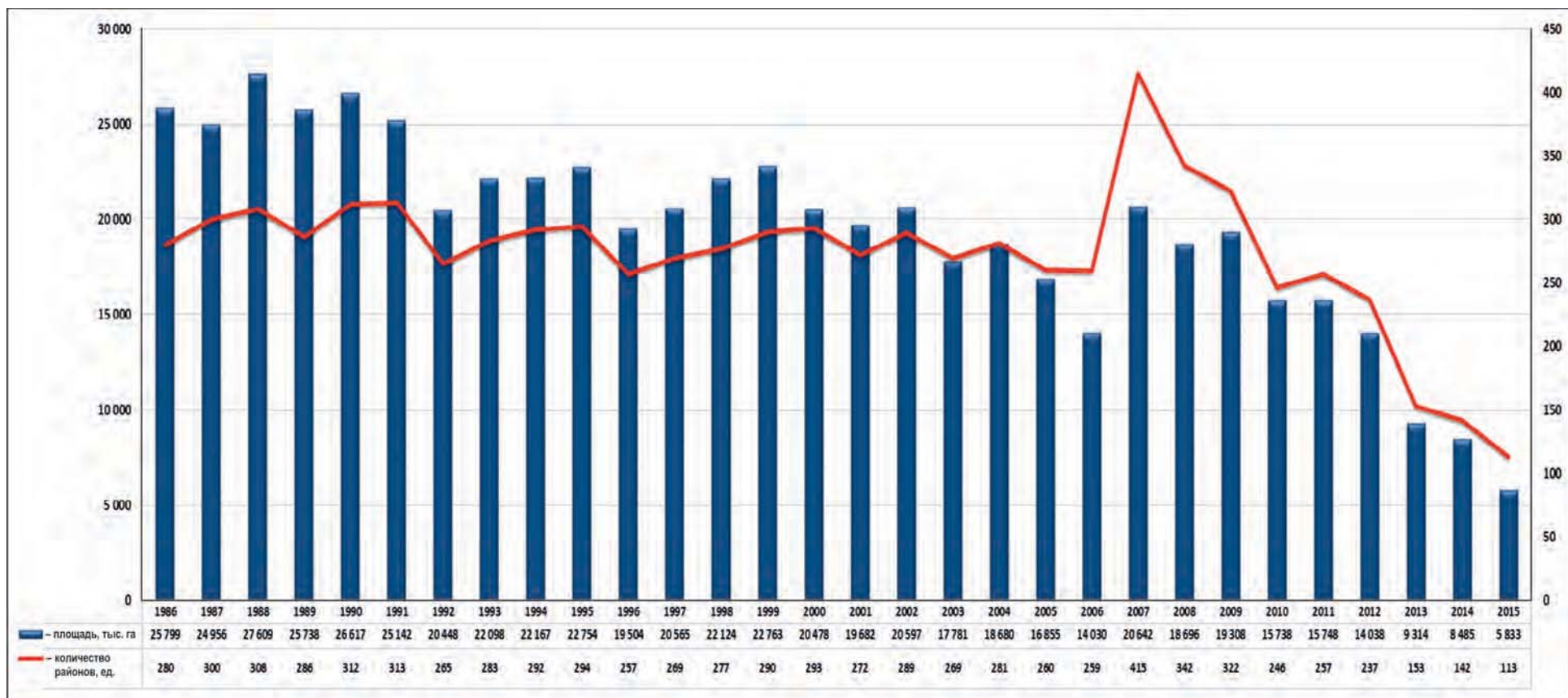
Мониторинг земель сельскохозяйственного назначения осуществляется в соответствии с Концепцией развития государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, и формирования государственных информационных ресурсов об этих землях на период до 2020 года (постановление Правительства Российской Федерации № 1292-р от 30 июля 2010 г.), а также приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 4 мая 2010 г. № 150 «Об утверждении Порядка государственного учёта показателей состояния плодородия земель сельскохозяйственного назначения».

Проведение агрохимических и эколого-токсикологических наблюдений за изменением показателей свойств почв и структуры почвенного покрова, а также за изменением и развитием негативных процессов осуществляется ФГБУ «Центры и станции агрохимической службы», ФГБУ «Центры сельскохозяйственной радиологии», подведомственными Минсельхозу России, в соответствии с Методическими указаниями по проведению комплексного мониторинга плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения, утвержденными Министерством сельского хозяйства Российской Федерации 24 сентября 2003 г. Мониторинг земель ведется по всем категориям землепользований.

Источником сведений о наблюдаемом объекте, его общей площади, качественном состоянии и использовании являются ежегодные отчеты по форме 5 ДДЗ сх-годовая, представляемые в информационную систему Минсельхоза России. Периодичность наблюдений определяется промежутком времени, за которое могут произойти ощутимые изменения почв и почвенного покрова на ключевых участках. В настоящее время основные показатели в зависимости от территории определяются с периодичностью 5-12 лет, охватывая ежегодно только 8-10% земель сельскохозяйственных угодий Российской Федерации. Для охвата всех сельскохозяйственных угодий Российской Федерации (197,7 млн га) с периодичностью 5-6 лет потребовались бы ежегодные полевые обследования на площади свыше 30 млн га. Вместе с тем, как показывает рис. 2.3.1, площади ежегодного полевого обследования, данные которых поступали в информационную систему Минсельхоза АИС «Агростат», существенно снижаются, особенно в последние годы после завершения ФЦП «Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006-2010 гг. и на период до 2013 г.». Это приводит к тому, что получаемые данные не в полном масштабе отражают реальную ситуацию на территории России. Уменьшение обследуемой площади вызывает и увеличение интервала между повторными обследованиями одной и той же территории, не позволяя проследить динамику развития происходящих процессов в целях обеспечения управленческих решений по предупреждению и устранению последствий негативных процессов и явлений. Для реализации эффективного мониторинга плодородия почв сельскохозяйственных угодий целесообразно существенно увеличить площади ежегодно обследуемых территорий.

Приведенная в данном разделе информация по распространению и развитию негативных процессов на землях сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения подготовлена ФГБУ «Россельхозземмониторинг» (в наст. время ФГБУ «Аналитический центр Минсельхоза России») на основе анализа обобщенных данных по результатам обследований 2016 г., поступивших по утвержденной форме 5 ДДЗ сх-годовая в АИС Минсельхоза России от ФГБУ «Центры и станции агрохимической службы», ФГБУ «Центры сельскохозяйственной радиологии», подведомственных Минсельхозу России.

Карта районов, на территории которых проводились полевые агрохимические обследования в 2016 г., представлена на рис. 2.3.2. Необходимо отметить, что площади, на которых осуществляются мониторинговые наблюдения за развитием каждого из негативных процессов в отдельности, несколько различаются на территории страны в силу обширного разнообразия почвенно-климатических и специфических особенностей регионов.



**Рис. 2.3.1. Данные ежегодных полевых обследований, поступившие в информационную систему Минсельхоза АИС «Агростат» за 1986-2015 гг.**



**Рис. 2.3.2. Районы субъектов Российской Федерации, на территории которых проводились полевые агрохимические обследования в 2016 г.**

Исходные данные по показателям плодородия с привязкой к контурам сельскохозяйственных угодий проходят обработку и обобщение и публикуются на геопортале Федеральной государственной информационной системы «Функциональная подсистема «Электронный атлас земель сельскохозяйственного назначения» (ФГИС ФП АЗСН).

### **2.3.1. Ветровая эрозия**

Эрозия почв – один из наиболее опасных видов деградации, вызывающих разрушение почв и утрату почвенного плодородия. В результате водной и ветровой эрозии смывается или выдувается 10-15 т/га в год плодородной почвы, теряется большое количество питательных веществ, что приводит к снижению урожайности сельскохозяйственных культур, на 5-20% на слабосмытых и до 30-60% на сильносмытых почвах.

Наибольший ущерб среди земель сельскохозяйственных угодий эрозионные процессы наносят пашне, которая наиболее интенсивно эксплуатируется, зачастую без соблюдения противоэрозионных мероприятий, что приводит к разрушению почвенного покрова, снижению плодородия и выбытию из сельскохозяйственного оборота.

**Ветровая эрозия (дефляция)** характеризуется выносом ветром наиболее мелких частиц почвы и проявляется на любых типах рельефа. Ветровая эрозия (дефляция) может происходить во все годовые сезоны при скорости ветра более 5 м/с, но наиболее вероятно ее проявление весной, когда почва разрыхлена, подсушена, распылена и не покрыта растительностью и пожнивными остатками.

На территории Российской Федерации в 2016 г. почвенный мониторинг, включающий в себя выявление процесса ветровой эрозии (дефляции), был проведен на территории 79 муниципальных образований (районов), преимущественно на пашне.

Общая обследованная площадь пашни по выявлению ветровой эрозии в составе сельскохозяйственных угодий составила 6 673,42 тыс. га. По результатам проведенного обследования почвы, подверженные ветровой эрозии (дефляции), выявлены на площади 1 403,35 тыс. га, что составляет 21,1% от общей обследованной площади пашни.

Среди федеральных округов наблюдается широкий диапазон показателей развития ветровой эрозии (дефляции) (рис. 2.3.3). Так, максимальные значения эродированных почв преобладают в Приволжском федеральном округе, занимая площадь 469,22 тыс. га, что составляет 33,4% от общей площади, подверженной ветровой эрозии (дефляции) по Российской Федерации, выявленной по результатам проведенного обследования в 2016 г. Минимальные площади выявлены в Уральском федеральном округе – 1,85 тыс. га, (0,1%). В Северо-Западном и Дальневосточном федеральных округах почв, подверженных ветровой эрозии (дефляции), по результатам обследования, проведенного в 2016 г., не выявлено, хотя необходимо подчеркнуть, что обследованная площадь по выявлению ветровой эрозии была невелика.

Ситуацию с распространением ветровой эрозии в пределах каждого из федеральных округов Российской Федерации характеризует рис. 2.3.4, где представлены подверженные ветровой эрозии площади, выявленные в этом федеральном округе в 2016 г., по отношению к обследованной в этом округе площади.



Рис. 2.3.3. Распространение выявленной ветровой эрозии (дефляции) почв по федеральным округам Российской Федерации по результатам обследований в 2016 г.

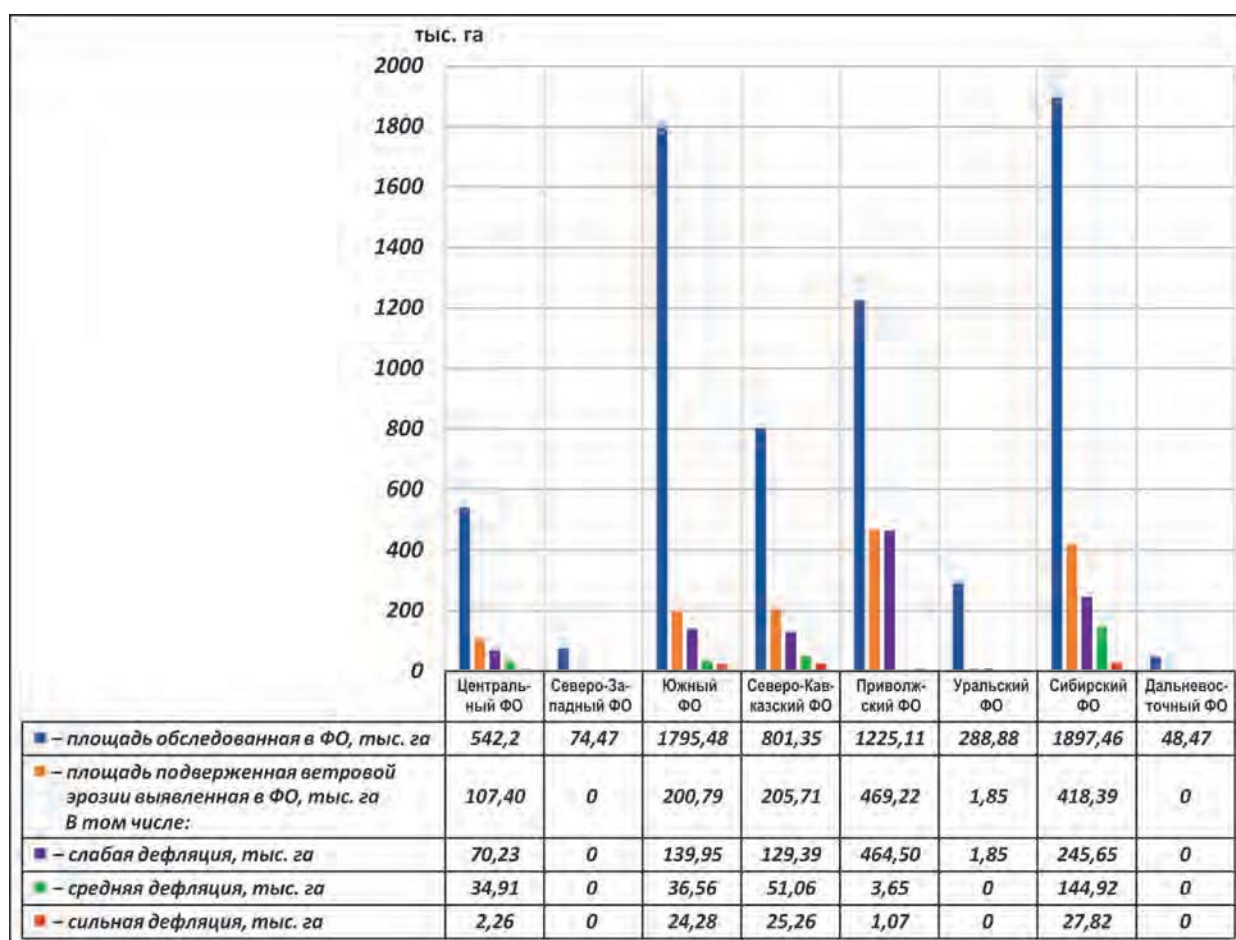
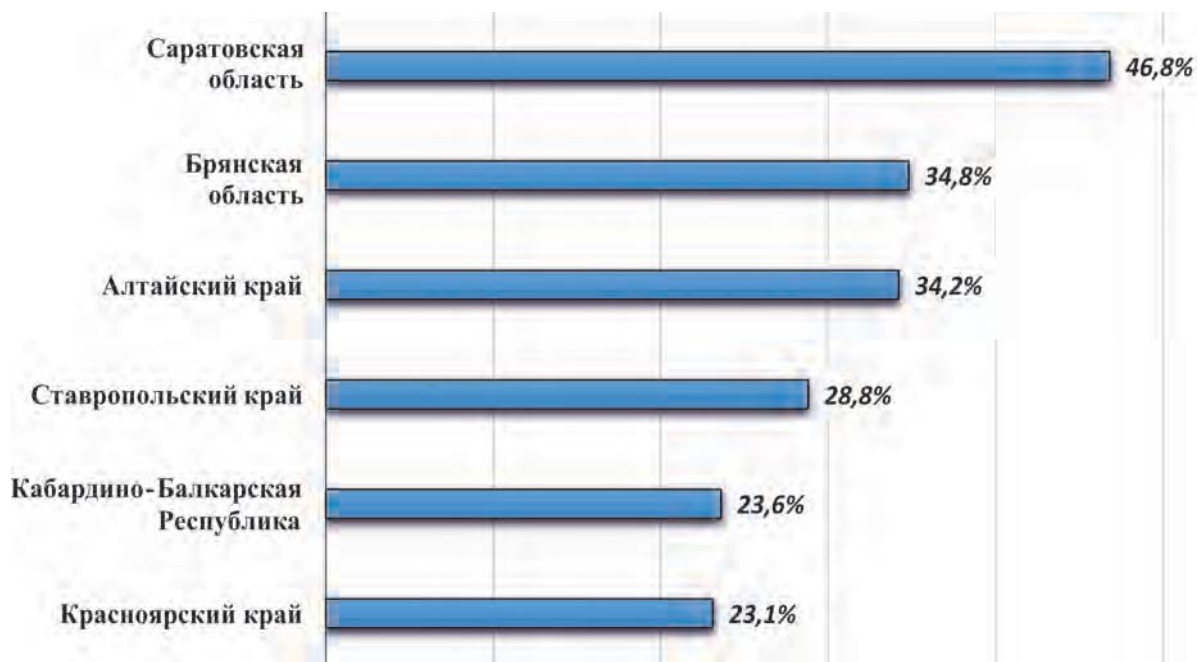


Рис. 2.3.4. Доля эродированных сельскохозяйственных угодий (пашни) (ветровая эрозия) с различной степенью эродированности в федеральных округах, выявленных по результатам обследования в 2016 г.

Наибольшие площади пашни, подверженной ветровой эрозии, выявлены в Приволжском федеральном округе – 38,3%, Сибирском – 28,8, Северо-Кавказском – 25,7 и Центральном – 19,8%. В меньшей степени подвержены ветровой эрозии (дефляции) почвы в Южном федеральном округе – 11,2%.

Сведения о распространении ветровой эрозии в субъектах Российской Федерации по результатам обследований в 2016 г. приведены в прил. 2.3.1. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением ветровой эрозии (дефляции) пашни представлены на рис. 2.3.5.



**Рис. 2.3.5. Субъекты Российской Федерации с наибольшей ветровой эрозией (дефляцией) пашни, выявленной по результатам обследований в 2016 г.**

По степени проявления ветровой эрозии (дефляции) почвы в соответствии с потерей гумусового горизонта подразделяются:

- на слабодефлированные – уменьшение гумусового слоя до 20%;
- среднедефлированные – уменьшение гумусового слоя на 21-40%;
- сильнодефлированные – уменьшение гумусового слоя на 41-60%.

По результатам обследования в 2016 г. основную долю эродированных почв составляют слабодефлированные почвы, занимающие площадь 1 051,57 тыс. га (около 75% от общей площади пашни, подверженной ветровой эрозии (дефляции), выявленной на обследованной территории Российской Федерации), среднедефлированные почвы распространены на 271,09 тыс. га (19,3%), сильнодефлированные почвы выявлены на 80,69 тыс. га (5,8%) (рис. 2.3.6).

Почвы с сильной степенью дефляции выявлены и расположены в Северо-Кавказском, Южном и Сибирском федеральных округах, где занимают 12,3, 12,1 и 6,6% соответственно от всей выявленной в федеральном округе площади, подверженной ветровой эрозии. В Северо-Западном, Приволжском, Уральском и Дальневосточном федеральных округах по результатам проведенного в 2016 г. обследования почв, подверженных сильной степени ветровой эрозии (дефляции), не выявлено. Незначительные площади находятся в

Центральном федеральном округе, занимая 2,1% эродированной площади, выявленной в округе.



**Рис. 2.3.6. Степень эродированности почв Российской Федерации, подверженных ветровой эрозии, выявленных по результатам обследования в 2016 г.**

Среди субъектов Российской Федерации почвы, подверженные ветровой эрозии с сильной степенью дефляции, находятся в Волгоградской области (14,3%), Кабардино-Балкарской Республике (22,8%), Ставропольском и Алтайском краях, соответственно 11,7 и 10,2% от всей выявленной в субъекте площади, подверженной ветровой эрозии.

Пашня со *средней* степенью дефляции распространена в Сибирском федеральном округе, где занимает 34,6%, от выявленной в федеральном округе площади, подверженной ветровой эрозии, в Центральном (32,5%) и Северо-Кавказском (24,8%) федеральных округах.

Среди субъектов Российской Федерации значительные площади пашни с показателем средней степени дефляции находятся в Республике Северная Осетия-Алания, где занимают 70,1% от выявленной в субъекте площади, подверженной ветровой эрозии, – Республике Алтай (66,5%), Алтайском крае (38,7%), Республике Тыва (37,6%), Красноярском (28,4%) и Ставропольском (24,4%) краях, Кабардино-Балкарской Республике (22,5%).

Наибольшие площади пашни со *слабой* степенью дефляции находятся в Приволжском федеральном округе, где занимают 99,0%, Южном (69,7%), Центральном (65,4%), Северо-Кавказском (62,9%) федеральных округах от общей площади пашни, подверженной ветровой эрозии, выявленной в каждом федеральном округе.

Среди субъектов Российской Федерации наибольшие площади пашни со *слабой* степенью дефляции расположены в Саратовской (98,9%), Брянской (88,8%), Иркутской (86,5%), Ростовской (85,8%) областях, Красноярском крае (71,5%) от выявленной в субъекте площади, подверженной ветровой эрозии.



### 2.3.2. Водная эрозия

Водная эрозия приводит к изменениям в рельефе, структуре почвенного покрова, способствуя проявлению почвенной засухи. В результате водной эрозии уменьшается содержание в почве гумуса, азота и усвояемых растениями макро- и микроэлементов, от которых зависит не только валовый объём урожая, но и качество выращиваемой сельскохозяйственной продукции. Проявляется водная эрозия среди сельскохозяйственных угодий в основном на пашне, под воздействием временных потоков атмосферных вод (ливневые дожди, талые воды и др.).

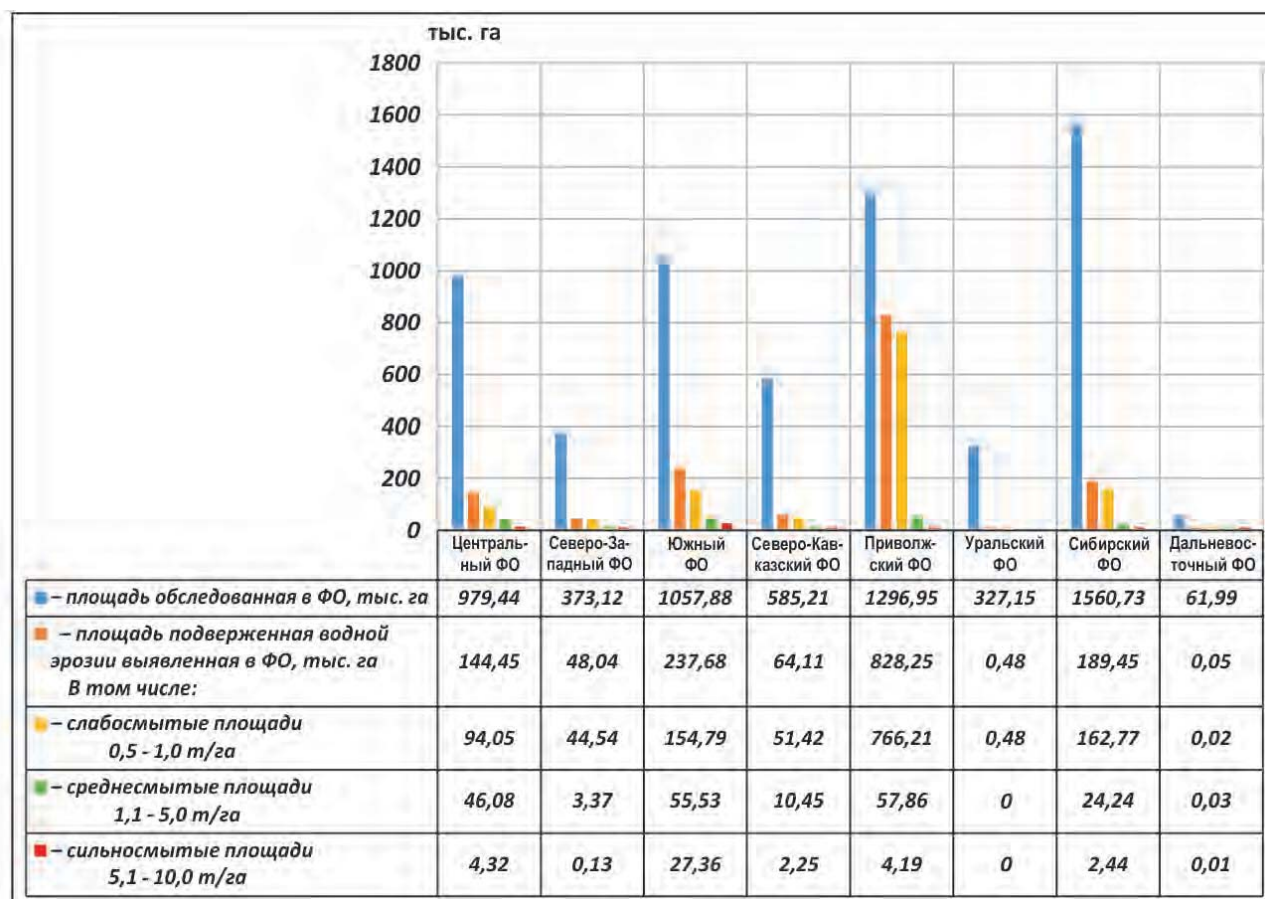
Наблюдение за распространением водной эрозии в 2016 г. проводилось на территории 104 муниципальных образований (районов) субъектов Российской Федерации. Общая обследованная площадь пашни сельскохозяйственных угодий составила 6 242,47 тыс. га. По результатам проведённых обследований распространение водной эрозии было выявлено на площади 1 512,51 тыс. га, что составляет 24,2% от общей обследуемой площади пашни.

Процессы развития водной эрозии распространены во всех регионах Российской Федерации (рис. 2.3.7). Наибольшие площади выявлены в Приволжском федеральном округе (54,8% от всей выявленной по результатам обследований площади пашни с распространением водной эрозии в Российской Федерации), значительные площади находятся в Южном (15,7%), Сибирском (12,5%), Центральном (9,6%) федеральных округах. В меньшей степени водной эрозии подвержены площади в Северо-Кавказском (4,2%) и Северо-Западном (3,2%) федеральных округах. В Уральском и Дальневосточном федеральных округах на обследованной пашне практически не было выявлено развития водной эрозии (менее 0,1%).



Рис. 2.3.7. Распространение выявленной водной эрозии почв по федеральным округам Российской Федерации по результатам обследований в 2016 г.

Ситуацию с распространением водной эрозии в границах каждого из федеральных округов Российской Федерации характеризует рис. 2.3.8, где представлены подверженные водной эрозии площади, выявленные в этом федеральном округе в 2016 г., по отношению к обследованной в данном округе площади.



**Рис. 2.3.8. Доля сельскохозяйственных угодий (пашни) с распространением водной эрозии различной степени эродированности в федеральных округах, выявленных по результатам обследования в 2016 г.**

Наибольшие площади пашни с распространением водной эрозии выявлены в Приволжском (63,9% от обследованной в этом федеральном округе территории), Южном (22,5%) и Центральном (14,9%) федеральных округах. В меньшей степени подвержены водной эрозии почвы, расположенные в Северо-Западном (12,9%), Сибирском (12,1%) и Северо-Кавказском (11,0%) федеральных округах. В Уральском и Дальневосточном федеральных округах выявлено менее чем по 0,1% площади пашни, подверженной водной эрозии, однако надо иметь в виду, что обследованная площадь была относительно небольшой.

Сведения о распространении водной эрозии в субъектах Российской Федерации по результатам обследований в 2016 г. приведены в прил. 2.3.2. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением водной эрозии пашни (более 40% обследованной в субъекте в 2016 г. территории) представлены на рис. 2.3.9.



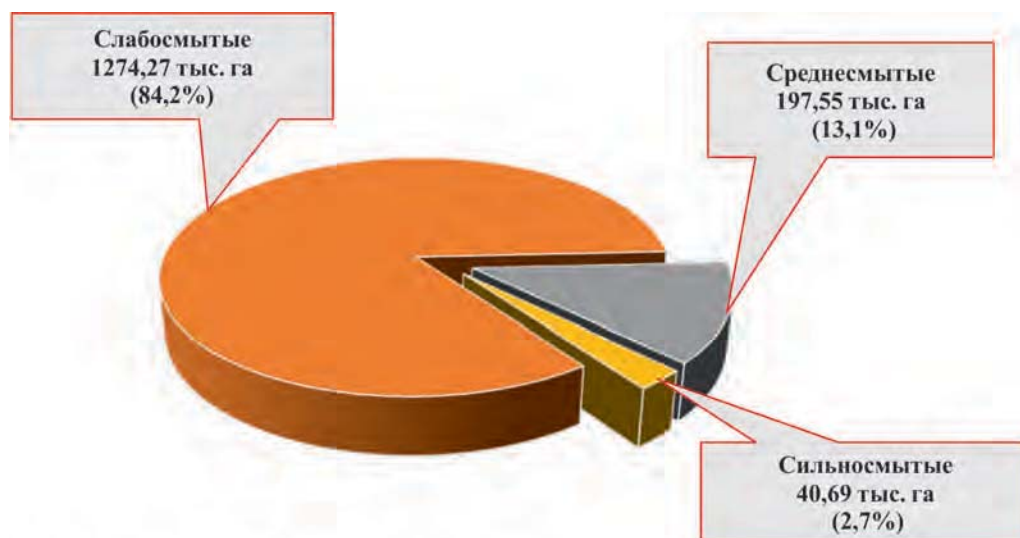
**Рис. 2.3.9. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением водной эрозии пашни, выявленной по результатам обследований в 2016 г.**

Водная эрозия на основе оценки интенсивности годового смыва гумусового горизонта подразделяется на следующие степени эродированности:

- *слабосмытые* – интенсивность годового смыва плодородного слоя почвы составляет – 0,5-1 т/га;
- *среднесмытые* – 1-5 т/га;
- *сильносмытые* – 5-10 т/га.

Выявленная общая площадь пашни, подверженная водной эрозии, по степени эродированности распределяется следующим образом.

*Слабосмытые почвы* имеют наибольшее распространение, занимая 1274,26 тыс. га, что составляет 84,2% от выявленной в 2016 г. площади пашни, подверженной водной эрозии в Российской Федерации; *среднесмытые* занимают площадь 197,55 тыс. га (13,1%); *сильносмытые почвы* выявлены на площади 40,68 тыс. га (2,7%) (рис. 2.3.10).



Выявленная площадь сельскохозяйственных угодий (пашни), подверженная водной эрозии - 1512,51 тыс. га

**Рис. 2.3.10. Степень эродированности почв Российской Федерации, подверженных водной эрозии, выявленных по результатам обследования в 2016 г.**

*Сильносмытые почвы* распространены в основном только в Южном (11,5%) и Дальневосточном (10,3%) федеральных округах. Незначительные территории отмечены в Северо-Кавказском, Центральном и Сибирском федеральных округах – 3,5, 3,0 и 1,3% соответственно от выявленной площади пашни, подверженной водной эрозии в федеральном округе.

Среди субъектов Российской Федерации сильносмытые почвы в значительной степени обнаружены на территории Ростовской области, где занимают площадь 11,5% от выявленной в области площади пашни, подверженной водной эрозии, Брянской (10,5%) и Магаданской (10,3%) областях, Кабардино-Балкарской Республике (6,6%).

На территории других федеральных округов и субъектов Российской Федерации почвы, подверженные воздействию водной эрозии с сильной степенью проявления, обнаружены лишь на незначительной части обследованной площади пашни.

Наибольшие площади водной эрозии со *среднесмытой почвой* пашни расположены в Дальневосточном (61,2%), Южном (23,4%), Северо-Кавказском (16,3%), Центральном (13,9%), Сибирском (12,8%) федеральных округах. В Северо-Западном и Приволжском федеральных округах почвы со среднесмытой степенью водной эрозии занимают по 7% площади. Не выявлено почв со среднесмытой степенью эрозии в Уральском федеральном округе.

Среди субъектов Российской Федерации почвы пашни со среднесмытой степенью эрозии получили наибольшее распространение в Орловской (62,1%), Магаданской (61,2%), Ивановской (51,1%) областях, Республике Ингушетия (31,9%), Республике Мордовия (29,4%), Ростовской области (29,4%).

Значительные площади *слабосмытых почв* находятся в Северо-Западном федеральном округе (92,7% от выявленной в округе площади пашни, подверженной водной эрозии), Приволжском (92,5%), Сибирском (85,9%), Северо-Кавказском (80,2%) федеральных округах.

Среди субъектов Российской Федерации наибольшие площади слабосмытых почв выявлены в Псковской, Новгородской, Курганской, Иркутской областях, Республике Тыва, где занимают 100% площади от выявленной площади с водной эрозией в области, в Костромской (95,9%), Калужской (95,2%), Саратовской областях (95,0%), Алтайском крае (94,5%), Калининградской области (93,1%).

### **2.3.3. Засоление почв**

Деградация почв в результате засоления представляет собой процесс избыточного накопления в почвах водорастворимых солей в количествах, вредных для растений. Угнетение сельскохозяйственных культур начинается при содержании в профиле солей более 0,25% массы почвы. Засоление почв связано с выходом на поверхность соленосных пород или с поступлением легкорастворимых солей извне. Вторичное (антропогенное) засоление почв проявляется в результате изменения природных, почвенно-геохимических условий. Развитие вторичного засоления обусловлено подъёмом грунтовых вод на орошаемых и подтопляемых землях, поступлением солей с оросительными водами.

Почвенный мониторинг по выявлению и распространению засоления почвы пашни земель сельскохозяйственных угодий в 2016 г. проводился на территории 105 муниципальных образований (районов), общая обследованная площадь в этих районах составила

4 233,88 тыс. га. Почвы, подверженные засолению, выявлены на площади 108,88 тыс. га, что составляет 2,6% от общей обследованной площади пашни в регионах Российской Федерации.

Среди федеральных округов Российской Федерации наибольшие площади засоленных почв отмечены в Северо-Кавказском федеральном округе (рис. 2.3.11), где они занимают 53,82 тыс. га, что составляет 49,4% от общей площади подверженной засолению, выявленной в 2016 г. в Российской Федерации. Также выявлены засоленные почвы в Уральском (18,0%), Сибирском (17,1%), Приволжском (11,6%) федеральных округах; минимальные значения – в Южном федеральном округе – 4,11 тыс. га, что составляет 3,8% от общей выявленной площади засоления по Российской Федерации. Почв, подверженных засолению, на обследованных в 2016 г. территориях в Центральном, Северо-Западном и Дальневосточном федеральных округах не обнаружено.



**Рис. 2.3.11. Распространение засоления почв на территории федеральных округов Российской Федерации по результатам обследований в 2016 г.**

Распространение засоления почв в границах каждого из федеральных округов характеризует рис. 2.3.12, где представлены подверженные засолению площади пашни, выявленные в 2016 г. в федеральном округе, по отношению к обследованной в этом округе площади.

Наибольшие площади засоления пашни выявлены в Северо-Кавказском (8,8%), Уральском (7,1%), Приволжском и Сибирском федеральных округах (по 1,7%), в меньшей степени – в Южном (менее 1%).

Распространение засоления на территории Российской Федерации в разрезе субъектов Российской Федерации, где проводились обследования в 2016 г., приведено в прил. 2.3.3. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением засоления по результатам обследований 2016 г. показаны на рис. 2.3.13.

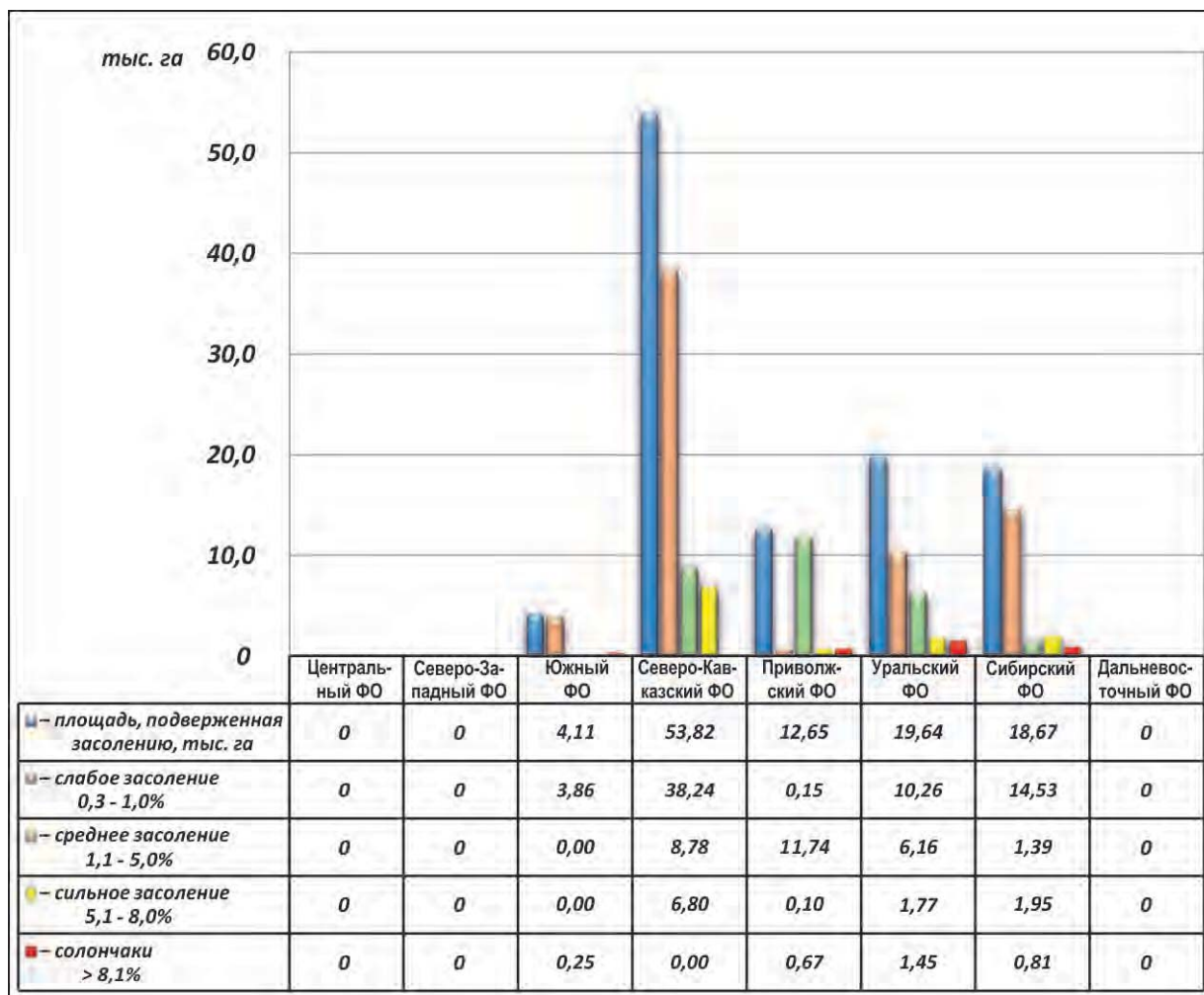


Рис. 2.3.12. Доля почв, подверженных засолению, с учетом типа проявления засоления на территории федеральных округов Российской Федерации, выявленных по результатам обследования в 2016 г.

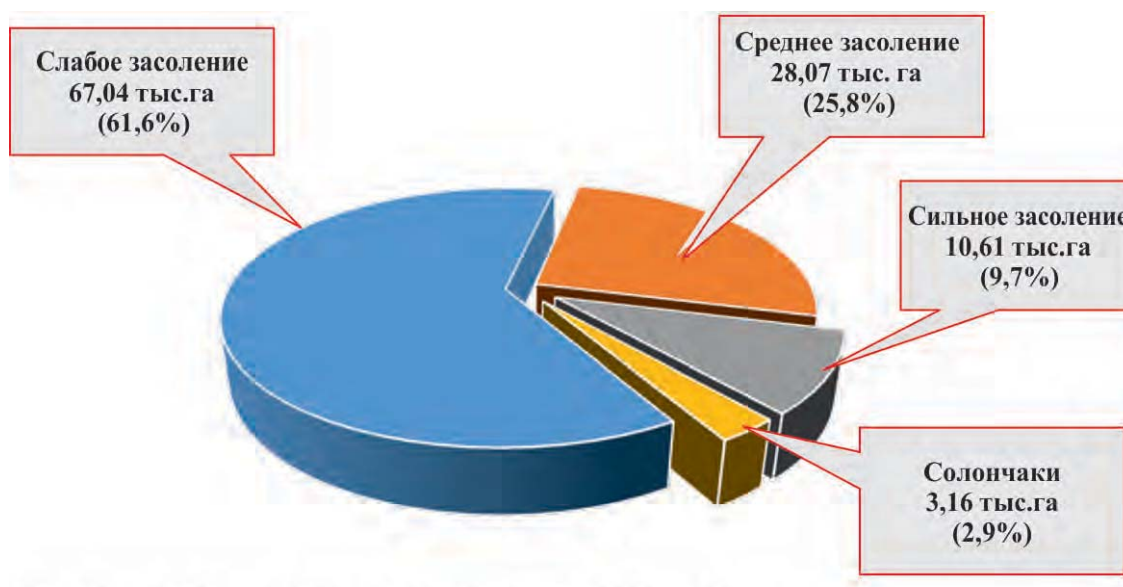


Рис. 2.3.13. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением засоленных почв (пашни), выявленных по результатам обследований в 2016 г.

Засоленные почвы по типу проявления подразделяются на слабо-, средне- и сильнозасоленные, а также солончаки, солонцы и солоди.

Слабозасоленные почвы содержат 0,25-0,4% водорастворимых солей, средnezасоленные – 0,4-0,7, сильнозасоленные – 0,7-1%. По результатам обследования в 2016 г. такие почвы распространены на площади 67,04 тыс. га, что составляет 61,6% от общей площади с выявленным засолением.

*Среднезасоленные почвы* занимают площадь 28,06 тыс. га (25,8%), *сильнозасоленные* – распространены на территории площадью 10,61 тыс. га (9,7%), *солончаки* выявлены на площади 3,16 тыс. га (2,9%) (рис. 2.3.14).



Выявленная площадь сельскохозяйственных угодий (пашни), подверженная засолению, - 108,88 тыс. га

**Рис. 2.3.14. Степень засоления почв Российской Федерации по результатам обследования в 2016 г.**

Солончаковый тип засоления почв наиболее широко распространен на территориях Уральского – 1,45 тыс. га (7,4%), Южного – 0,25 тыс. га, (6,0%), Приволжского – 0,67 тыс. га (5,2%) и Сибирского – 0,81 тыс. га (4,3%) федеральных округов. В субъектах Российской Федерации солончаковый тип засоления почв выявлен на территории Курганской – 7,4% и Ростовской – 6,0% областей, Алтайского края – 4,5%.

Деградация почв с сильной степенью засоления отмечена на территории Северо-Кавказского – 6,80 тыс. га (12,6%), Сибирского – 1,95 тыс. га (10,4%), Уральского – 1,77 тыс. га (9,0%) федеральных округов. Среди субъектов Российской Федерации почвы с сильной степенью засоления обнаружены в Республике Дагестан – 19,5%, Ставропольском и Алтайском – 13,5 и 12,4% краях соответственно.

*Средняя степень засоления* почв наиболее ярко выражена на территории Приволжского – 11,74 тыс. га (92,8%), Уральского – 6,16 тыс. га (31,4%), Северо-Кавказского – 8,78 тыс. га (16,3%) федеральных округов. Среди субъектов Российской Федерации наибольшие площади средней степени засоления находятся в Саратовской (97,7%), Омской (79,4%) областях, Чеченской Республике (61,3%), Республике Дагестан (32,9%), Курганской области (31,4%).

Почвы *слабозасоленные* занимают основную площадь среди деградированных почв по типу засоления и территорию, равную 67,04 тыс. га, что составляет 61,6% от общей площади, выявленной в результате проведенного обследования в 2016 г.

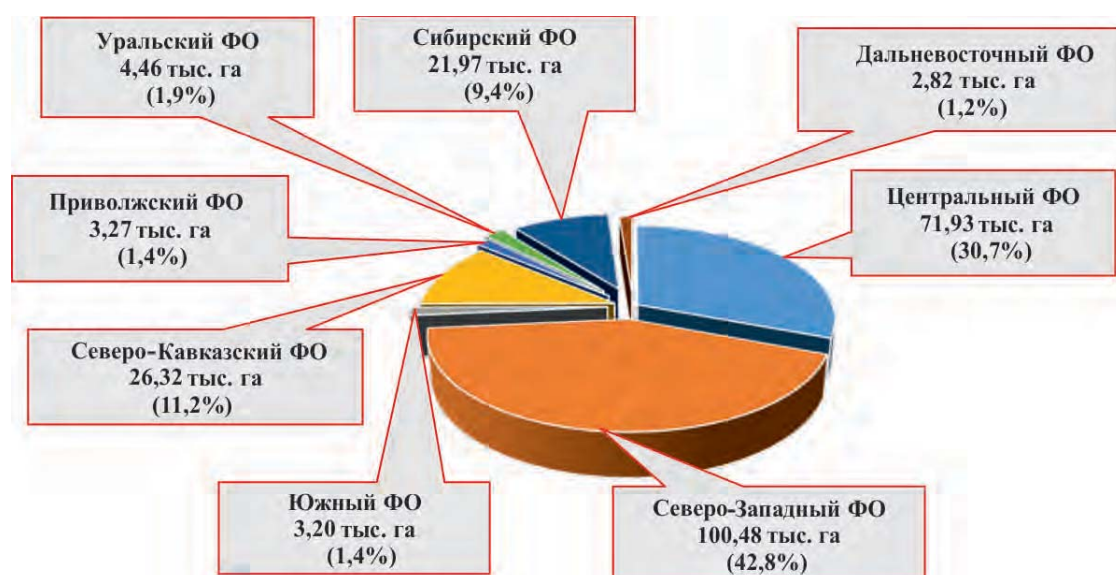
Наибольшие площади почв слабого типа засоления находятся в Южном федеральном округе – 3,86 тыс. га, что составляет 94% от общей площади выявленного в округе засоления, Сибирском – 14,53 тыс. га (77,8%), Северо-Кавказском – 38,24 тыс. га (71,0%), Уральском – 10,26 тыс. га (52,2%) федеральных округах. Среди субъектов Российской Федерации площади почв сельскохозяйственных угодий, подверженные слабой степени засоления, выявлены в Ростовской области (94,0%), Красноярском (82,2%), Алтайском (79,1%), Ставропольском (74,8%) краях, Кабардино-Балкарской Республике (74,5%), Курганской области (52,3%).

### 2.3.4. Переувлажнённые почвы

К переувлажненным относятся почвы, формирующиеся в условиях избыточного по сравнению с нормальным для данной природной зоны увлажнением, когда среднее содержание влаги в почве за вегетационный период превышает 70-80% от полной влагоемкости.

В Российской Федерации в 2016 г. почвенный мониторинг по выявлению переувлажненных почв был проведен на территории 88 муниципальных образований (районов). Общая обследованная площадь пашни составила 5 311,95 тыс. га. Почвы пашни, подверженные переувлажнению, выявлены на площади 234,45 тыс. га, что составляет 4,4% от общей обследованной в 2016 г. в целях оценки переувлажнения площади пашни на территории Российской Федерации.

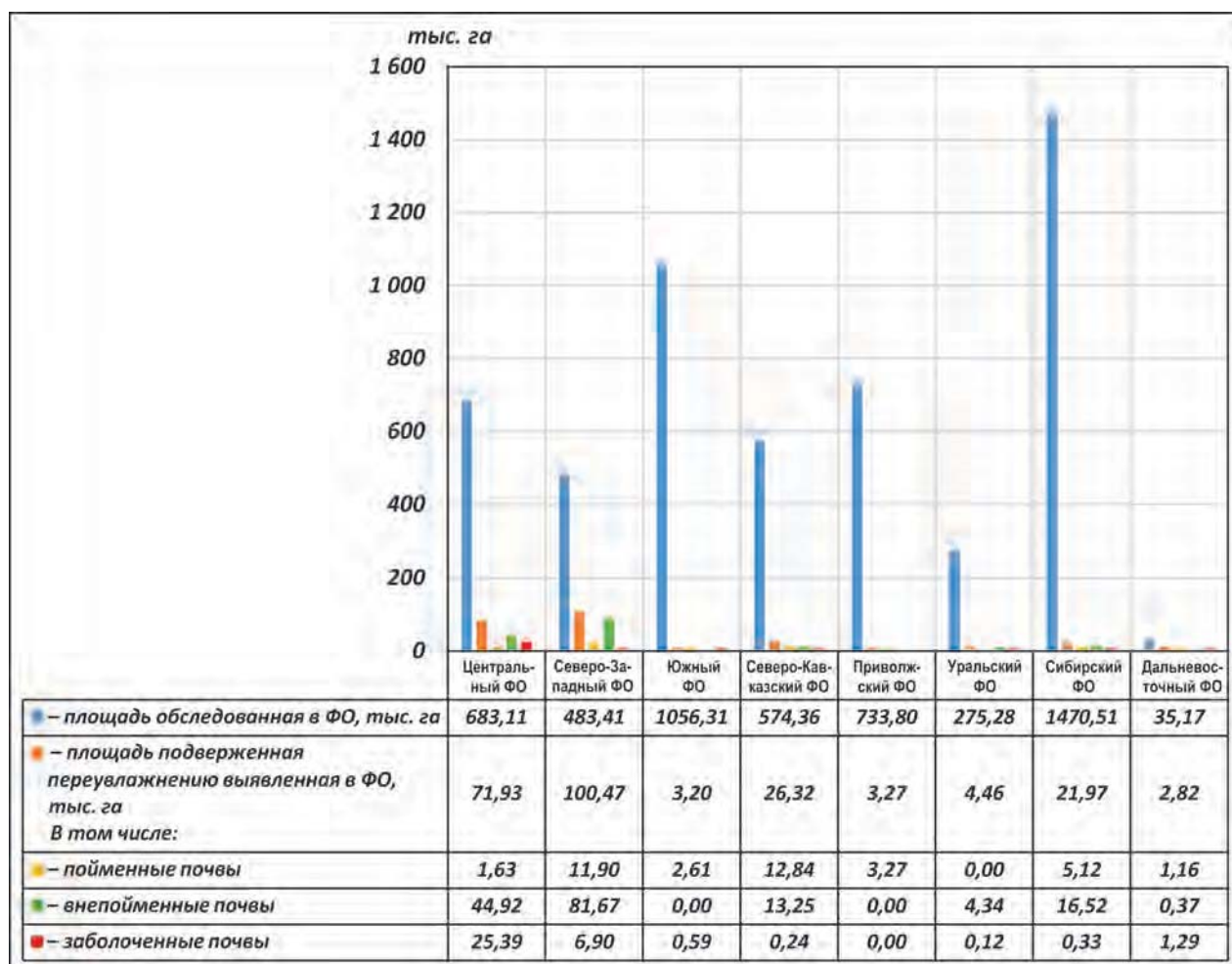
Среди федеральных округов Российской Федерации (рис. 2.3.15), наибольшие площади пашни переувлажнённых земель выявлены в Северо-Западном федеральном округе (42,8% от общей выявленной площади переувлажненных почв по Российской Федерации) и Центральном (30,7%); минимальные площади – в Дальневосточном федеральном округе (1,2%).



**Рис. 2.3.15. Распространение переувлажненных почв на территории федеральных округов Российской Федерации по результатам обследования в 2016 г.**



Распространение переувлажненных почв в границах каждого из федеральных округов Российской Федерации характеризует рис. 2.3.16, где представлены площади переувлажненных почв, выявленные в этом федеральном округе в 2016 г., по отношению к обследованной в этом округе площади.

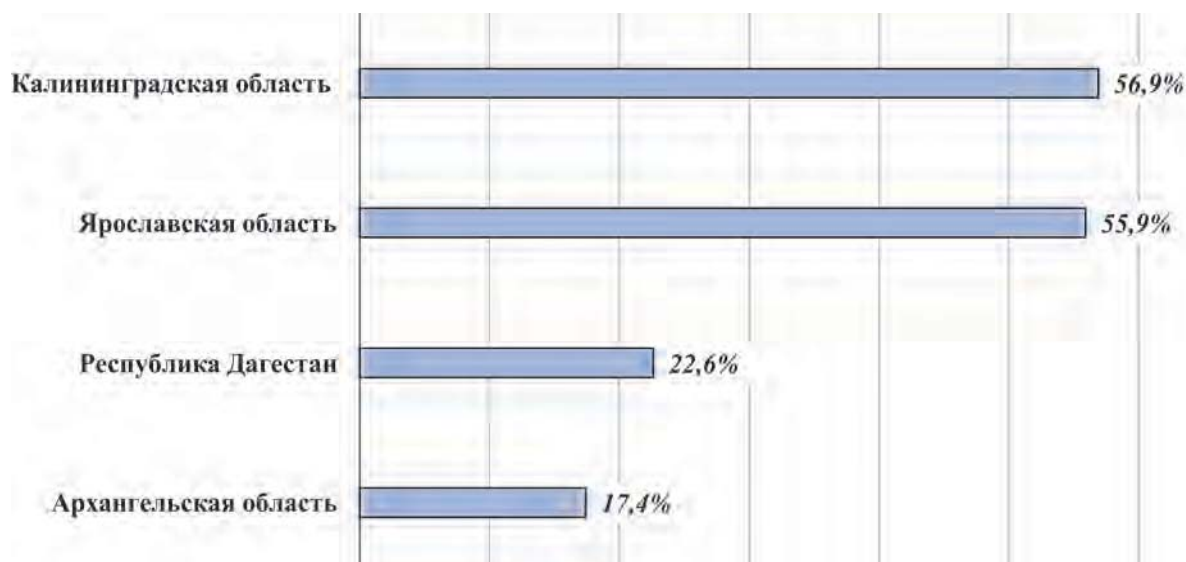


**Рис. 2.3.16. Доля переувлажненных почв в федеральных округах Российской Федерации, выявленных по результатам обследования в 2016 г.**

В границах федеральных округов наибольшие площади пашни, подверженные переувлажнению, выявлены в Северо-Западном (20,8%) и Центральном (10,5%) федеральных округах. В остальных федеральных округах пашня, подверженная переувлажнению по результатам проведенного в 2016 г. обследования, занимает незначительную площадь – 1,5-1,6%.

Сведения о распространении переувлажненных почв в субъектах Российской Федерации по результатам обследований в 2016 г. приведены в прил. 2.3.4. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением переувлажненных почв на пашне представлены на рис. 2.3.17.

В зависимости от степени проявления переувлажнённые почвы (рис 2.3.18) подразделяют: на пойменные, внепойменные, заболоченные.



**Рис. 2.3.17. Субъекты Российской Федерации с наибольшим распространением переувлажненных почв, выявленных по результатам обследований в 2016 г.**



**Рис. 2.3.18. Степень переувлажненных почв Российской Федерации, выявленных по результатам обследования в 2016 г.**

*Пойменные почвы* распространены во всех зонах и имеют особенности в каждой из них. В таежно-лесной зоне много болотных пойменных почв, в полупустынной и пустынной зонах встречаются засоленные пойменные почвы.

*Заболоченные почвы* – почвы с избыточной влажностью в течение большей части вегетационного периода.

По результатам проведенного в 2016 г. агропочвенного мониторинга пойменные почвы занимали площадь 38,52 тыс. га, или 16,4% от общей площади почв, подверженных переувлажнению, внепойменные почвы распространены на площади 161,06 тыс. га (68,7%), заболоченные почвы – на площади 34,86 тыс. га (14,9%).

Анализ распространения почв, подверженных переувлажнению, в зависимости от степени проявления на территории федеральных округов Российской Федерации показал, что наибольшие площади пойменных почв выявлены в Приволжском федеральном округе – 100% от общей выявленной площади пашни переувлажнённых почв, а также в Южном (81,5%), Центральном (65,4%), Северо-Кавказском (48,8%), Дальневосточном (41,0%), Сибирском (23,3%) федеральных округах. Незначительные площади пойменных переувлажнённых почв находятся в Северо-Западном и Центральном федеральных округах – 11,8 и 2,3% соответственно. В Уральском федеральном округе по результатам проведенного в 2016 г. обследования пойменных переувлажнённых почв не выявлено.

Среди субъектов Российской Федерации наибольшие площади пойменных почв распространены в Ростовской области (81,5%), Ставропольском крае (72,3%), Иркутской области (64,3%), Камчатском крае (56,6%), Псковской области (49,9%).

Наибольшие площади внепойменных земель выявлены в Уральском федеральном округе – 97,4% от общей выявленной площади переувлажнённой пашни в федеральном округе, Северо-Западном (81,3%), Сибирском (75,2%), Центральном (32,5%) и Северо-Кавказском (50,3%) федеральных округах. Небольшие площади внепойменных почв находятся в Дальневосточном федеральном округе (13,3%). В Южном и Приволжском федеральных округах внепойменных почв в результате проведенного в 2016 г. обследования не выявлено.

Среди субъектов Российской Федерации значительные площади внепойменных почв отмечены в Калининградской области, составляя 98,8% от общей площади переувлажнённых почв, выявленных в области, а также в Курганской области (97,4%), Красноярском крае (94,8%), Омской (85,2%), Вологодской (82,6%), Ярославской (70,2%) областях.

Заболоченные почвы широко распространены в Дальневосточном федеральном округе, где занимают 45,7% от общей площади переувлажнённых почв, выявленных в округе, а также Центральном (35,3%) и Южном (18,5%) федеральных округах. Менее распространены заболоченные почвы на территории Северо-Западного федерального округа, где они занимают 6,9% общей площади переувлажнённых почв, выявленных в 2016 г. на территории округа. В Уральском, Сибирском и Северо-Кавказском федеральных округах выявлены незначительные площади заболоченных почв, которые занимают 2,6, 1,5 и 0,9% площади соответственно. По данным проведенного в 2016 г. обследования, заболоченного типа почв в Приволжском федеральном округе не выявлено.

Среди субъектов Российской Федерации значительные площади почв, подверженных заболачиванию, в 2016 г. выявлены в Калужской области, где они занимают 69,2% от общей площади переувлажнённых почв, выявленных в области, а также в Республике Коми (57,3%), Брянской области (44,6%), Камчатском крае (43,4%), Новгородской (36,5%) и Магаданской (34,7%) областях.

## **2.4. Структура посевных площадей и урожайность сельскохозяйственных культур**

Вся посевная площадь сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий Российской Федерации в 2016 г. (табл. 2.4.1) составила 80 млн га, или на 0,7 млн га (на 1%) больше, чем в 2015 г., за счет увеличения площади под зерновыми, зернобобовыми и масличными культурами. В то же время в 2016 г. по сравнению с 2015 г. уменьшились площади под кормовыми культурами, картофелем и овощами.

**Посевная площадь основных сельскохозяйственных культур  
в Российской Федерации**

	Посевная площадь, тыс. га					2016 г. к 2015 г., %
	1990 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	
Вся посевная площадь	117705	78057	78525	79319	79991	100,8
Зерновые и зернобобовые культуры – всего	63068	45826	46220	46643	47110	101,0
В том числе:						
пшеница – всего	24244	25064	25277	26834	27704	103,2
рожь – всего	8008	1832	1875	1291	1260	97,6
ячмень – всего	13723	9019	9391	8885	8338	93,8
кукуруза на зерно	869	2450	2687	2771	2895,0	104,5
рис	286	190	197	202	208	103,0
гречиха	1278	1096	1008	957	1204	125,8
Технические культуры	6111	12045	12232	12709	13599	107,0
В том числе:						
лен-долгунец	418,0	55,2	50,5	52,6	48,5	92,2
сахарная свекла (фабричная)	1460,5	904	919	1022	1108	108,4
подсолнечник	2739,2	7271	6907	7005	7598	108,5
соя	666	1532	2006	2123	2229	105,0
Картофель	3123,6	2138	2112	2128	2053	96,5
Овощи (без высадков)	617,6	671	684	694	692	99,7
Кормовые культуры	44560	17217	17127	16974	16377	96,5

Увеличение посевной площади наблюдалось в Южном – на 191,1 тыс. га (на 1,5%), Северо-Кавказском – на 76,8 тыс. га (на 1,8%), Северо-Западном – на 24,9 тыс. га (на 1,7%), Приволжском – на 169,9 тыс. га (на 0,7%), Центральном – на 77,8 тыс. га (на 0,5%), Дальневосточном – на 65,6 тыс. га (на 3,5%), в Уральском – на 20,7 тыс. га (на 0,4%), Сибирском – на 45,9 тыс. га (на 0,3%) федеральных округах.

Посевная площадь зерновых и зернобобовых культур в 2016 г. составила 47,1 млн га, или на 0,5 млн га больше, чем в 2015 г. В структуре посевных площадей сельскохозяйственных культур доля зерновых и зернобобовых культур в 2015 г. составила 58,9%, что на 0,1% больше, чем в 2015 г., в 1990 г. этот показатель составлял 59,4%. Высокий удельный вес зерновых культур в структуре посевных площадей характерен для субъектов Южного федерального округа – 67,7% от всей посевной площади, Северо-Кавказского – 72,7%, Уральского – 67,4% и Сибирского – 65,9%. Увеличение площади зерновых произошло за счет пшеницы (на 0,9 млн га или на 3,2%), кукурузы на зерно (на 124,4 тыс. га, или на 4,5%), гречихи (на 247 тыс. га, или на 25,8%). В то же время площади ячменя сократились на 0,5 млн га, овса – на 188 тыс. га, проса – на 159,1 тыс. га.

По сравнению с 2016 г. в структуре посевных площадей зерновых и зернобобовых культур возрос удельный вес кукурузы на зерно с 5,9 до 6,1%, пшеницы – с 57,5 до 58,8%, гречихи – с 2,1 до 2,6%, зернобобовых культур – с 3,4 до 3,7%. Одновременно уменьшилась доля ячменя – с 19,1 до 17,7%, овса – с 6,5 до 6,1%.

Урожайность зерновых и зернобобовых культур в 2016 г. впервые составила 26,2 ц/га убранной площади (табл. 2.4.2), или на 2,5 ц/га больше, чем в 2015 г.

**Урожайность основных сельскохозяйственных культур в Российской Федерации**

	Посевная площадь, тыс. га					2016 г. к 2015 г., %
	1990 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	
Зерновые и зернобобовые культуры – всего	19,5	22,0	24,1	23,7	26,2	110,5
В том числе:						
пшеница – всего	21,0	22,3	25,0	23,9	26,8	112,1
рожь – всего	21,0	18,9	17,7	16,7	20,3	121,6
ячмень – всего	20,5	19,2	22,7	21,3	22,1	103,8
кукуруза на зерно	31,5	50,1	43,6	49,3	55,1	111,8
рис	32,1	49,5	53,6	55,8	53	95,0
гречиха	7,4	9,2	9,3	9,5	10,6	111,6
Лен-долгунец	3,0	8,5	9,0	9,1	9,4	103,3
Сахарная свекла (фабричная)	240,1	442,1	370,1	387,8	470,4	121,3
Подсолнечник	13,7	15,5	14,0	14,2	15,1	106,3
Картофель	104,2	144,6	149,6	159,1	153,0	96,2
Овощи (без высадков)	166,6	213,9	217,8	225,1	226,6	100,7

В 2016 г. наибольшее увеличение урожайности зерновых культур достигнуто в Кабардино-Балкарской Республике (на 10,8 ц/га), Камчатском крае (на 10,3 ц/га), Брянской (на 9,6 ц/га), Курской (на 8,4 ц/га), Белгородской (на 8,0 ц/га), Саратовской (на 7,4 ц/га), Волгоградской (на 6,7 ц/га) и Липецкой (на 6,3 ц/га) областях. Рекордная урожайность зерновых и зернобобовых культур получена в 16 субъектах Российской Федерации – в Белгородской области (47,7 ц/га), Брянской (39,3 ц/га), Тамбовской (32,6 ц/га), Республике Калмыкия (25,6 ц/га), Краснодарском крае (56,6 ц/га), Ростовской области (35,7 ц/га), Республике Дагестан (27,6 ц/га), Кабардино-Балкарской (56,6 ц/га), Карачаево-Черкесской (49,9 ц/га) и Чеченской республиках (924,3 ц/га), Ставропольском крае (43,1 ц/га), Пензенской (28,0 ц/га) и Саратовской (20,7 ц/га) областях, Республике Алтай (16,0 ц/га), Амурской области (22,8 ц/га), Камчатском крае (22,9 ц/га).

В целом год для большинства субъектов Российской Федерации оказался благоприятным для формирования урожайности всех основных зерновых культур.

Сахарная свекла (фабричная) в 2016 г. была размещена на площади 1,1 млн га, или на 8,4% больше, чем в 2015 г. Наибольшее увеличение площадей этой культуры отмечено в Центральном – на 47,2 тыс. га, Южном – на 31,2 тыс. га федеральных округах.

Урожайность сахарной свеклы в 2016 г. составила 470,4 ц/га, или на 82,6 ц/га больше уровня 2015 г. Среди регионов Южного и Северо-Кавказского федеральных округов максимальная урожайность получена в Ставропольском (707,9 ц/га) и Краснодарском (555,9 ц/га) краях, Центрального – в Воронежской области (532,3 ц/га), Приволжского и Сибирского – в Республике Мордовия (434,8 ц/га) и в Алтайском крае (488,6 ц/га).

Посевная площадь подсолнечника на зерно в 2016 г. составила 7,6 млн га, или на 0,6 млн га больше, чем в 2015 г. Удельный вес посевов подсолнечника в структуре посевных площадей сельскохозяйственных культур составил 9,5%, что выше уровня 8,8% в 2015 г. и 6% в 1990 г. Наибольшие площади под подсолнечником были отведены в Саратовской области – 1,2 млн га, или 15,7% в целом по стране.

Урожайность семян подсолнечника в среднем по стране в 2016 г. впервые достигла 15,1 ц/га, или на 0,9 ц/га больше, чем в 2015 г. Более высокая по сравнению с 2015 г. урожайность подсолнечника получена практически во всех федеральных округах.

Посевная площадь льна-долгунца в 2016 г. составила 48,5 тыс. га, или на 4,1 тыс. га меньше, чем в 2015 г. В том числе в Приволжском федеральном округе площади уменьшились на 1 тыс. га, в Сибирском – на 2,7 тыс. га, в Уральском – на 1,2 тыс. га.

Урожайность льноволокна в среднем по стране в 2016 г. составила 9,4 ц/га с убранной площади, или на 0,3 ц/га больше, чем в 2015 г. Выше среднероссийского показателя урожайность льноволокна получена в Брянской (14,3 ц/га), Смоленской (10,3 ц/га), Нижегородской (10,0 ц/га), Омской (12,1 ц/га) областях, Алтайском крае (12,5 ц/га).

Посевная площадь картофеля в 2016 г. сократилась по сравнению с 2015 г. как в хозяйствах всех категорий, так и в сельхозорганизациях, и составила 2053,3 тыс. и 195 тыс. га соответственно. Удельный вес сельскохозяйственных предприятий в общей площади посадок картофеля составляет 9,5% по сравнению с 9,7% в 2015 г., доля личных подсобных хозяйств населения – 83,2% по сравнению с 83,1% в 2015 г., доля крестьянских (фермерских) хозяйств увеличилась с 7,2% в 2015 г. до 7,3% в 2016 г.

Урожайность картофеля в хозяйствах всех категорий в 2016 г. составила 153 ц/га (в 2015 г. – 159,1 ц/га), в сельскохозяйственных организациях – 226,2 ц/га по сравнению с 233,5 ц/га в 2015 г.

Площади под овощными культурами в хозяйствах всех категорий в 2016 г. уменьшились на 1,7 тыс. га и составили 691,9 тыс. га. Основное сокращение площадей произошло в крестьянских (фермерских) хозяйствах – с 95,4 тыс. га в 2015 г. до 93,3 тыс. га в 2016 г.

Урожайность овощных культур в 2016 г. в хозяйствах всех категорий достигла 226,6 ц/га (в 2015 г. – 225,1 ц/га), в сельскохозяйственных организациях – 262,2 ц/га по сравнению с 254,4 ц/га в 2015 г. (рост на 7,8 ц/га).

## **2.5. Состояние и использование мелиорированных земель**

На территории Российской Федерации основная часть продукции растениеводства производится в зонах рискованного земледелия с недостаточными или неравномерными режимами осадков, а часть продукции – в зонах избыточного увлажнения.

В этих условиях среди комплекса проводимых мероприятий, обеспечивающих устойчивость сельскохозяйственного производства и эффективное использование земельных ресурсов, особенно в засушливые и переувлажненные годы, важная роль принадлежит мелиорации земель.

Мелиорация обеспечивает прирост урожайности и способствует предотвращению потерь урожаев сельскохозяйственных культур за счет их орошения и отвода избыточных вод осушительными системами.

В Российской Федерации (с учетом Республики Крым) имеется 9,45 млн га мелиорированных земель, в том числе 4,67 млн га орошаемых и 4,78 млн га осушенных с общей балансовой стоимостью систем всех форм собственности 318 млрд руб., в том числе федеральной собственности 176,4 млрд руб., или 55%.

В сельскохозяйственном производстве для выращивания сельскохозяйственных культур в 2016 г. использовалось 7,08 млн га мелиорированных земель (75% к наличию), в том числе 3,89 млн га орошаемых и 3,19 млн га осушенных.

На мелиорированных землях, занимающих 8% от площади пашни, производится до 70% овощной, бахчевой продукции и картофеля, весь рис, около 20% кормов для животноводства и другая продукция.

Наличие и использование в сельскохозяйственном производстве мелиорированных сельскохозяйственных угодий в федеральных округах и субъектах Российской Федерации приведено в прил. 2.5.1.

В целях обеспечения контроля за состоянием мелиорированных земель подведомственными Минсельхозу России и закрепленными в установленном порядке за Департаментом мелиорации федеральными государственными бюджетными учреждениями по мелиорации земель (далее – Учреждения) ежегодно проводится сбор сведений по оценке и учету мелиоративного состояния мелиорированных сельскохозяйственных угодий и технического состояния оросительных и осушительных систем.

По мелиоративному состоянию по уровню залегания грунтовых вод и степени засоления орошаемые земли распределяются следующим образом: в хорошем состоянии находятся 2,41 млн га, удовлетворительном – 1,37 млн, неудовлетворительном – 0,89 млн га.

Из находящихся в неудовлетворительном мелиоративном состоянии 0,89 млн га орошаемых земель (19% к наличию) на 0,39 млн га наблюдается недопустимо высокое залегание уровня грунтовых вод, на 0,26 млн га – засоление почв, а на 0,24 млн га зафиксированы оба неблагоприятных фактора, что практически не позволяет использовать эти земли в сельскохозяйственном производстве.

Почти половина имеющихся оросительных систем (2,17 млн га) нуждаются в проведении комплекса мероприятий по повышению их технического уровня, в том числе 2 млн га систем требуют проведения работ по реконструкции.

Осушенные земли по мелиоративному состоянию распределяются следующим образом: в хорошем состоянии – 0,8 млн га, удовлетворительном – 2,22 млн, неудовлетворительном – 1,76 млн га.

Из находящихся в неудовлетворительном мелиоративном состоянии 1,76 млн га осушенных земель (37% к наличию) практически на всей площади наблюдается высокий уровень стояния грунтовых вод и недопустимо поздние сроки отвода поверхностных вод, что сдерживает проведение полевых сельскохозяйственных работ на них в оптимальные сроки.

В проведении работ по восстановлению и реконструкции нуждаются осушительные системы на площади 1,74 млн га (36% к наличию).

Неудовлетворительное состояние части имеющихся мелиорированных земель создает неблагоприятную экологическую ситуацию на этих землях и прилегающих к ним территориях, вызывая подтопление сельскохозяйственных угодий и ограничение их использования в сельскохозяйственном обороте.

Минсельхозом России и подведомственными Учреждениями совместно с сельскохозяйственными товаропроизводителями принимаются необходимые меры по улучшению технического состояния имеющегося мелиоративного фонда. Работы выполняются в рамках федеральной целевой программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы» и региональных программ развития мелиорации земель.

В целях получения гарантированных урожаев сельскохозяйственных культур проведенные в 2016 г. на мелиоративных системах федеральной собственности и системах общего и индивидуального пользования ремонтные и профилактические мероприятия позволили

обеспечить поливы сельскохозяйственных культур на площади более 1,3 млн га, а также отвод избыточных вод с осушенных угодий.

Организованному проведению поливной кампании способствовало оказание Учреждениями платных услуг по подаче воды сельскохозяйственным товаропроизводителям на договорной основе.

С сельскохозяйственными товаропроизводителями и другими потребителями АПК Учреждениями в 2016 г. было заключено более 3,3 тыс. договоров на подачу (отвод) воды.

Из имеющихся в ведении Минсельхоза России и оперативном управлении Учреждений около 40 тыс. сооружений федеральной собственности, в том числе 18,4 тыс. гидротехнических сооружений, 420 сооружений (плотины водохранилищ, гидроузлы, защитные дамбы) относятся к опасным объектам, эксплуатация которых осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений».

На улучшение технического состояния данных сооружений Минсельхозом России и подведомственными Учреждениями обращается особое внимание, так как в зоне размещения этих сооружений и возможных затоплений при чрезвычайных ситуациях расположены 458 населенных пунктов, а также объекты экономики.

Решение проблемы повышения безопасности гидротехнических сооружений и приведения их в нормативное техническое состояние достигается путем проведения работ по реконструкции мелиоративных и водохозяйственных объектов и ежегодным выполнением комплекса противопаводковых мероприятий.

Финансирование за счет государственных капитальных вложений, предусмотренных федеральной целевой программой «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы» (далее – Программа), позволило осуществить строительство и реконструкцию в 2016 г. 119 гидромелиоративных объектов федеральной собственности (переходящих строительством), из них десять объектов введено в эксплуатацию в 2016 г.

Выделенные средства в рамках Программы на проведение противопаводковых мероприятий в 2016 г. позволили провести данные мероприятия на 278 гидромелиоративных объектах федеральной собственности, осуществить защиту земель от затопления и водной эрозии на площади 139 тыс. га.

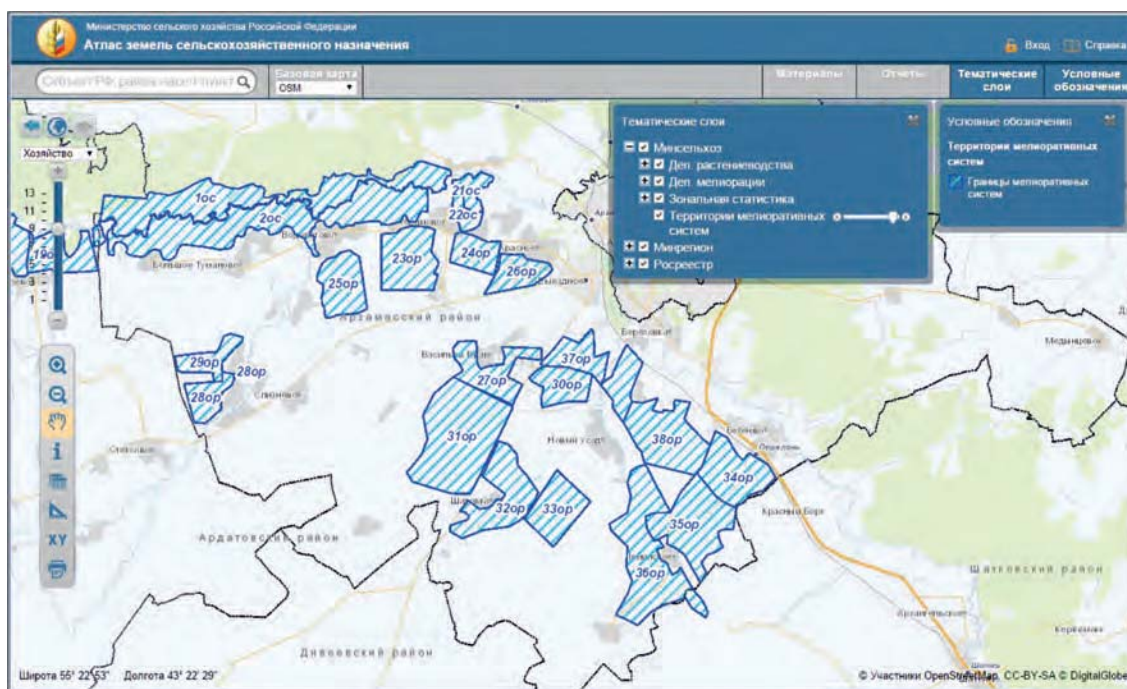
В результате проведенных капитальных работ и противопаводковых мероприятий снизились риски возникновения чрезвычайных ситуаций на гидротехнических сооружениях при пропуске весеннего половодья и паводков, обеспечены плановая подача водных ресурсов на орошение и обводнение земель и межрегиональное распределение в вододефицитные регионы, а также отвод избыточной влаги с сельскохозяйственных угодий.

Решается проблема повышения эффективности использования мелиорированных земель.

Об эффективном использовании орошаемых и осушенных земель можно судить по следующему показателю: в 2016 г. прирост объемов производства продукции растениеводства на землях сельскохозяйственного назначения за счет реализации в основном мелиоративных мероприятий Программы составил 68% по сравнению с 15,6% в 2014 г., что свидетельствует о заинтересованности сельскохозяйственных товаропроизводителей в реализации мероприятий.



Кроме того, в течение 2016 г. были проведены работы по актуализации и верификации данных о границах территории мелиоративных систем на территории 31 субъекта Российской Федерации, в том числе: Амурской, Белгородской, Брянской, Владимирской, Волгоградской, Воронежской, Ивановской, Калужской, Кемеровской, Кировской, Ленинградской, Нижегородской, Новгородской, Новосибирской, Орловской, Ростовской, Рязанской, Саратовской, Сахалинской, Тверской, Тульской, Ульяновской областей, республик Калмыкия, Карелия, Тыва, Хакасия, Удмуртская и Чувашская, Красноярского, Краснодарского и Ставропольского краёв. Всего на конец 2016 г. в ФГИС ФП АЗСН было занесено более 3 500 систем общей площадью более 21 млн га (рис. 2.5.1).



**Рис. 2.5.1. Векторный слой территорий мелиоративных систем и гидротехнических сооружений Арзамасского района Нижегородской области, опубликованный в ФГИС ФП АЗСН**

В последние годы в мелиорации все более широкое распространение находят экономически выгодные системы орошения с применением усовершенствованного парка поливной техники, поливных машин нового поколения и оборудования, с использованием автоматизированной системы распределения воды, которые широко эксплуатируются в сельскохозяйственных предприятиях и особенно в крестьянских (фермерских) хозяйствах.

Из применяемых на практике разнообразных способов полива сельскохозяйственных культур (дождевание, поверхностный, внутрипочвенный и др.) особенно эффективно капельное орошение. Площади под капельным орошением в настоящее время достигли 58 тыс. га (только в регионах Южного федерального округа имеется около 45 тыс. га).

Урожайность сельскохозяйственных культур на капельном орошении значительно превосходит урожайность при традиционных методах полива, практически не зависит от засушливых условий и позволяет значительно сократить расходы воды, вносить одновременно с поливом в почву минеральные удобрения и средства защиты растений.

На рис. 2.5.2 приведена доля орошаемых земель в общей площади сельхозугодий, на рис. 2.5.3 – доля осушенных земель в общей площади сельхозугодий.



Рис. 2.5.2. Доля орошаемых земель в общей площади сельскохозяйственных угодий



Рис. 2.5.3. Доля осушенных земель в общей площади сельскохозяйственных угодий

## 2.6. Особо ценные сельскохозяйственные земли

Важнейшей частью земель сельскохозяйственного назначения являются сельскохозяйственные угодья – пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями. Согласно ст. 79 Земельного кодекса Российской Федерации (далее – ЗК РФ) сельскохозяйственные угодья в составе земель сельскохозяйственного назначения имеют приоритет в использовании и подлежат особой охране.

В первую очередь это относится к особо ценным продуктивным сельскохозяйственным угодьям, для которых может быть установлен особый правовой режим. Согласно п. 4 ст. 79 ЗК РФ к особо ценным продуктивным сельскохозяйственным угодьям, использование которых для других целей не допускается, относятся:

- сельскохозяйственные угодья опытно-производственных подразделений научно-исследовательских организаций и учебно-опытных подразделений образовательных организаций высшего профессионального образования;
- сельскохозяйственные угодья, кадастровая стоимость которых существенно превышает среднерайонный уровень кадастровой стоимости по муниципальному району (городскому округу).

Обязанности по сохранению особо ценных земель Земельный кодекс РФ возлагает на собственников таких участков, землепользователей, землевладельцев и арендаторов.

Задача сохранения продуктивных сельскохозяйственных угодий приобретает особую актуальность в свете проекта Федерального закона, предусматривающего реализацию положения распоряжения Правительства Российской Федерации от 03.03.2012 № 297-р «Об утверждении Основ государственной политики использования земельного фонда Российской Федерации на 2012-2020 годы» в части перехода от деления земель на категории к территориальному зонированию.

Важной задачей является установление критериев для выделения особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий. В настоящее время при общем соответствии положениям ЗК РФ отдельные субъекты Российской Федерации добавляют свои критерии в отношении выделения в регионах особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий с учётом специфики ведения сельскохозяйственного производства, включая в их состав, в том числе следующие:

- сельскохозяйственные угодья государственных сортоиспытательных станций и сортоиспытательных участков;
- орошаемые сельскохозяйственные угодья;
- земли высокоплодородных и окультуренных сельскохозяйственных угодий;
- сельскохозяйственные угодья племенных заводов, племенных репродукторов;
- сельскохозяйственные угодья, предоставленные юридическим и физическим лицам, осуществляющим деятельность по воспроизводству племенных животных и сохранению генофонда для селекционных целей;
- сельскохозяйственные угодья, предоставленные юридическим и физическим лицам, осуществляющим деятельность по производству сортовых семян сельскохозяйственных растений;
- искусственно орошаемые и осушенные сельскохозяйственные угодья со стационарными инженерными гидромелиоративными системами.

Учитывая важность сохранения особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий как основы сельскохозяйственного производства, в субъектах Российской Федерации в 2016 г. продолжалась работа по установлению перечней (реестров) особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий. Сведения о субъектах Российской Федерации, утвердивших на 01.01.2017 перечни (реестры) особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, приведены в табл. 2.6.1.

Таблица 2.6.1

**Сведения об особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодьях  
(по данным субъектов Российской Федерации) (по состоянию на 01.01.2017)**

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	Площадь особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, тыс. га
1	2	3
<b>Центральный федеральный округ</b>		
1	Брянская область	4,19
2	Владимирская область	113,89
3	Воронежская область	12,89
4	Ивановская область	4,42
5	Костромская область	4,58
6	Курская область	9,73
7	Липецкая область	12,67
8	Орловская область	20,23
9	Рязанская область	101,79
10	Тамбовская область	71,74
11	Тверская область	15,96
12	Ярославская область	10,46
Итого по федеральному округу		382,55
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>		
13	Республика Карелия	64,66
14	Республика Коми	12,72
15	Архангельская область	0,35
16	Калининградская область	0,55
17	Ленинградская область	89,34
18	Новгородская область	57,08
Итого по федеральному округу		224,70
<b>Южный федеральный округ</b>		
19	Краснодарский край	2 402,91
20	Астраханская область	370,73
21	Волгоградская область	621,68
Итого по федеральному округу		3 395,32
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>		
22	Республика Дагестан	47,66
23	Республика Ингушетия	78,84
24	Кабардино-Балкарская Республика	16,08
Итого по федеральному округу		142,58
<b>Приволжский федеральный округ</b>		
25	Республика Башкортостан	2,18
26	Республика Мордовия	1,50
27	Пермский край	0,57

1	2	3
28	Нижегородская область	33,26
29	Оренбургская область	147,71
30	Самарская область	94,34
31	Ульяновская область	80,68
Итого по федеральному округу		212,53
<b>Уральский федеральный округ</b>		
32	Свердловская область	35,40
33	Тюменская область	39,20
34	Челябинская область	1,73
35	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	11,42
Итого по федеральному округу		87,75
<b>Сибирский федеральный округ</b>		
36	Республика Бурятия	1,19
37	Республика Хакасия	5,32
38	Красноярский край	37,04
39	Иркутская область	74,49
40	Омская область	64,06
41	Томская область	32,35
Итого по федеральному округу		360,24
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>		
42	Республика Саха (Якутия)	15,35
43	Амурская область	18,71
44	Магаданская область	0,36
45	Сахалинская область	72,74
Итого по федеральному округу		107,16
Итого по Российской Федерации		4 914,75

В соответствии с информацией, полученной от субъектов Российской Федерации, по состоянию на 1 января 2017 г. общая площадь особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий в 45 субъектах Российской Федерации достигает 4 914,75 тыс. га, что составляет 2,5% от общей площади земель сельскохозяйственных угодий.

По сравнению с 2015 г. общая площадь особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий увеличилась на 1 254,75 тыс. га (на 34%).

Распределение особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий среди федеральных округов в целом по Российской Федерации представлено на рис. 2.6.1.

Среди федеральных округов наибольшие площади особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий утверждены в Южном (3 395,32 тыс. га), Центральном (382,55 тыс. га) и Северо-Западном (224,70 тыс. га).

Площадь земель, установленных как особо ценные, по сравнению с данными за 2015 г. увеличилась в Южном федеральном округе на 874,02 тыс. га, Центральном – на 117,07 тыс. га, Северо-Кавказском – на 94,92 тыс. га и Дальневосточном – на 80,53 тыс. га.

Среди субъектов Российской Федерации лидером по площади участков, включенных в перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, является Краснодарский край, где актами утверждены на 01.01.2017 как особо ценные участки суммарной площадью 2 402,91 тыс. га.



**Рис. 2.6.1. Распределение особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий по федеральным округам Российской Федерации**

По остальным регионам, указанным в табл. 2.6.1, наблюдается большой разрыв с Краснодарским краем в площади, утвержденной как особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья. Среди наибольших площадей: Волгоградская – 621,68 тыс. га, Астраханская – 370,73 тыс. га, Оренбургская – 147,7 тыс. га, Владимирская – 113,89 тыс. га, Рязанская – 101,79 тыс. га области.

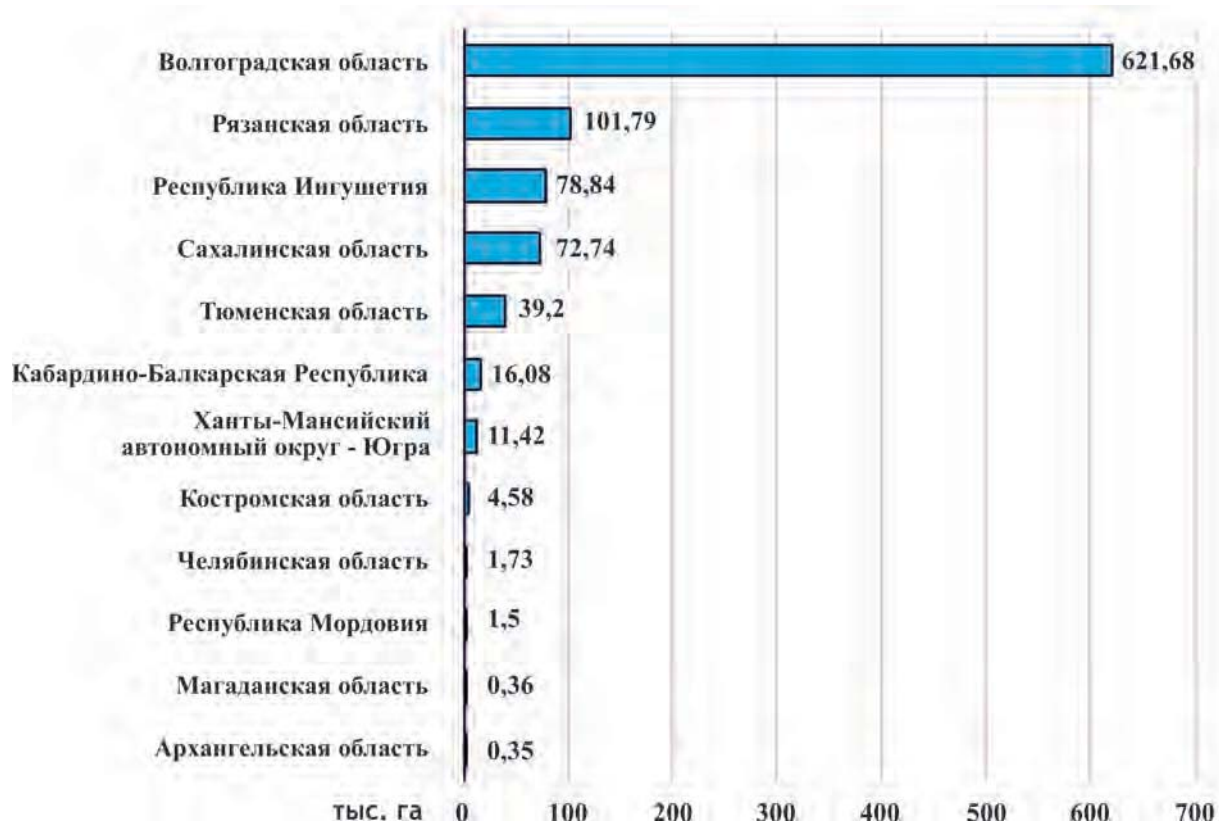
По остальным субъектам Российской Федерации принятые перечни особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий включают в себя суммарно площади участков менее 100 тыс. га.

При этом уточненные площади особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий по сравнению с данными за 2015 г. изменились в сторону увеличения в Орловской, Ленинградской, Новгородской, Свердловской и Омской областях, Республике Карелия, Краснодарском и Красноярском краях, Республике Саха (Якутия).

В 2016 г. работа по выделению особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий впервые была проведена на территории субъектов Российской Федерации, представленных на рис. 2.6.2.

Как видно, наибольшая площадь участков, включенных в 2016 г. в перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, утверждена в Волгоградской области (621,68 тыс. га), несколько меньше площадь в Рязанской области – 101,79 тыс. га, Республике Ингушетия – 78,84 тыс. га, Сахалинской – 72,74 тыс. га и Тюменской – 39,2 тыс. га областях.

В остальных регионах общая площадь участков, включенных в перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, составляет суммарно 36,02 тыс. га (Кабардино-Балкарская Республика, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Костромская, Челябинская, Магаданская и Архангельская области, Республика Мордовия).



**Рис. 2.6.2. Распределение площадей субъектов Российской Федерации, где впервые в 2016 г. проведена работа по выделению и переводу земель в особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья**



## **Раздел 3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ ПРАВОВОЙ БАЗЫ В ЧАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

### **3.1. Совершенствование нормативной правовой базы в части использования земель сельскохозяйственного назначения, их охраны и рекультивации**

В целях реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. принят Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 354-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка изъятия земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения при их неиспользовании по целевому назначению или использовании с нарушением законодательства Российской Федерации» (далее – Закон об изъятии).

Законом об изъятии усовершенствован порядок изъятия земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения при их неиспользовании по целевому назначению или использовании с нарушением законодательства Российской Федерации в целях последующего вовлечения таких земель в сельскохозяйственный оборот.

В соответствии с Законом об изъятии принят приказ Минсельхоза России от 28 декабря 2016 г. № 600 «Об утверждении порядка определения стоимости работ по культуртехнической мелиорации, необходимых для приведения земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения в состояние, пригодное для ведения сельского хозяйства», необходимый для определения первоначальной цены при организации торгов по продаже изымаемых земельных участков.

Если установлено, что земельный участок находится в непригодном для сельского хозяйства состоянии и нуждается в культуртехнической мелиорации, то его начальная цена уменьшается на величину этих расходов, но не более чем на 20 % от начальной цены.

Реализация этой нормы позволяет заинтересованным сельскохозяйственным организациям экономить расходы на приобретение прав на земельный участок, чтобы направить эти средства на приведение в состояние, пригодное для сельского хозяйства.

Еще одной законодательной мерой, направленной на охрану плодородия почв, стало принятие Федерального закона от 03.07.2016 № 334-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Так, новая редакция ст. 13 Земельного кодекса Российской Федерации определяет, что

охрана земель представляет собой деятельность органов государственной власти и местного самоуправления, юридических и физических лиц, направленную на сохранение земли как важнейшего компонента окружающей среды и природного ресурса.

При этом собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков обязаны проводить мероприятия по:

- воспроизводству плодородия земель сельскохозяйственного назначения;
- защите земель от водной и ветровой эрозии, селей, подтопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, загрязнения отходами производства и потребления и другого негативного воздействия;
- защите сельскохозяйственных угодий от зарастания деревьями и кустарниками, сорными растениями, сохранению достигнутого уровня мелиорации.

Новыми законодательными предписаниями также предусмотрено, что лица, деятельность которых привела к ухудшению качества земель (в том числе в результате их загрязнения, нарушения почвенного слоя), обязаны обеспечить их рекультивацию.

При этом согласно Земельному кодексу Российской Федерации рекультивация земель представляет собой мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почв, восстановления плодородного слоя почвы, создания защитных лесных насаждений.

В случае если негативное воздействие на земли привело к их деградации, ухудшению экологической обстановки и (или) нарушению почвенного слоя, в результате которых не допускается осуществление хозяйственной деятельности, а устранение таких последствий путем рекультивации невозможно, допускается консервация земель в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

### **3.2. Совершенствование нормативной правовой базы в части учета земель сельскохозяйственного назначения**

В 2016 г. были продолжены мероприятия по инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения и введению в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых земель.

Указанные мероприятия направлены на исполнение поручения Президента Российской Федерации № 1240-пр, а также реализацию положений «Концепции развития государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, и формирования государственных информационных ресурсов об этих землях на период до 2020», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.07.2010 № 1292-р, а также «Основ государственной политики использования земельного фонда Российской Федерации на 2012-2020 годы», утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 03.03.2012 № 297-р.

В 2016 г. Минсельхозом России был подготовлен проект федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения» и отдельные законодательные акты Российской Федерации», которым предусмотрено создание инструмента, позволяющего

осуществлять управление землями сельскохозяйственного назначения и землями, используемыми или предоставленными для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, обеспечивающего оперативное получение информации о видах сельскохозяйственных угодий, показателях почвенного плодородия, состоянии мелиорируемых земель, площади земель, занятых сельскохозяйственными культурами, и неиспользуемых сельскохозяйственных земель, на основе данных государственного мониторинга сельскохозяйственных земель.

Проектом указанного закона предусматривается также создание Единой федеральной информационной системы о землях сельскохозяйственного назначения и землях, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий; закрепление в действующем законодательстве имеющегося положительного опыта использования данных дистанционного мониторинга земель (в частности, при принятии решений об оказании финансовой поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям и субъектам Российской Федерации в случае возникновения чрезвычайной ситуации).

### **3.3. Совершенствование нормативной правовой базы в части государственного земельного надзора на землях сельскохозяйственного назначения**

Постановлением Правительства России от 15.12.2016 № 1369 «О внесении изменения в Положение о государственном земельном надзоре» порядок осуществления государственного земельного надзора дополнен в части надзора за соблюдением обязанности лиц по рекультивации земель при осуществлении строительных, мелиоративных, изыскательских и иных работ, в том числе работ, осуществляемых для внутрихозяйственных или собственных нужд.

Приказом Минсельхоза России от 27.12.2016 № 591 «Об утверждении административного регламента исполнения Федеральной службой по ветеринарному и фитосанитарному надзору государственной функции по осуществлению государственного земельного надзора на землях сельскохозяйственного назначения, оборот которых регулируется Федеральным законом «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» был определен порядок осуществления Россельхознадзором государственного надзора на землях сельхозназначения.

## **Раздел 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗЕМЕЛЬНОГО НАДЗОРА НА ЗЕМЛЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОБОРОТ КОТОРЫХ РЕГУЛИРУЕТСЯ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ ОБОРОТЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ»**

В 2016 г. Россельхознадзором контрольно-надзорные мероприятия проводились в сфере государственного земельного надзора с учетом требований Федерального закона от 13.07.2015 № 246-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», которым введены так называемые «надзорные каникулы» в отношении малого и среднего бизнеса, а также постановления Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2015 г. № 1268 «Об утверждении Правил подачи и рассмотрения заявления об исключении проверки в отношении юридического лица, индивидуального предпринимателя из ежегодного плана проведения плановых проверок и внесения изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2010 года № 489».

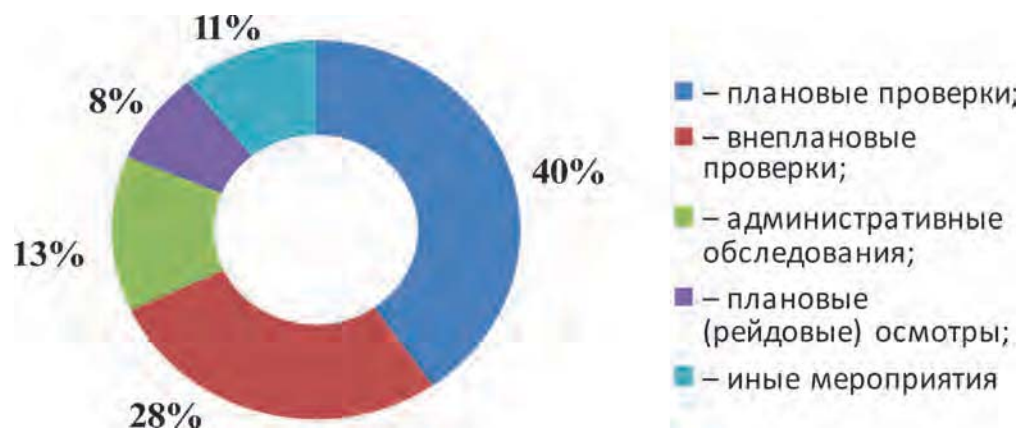
С учетом принятых законодательных решений в 2016 г. произошло снижение количества проведенных плановых проверок.

Сведения о проведенных контрольно-надзорных мероприятиях и их результатах представлены в табл. 4.1, 4.2, рис. 4.1.

Наибольшее количество мероприятий связано с проведением плановых проверок, их результативность составила 42,2%, что ниже показателя 2015 г.

**Сведения о запланированных и проведенных  
плановых проверках за 2016 г.**

Вид хозяйствующего субъекта	Запланировано проверок	Проведено проверок
Юридические лица	2 226	1 641
Физические лица	18 735	15 997
Органы государственной власти субъектов РФ	60	59
Органы местного самоуправления	2 848	2 822
<b>Итого</b>	<b>23 869</b>	<b>20 519</b>



**Рис. 4.1. Проведение контрольно-надзорных мероприятий по видам в 2016 г., %**

**Сведения о проведенных контрольно-надзорных мероприятиях в 2015-2016 гг.**

Вид контрольно-надзорного мероприятия	2015 г.	2016 г.
1. Плановые проверки	26 774	20 519
2. Внеплановые проверки	17 110	14 100
<i>Из них по обращениям (жалобам)</i>	1 742	1 851
<i>Из них по исполнению предписаний</i>	14 798	9 472
<i>Из них по поручениям, требованиям прокуратуры</i>	570	90
<i>Из них по результатам административных обследований</i>	-	1 753
<i>Из них по результатам плановых (рейдовых) осмотров</i>	-	934
3. Административные обследования	1 831	6 723
4. Плановые (рейдовые) осмотры	50	4 037
5. Иные мероприятия (в том числе административные расследования, непосредственное обнаружение правонарушение и др.)	6 980	5 473
<b>Итого</b>	<b>52 745</b>	<b>50 852</b>

В рамках проведенных в 2016 г. контрольно-надзорных мероприятий территориальными управлениями проконтролировано 26,8 млн га, что на 35% меньше показателя за 2015 г. (41,5 млн га). Вместе с тем несколько увеличилось количество обращений от юридических лиц, граждан и органов государственной власти по вопросам нарушения требований земельного законодательства (4 941 обращение).

По поступившим в адрес территориальных управлений обращениям проведено 3 819 контрольно-надзорных мероприятий. В 2 362 случаях сведения о нарушениях требований земельного законодательства в части полномочий Россельхознадзора подтвердились, в 1 533 случаях не подтвердились. Направлено по принадлежности в соответствии со ст. 8 Федерального закона от 02.05.2006 № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации» 1 400 обращений. Остальные обращения находятся в стадии рассмотрения.

При проведении контрольно-надзорных мероприятий выявлено 24 733 нарушения требований земельного законодательства на площади 1,56 млн га (табл. 4.3).

Наибольшее количество правонарушений, как и в прошлом году, связано с несоблюдением гражданами, хозяйствующими субъектами установленных требований и обязательных мероприятий по улучшению, защите земель и охране почв от ветровой, водной эрозии и предотвращению других процессов и иного негативного воздействия на окружающую среду, ухудшающих качественное состояние земель (ч. 2 ст. 8.7 КоАП РФ – 29% от общего количества выявленных нарушений), а также нарушений, связанных с неиспользованием земель сельскохозяйственного назначения для сельскохозяйственного производства (ч. 2 ст. 8.8 КоАП РФ – 21% от общего количества выявленных нарушений).

На рис. 4.2-4.5 представлены примеры выявленных нарушений, связанных с зарастанием и неиспользованием земельных участков, и результаты их устранения.

Таблица 4.3

**Сведения о выявленных административных правонарушениях по статьям КоАП РФ**

Показатели	2015 г.	2016 г.
<b>Установлено правонарушений – всего, шт.</b>	<b>29 204</b>	<b>24 733</b>
Статьи КоАП РФ:		
ч. 1 ст. 8.6	2 241	1 727
ч. 2 ст. 8.6	1 344	1 342
ч. 2 ст. 8.7	9 473	7 225
ч. 2 ст. 8.8	4 597	5 250
ст. 10.9	23	35
ч. 2, 3 ст.10.10	1 552	1 131
ст. 17.7, ст. 19.4, 19.4.1, 19.5-19.7, ч. 1 ст. 20.25	9 946	8 019

До



После



**Рис. 4.2. Примеры выявленных нарушений и результаты их устранения**

До



После



**Рис. 4.3. Примеры выявленных нарушений и результаты их устранения**

До



После



**Рис. 4.4. Примеры выявленных нарушений и результаты их устранения**

До



После



**Рис. 4.5. Примеры выявленных нарушений и результаты их устранения**

Около 32% выявленных нарушений относится к категориям административных правонарушений, посягающих на институты государственной власти, общественный порядок и общественную безопасность, а также против порядка управления (ст. 17.7, 19.4, 19.4.1, 19.5-19.7, ч. 1 ст. 20.25 КоАП РФ).

Самой распространенной мерой правового регулирования по-прежнему остаются административные штрафы. Информация о выявленных административных правонарушениях представлена в табл. 4.4 и на рис. 4.6. По неоплаченным штрафам материалы дел направлялись в Федеральную службу судебных приставов для принудительного взыскания.

**Сведения о выявленных административных правонарушениях по статьям КоАП РФ**

Показатели	2015 г.	2016 г.
<b>Установлено правонарушений – всего, шт.</b>	<b>29 204</b>	<b>24 733</b>
Статья КоАП РФ:		
ч. 1 ст. 8.6	2 241	1 727
ч. 2 ст. 8.6	1 344	1 342
ч. 2 ст. 8.7	9 473	7 225
ч. 2 ст. 8.8	4 597	5 250
ст. 10.9	23	35
ч. 2, 3 ст. 10.10	1 552	1 131
ст. 17.7, ст. 19.4, 19.4.1, 19.5-19.7, ч. 1 ст. 20.25	9 946	8 019



\* - ЮЛ – юридические лица; ИП – индивидуальные предприниматели; ФЛ – физические лица; ОГВ – органы государственной власти; ОМС – органы местного самоуправления; ДЛ – должностные лица.

**Рис. 4.6. Выявление в 2016 г. нарушений по статьям КоАП РФ на площади и по виду субъекта правонарушения**

В результате исполнения выданных территориальными управлениями предписаний об устранении нарушений в 2016 г. они подверглись ликвидации на общей площади 819 тыс. га, в сельскохозяйственный оборот вовлечено 199 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения. Информация об основных результатах работы Россельхознадзора представлена в табл. 4.5 и на рис. 4.7.

Таблица 4.5

**Сведения об основных результатах работы в области государственного земельного надзора**

Показатели	2015 г.	2016 г.
Проконтролированная площадь, тыс. га	41 527,3	26 843,3
Установлено правонарушений на площади, тыс. га	2 704,4	1 561,6
Составлено протоколов об административных правонарушениях по отраслевым статьям, ед.	18 746	16 755



Показатели	2015 г.	2016 г.
Вынесено постановлений о привлечении к административной ответственности по отраслевым статьям, ед.	16 747	14 385
Внесено представлений об устранении причин и условий, способствовавших совершению административных, ед.	2 389	1 833
Направлено материалов дел по подведомственности в органы прокуратуры, следственные органы, суды, Росреестр, Росприроднадзор и т.д., ед.	11 098	8 822
Выдано предписаний, ед.	16 797	12 441
Исполнено предписаний, ед.	5 702	5 270
Наложено штрафов за отчетный период, млн руб.	627,43	833,24
Взыскано штрафов за отчетный период из числа наложенных за текущий период, млн руб.	235,58	221,51
Взыскано штрафов за отчетный период с учетом прошлых периодов на сумму, млн руб.	272,63	348,98
Направлено постановлений о назначении административного наказания (из числа вынесенных за отчетный период) в ФССП для принудительного взыскания штрафов, ед.	3 171	2 639
Выявлено несанкционированных карьеров, га	1 266	1 122,62
Рекультивировано несанкционированных карьеров, га	0,126	33,81
Выявлено несанкционированных свалок, га	2 675	2 114,23
Ликвидировано несанкционированных свалок, га	728	303,35
Выявлено дикорастущих наркосодержащих растений на площади, тыс. га	3,9	1,3

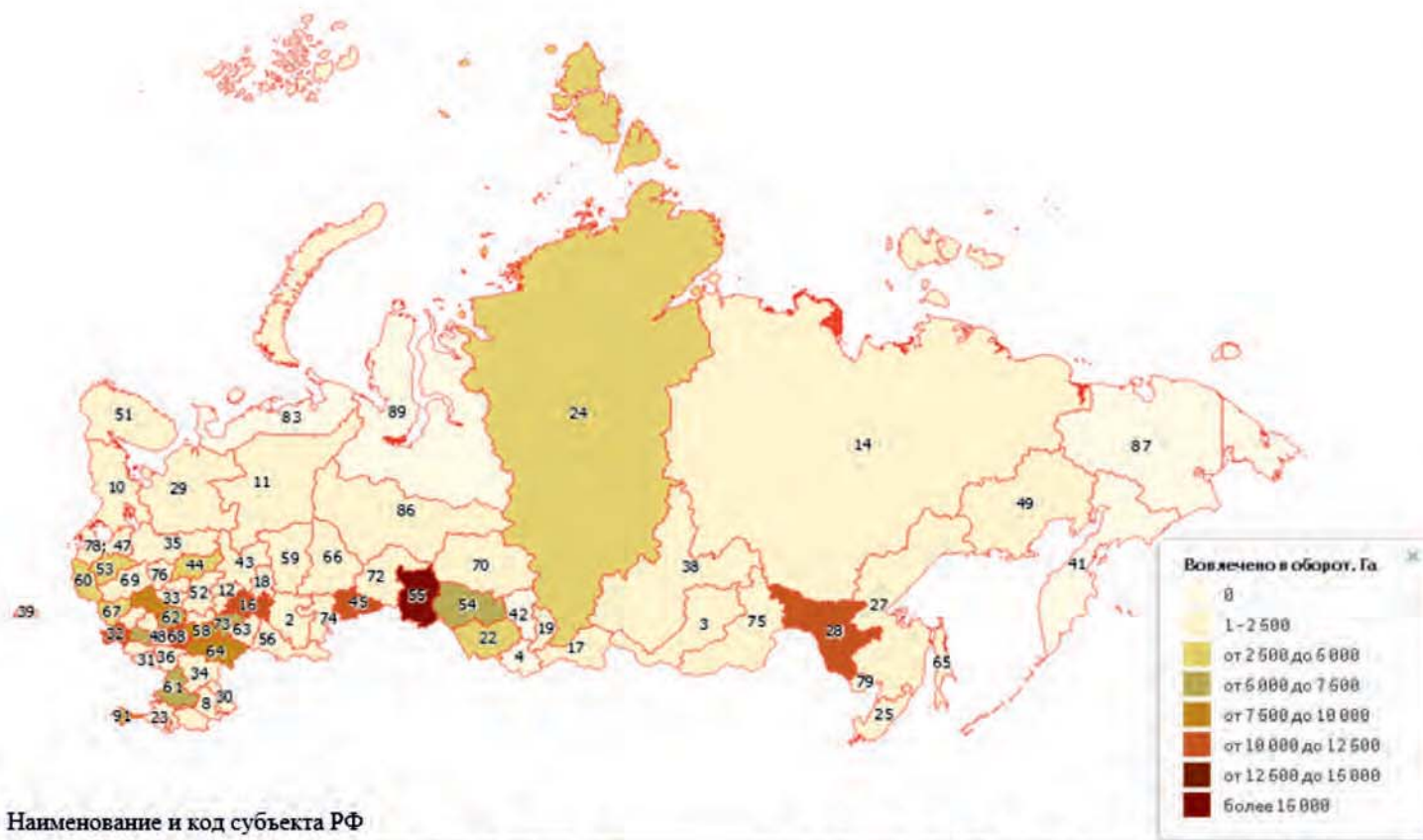


**Рис. 4.7. Динамика выданных предписаний, вынесенных постановлений, составленных протоколов. Наложённые и взысканные административные штрафы**

Наибольшее количество вовлеченных в сельскохозяйственный оборот земель – на территориях Омской, Амурской, Свердловской, Тамбовской областей (рис. 4.8).

В 2016 г. выявлено 410 карьеров по добыче полезных ископаемых на землях сельскохозяйственного назначения на площади 1,12 тыс. га (в 2015 г. – 447 карьеров на площади 1,27 тыс. га). Проведена рекультивация 52 карьеров на площади 33,8 га (рис. 4.9).

В 2016 г. выявлено 1 520 свалок, мест захламления и скопления отходов производства и потребления на площади 2,11 тыс. га (в 2015 г. – 1 463 свалки на площади 2,68 тыс. га), из выявленных ликвидировано 645 свалок на площади 303 га (рис. 4.10).



Наименование и код субъекта РФ

1	Республика Адыгея	11	Республика Коми	21	Чувашская Республика	31	Белгородская область
2	Республика Башкортостан	12	Республика Марий Эл	22	Алтайский край	32	Брянская область
3	Республика Бурятия	13	Республика Мордовия	23	Краснодарский край	33	Владимирская область
4	Республика Алтай	14	Республика Саха (Якутия)	24	Красноярский край	34	Волгоградская область
5	Республика Дагестан	15	Республика Северная Осетия - Алания	25	Приморский край	35	Вологодская область
6	Республика Ингушетия	16	Республика Татарстан	26	Ставропольский край	36	Воронежская область
7	Кабардино-Балкарская Республика	17	Республика Тыва	27	Хабаровский край	37	Ивановская область
8	Республика Калмыкия	18	Удмуртская Республика	28	Амурская область	38	Иркутская область
9	Карачаево-Черкесская Республика	19	Республика Хакасия	29	Архангельская область	39	Калининградская область
10	Республика Карелия	20	Чеченская Республика	30	Астраханская область	40	Калужская область

41	Камчатский край
42	Кемеровская область
43	Кировская область
44	Костромская область
45	Курганская область
46	Курская область
48	Липецкая область
49	Магаданская область
51	Мурманская область
52	Нижегородская область
53	Новгородская область
54	Новосибирская область
55	Омская область
56	Оренбургская область
57	Орловская область
58	Пензенская область
59	Пермский край
60	Псковская область
61	Ростовская область
62	Рязанская область
63	Самарская область
64	Саратовская область
65	Сахалинская область
66	Свердловская область
67	Смоленская область
68	Тамбовская область
69	Тверская область
70	Томская область
71	Тульская область
72	Тюменская область
73	Ульяновская область
74	Челябинская область
75	Забайкальский край
76	Ярославская область
79	Еврейская автономная область
83	Ненецкий автономный округ
84	г. Севастополь
86	Ханты-Мансийский автономный округ
87	Чукотский автономный округ
89	Ямало-Ненецкий автономный округ
91	Республика Крым
77; 50	г. Москва и Московская область
78; 47	г. Санкт-Петербург и Ленинградская область

Рис. 4.8. Вовлечение в сельскохозяйственный оборот ранее нарушенных земель

До



После



**Рис. 4.9. Пример рекультивации карьеров на землях сельскохозяйственного назначения**

До



После



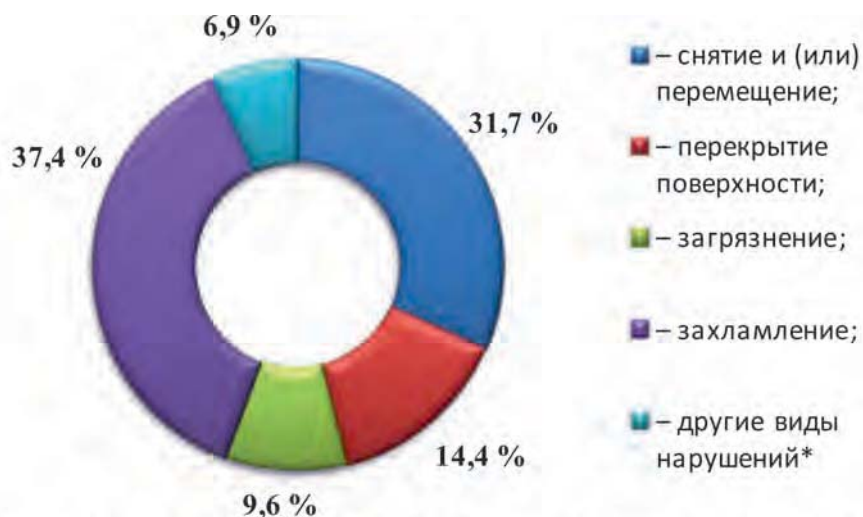
**Рис. 4.10. Пример устранения свалок на землях сельскохозяйственного назначения**

Деятельность территориальных управлений, направленная на обеспечение возмещения вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды с последующим приведением земель в состояние, пригодное для сельхозпроизводства, осуществляется в целях исполнения норм Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Земельного кодекса Российской Федерации, а также в соответствии с Методикой исчисления размера вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды, утвержденной приказом Минприроды России от 08.07.2010 № 238.

Разлив нефтепродуктов, чрезмерное применение пестицидов и агрохимикатов, перекрытие поверхности почвы различными объектами, разработка карьеров для добычи общераспространенных полезных ископаемых (песок, щебень, глина и т.п.), снятие и перемещение плодородного слоя почвы, а также несанкционированное размещение отходов производства и потребления приводят к порче, уничтожению плодородного слоя почвы.

В 2016 г. на территории Российской Федерации выявлено более 1,5 тыс. нарушений требований земельного законодательства, связанных с причинением вреда почвам, на общей площади 2 241 га. Расчетная сумма причиненного вреда составила более 17 млрд руб. Наиболее распространенными видами правонарушений с причинением вреда почвам в 2016 г. являются захламливание почв и снятие или перемещение плодородного слоя почвы (карьеры и др.) (рис. 4.11).

В 2016 г. в досудебном порядке возмещено вреда в денежном эквиваленте на сумму 197,9 млн руб. (в том числе по информации, содержащейся в проектах рекультивации).



\* одновременное наличие двух и более видов нарушений с причинением вреда почвам

**Рис. 4.11. Выявление нарушений с причинением вреда почвам по видам нарушений**

Судами удовлетворены иски о возмещении вреда:

- в денежном эквиваленте на сумму 569,2 млн руб.;
- посредством восстановления нарушенного состояния почв (путем проведения рекультивации) на площади 89,4 га;
- одновременно в денежном эквиваленте и путем проведения рекультивации на сумму 597,5 млн руб. и площади 78,7 га.

Фактически в результате работы территориальных управлений в судебном порядке возмещено вреда в денежном эквиваленте на сумму 56,5 млн руб., путем проведения рекультивации на площади 16,4 га (табл. 4.6, рис. 4.12).

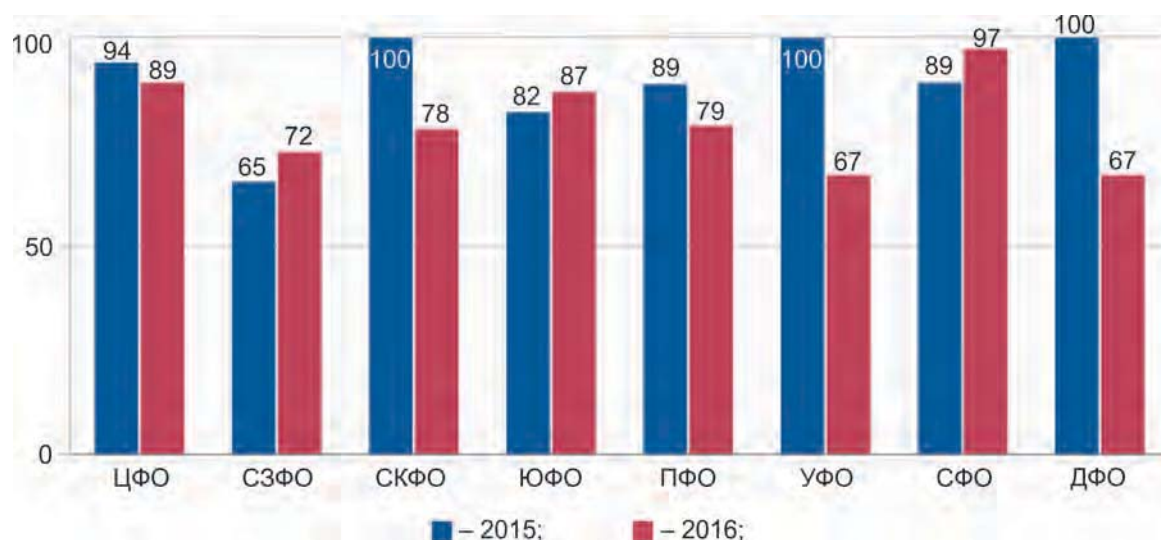
Таблица 4.6

**Показатели деятельности по возмещению вреда**

Показатели	2015 г.	2016 г.
Выявлено нарушений с причинением вреда почвам, шт.	1 751	1 562
Площадь, на которой выявлены нарушения, га	1 310	2 241,1
Возмещено вреда в добровольном порядке в денежном эквиваленте на сумму, млн руб.*	1,3	197,9

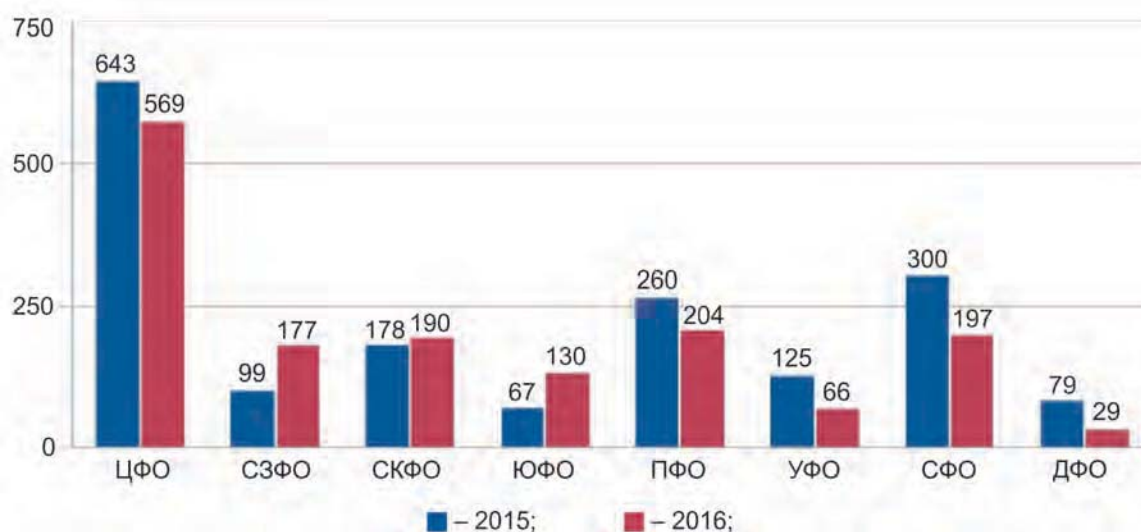
Показатели	2015 г.	2016 г.
Фактически возмещено вреда в результате работы Управления в судебном порядке:		
в денежном эквиваленте, млн руб.	130,5	56,5
путем проведения рекультивации, га	78	16,4

\* В том числе по информации, содержащейся в проектах рекультивации.



**Рис. 4.12. Положительные судебные решения по искам о возмещении вреда, %**

Наибольшее количество нарушений с нанесением вреда почвам в 2015 г. и 2016 г. выявлено в Центральном, Сибирском и Приволжском федеральных округах (рис. 4.13). В целом по Российской Федерации в 2016 г. по сравнению с 2015 г. отмечено снижение количества выявленных нарушений с нанесением вреда почвам.



**Рис. 4.13. Выявление нарушений с нанесением вреда почвам по федеральным округам, ед.**

Территориальными управлениями совместно с уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с положениями ст. 6 Федерального закона от 24.07.2002 № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» осуществлялась деятельность по инициированию процедуры принудительного изъятия и прекращения прав на земельные участки сельхозназначения в случае их ненадлежащего использования.

В 2016 г. внесены изменения в законодательство, регламентирующие данный вид деятельности. Так, 4 июля 2016 г. вступил в силу Федеральный закон от 03.07.2016 № 354-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка изъятия земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения при их неиспользовании по целевому назначению или использовании с нарушением законодательства Российской Федерации», который изменил процедуру изъятия земель.

В 2016 г. по результатам контрольно-надзорных мероприятий территориальными управлениями выявлено 182 тыс. га неиспользуемых для сельскохозяйственного производства земель сельскохозяйственного назначения. Наибольшие площади неиспользуемых земель – в Приволжском и Центральном федеральных округах.

В 2016 г. территориальными управлениями в уполномоченные органы государственной власти субъектов Российской Федерации переданы материалы для инициирования процедуры изъятия земель у недобросовестных собственников на площади 33,9 тыс. га, а также доведена информация о необходимости расторжения договоров аренды в связи с ненадлежащим использованием земель арендаторами на общей площади 65,9 тыс. га. Судебными органами принято решений об изъятии земель у собственников только в отношении 9,9 тыс. га. Принято решений о расторжении договоров аренды на площади только 12,9 тыс. га. На площади 24,2 тыс. га собственниками оформлен добровольный отказ от земель.

Практика осуществления полномочий в области государственного земельного надзора показывает, что вопросы использования сельскохозяйственных земель иностранными землепользователями из года в год не теряют своей актуальности.

Потребительское отношение иностранных организаций и граждан к использованию земель сельскохозяйственного назначения (интенсивное применение пестицидов и агрохимикатов, непроведение мероприятий по восстановлению плодородия земель, захламление земель отходами производства и потребления и др.) наносит вред почве, приводит к значительным финансовым и временным затратам на их рекультивацию и восстановление, в результате земли надолго выбывают из сельскохозяйственного оборота.

В 2016 г. территориальными управлениями проверено 90 иностранных землепользователей, из которых: 53 – иностранные граждане; 1 – иностранное юридическое лицо и 36 – юридические лица, в уставном (складочном) капитале которых доля иностранных граждан, иностранных юридических лиц или лиц без гражданства составляет более 50 %. При этом каждым вторым из проверенных иностранных землепользователей допускаются те или иные нарушения земельного законодательства. Кроме того, 52 нарушения на площади 265 га были допущены иностранными гражданами, привлеченными российскими землепользователями.

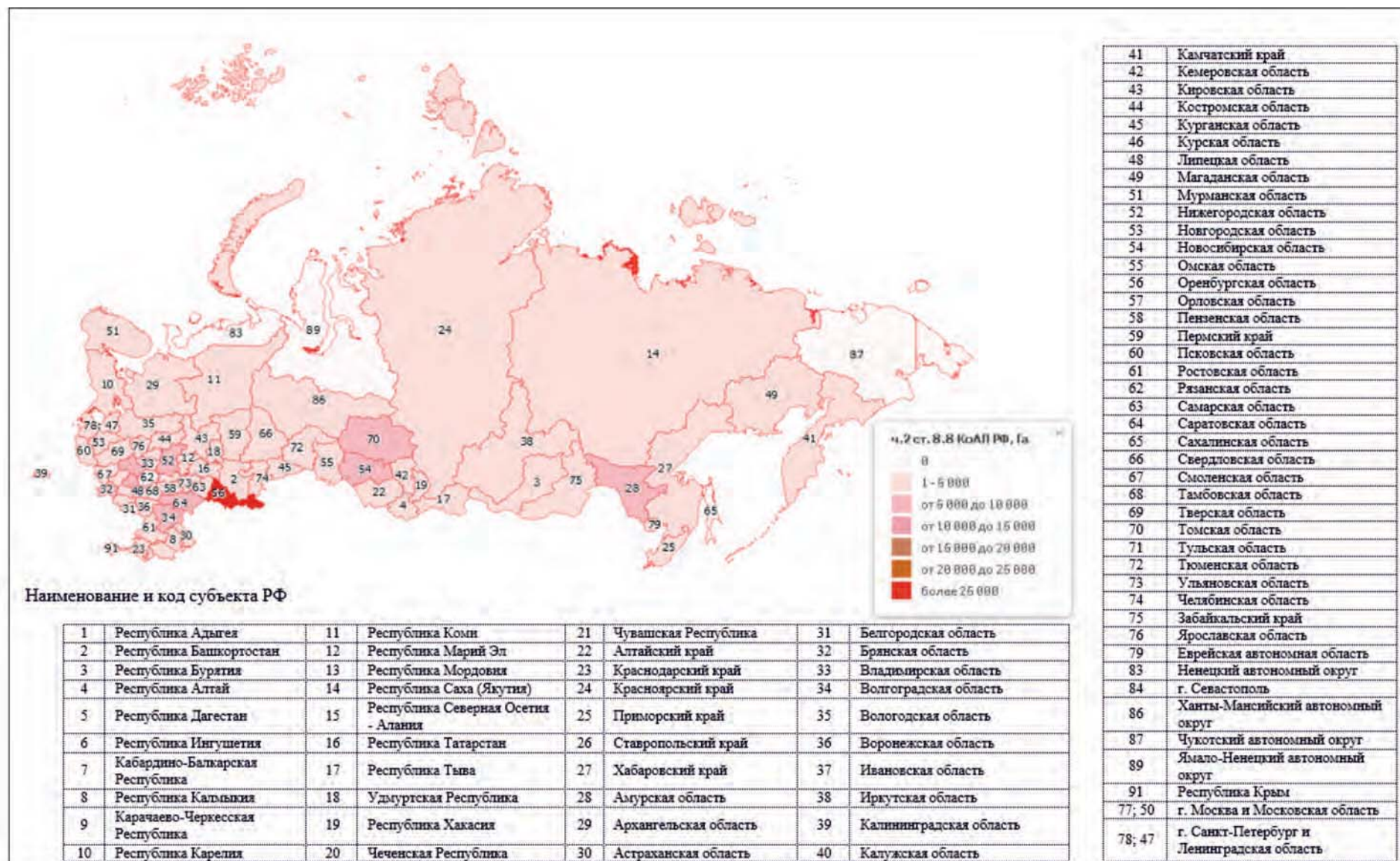


Рис. 4.14. Площадь выявленных по результатам контрольно-надзорных мероприятий неиспользуемых земель



В рамках указанных мероприятий проконтролировано более 21 тыс. га земель, находящихся в пользовании иностранных лиц. Выявлено 87 нарушений на площади 13,7 тыс. га, наложено штрафов на общую сумму 5,7 млн руб., взыскано 3,7 млн руб.

Наибольшее количество нарушений выявлено в Новосибирской (15), Иркутской (15), Пензенской (12) областях и Приморском крае (7).

Нарушителями земельного законодательства являются граждане Украины, Узбекистана, Казахстана, Китайской Народной Республики, а также юридические лица с иностранным уставным капиталом Великобритании, Китайской Народной Республики, Республики Кипр, Республики Корея, США, Французской Республики, Федеративной Республики Германия.

В 2016 г. для исследования на **агрохимические** и **химико-токсикологические** показатели на территории Российской Федерации было отобрано 34,9 тыс. почвенных образцов с общей площади 410,8 тыс. га.

По результатам их лабораторных исследований на химико-токсикологические показатели выявлены факты:

- превышения содержания: остаточных количеств пестицидов на площади 417 га; солей тяжелых металлов (в том числе мышьяка) на площади 31,0 тыс. га; нитратов на площади 2,9 тыс. га; бенз(а)пирена на площади 1,2 тыс. га;
- несоответствия по микробиологическим показателям (включая гельминтов) на площади 8,5 тыс. га.

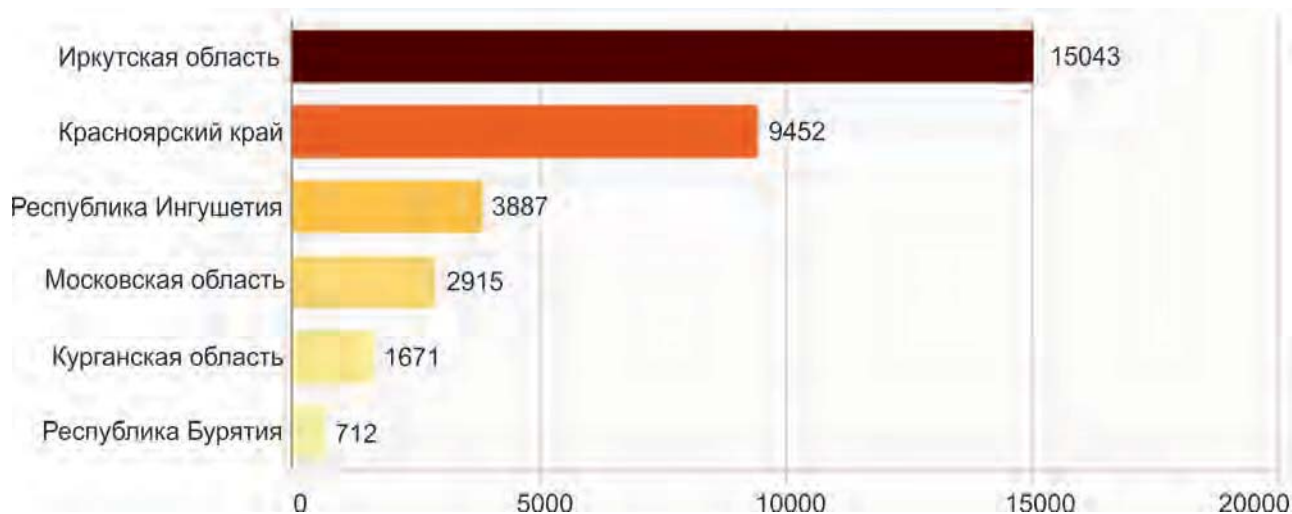
Приведенные данные свидетельствуют о высокой антропогенной нагрузке на почвенные ресурсы, в частности, и на окружающую природную среду в целом.

Наибольшие площади загрязненных земель выявлены в Красноярском крае, Иркутской и Московской областях (рис. 4.15).

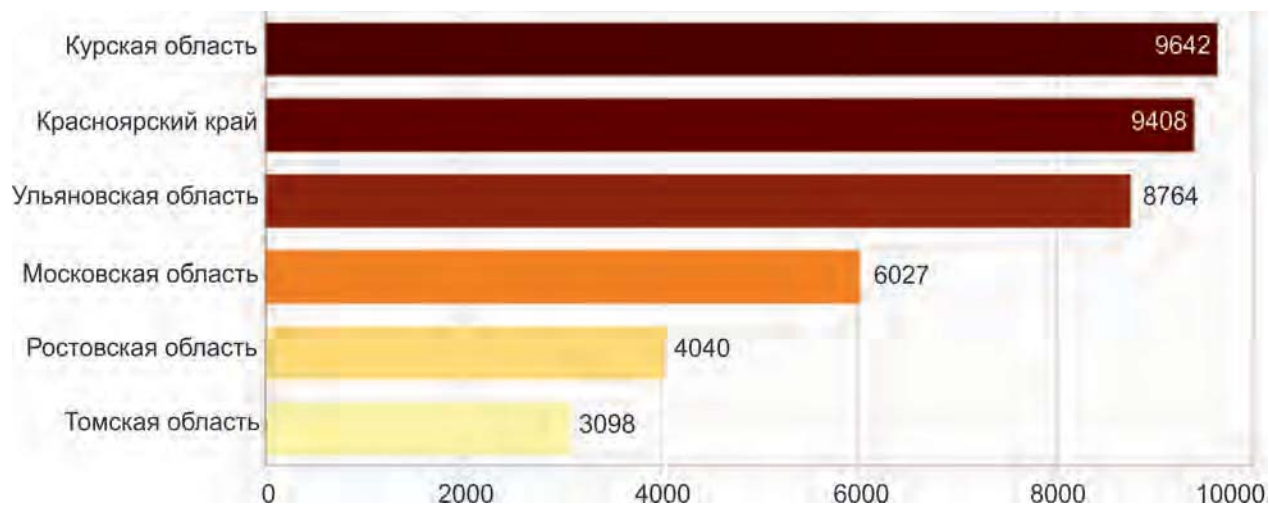
Отмечается снижение агрохимических показателей при проведении исследований почвы, определяющих ее плодородие (кислотность; содержание подвижного фосфора, обменного калия; органическое вещество), в некоторых субъектах Российской Федерации (Красноярский край, Курская, Ульяновская, Московская и Ростовская области) (рис. 4.16).

Основная причина снижения плодородия – отсутствие комплексного экологически и экономически обоснованного подхода к землепользованию, что выражается, в частности, в недостаточном внесении органических удобрений в почву при сельскохозяйственном производстве, применении недопустимых систем севооборотов и др.





**Рис. 4.15. Субъекты Российской Федерации с наибольшей площадью загрязнения, га**



**Рис. 4.16. Субъекты Российской Федерации с наибольшей площадью, на которой выявлено снижение плодородия, га**

## **Раздел 5. РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

### **5.1. Федеральный опыт осуществления государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения**

Федеральные информационные ресурсы Минсельхоза России и Россельхознадзора в области управления земельными ресурсами в 2016 г. были представлены следующими информационными системами:

- Федеральная государственная информационная система «Функциональная подсистема «Электронный атлас земель сельскохозяйственного назначения» Минсельхоза России (ФГИС ФП АЗСН), предназначенная для сбора и обработки данных государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения на всей территории Российской Федерации и обеспечения доступа к пространственным данным о состоянии и использовании земель через геопортал. Система была создана в 2012 г. по заказу Минсельхоза России и зарегистрирована в Реестре федеральных государственных информационных систем Роскомнадзора (07.02.2013 № 0296).

- Федеральная государственная информационно-аналитическая система «Деметра» (ГИС «Деметра») Россельхознадзора, созданная в 2012 г. и зарегистрированная Роскомнадзором в Реестре федеральных государственных информационных систем (18.03.2013 № 0307). ГИС «Деметра» предназначена для обеспечения контрольно-надзорных полномочий Россельхознадзора по выявлению неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, фактов захламления сельскохозяйственных угодий, снижения плодородия почв за счет развития негативных процессов и других задач.

Указанные информационные системы были описаны в Докладах о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за 2013, 2014 и 2015 г.

В разделе 5.1.1 представлены результаты функционирования в 2016 г. ФГИС ФП АЗСН как информационной системы, нацеленной на сбор, обработку и предоставление пользователям данных мониторинга земель сельскохозяйственного назначения по их состоянию и использованию.

#### **5.1.1. Федеральная государственная информационная система «Функциональная подсистема «Электронный атлас земель сельскохозяйственного назначения» в 2016 г.**

Федеральная государственная информационная система «Функциональная подсистема «Электронный атлас земель сельскохозяйственного назначения» (ФГИС ФП АЗСН)

Минсельхоза России предназначена для проведения работ по мониторингу земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства, формирования контуров сельскохозяйственных угодий, отображения информации о состоянии и использовании сельскохозяйственных земель и доступа к ней широкому кругу возможных потребителей такой информации – органам государственной власти и местного самоуправления, юридическим и физическим лицам.

Источниками информации ФГИС ФП АЗСН являются подведомственные Минсельхозу России федеральные государственные бюджетные учреждения, федеральные и региональные органы исполнительной власти, государственные службы и ведомства, научные и образовательные учреждения, другие источники.

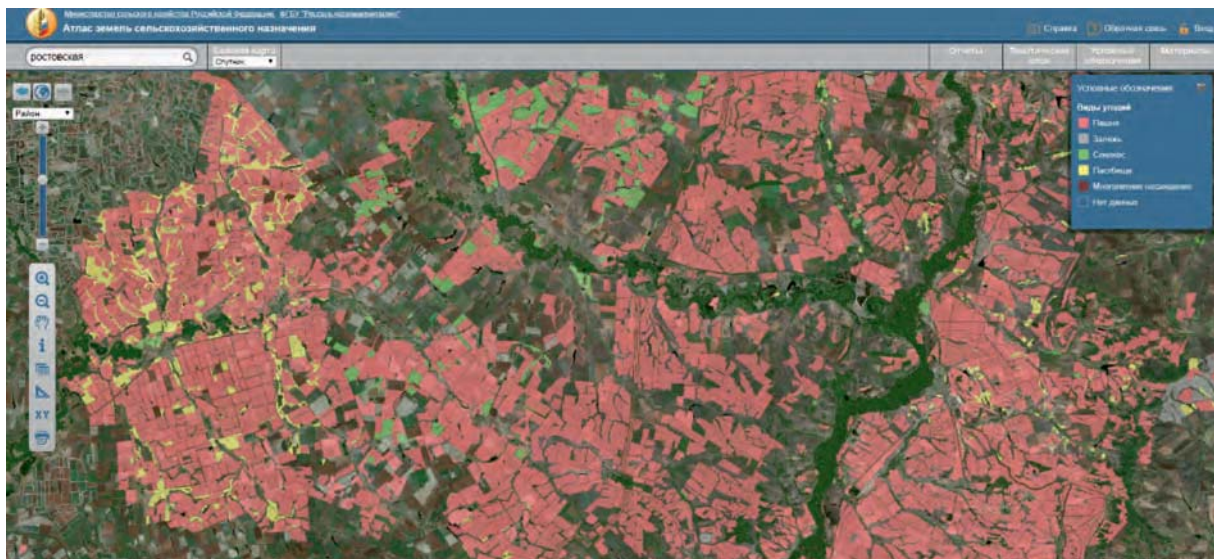
Ведение ФГИС ФП АЗСН, проверку, обработку, подготовку к публикации и размещение данных о землях сельскохозяйственного назначения в системе, формирование векторных картографических тематических слоёв о состоянии и использовании сельскохозяйственных угодий в 2016 г. осуществлял ФГБУ «Россельхозземмониторинг» (с 2017 г. – ФГБУ «Аналитический Центр Минсельхоза России»).

Основными нормативными документами, регулировавшими в 2016 г. сбор информации для наполнения ФГИС ФП АЗСН, являлись распоряжение Минсельхоза России от 22.12.2011 № 110-р «О системе показателей государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения», содержащее перечень показателей государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения с указанием источника данных и периодичности предоставления показателей, и распоряжение Минсельхоза России от 29.12.2014 № 407-р «О порядке организации в Минсельхозе России деятельности по эксплуатации Федеральной государственной информационной системы «Функциональная подсистема «Электронный атлас земель сельскохозяйственного назначения», в котором утверждены правила эксплуатации ФГИС ФП АЗСН и формирования баз данных о землях сельскохозяйственного назначения. Кроме того, 24 декабря 2015 г. был принят приказ Минсельхоза России № 664 «Об утверждении Порядка осуществления государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения».

Информационные продукты ФГИС ФП АЗСН доступны на геопортале в виде таблиц, диаграмм, pdf-отчетов, картосхем. Геопортал доступен на сайте Минсельхоза России по адресу <http://atlas.mcx.ru>.

Основные тематические слои на геопортале ФГИС ФП АЗСН содержат информацию о местоположении и площадях контуров сельскохозяйственных угодий, их распределению по видам угодий (пашня, пастбища, сенокосы, залежи и многолетние насаждения), сельскохозяйственных культурах, плодородии почв, мелиорированных землях, деградации сельхозугодий, неиспользуемых землях, которые интегрируются на картографической или спутниковой пространственной основе. Примеры данных, опубликованных на портале ФГИС ФП АЗСН в 2016 г., показаны на рис. 5.1.1, 5.1.2.

В обеспечение реализации распоряжения Минсельхоза России № 407-р в течение 2016 г. ФГБУ «Россельхозземмониторинг» проводило информационное наполнение ФГИС ФП АЗСН на основе разработанных электронных геоинформационных форм сбора данными, полученными в результате проведения мониторинга земель сельскохозяйственного назначения ФГБУ «Центры и станции агрохимической службы Минсельхоза России», ФГБУ «Управления по мелиорации земель сельскохозяйственного назначения».



**Рис. 5.1.1. Отображение контуров полей по видам сельскохозяйственных угодий на геопортале ФГИС ФП АЗСН (Ростовская область)**



**Рис. 5.1.2. Пример отображения данных по мелиоративным системам, опубликованных на геопортале ФГИС ФП АЗСН**

Результатом совместной работы ФГБУ «Россельхозземмониторинг» и ФГБУ «Центры и станции агрохимической службы» в 2016 г. стал тематический слой обследованных в 2015 г. сельскохозяйственных угодий на территории 281 муниципального образования 75 субъектов Российской Федерации площадью более 14 млн га, включая информацию о состоянии и использовании более 284 тыс. контуров полей сельскохозяйственных угодий. Анализ площадей контуров показал, что наибольшую территорию среди ФГБУ «Центры и станции аг-

рохимической службы» обследовали ФГБУ ЦАС «Астраханский», ФГБУ САС «Балашовская» и ФГБУ САС «Таловская».

С учётом результатов работ, выполненных в предыдущие годы, на конец 2016 г. в ФГИС ФП АЗСН содержалась информация о 2,5 млн контуров сельскохозяйственных угодий на общую площадь 162,5 млн га, включая 1,8 млн контуров с привязанной информацией о состоянии и использовании земель по данным ФГБУ «Центры и станции агрохимической службы» на площадь 80,5 млн га, и 0,7 млн контуров полей, определённых по данным космической съёмки на площадь 81,9 млн га (табл. 5.1.1).

В течение 2016 г. ФГБУ «Россельхозземмониторинг» была также выполнена работа по формированию и размещению на геопортале ФГИС ФП АЗСН сведений о «свободных земельных участках в категории земель сельскохозяйственного назначения», по данным сайта Федерального агентства по управлению государственным имуществом (далее – Росимущество). Данные, имеющиеся на сайте Росимущества, представляют собой перечень свободных земельных участков сельскохозяйственного назначения, предназначенных для вовлечения в хозяйственный оборот в субъектах Российской Федерации, содержащий кадастровые номера земельных участков и их площадь ([http://rosim.ru/activities/land/prodaza\\_zemelnix\\_uchastkov/offer](http://rosim.ru/activities/land/prodaza_zemelnix_uchastkov/offer)).

Таблица 5.1.1

**Информация о наличии данных по контурам полей  
на геопортале ФГИС ФП АЗСН по состоянию на 01.01.2017**

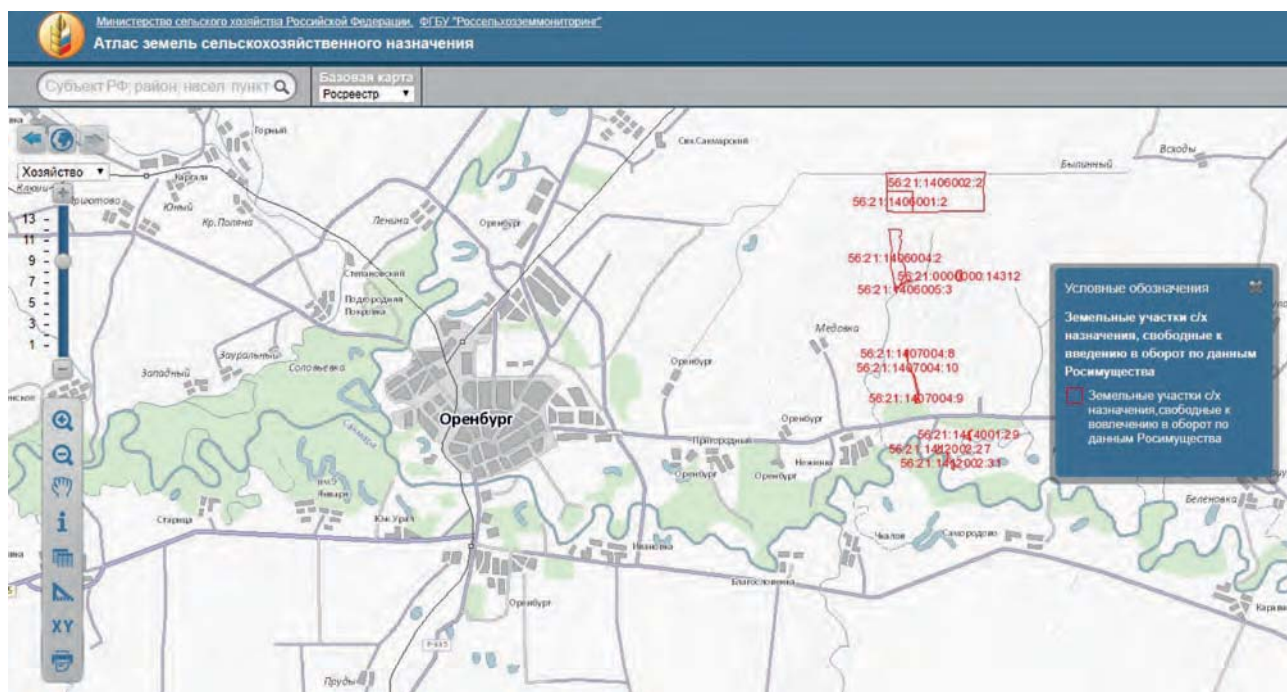
	Векторный слой земель по результатам обследования сельхозугодий ФГБУ «Учреждения Агрохимслужбы» (2009-2013, 2015)		Векторный слой земель, определённых как сельскохозяйственные угодья по космическим снимкам		Всего	
	<i>количество контуров, тыс. ед.</i>	<i>площадь, тыс. га</i>	<i>количество контуров, тыс. ед.</i>	<i>площадь, тыс. га</i>	<i>количество контуров, тыс. ед.</i>	<i>площадь, тыс. га</i>
<b>Всего</b>	<b>1 815,6</b>	<b>80 561,7</b>	<b>719,2</b>	<b>81 950,5</b>	<b>2 534,8</b>	<b>162 463,5</b>

Цель выполнения работы – создание и публикация в ФГИС ФП АЗСН электронного векторного картографического слоя и соответствующей атрибутивной таблицы, которые включают в себя информацию по границам «свободных земельных участков сельскохозяйственного назначения», а также содержат характеристики земельных участков, имеющиеся на Публичной кадастровой карте Росреестра. В результате работы был сформирован векторный слой из 181 участка площадью более 83 тыс. га (рис. 5.1.3).

В течение 2016 г. проводились также работы по формированию данных о состоянии и использовании сельскохозяйственных угодий, включая оценку размещения и состояния сельскохозяйственных культур. Работы в этом направлении осуществлял филиал ФГБУ «Россельхозземмониторинг» по Ростовской области. Решаемые в 2016 г. задачи предусматривали:

- определение посевных площадей озимых зерновых культур, составляющих основу сельскохозяйственного производства на юге России, в том числе на территории Ростовской области;

– оценку динамики структуры севооборота как критерия качества землепользования и выявления нарушений севооборота.

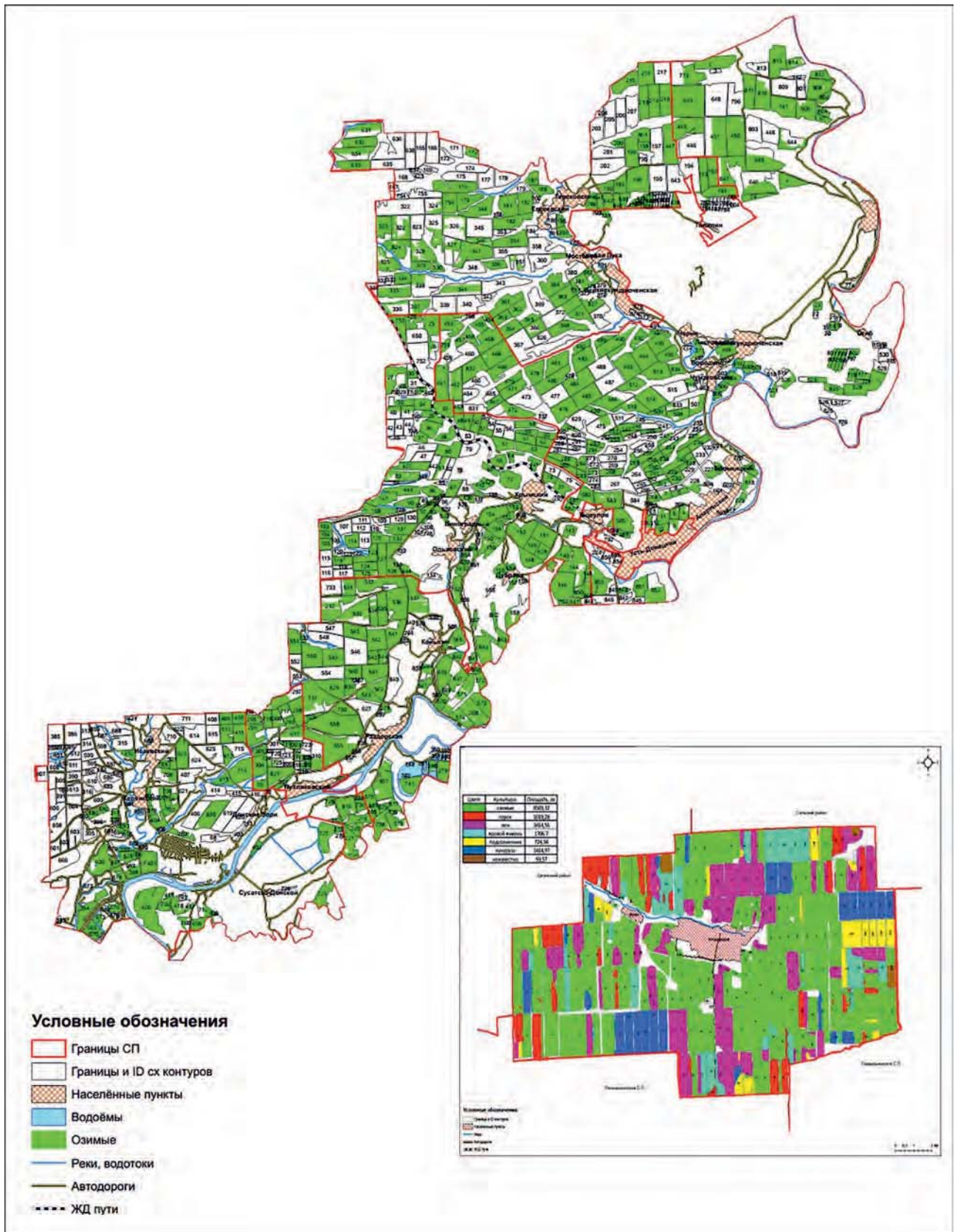


**Рис. 5.1.3. Пример отображения свободных, по данным Росимущества, земельных участков сельскохозяйственного назначения, опубликованных в 2016 г. в ФГИС ФП АЗСН**

Методика выявления озимых культур на контурах пашни опирается на использование вегетационных индексов, определяемых по данным дистанционного зондирования Земли с космических аппаратов в различных спектральных диапазонах в разные стадии вегетационного цикла, в первую очередь в позднеосенний и ранневесенний периоды развития озимых культур.

В результате практической реализации методики с использованием данных многозональной съемки спутников Landsat 7/8 была выявлена структура посевов, определены площади озимых сельскохозяйственных культур и сформированы тематические карты по 26 районам Ростовской области на общую площадь озимых в этих районах 1 371 тыс. га. Примеры тематических карт размещения озимого клина приведены на рис. 5.1.4 для территории Усть-Донецкого муниципального района (19,5 тыс. га) и одного из сельских поселений Песчанокского района Ростовской области.

Оценка динамики структуры посевных площадей базировалась на использовании данных многократной космической съемки в установленные оптимальные сроки в течение всего вегетационного цикла для различных идентифицируемых сельскохозяйственных культур с привлечением наземной опорной информации. Алгоритм оценки площадей опирается на использование вегетационных индексов с последовательным исключением из тематического анализа посевов культур, выявленных по более ранним срокам съемки, а также выбора снимков с максимальной различимостью по спектральным характеристикам между культурами в структуре посевных площадей.



**Рис. 5.1.4. Структура посевных площадей озимых сельскохозяйственных культур Усть-Донецкого района Ростовской области (Landsat 8, 07.04.2016) и сельского поселения «Богородицкое» Песчанокопского района (Landsat 8, 18.07.2016)**

В 2016 г. оценка структуры посевных площадей сельскохозяйственных культур по материалам разновременной космической съемки Landsat была проведена для территорий Песчанокоспского и Егорлыкского районов Ростовской области (рис. 5.1.5).



**Рис.5.1.5. Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур, полученная на основе тематического анализа снимков КА Landsat 7 за 05.06.2016 и 30.06.2016 (Ильинское сельское поселение Егорлыкского района Ростовской области)**

Определение структуры посевных площадей сельскохозяйственных культур за несколько лет позволяет выявить нарушения севооборота. Для Ростовской области ключевыми являются нарушения севооборота подсолнечника, приводящие как к резкому ухудшению фитосанитарного состояния агрофитоценозов культуры, так и снижению плодородия почв, а впоследствии к истощению почвы и деградации земель. В соответствии с научно обоснованными требованиями к севообороту подсолнечника посевная площадь под ним не должна превышать 10-12% от общей площади пашни, а по отдельным районам Ростовской области – 9,5%; подсолнечник можно вернуть на поле не ранее чем через семь-восемь лет с момента предыдущего сева.

Апробация методики оценки севооборота подсолнечника в 2016 г. проведена на территории Егорлыкского района, по данным посевных кампаний 2013–2016 гг., с использованием данных космической съемки Landsat 7/8. Особенность региона – большое количество крестьянских (фермерских) хозяйств, что в значительной степени влияет на структуру севооборота.

Расчет процентного соотношения площади, занятой посевами подсолнечника, к общей посевной площади района показал, что она составляет 22,1-24,6%, т.е. превышение допустимой нормы процентного содержания площадей подсолнечника в севообороте района варьируется от 10,1 до 12,6%. Более детальный анализ проведен для территории



Ильинского сельского поселения. При этом были обнаружены нарушения севооборота подсолнечника: на территории площадью 1 945,38 га (18,3% от общей посевной площади сельского поселения) подсолнечник в рассматриваемый период был посеян дважды (рис. 5.1.6), а на территории площадью 336,15 га – трижды. Распознать подобные нарушения севооборота возможно только при использовании данных ДЗЗ, так как данные по структуре севооборотов не находят отражения в государственной отчетности.



**Рис. 5.1.6. Структура сельскохозяйственных полигонов с однократным нарушением севооборота подсолнечника в период посевных кампаний 2013-2016 гг. (Ильинское сельское поселение Егорлыкского района Ростовской области)**

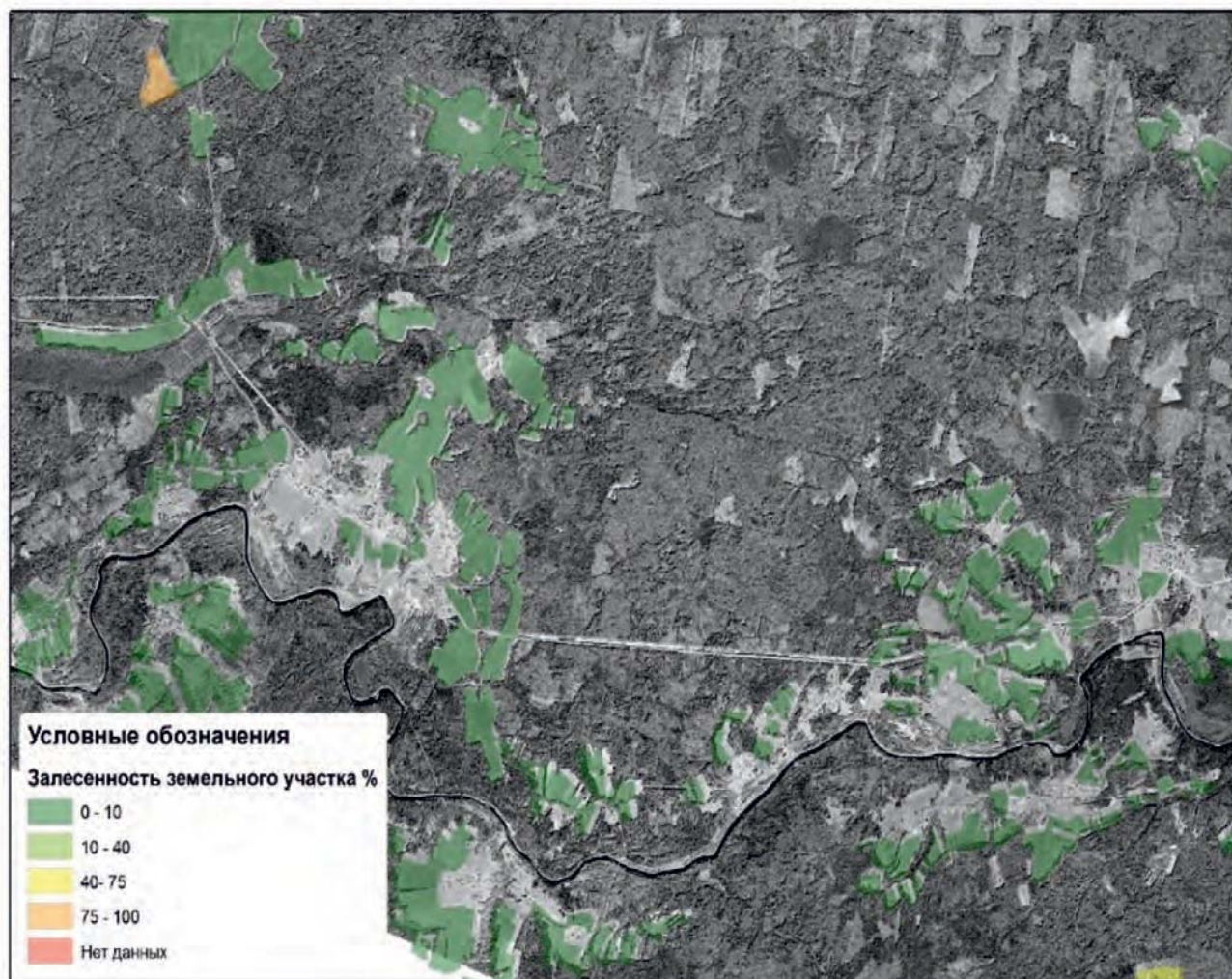
Определение структуры сельскохозяйственных угодий дает возможность выявления необрабатываемых участков в текущем году, а затем неиспользуемых участков за счет сравнительного анализа спутниковых данных за текущий год и по крайней мере два предшествующих года. Примеры практической реализации такого подхода в Аксайском районе Ростовской области приведены в Докладе о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения за 2015 г.

В ходе межведомственного информационного взаимодействия в третьем квартале 2016 г. в ФГИС ФП АЗСН были опубликованы векторные данные Федеральной службы России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды по распределению территории Российской Федерации в соответствии с вероятностью переувлажнения и засухи, включая:

- распределение территории России по вероятности переувлажнения за период август-сентябрь, по данным Росгидромета за 1995-2015 гг. ;
- распределение территории России по вероятности сильной засухи за период май-август, по данным Росгидромета за период 1995-2015 гг. (рис. 5.1.7).



В этой связи необходимо отметить подписание 18 августа 2016 г. Министром сельского хозяйства Российской Федерации А.Н. Ткачевым и генеральным директором Госкорпорации «Роскосмос» И.А. Комаровым Соглашения о взаимодействии в области космической деятельности, направленного на дальнейшее развитие информационного взаимодействия между сторонами в вопросах практического применения материалов космической съемки с различных российских спутников для решения задач учета и мониторинга состояния земель сельскохозяйственного назначения, в том числе выявления неиспользуемых земель.



**Рис. 5.1.9. Пример выявления залесённости земельных участков («Ресурс-П», 2016 г.) (Солигаличский район Костромской области)**

Соглашение предусматривает определение потребностей министерства в материалах космической съемки, согласование требований к продуктам и услугам, создаваемым на базе этих материалов в соответствии с решаемыми задачами, совместную экспериментальную отработку технологий их использования, а также согласование тактико-технических требований к перспективным космическим системам и обеспечиваемых ими информационным продуктам. Работы по согласованию требований были начаты в 2016 г.

## 5.2. Региональные информационные системы

Ведение и развитие сельского хозяйства в современных условиях требуют принятия точных и грамотных решений, основанных на комплексном анализе текущей ситуации как в стране в целом, так и в отдельно взятом регионе или муниципальном образовании. Для эффективного управления сельскохозяйственным производством необходимо поступление оперативной и достоверной информации о состоянии и использовании сельскохозяйственных земель, что, в свою очередь, требует активного развития автоматизированных систем мониторинга земель сельскохозяйственного назначения на федеральном и региональном уровнях.

Важной частью государственной системы мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, предоставляющей актуальную информацию о состоянии и использовании сельскохозяйственных земель в субъектах Российской Федерации, являются региональные информационные системы. Описание ряда систем было приведено в предыдущих Докладах о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за 2013-2015 гг.

На основе полученных от субъектов Российской Федерации сведений об имеющихся в регионах информационных системах, содержащих данные о землях сельскохозяйственного назначения, был проведён анализ функционирования таких систем в 2016 г. В табл. 5.2.1 представлен краткий перечень и основные характеристики региональных информационных систем, содержащих сведения о состоянии и использовании сельскохозяйственных земель на конец 2016 г.

В 2016 г. были введены в эксплуатацию системы в Курской, Липецкой, Ярославской и Курганской областях, Кабардино-Балкарской Республике и Республике Мордовия.

Всего на конец 2016 г. выявлено более 20 регионов, в которых имеются или разрабатываются такие системы, однако создание региональных систем находится на разном уровне развития.

В ряде регионов на протяжении нескольких лет успешно функционируют системы мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, в том числе в Белгородской, Воронежской, Калужской, Орловской, Волгоградской, Ростовской, Самарской, Саратовской, Новосибирской областях, Ставропольском и Краснодарском краях, Республике Бурятия.

По сведениям, представленным регионами, в ряде субъектов Российской Федерации работы по внедрению геоинформационных систем в 2016 г. находились в стадии разработки или на этапе тестирования, в том числе в Калининградской и Томской областях, Республике Татарстан, Республике Саха (Якутия), Алтайском и Хабаровском краях.

От управления сельского хозяйства Тамбовской области поступила информация о приостановке функционирования информационной системы с 2014 г. в связи с отсутствием финансирования. В Ставропольском крае разработанная в 2012-2013 гг. система не функционировала в 2014-2015 гг., в 2016 г. её работа была возобновлена.

Большинство региональных систем для целей мониторинга сельскохозяйственных земель разрабатывались в рамках работы департаментов и министерств сельского хозяйства регионов, однако в ряде случаев разработка информационной системы относилась к ведению министерств земельных и имущественных отношений, например, в Республике Саха (Якутия).

В создании региональных систем мониторинга сельскохозяйственных земель участвуют ряд отечественных организаций – разработчиков программных продуктов, в том числе ООО «ЦентрПрограммСистем», ООО «Датум групп», ООО «ИКС», ООО НПП «Компьютерные технологии», ООО «ГЕОКАД плюс» и др.

Анализ информационных систем позволил выделить наиболее распространённые в 2016 г. базовые платформы, используемые при их создании, в том числе:

- системы Белгородской, Липецкой, Орловской, Тамбовской, Саратовской, Томской областей, Республики Мордовия и Республики Саха (Якутия) базируются на платформе «Агроуправление» ООО «ЦентрПрограммСистем».

- системы Краснодарского и Ставропольского краёв, а также Волгоградской области основаны на платформе «GeoLook» ООО «ИКС».

У региональных систем, построенных на одной платформе, решены проблемы взаимной интеграции данных, что может потребоваться для обмена опытом принятия управленческих решений на основе данных и возможностей геопорталов.

Создание региональных информационных систем следует ряду общих тенденций, включая направленность на решение широкого круга задач, применение геоинформационной платформы, наличие геопортала, использование данных дистанционного зондирования Земли.

Большинство региональных геоинформационных систем основано на схеме работы «база данных – геоинформационная платформа – аналитическая система». Таким образом, база данных позволяет агрегировать и каталогизировать необходимую информацию, геопортал визуализирует информацию, а аналитическая система позволяет принимать необходимые решения.

Геопорталы региональных систем обычно включают в себя картографическую подложку в виде космических снимков. Кроме того, некоторые геопорталы (Краснодарский край) используют мультимедийную космическую информацию также для решения мониторинговых задач – определения состояния сельскохозяйственных культур путём сравнения значений вегетационных индексов и анализа спектральных характеристик космической съёмки, инвентаризации контуров полей.

Аналитическая часть региональных систем позволяет не только оценить динамику площадей земель сельскохозяйственного назначения и параметров почвенного плодородия, но и проводить различные расчёты экономического эффекта от использования земель, например, контролировать выделенные сельхозтоваропроизводителю субсидии или оценить занятость населения и состояние сельскохозяйственной техники.

В ряде субъектов Российской Федерации региональная система состоит не только из информации о землях сельскохозяйственного назначения, но и данных о других отраслях (промышленность, градостроительство, транспорт). Совмещение картографической и семантической информации из разных источников позволяет решать межотраслевые вопросы, связанные с предоставлением земель под различные нужды или перераспределением земель, выявлением неиспользуемых земель с последующими их проверкой и изъятием, учёта санитарно-защитных и иных зон с особыми условиями использования, территориального планирования и землеустройства муниципальных образований.

**Региональные информационные системы, включающие в себя данные о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения, которые могут быть использованы для целей мониторинга земель (на основе сведений, предоставленных субъектами Российской Федерации) по состоянию на 01.01.2017**

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Наименование системы	Ссылка на геопортал	Год начала эксплуатации	Разработчик
1	2	3	4	5	6
1	Белгородская область	Ситуационный центр АПК Белгородской области	<a href="http://map.belapk.ru">http://map.belapk.ru</a>	2012	ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
2	Воронежская область	Автоматизированная информационная система учета и мониторинга земель сельскохозяйственного назначения (АИС УМЗ)	<a href="http://geo-portals.ru/map/dizovo_umz_14#8/50.948/40.155">http://geo-portals.ru/map/dizovo_umz_14#8/50.948/40.155</a>	2010	ООО НПП «Компьютерные технологии» (г. Воронеж)
3	Калужская область	Мониторинг земель сельскохозяйственного назначения Калужской области	<a href="https://geoportal40.ru">https://geoportal40.ru</a>	2012	ГБУ КО «Агентство информационных технологий Калужской области» (г. Калуга)
4	Курская область	Целевая система мониторинга и управления сельским хозяйством Курской области	Нет	2016	ОАО «Научно-производственная корпорация «Рекод» (г. Москва)
5	Липецкая область	Информационная система сельскохозяйственной деятельности Липецкой области (АгроГИС)	Нет	2016	ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
6	Орловская область	Геоаналитический информационный центр Департамента сельского хозяйства Орловской области	Нет	2015	ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
7	Тамбовская область	Геоаналитическая система мониторинга земель сельскохозяйственного назначения «АгроУправление»	Нет	2013 (разработка приостановлена в 2014 г.)	ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
8	Ярославская область	АИС «ЗемРесурс76»	<a href="http://zemresurs.gis76.ru">zemresurs.gis76.ru</a>	2016	«Информационно-аналитический центр «Геоинформационные и навигационные системы» (г. Ярославль)

1	2	3	4	5	6
9	Калининградская область	Автоматизированная система управления сельскохозяйственными землями Калининградской области	Нет	Проведение испытаний системы	ООО «НПЦ «ИКС» (г. Санкт-Петербург)
10	Ленинградская область	Информационно-аналитическая система управления развитием агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса Ленинградской области	<a href="http://fpdgis.lenreg.ru/">http://fpdgis.lenreg.ru/</a>	2011	ООО «Технопроджект»
11	Краснодарский край	Информационная аналитическая система «Центр дистанционного спутникового мониторинга АПК Краснодарского края»	<a href="http://maps.krasnodar.ru">http://maps.krasnodar.ru</a>	2013	ООО «ИКС», (г. Краснодар)
12	Волгоградская область	Государственная информационная система мониторинга сельскохозяйственных угодий Волгоградской области	<a href="http://agroportal.volganet.ru">http://agroportal.volganet.ru</a>	2015	ООО «ИКС», (г. Краснодар)
13	Ростовская область	Геоинформационная система мониторинга земель сельскохозяйственного назначения Ростовской области	-	2012	Компания DATUM Group, (представительство в г. Ростов-на-Дону)
14	Кабардино-Балкарская Республика	Автоматизированная информационная система по учету и управлению имуществом и земельными участками, находящимися в собственности Кабардино-Балкарской Республики (Минземимущество Кабардино-Балкарской Республики)	-	2016	ООО «Кейсистемс» (г. Чебоксары)
15	Ставропольский край	Геоинформационная система «Распределение земель сельскохозяйственного назначения в Ставропольском крае»	<a href="http://dzz.mshsk.ru">dzz.mshsk.ru</a>	2012	ООО «ИКС», (г. Краснодар)
16	Республика Мордовия	Геоаналитический центр управления АПК Республики Мордовия	<a href="http://agrogis.e-mordovia.ru/gis">http://agrogis.e-mordovia.ru/gis</a>	2016	ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
17	Республика Татарстан	Единый информационный центр агропромышленного комплекса Республики Татарстан	<a href="http://ferma.tatar.ru/">http://ferma.tatar.ru/</a>	В стадии разработки	ООО «ГЛОНАСС+112» (г. Казань)

18	Самарская область	Геоинформационная система агропромышленного комплекса Самарской области (ГИС АПК)	<a href="http://geoportal.samregion.ru/apk/">http://geoportal.samregion.ru/apk/</a>	2011	Некоммерческое партнерство «Поволжский центр космической геоинформатики» и ОАО «Самара-Информспутник»
19	Саратовская область	ГИС «АгроУправление»	<a href="http://saratov.rilsoft.ru/Saratov/ru_RU/">http://saratov.rilsoft.ru/Saratov/ru_RU/</a>		ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
20	Курганская область	Геоинформационная система сельского хозяйства Курганской области	<a href="https://gisx.kurganobl.ru/">https://gisx.kurganobl.ru/</a>	2016	DATUM Group, Служба информационных технологий Департамента агропромышленного комплекса (Курганская область)
21	Республика Бурятия	АИС «Имущественно-земельный комплекс Республики Бурятия»	<a href="http://geo.govrb.ru/">http://geo.govrb.ru/</a>	2011	ГБУ Центр Информационных технологий РБ (г. Улан-Удэ)
22	Алтайский край	АИС РЕСПАК	<a href="https://respak.altagro22.ru/">https://respak.altagro22.ru/</a>	В стадии разработки	«Информационные системы и сервисы» (г. Новосибирск)
23	Новосибирская область	Автоматизированная информационная система «Учет и мониторинг сельскохозяйственных земель Новосибирской области»	<a href="http://ra10.nso.ru:8001/main/single.html#!system=mm_selhoz">http://ra10.nso.ru:8001/main/single.html#!system=mm_selhoz</a>	2015	ООО «ГЕОКАД плюс», (г. Новосибирск)
24	Томская область	Азкард Р 2.2, ГАС «Агроуправление»	<a href="http://gis.agro.tomsk.ru/">http://gis.agro.tomsk.ru/</a>	В стадии разработки	НПО «Сибгеоинформатика», (г. Томск) ООО «ЦентрПрограммСистем»
25	Республика Саха (Якутия)	Геоаналитическая информационная система Министерства имущественных и земельных отношений Республики Саха (Якутия)	<a href="http://ipd.sakha.gov.ru">ipd.sakha.gov.ru</a>	2013-2015	ООО «ЦентрПрограммСистем» (г. Белгород)
26	Хабаровский край	Региональная геоинформационная система	<a href="http://map.khv.gov.ru">http://map.khv.gov.ru</a>	В стадии разработки	Группа компаний Csoft (г. Красноярск), Csoft Terra (г. Тюмень)



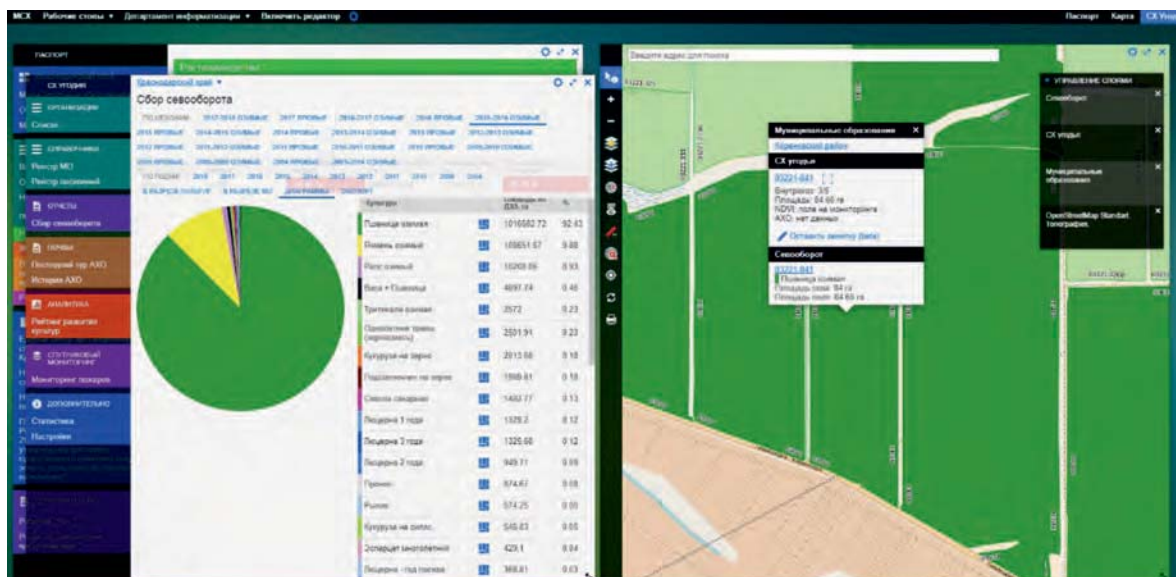
### 5.2.1. Краснодарский край

В 2008 г. в Краснодарском крае была разработана система эффективного управления сельскохозяйственной отраслью и создана информационная аналитическая система «Единый центр дистанционного спутникового мониторинга Краснодарского края».

Система работает в минсельхозе Краснодарского края на отечественной платформе «GeoLook», которая интегрировала в себя все необходимые показатели эффективности сельскохозяйственного производства. Основные функции, выполняемые системой:

- мониторинг использования земель сельскохозяйственного назначения;
- оценка продуктивности и развития сельскохозяйственных культур на основе спутникового мониторинга;
- мониторинг состояния почв;
- оптимизация севооборотов с учетом имеющихся в системе карт культуропригодности, почвенных карт, включая в себя расчет потребности в минеральных удобрениях и урожайности на плановую культуру.

Примеры функционирования системы приведены на рис. 5.2.1, 5.2.2.



**Рис. 5.2.1. Информация о выращивании озимых культур в 2016 г. на примере Кореновского района Краснодарского края**

Система состоит из следующих функциональных блоков и модулей: «Сельскохозяйственные угодья», «Почвы», «Спутниковый мониторинг», «Растениеводство», «Животноводство», «Государственная поддержка и уплата налогов», «Экономика и аналитика», «Мониторинг объемов производства продукции», «Инвестиции», «Производство и переработка, рынки сбыта».

Применение региональной системы обеспечивает решения ряда задач, одной из которых является систематизация управления земельным фондом региона на основе реализации онлайн-мониторинга объектов сельского хозяйства, инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения, паспортизации объектов производства, спутникового мониторинга состояния земель и культур, прогнозирования показателей производства, автоматизированного сбора ведомственных данных. В частности, программный комплекс спутникового мониторинга позволяет проводить спектральный анализ для оценки состоя-

ния сельскохозяйственных угодий, что способствует повышению урожайности сельскохозяйственных культур, значительно снижая их себестоимость.

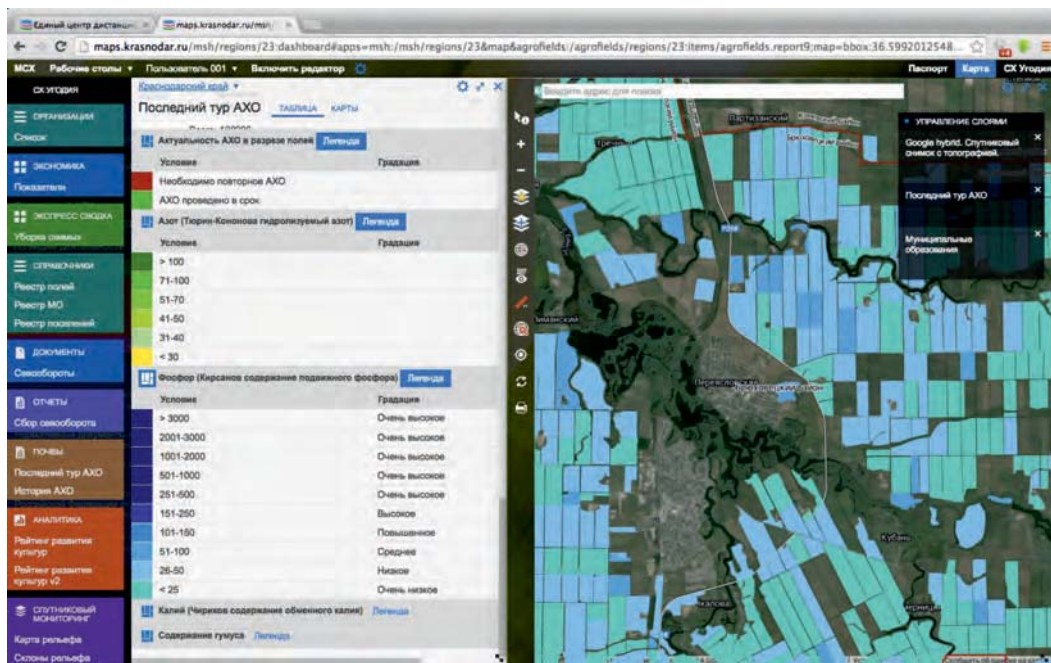


Рис. 5.2.2. Карта распределения основных химических элементов (NPK)

Урожайность в хозяйствах, которые применяют эту технологию, повышается в среднем на 15-20%. Спутниковый мониторинг с еженедельной оценкой по каждому полю вкупе с системой отчетности позволяет также проводить точный анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий. Например, система обеспечивает возможность получения точной информации о том, сколько процентов пашни занято определенной сельскохозяйственной культурой, например, подсолнечником. В структуре севооборота его в Краснодарском крае, в соответствии с закрепленными в краевом законе нормами высева, не должно быть более 13%. Спутниковый мониторинг позволяет контролировать предоставленную фермерами информацию (рис. 5.2.3).

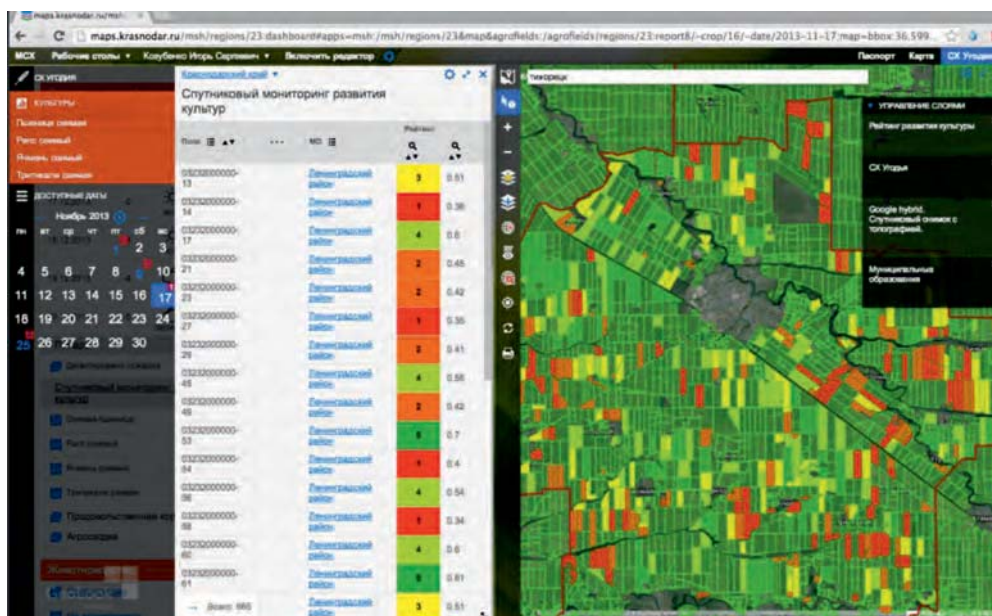


Рис. 5.2.3. Пример работы спутникового мониторинга развития культур

С использованием спутниковой информации анализируются сведения о состоянии каждого сельскохозяйственного поля, включая данные о температуре и влажности почвы, типе выращиваемой культуры, истории использования поля и т.д., что позволяет прогнозировать урожайность.

Еще один эффект от применения региональной системы – прозрачность и увеличение налоговых поступлений в бюджет края за счет снижения себестоимости, повышения эффективности производства и роста валового регионального продукта. Точные прогнозы, сопряженные с анализом финансово-экономической деятельности хозяйств, способствуют совершенствованию кредитной политики.

### **5.2.2. Волгоградская область**

С 2014 г. в рамках государственной программы «Использование результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Волгоградской области на 2014-2018 годы», утвержденной постановлением правительства Волгоградской области от 10.02.2014 № 68-п, на территории региона создана и функционирует Государственная информационная система мониторинга сельскохозяйственных угодий Волгоградской области.

В данной системе размещены сведения о характеристиках земель сельскохозяйственного назначения, их состоянии и использовании, в том числе: сведения о сельскохозяйственных угодьях, сельскохозяйственных товаропроизводителях, использующих земельные участки и о собственниках земельных участков, данные публичной кадастровой карты, о вегетационном индексе развития биомассы растений, составление рейтинга полей, оперативные данные о спутниковом мониторинге пожаров и др.

Система создана с целью повышения эффективности производства сельскохозяйственной продукции, конкурентоспособности отрасли сельского хозяйства, инвентаризации и паспортизации объектов сельскохозяйственного производства, контроля использования земельных ресурсов, соблюдения севооборотов и сохранения плодородия почв. Её разработка осуществлялась на платформе «GeoLook». Информационная система является внутриведомственной, имеются ограничения в доступе к системе и использовании информации.

Полномочия государственного заказчика и оператора системы возложены на комитет информационных технологий Волгоградской области, а полномочия по осуществлению технической поддержки системы – на государственное казенное учреждение «Центр информационных технологий Волгоградской области».

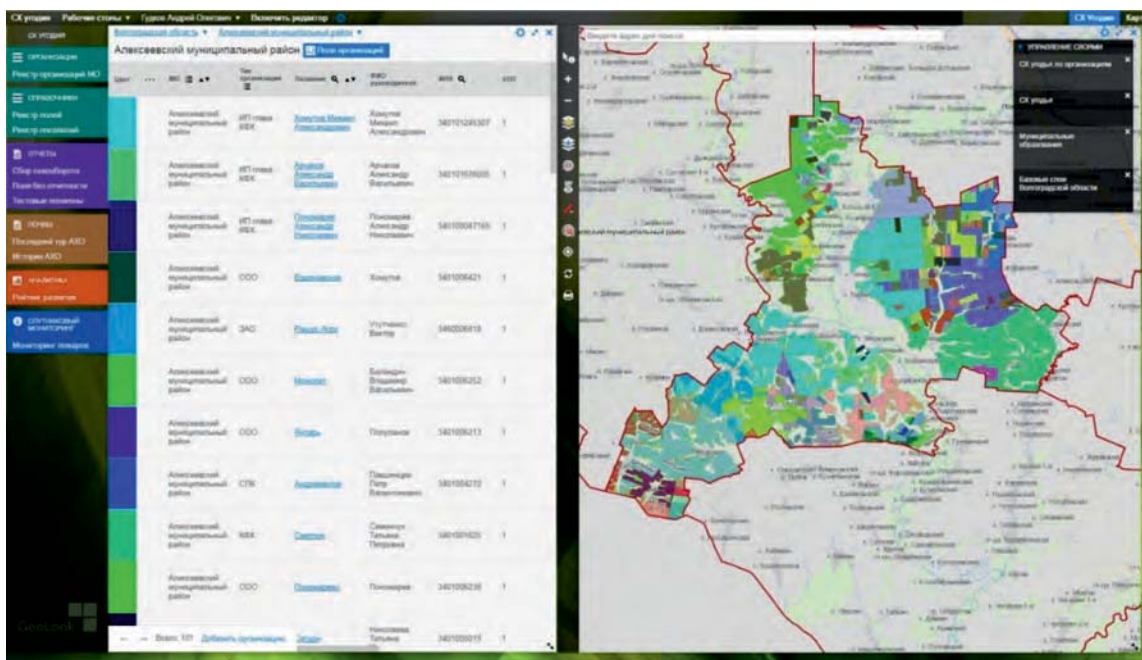
По состоянию на 28 декабря 2016 г. в систему внесены данные:

- по 6 843 хозяйствующим субъектам, использующим для сельскохозяйственного производства 48 574 поля общей площадью 6,1 млн га;
- по озимым культурам 2016 г. общей площадью 1,092 млн га;
- яровым культурам 2016 г. общей площадью 1,893 млн га;
- озимым культурам под урожай 2017 г. общей площадью 1,357 млн га.

Анализ данных, внесенных в систему, позволяет вести мониторинг использования земель сельскохозяйственного назначения, выявлять поля, не используемые сельхозтоваропроизводителями. Система является эффективным средством контроля и управления земельными ресурсами Волгоградской области.

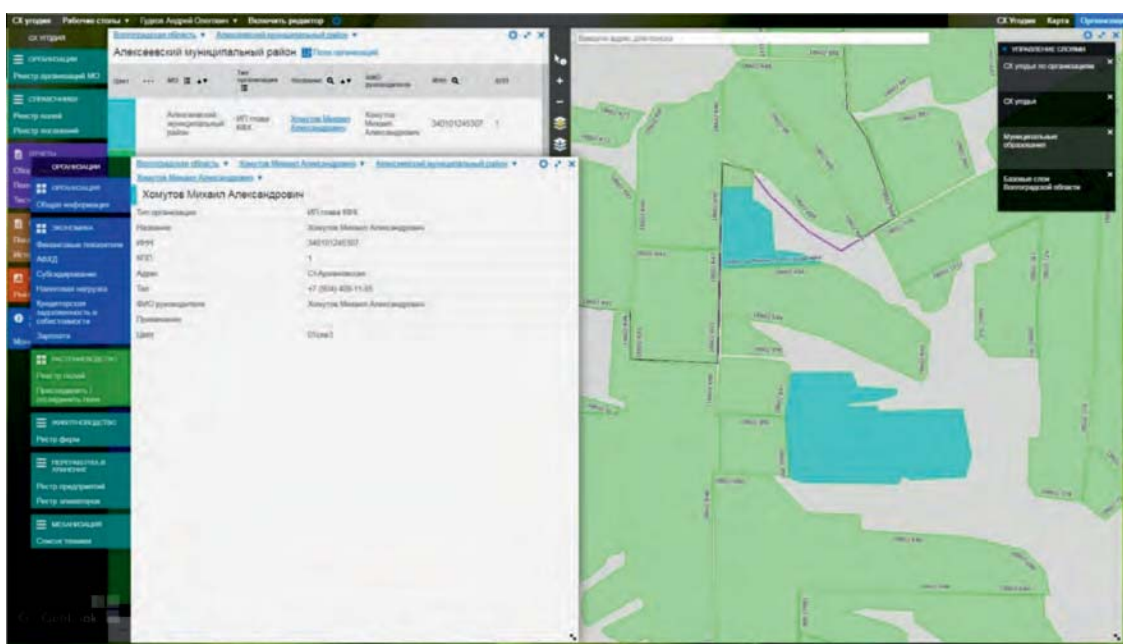
В ней представлены имеющиеся данные по муниципальным образованиям Волгоградской области, включая количество и площади полей.

Поля, используемые организациями муниципального образования (рис. 5.2.4), на карте отражены различными цветами, а неиспользуемые земли во всех муниципальных образованиях – одним цветом.



**Рис. 5.2.4. Реестр полей организаций Алексеевского района Волгоградской области**

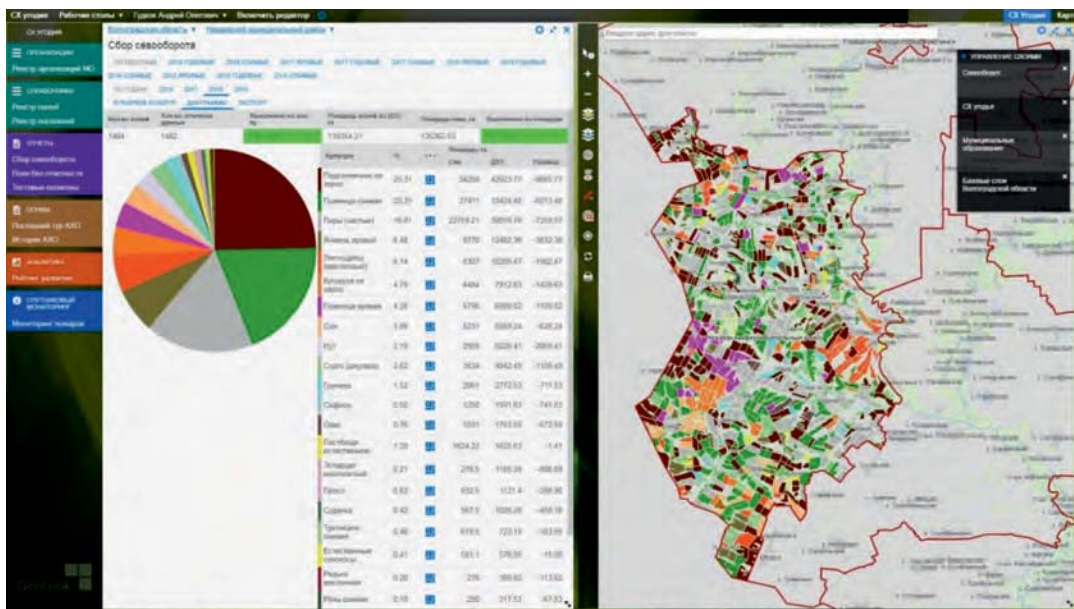
Каждая организация в муниципальном образовании имеет свой паспорт, в котором описываются основные показатели. Информация по экономическим показателям организации берётся из распределённой системы сбора отчётности органа исполнительной власти (поля, фермы, техника) (рис. 5.2.5).



**Рис. 5.2.5. Паспорт организации Алексеевского района Волгоградской области**

Каждое поле также имеет свой паспорт, в котором указываются его площадь и вид угодий. К паспорту приложена оцифрованная модель поля. По каждому полю имеются перечень землепользователей, а также история севооборота.

Система предоставляет возможность получать информацию о структуре севооборота в разрезе муниципальных образований или культур, а также каждого поля, строить графики (диаграммы) и экспортировать отчеты (рис. 5.2.6); осуществлять мониторинг пожаров, получая информацию о зафиксированных пожарах и сопоставляя её с расположением полей и их собственниками.



**Рис. 5.2.6. Пример отчета по севообороту с диаграммой Нехаевского района Волгоградской области**

### 5.2.3. Новосибирская область

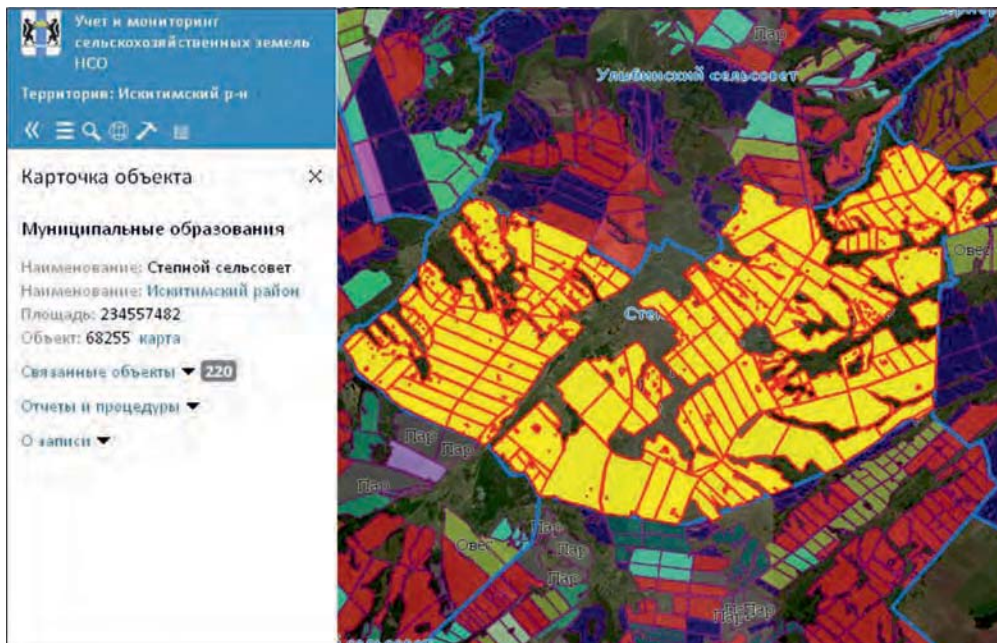
В области действует созданная в 2015 г. (ООО «ГЕОКАД плюс») региональная геоинформационная система АИС «Учет и мониторинг сельскохозяйственных земель Новосибирской области», включающая в себя данные по всей Новосибирской области. Данные системы предназначены для принятия управленческих решений следующими ведомствами и организациями:

- правительство Новосибирской области;
- министерство сельского хозяйства Новосибирской области;
- министерство чрезвычайных ситуаций Новосибирской области;
- органы власти муниципальных районов;
- территориальное управление Россельхознадзора.

С помощью системы в области решаются следующие основные задачи:

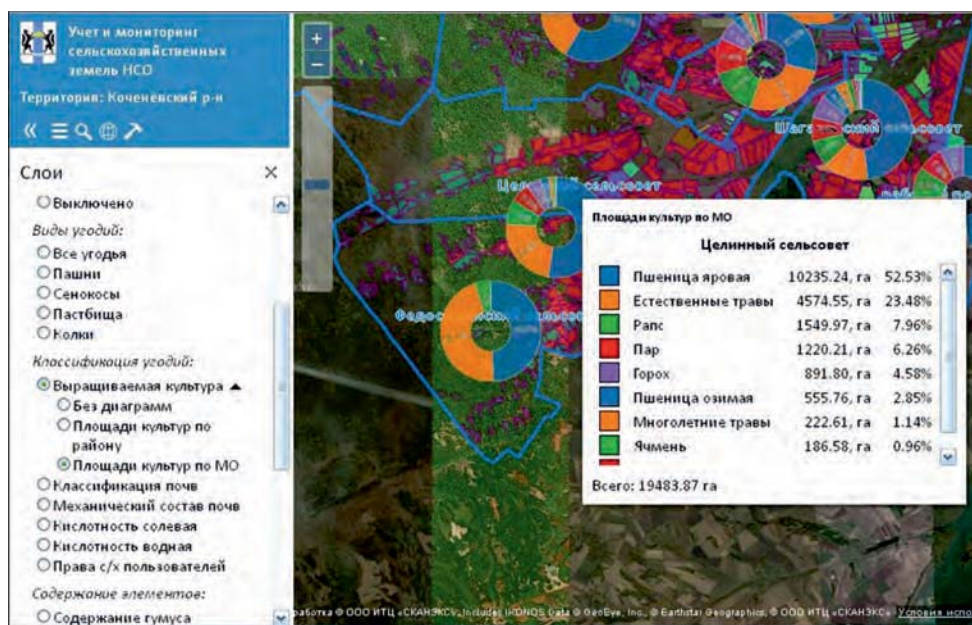
- создание единого информационного ресурса о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения, включая определение границ хозяйств, занимающихся сельскохозяйственным производством, оцифровку сельскохозяйственных угодий с точным подсчётом площадей по каждому полю;
- учёт посевных площадей и состояния посевов (рис. 5.2.7);
- учёт изменения категорий земель и вида разрешённого использования;

- выявление нарушений требований земельного законодательства при осуществлении государственного земельного надзора и муниципального земельного контроля в отношении земель сельскохозяйственного назначения;
- повышение собираемости налогов.

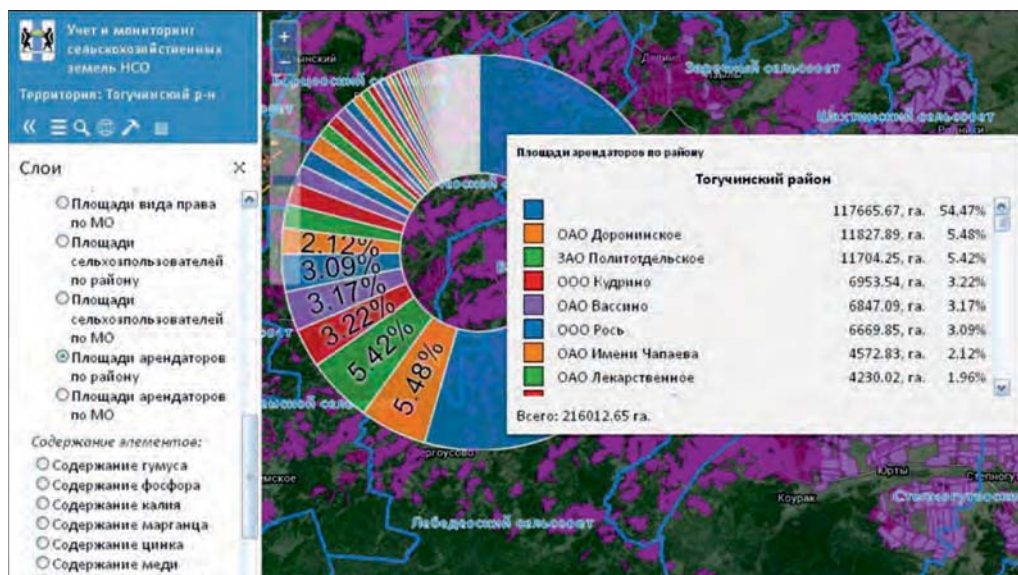


**Рис. 5.2.7. Контуры сельскохозяйственных угодий Искитимского района Новосибирской области**

Система позволяет формировать аналитическую информацию в виде диаграмм по ряду показателей, в том числе по оценке состояния сельскохозяйственного производства муниципального образования: соотношение и площади видов угодий, площади сельскохозяйственных культур (рис. 5.2.8), информация о праве собственности, данные о площадях землепользователей (рис. 5.2.9).



**Рис. 5.2.8. Пример отображения площади культур по муниципальному образованию (Коченёвский район Новосибирской области)**



**Рис. 5.2.9. Распределение площадей угодий по арендаторам и собственникам (Тогучинский район Новосибирской области)**

В 2017 г. планируется закончить инвентаризацию земель сельскохозяйственного назначения Новосибирской области, информация о которой будет внесена в систему.

#### **5.2.4. Белгородская область**

Цели реализации системы Белгородской области – инвентаризация, мониторинг сельскохозяйственных земель, информационная поддержка выполнения постановления губернатора «Внедрение биологической системы земледелия на территории Белгородской области 2011-2018 гг.», которое предусматривает создание экономически эффективного и конкурентоспособного сельскохозяйственного производства с учетом использования агроландшафтов, формирование благоприятной среды обитания, а также разработку и освоение севооборотов, учитывая специализацию хозяйств, плодородие почв, рельеф.

Система обеспечивает ведение реестров сельхозтоваропроизводителей, полей и земельных участков, относящихся к сельскохозяйственным угодьям, севооборотов, учет данных по субсидированию сельхозтоваропроизводителей, космический мониторинг состояния посевов, а также использование актуальных аэрофотоснимков, получаемых с беспилотных летательных аппаратов.

В рамках реализации программы «Внедрение биологической системы земледелия на территории Белгородской области 2011-2018 гг.» в системе, кроме информации в разрезе полей по результатам агрохимических обследований, присутствуют карты уклонов в разрезе диапазонов уклонов для контроля разрешенных типов севооборотов, что необходимо для сохранения плодородия и противодействия эрозии почв. В результате осуществляется мониторинг внедрения биологической системы земледелия и перехода сельхозтоваропроизводителей всех форм собственности на дифференцированные севообороты, а также увеличение площадей многолетних трав, введение сидеральных и промежуточных культур и перехода на технологию прямого сева всех сельскохозяйственных культур. В рамках внедрения биологической системы земледелия осуществляются мониторинг и учет внесения жидких органических удобрений на поля.

В системе предусмотрена функция получения фотоотчетов от инспекторов отдела охраны почв департамента АПК и воспроизводства окружающей среды Белгородской области.

Инспекторы выезжают в районы и с помощью планшетных устройств, на которых установлено специализированное мобильное приложение, проводят фотофиксацию обнаруженных нарушений, включая наличие сорной растительности на полях, захламленность сельскохозяйственных угодий и т.п. Полученные фотографии автоматически попадают в базу данных системы и отображаются на карте. Фотоотчеты используются для устранения нарушений сельхозтоваропроизводителями.

В перспективе планируется создание высокоточных карт сельскохозяйственных угодий на основе аэрофотосъемки – будут созданы трехмерные модели местности для уточнения границ уклонов по градусам уклонов, уточнены границы полей с точностью до 10 см на пиксель и площади полей. Точные карты полей будут также использоваться хозяйствами для применения технологий точного земледелия, будут созданы точные карты полей (участков полей), подлежащих залужению, карты водотоков для выполнения противоэрозионных мероприятий. Примеры работы в системе представлены на рис. 5.2.10, 5.2.11.

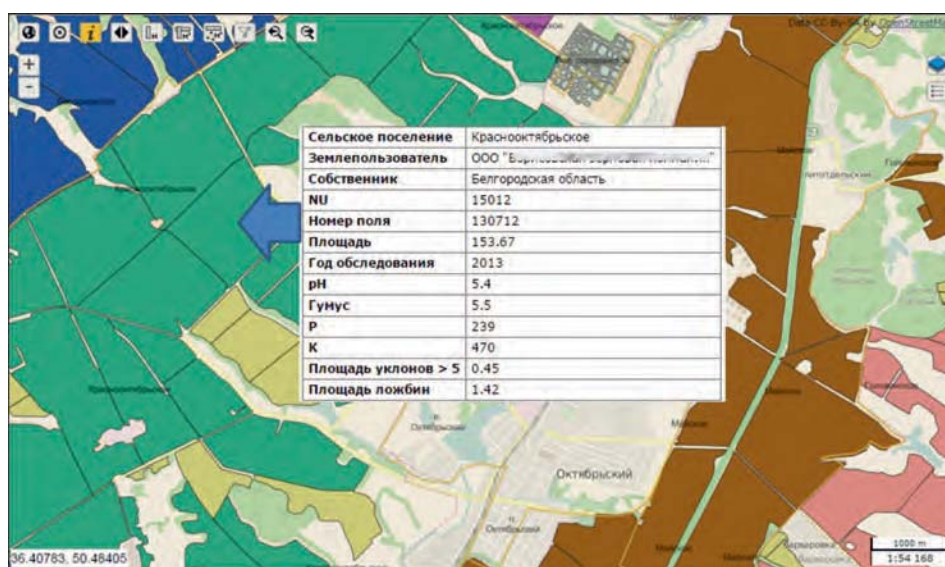


Рис. 5.2.10. Информационная карточка поля



Рис. 5.2.11. Комплекс отчетов по засеву в ложбинах



### 5.2.5. Воронежская область

В соответствии с распоряжением правительства Воронежской области от 03.10.2012 № 648-р «Об актуализации данных о землях сельскохозяйственного назначения на территории Воронежской области» (далее – распоряжение правительства № 648-р) департаментом имущественных и земельных отношений Воронежской области ведется работа по учету и мониторингу земель сельскохозяйственного назначения на территории области.

Между департаментом и администрациями муниципальных районов (городского округа) Воронежской области (32 муниципальных образования) налажено электронное взаимодействие по обмену данными о земельных участках сельскохозяйственного назначения.

В целях оперативной систематизации поступающих в департамент данных о земельных участках сельскохозяйственного назначения разработан и внедрен в работу программный комплекс – автоматизированная информационная система учета и мониторинга земель сельскохозяйственного назначения Воронежской области (АИС УМЗ).

АИС УМЗ предназначена для повышения эффективности процессов учета и обработки сведений о землях сельскохозяйственного назначения Воронежской области, повышения качества и оперативности предоставления информации, необходимой для нужд департамента имущественных и земельных отношений Воронежской области, а также осуществления непрерывного мониторинга сведений о землях сельскохозяйственного назначения.

АИС УМЗ позволяет получать сведения о земельных участках в разрезе территорий бывших хозяйств (колхозов, совхозов), сельских поселений и муниципальных районов (городских округов), собственниках и хозяйствующих субъектах, обременениях и др., а также производить ежеквартальную актуализацию сведений о землях сельскохозяйственного назначения на территории Воронежской области в максимально короткие сроки.

Система начала работать в 2010 г. в тестовом режиме, введена в эксплуатацию в 2011 г., функционирует на базе информационно-телекоммуникационной сети правительства Воронежской области. Доступ с парольной защитой предоставлен специалистам в районах и сотрудникам департамента имущественных и земельных отношений Воронежской области.

По состоянию на 01.01.2017 на территории области в соответствии со сведениями органов местного самоуправления площадь земель сельскохозяйственного назначения составляет 4 202 тыс. га.

Основные группы тематических слоев:

- слой, содержащий сведения о землях сельскохозяйственного назначения по каждому из районов Воронежской области;
- слой, содержащий сведения государственного кадастра недвижимости, сформированного на основе запрошенных КВЗУ, КПТ;
- слой, содержащий границы муниципальных образований Воронежской области;
- слой, содержащий растровую, топографическую подоснову масштаба 1:50000, публичные ресурсы картографического материала и пространственных сведений и др.

Открытая часть данных публикуется в виде набора тематических интерактивных карт на геопортале Воронежской области (рис. 5.2.12, 5.2.13).

Доступ в закрытую часть системы предоставлен специалистам в районах, а также сотрудникам департамента имущественных и земельных отношений Воронежской области.

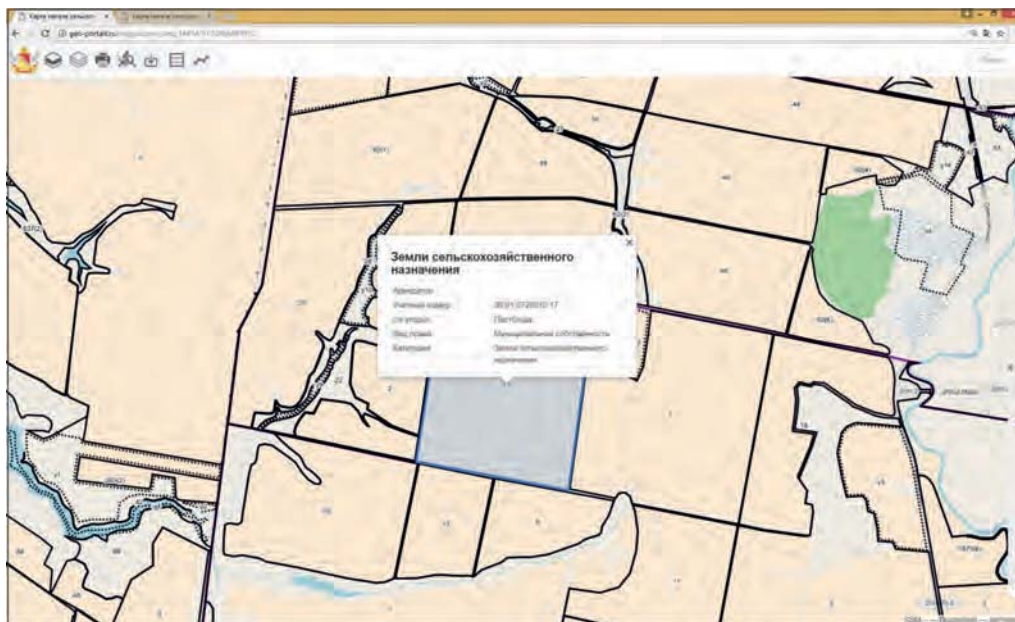


Рис. 5.2.12. Карточка поля Воронежской области

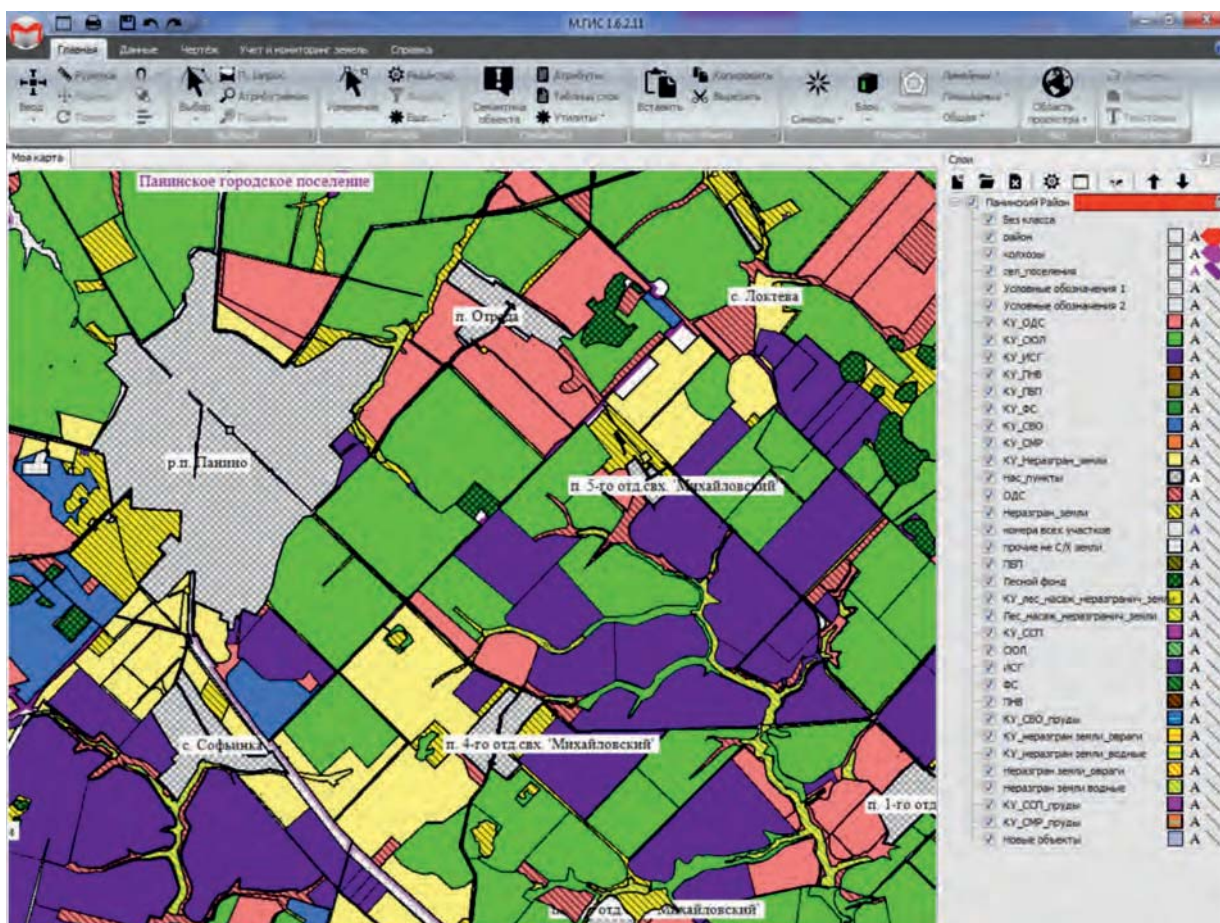


Рис. 5.2.13. Земельные участки Панинского района Воронежской области

### 5.2.6. Калужская область

В Калужской области с 2012 г. функционирует информационная система «Мониторинг использования земель сельскохозяйственного назначения Калужской области».

Работы по созданию системы мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения в Калужской области проводятся во исполнение поручения губернатора Калужской области в соответствии с Концепцией развития государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, и формирования государственных информационных ресурсов об этих землях на период до 2020 года, одобренной распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2010 г. №1292-р. Проект ведется ГБУ КО «Калугаинформтех» под методическим руководством министерства сельского хозяйства Калужской области. На данный момент в системе накоплена информация за 2013-2016 гг.

Система предназначена для решения следующих задач: оценка состояния земель сельскохозяйственного назначения, выявление неиспользуемых земель с определением степени зарастания угодий древесно-кустарниковой растительностью, картографирование фактического использования сельскохозяйственных угодий, контроль посевных площадей, формирование единого реестра по учету объектов сельскохозяйственного назначения, планирование размещения новых сельскохозяйственных предприятий.

В системе содержатся следующие группы тематических слоев:

- границы элементов административно-территориального устройства;
- границы ранее существовавших хозяйств;
- хозяйствующие субъекты (объекты АПК; общественные и иные некоммерческие объединения, фермерские хозяйства, функционирующие в сельскохозяйственной сфере деятельности);
- карта сельскохозяйственных угодий с разделением по видам;
- использование сельскохозяйственных угодий;
- зарастание полей древесно-кустарниковой растительностью;
- состояние посевов сельскохозяйственных культур;
- участки, в отношении которых были осуществлены контрольно-надзорные мероприятия;
- участки, поставленные/не поставленные на кадастровый учет;
- нарушения в сфере использования земель сельскохозяйственного назначения;
- участки распространения древесно-кустарниковой растительности на землях сельскохозяйственного назначения;
- навигационные данные, подтверждающие проведение контрольно-надзорных мероприятий.

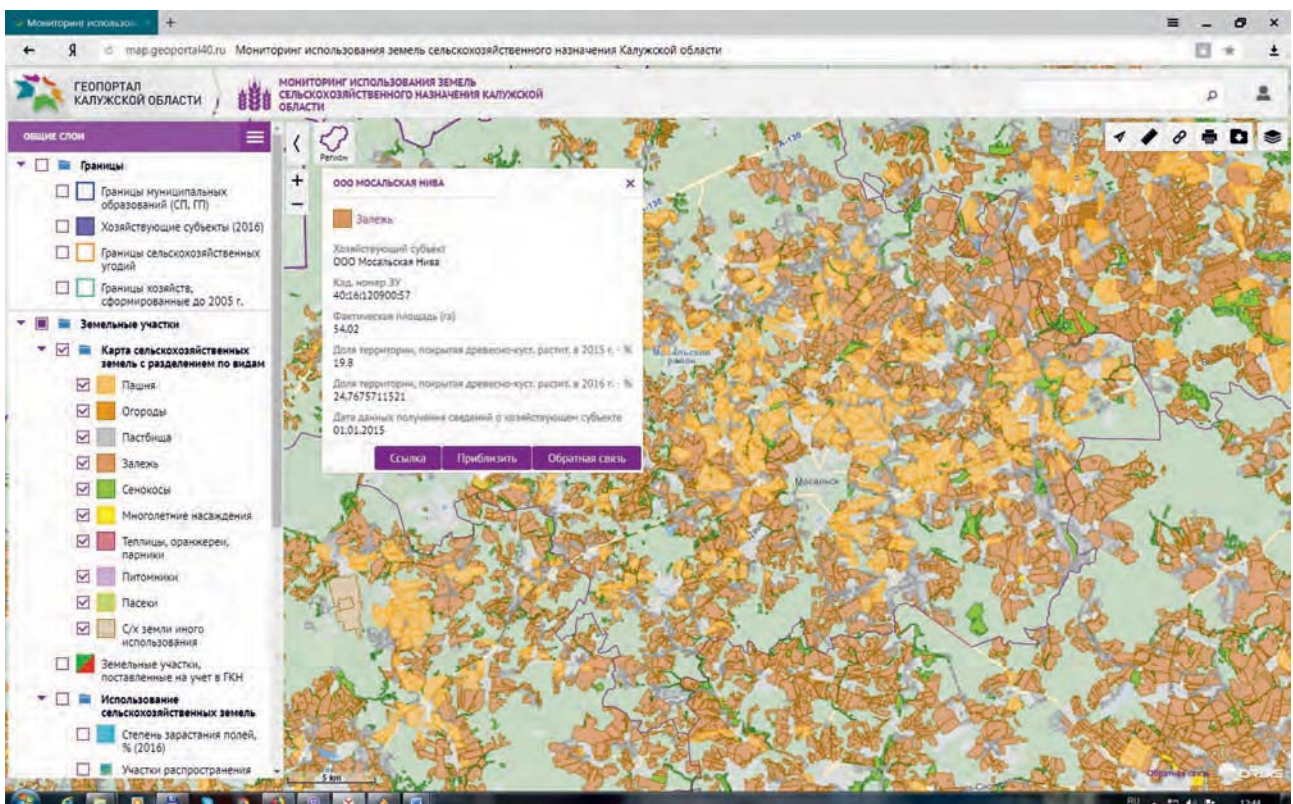
Доступ к системе в режиме просмотра информации предоставлен сотрудникам муниципального земельного контроля муниципальных районов и городских округов; специалистам управления Россельхознадзора по Калужской области, министерства сельского хозяйства Калужской области, управления административно-территориального контроля Калужской области.

Результатом работы системы является получение полной информации о хозяйствующих субъектах АПК для информационного обеспечения деятельности министерства сельско-

го хозяйства, органов государственной власти (ОГВ) и органов местного самоуправления (ОМСУ) при принятии управленческих решений по развитию агропромышленного комплекса региона.

В рамках создания системы мониторинга сельскохозяйственной деятельности были проведены работы по формированию границ земель сельскохозяйственного назначения и созданию картографического слоя «Виды земельных угодий» (рис. 5.2.14) на основе перевода в электронный вид картографических материалов «Внутрихозяйственная оценка» и «Кадастровая карта», выполненные Калужским землеустроительным проектно-изыскательским предприятием (институт ЦЕНТРГИПРОЗЕМ).

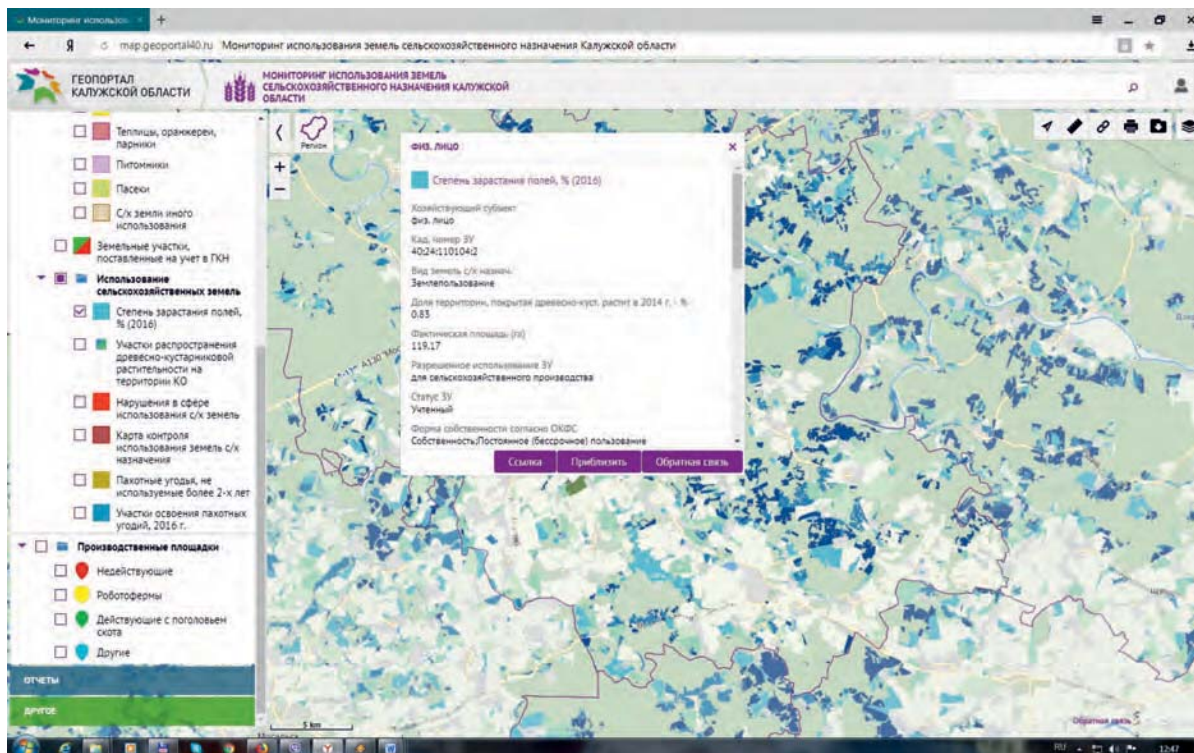
В целях инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения регулярно получают и обрабатываются данные по земельным участкам от федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Калужской области и муниципальных районов Калужской области.



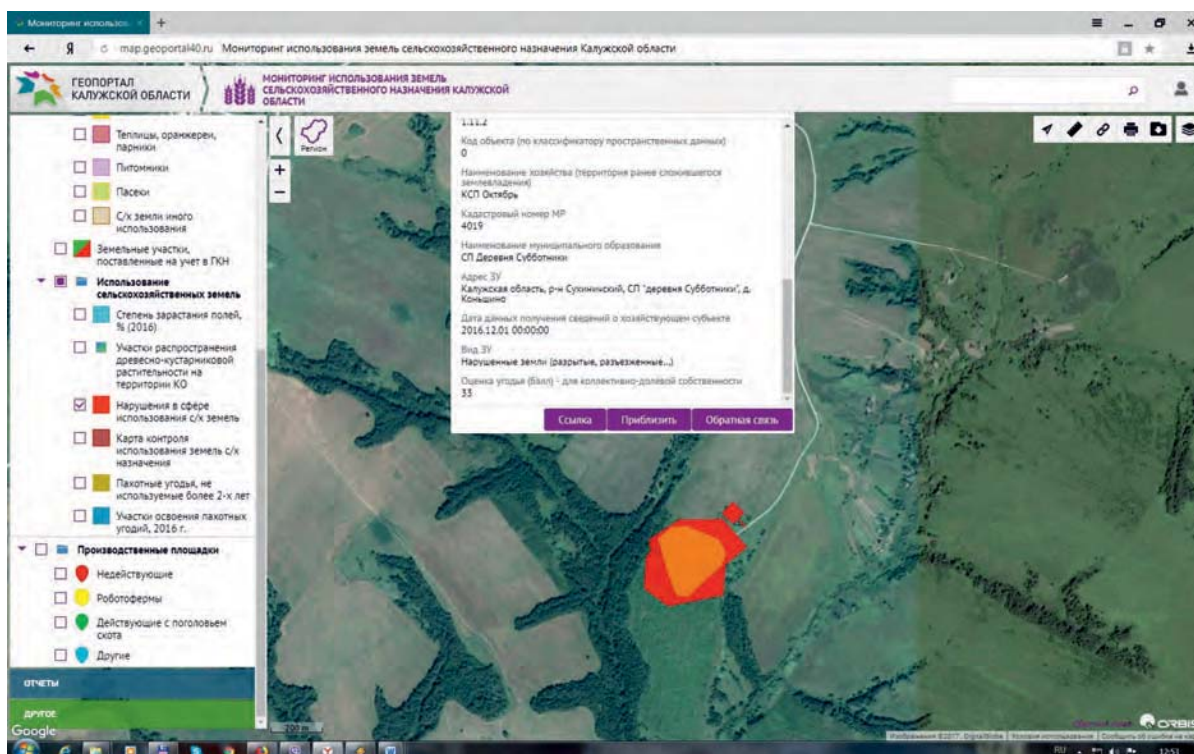
**Рис. 5.2.14. Сельскохозяйственные земли с разделением по видам угодий**

Для определения зарастания и текущего использования земель сельскохозяйственного назначения проводятся конкурсные процедуры на предоставление обработанных данных дистанционного зондирования Земли на территорию Калужской области среднего и высокого разрешения (рис. 5.2.15).

Для отображения результатов контрольно-надзорной деятельности на территории региона от органов местного самоуправления Калужской области и Управления Россельхознадзора по Калужской области получены и привязаны к земельным участкам результаты государственного и муниципального земельного надзора (рис. 5.2.16).



**Рис. 5.2.15. Степень зарастания полей**



**Рис. 5.2.16. Выявленные нарушения в сфере использования земель сельскохозяйственного назначения**

Данные используются как для контроля использования и проведения проверок земель сельскохозяйственного назначения, так и предоставления информации инвесторам по возможному размещению сельскохозяйственного производства.

### 5.2.7. Ставропольский край

В Ставропольском крае в 2016 г. возобновила работу геоинформационная система «Распределение земель сельскохозяйственного назначения в Ставропольском крае», функционирование которой осуществляется на платформе GeoLook. Система является внутриведомственной, имеются ограничения в доступе и использовании информации.

Она объединила в себе все необходимые показатели эффективности сельскохозяйственного производства, в том числе производственные, экономические данные, а также данные спутникового мониторинга и различных служб.

В системе содержатся следующие тематические слои:

- реестр организаций муниципальных образований региона;
- реестр полей;
- сбор севооборота;
- поля без отчетности;
- разница площадей;
- кадастровая информация;
- последний тур агрохимического обследования;
- история агрохимического обследования;
- аналитика;
- рейтинг развития;
- мониторинг пожаров и др.

Результатом интеграции данных из различных источников стало формирование карты полей с возможностью отображения распределения полей по районам, площадям по видам угодий и др.

В системе предусмотрена возможность отображения информации по экономическим показателям, сельскохозяйственным организациям в регионе, наличию полей, севообороту и др.

Каждая организация района имеет паспорт, в котором отражены основные показатели. Сведения по экономическим показателям предоставляются из системы сбора отчетности органа исполнительной власти. Также в системе имеется информация о полях, находящихся на её территории, фермах и технике (рис. 5.2.17).

Для визуального отображения ситуации по каждому сельскохозяйственному участку составляется график развития сельскохозяйственной культуры, предусмотрена возможность ежедневного мониторинга всходов на каждом из участков (рис. 5.2.18).

Система позволяет проводить анализ архивных данных, так, в нее внесены данные за 25 лет по урожайности. Система показывает динамику изменения урожайности по районам, что позволяет выявить наиболее низкие и наиболее высокие показатели по урожайности в районах (рис. 5.2.19).

В систему внесены данные мелиоративного комплекса: оросительные каналы, орошаемые земли (рис. 5.2.20), также в ней представлены сведения по получению субсидий сельхозпредприятиями, объемам полученных средств и целям кредитования (рис. 5.2.21).

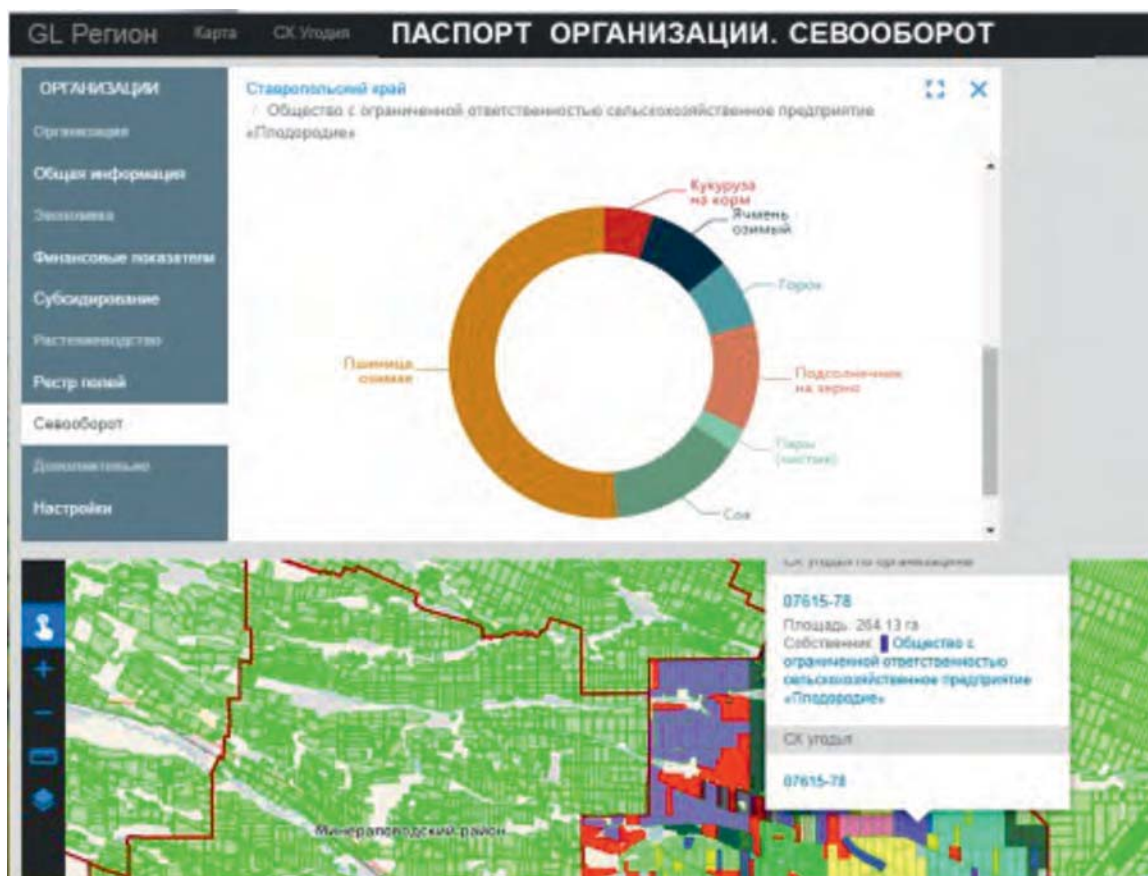


Рис. 5.2.17. Паспорт организации Георгиевского района Ставропольского края

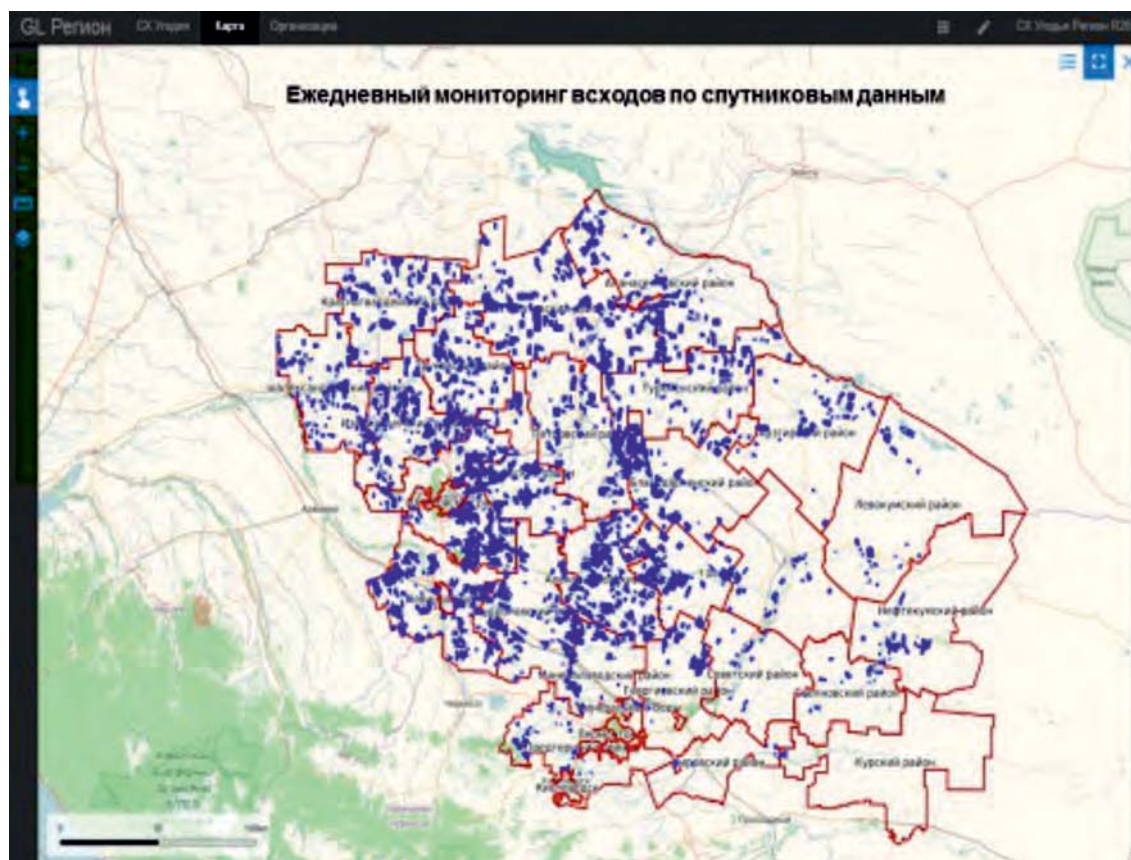


Рис. 5.2.18. Пример визуализации мониторинга всходов по спутниковым данным

**АНАЛИТИКА ЗА 25 лет.**

Группировки				2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Группа	Сред	Мин	Макс									
Кировский район	18.20	47.10		26.00	25.90	25.80	26.60	26.50	26.40	26.30	26.20	26.10
Курский район	14.70	35.70		29.80	28.90	25.40	19.10	31.30	30.40	27.60	27.50	27.40
Минераловодский район	11.60	39.70		29.70	28.80	25.30	22.40	22.30	22.20	22.10	22.00	21.90
Георгиевский район	14.70	43.60		43.30	40.80	32.50	28.70	41.30	39.80	36.30	36.20	41.60
Предгорный район	11.80	40.70		40.70	38.20	29.30	26.10	29.60	28.80	29.20	29.10	31.60
Стелновский район	17.10	36.00		32.30	30.70	24.60	18.70	29.20	29.20	26.80	26.70	26.60
Советский район	24.10	48.80		45.60	43.30	35.30	27.90	43.60	41.80	37.90	37.80	48.60
Андроповский район	8.40	31.30		31.30	24.10	22.40	16.30	25.40	20.00	24.20	24.10	27.00
Новоселицкий район	17.30	47.50		44.90	42.10	31.00	22.00	40.90	34.40	30.30	30.20	47.50
Кочубевский район	25.20	59.60		59.60	48.90	32.90	44.20	53.60	45.10	43.50	43.40	45.10
Нефтекумский район	9.70	35.10		35.10	31.80	28.10	16.20	35.30	24.10	24.50	24.40	28.80
Левкумский район	9.20	225.40		35.10	30.80	27.20	9.20	34.30	29.10	29.40	29.30	34.30
Александровский район	27.84	16.90	40.40	34.30	34.30	14.30	23.30	40.30	30.60	33.10	33.00	40.40
Бү	<b>Наиболее худшая урожайность: Курский, Андроповский районы</b>											27.40
Туркменский район	12.40	35.00		31.50	30.60	24.10	14.50	25.30	25.10	25.50	25.40	14.50

Рис. 5.2.19. Пример отображения показателей урожайности в районах Ставропольского края



Рис. 5.2.20. Фрагмент карты с отображением мелиоративного комплекса



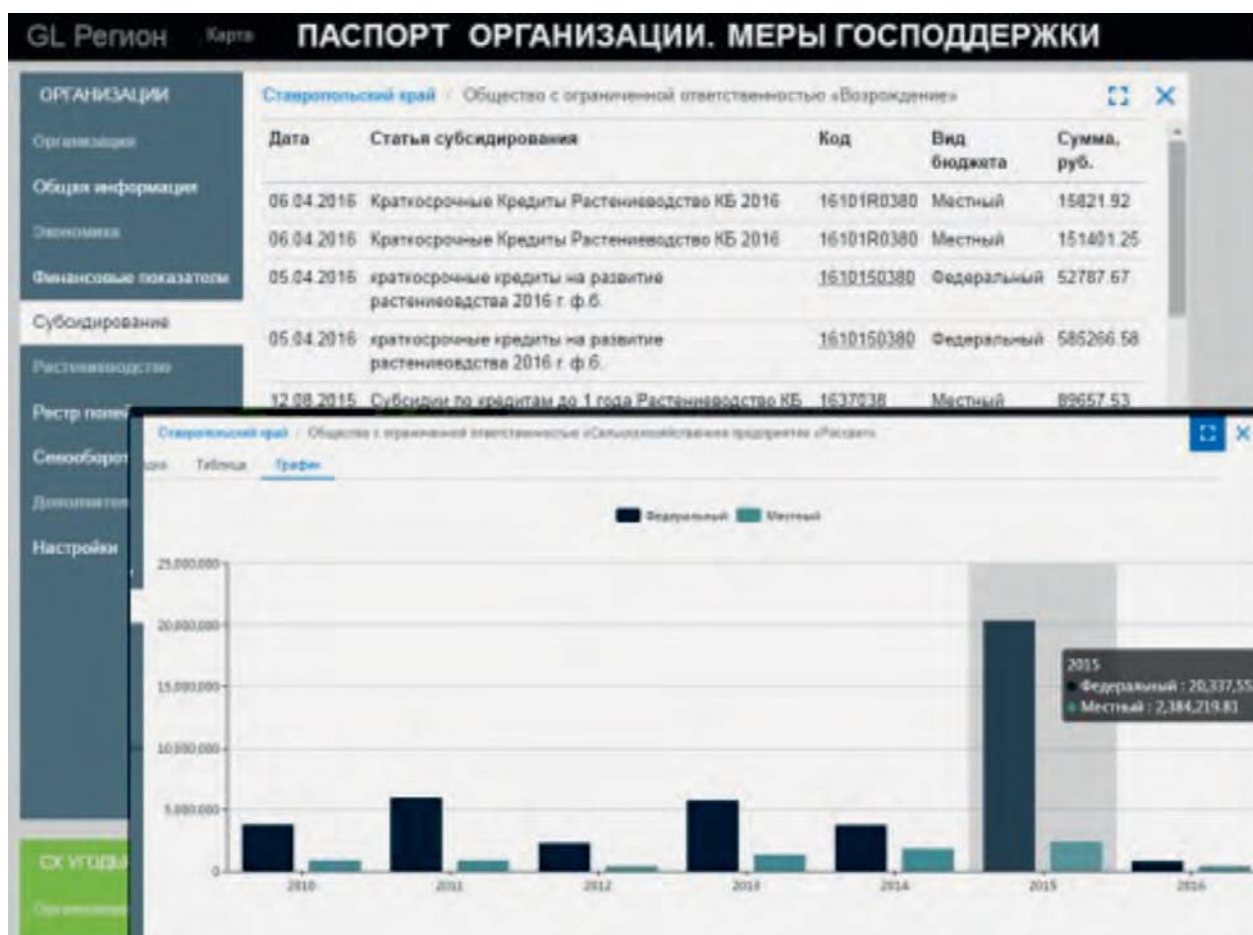


Рис. 5.2.21. Сведения о мерах господдержки

### 5.2.8. Республика Саха (Якутия)

На протяжении нескольких лет в республике использовалась информационная система «БАРС-Имущество», которая позволяла осуществлять учет земельных ресурсов региона. С 2015 г. здесь функционирует Геоаналитическая информационная система Министерства имущественных и земельных отношений Республики Саха (Якутия).

С момента ввода в эксплуатацию в систему внесены пространственные данные границ субъекта, улусов (районов), поселений и населенных пунктов, сведения из государственного кадастра недвижимости, схемы рационального использования земель 19 муниципальных районов, топографические планы населенных пунктов и др.

В 2015 г. создан модуль анализа использования сельскохозяйственных угодий и земель сельскохозяйственного назначения. Для работы данного модуля на территории 18 улусов и городского округа «город Якутск» созданы векторные слои сельскохозяйственных угодий.

На территории городского округа «город Якутск» и шести сельских поселений Мегино-Кангаласского улуса проведен мониторинг использования пашни. Анализ используемости пашни выполнен с помощью сервиса BEGA-PRO, который позволяет анализировать с применением временных рядов вегетационных индексов состояние растительного покрова (посевов сельскохозяйственных культур), его сезонную динамику для каждого отдельного поля.

Также в систему загружены отчетные формы Росреестра с 2012 г., создан функционал для их дальнейшей загрузки. По этим данным в системе осуществлена возможность про-

ведения анализа земель сельскохозяйственного назначения по годам в разрезе районов и в целом по республике. Необходимо отметить, что ранее настоящая работа проводилась вручную, а теперь автоматически по состоянию на любой год.

### 5.2.9. Самарская область

Геоинформационная система агропромышленного комплекса Самарской области (ГИС АПК) разработана при участии министерства сельского хозяйства и продовольствия Самарской области, ОАО «Самара-Информспутник», специалистов управлений развития АПК муниципальных районов Самарской области и предназначена для решения задач рационального землепользования на основе сбора, обработки, анализа, моделирования и отображения пространственных данных о землях сельскохозяйственного назначения на территории региона.

Система имеет распределенную структуру: центральный узел ГИС АПК, связанный с территориальными узлами в каждом из 27 муниципальных районов области.

ГИС АПК предоставляет следующие возможности:

- ведение реестра сведений по обработке полей (рис. 5.2.22). Реестр содержит сведения:

- о сельхозпроизводителях;
- о засеянных культурах, площадях посевов, репродукции семян;
- об агрохимических обследованиях;
- о внесении удобрений;
- о гибели, пересеве и уборке культур;
- о правах на обработку земли;

- ведение реестра посевных площадей (рис. 5.2.23). Реестр содержит сведения:

- о структуре посевных площадей;
- об истории обработки полей.

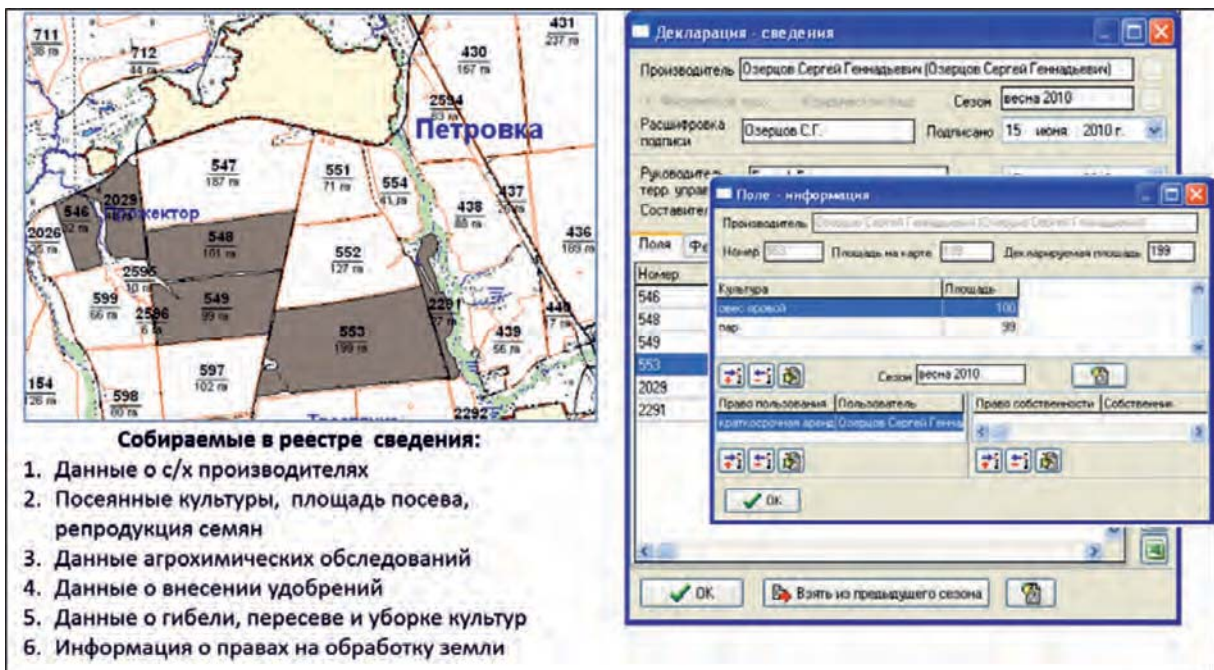
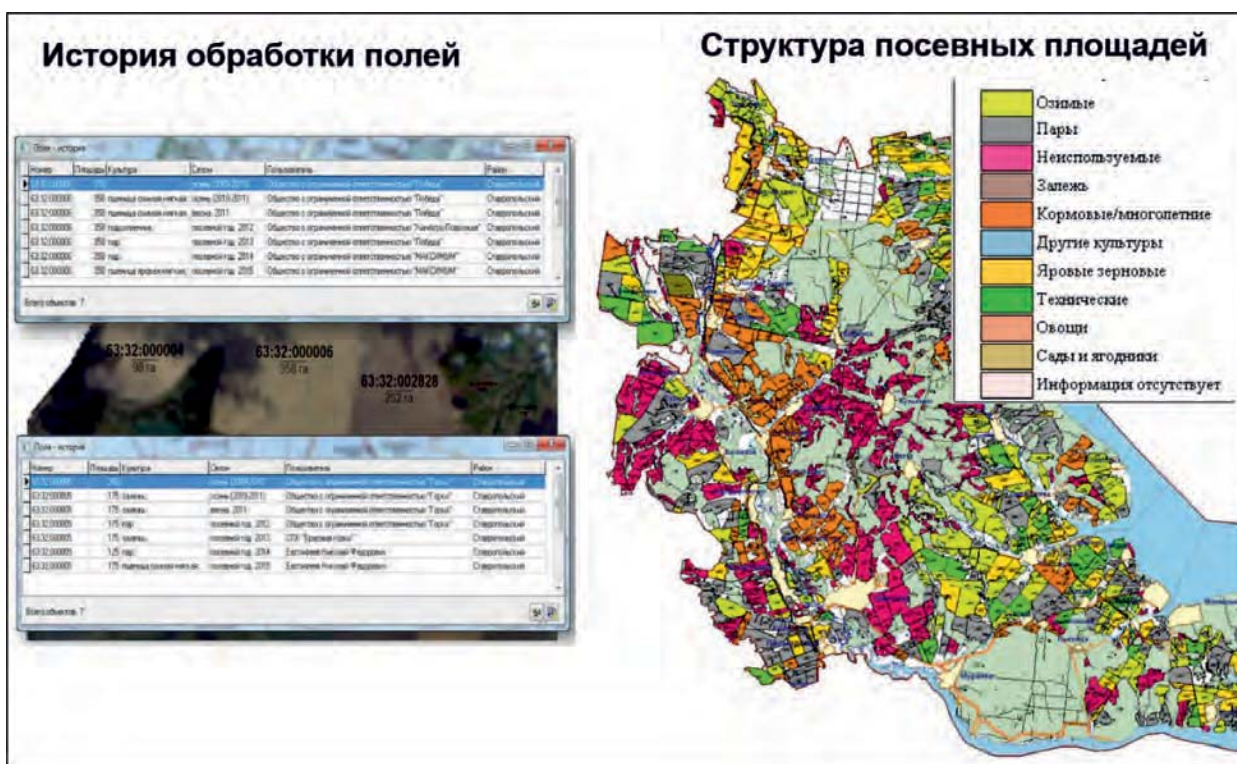


Рис. 5.2.22. Ведение реестра сведений по обработке полей



**Рис. 5.2.23. Ведение реестра посевных площадей**

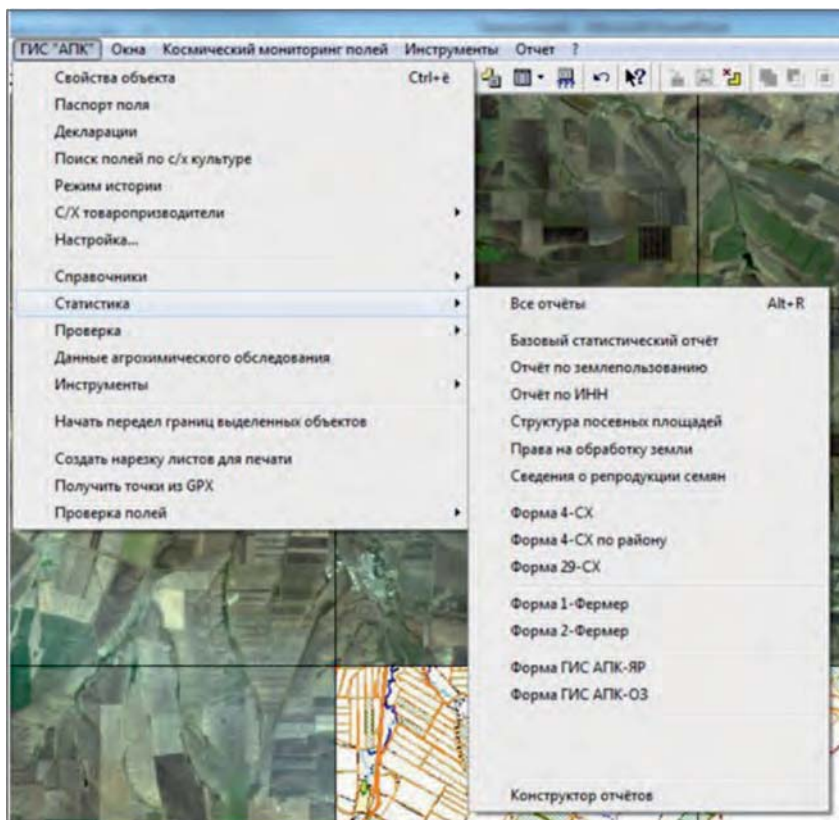
В ГИС АПК предусмотрен инструмент формирования отчетов. На рис. 5.2.24 показано меню интерфейса вызова всех поддерживаемых в системе отчетов. Как видно из меню интерфейса, могут быть сформированы:

- базовый статистический отчет;
- отчет по землепользованию;
- структура посевных площадей;
- отчет о правах на обработку земли;
- отчет о репродукции высеваемых семян;
- отчет об итогах сева под урожай (заполнение базовых разделов форм 4-СХ/1-фермер);
- отчет о посеянных культурах и фактической площади уборки (заполнение базовых разделов форм 29-СХ/ 2-фермер).

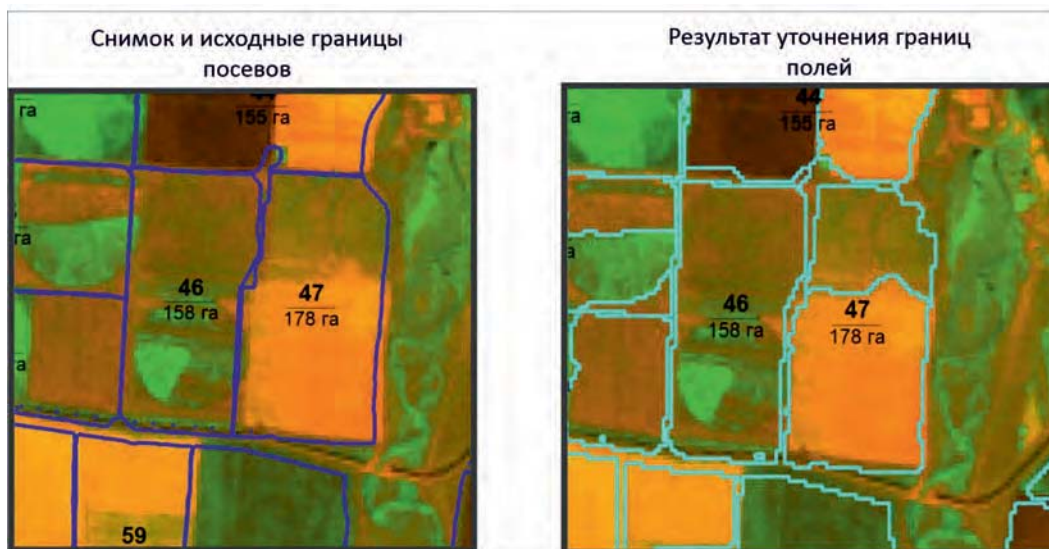
Отчеты могут быть сформированы в разрезе по сельхозпроизводителям, по муниципальным районам, по Самарской области в целом.

Формируемые автоматизированной системой по итогам каждой посевной кампании формы отчетности «ГИС АПК-ЯР» и «ГИС АПК-ОЗ» являются одним из условий предоставления субсидий, согласно порядку, утвержденному постановлением правительства Самарской области от 12.02.2013 № 30 «О мерах, направленных на поддержку сельскохозяйственного производства за счет средств областного бюджета, в том числе формируемых за счет поступающих в областной бюджет средств федерального бюджета». По результатам этих отчетов принимается решение о субсидировании сельхозпроизводителя.

ГИС АПК позволяет на основе космоснимков осуществлять мониторинг границ посевных площадей (рис. 5.2.25). Соответствующий модуль системы предоставляет возможность автоматического определения и уточнения границ посевов.



**Рис. 5.2.24. Меню интерфейса формирования отчетов**

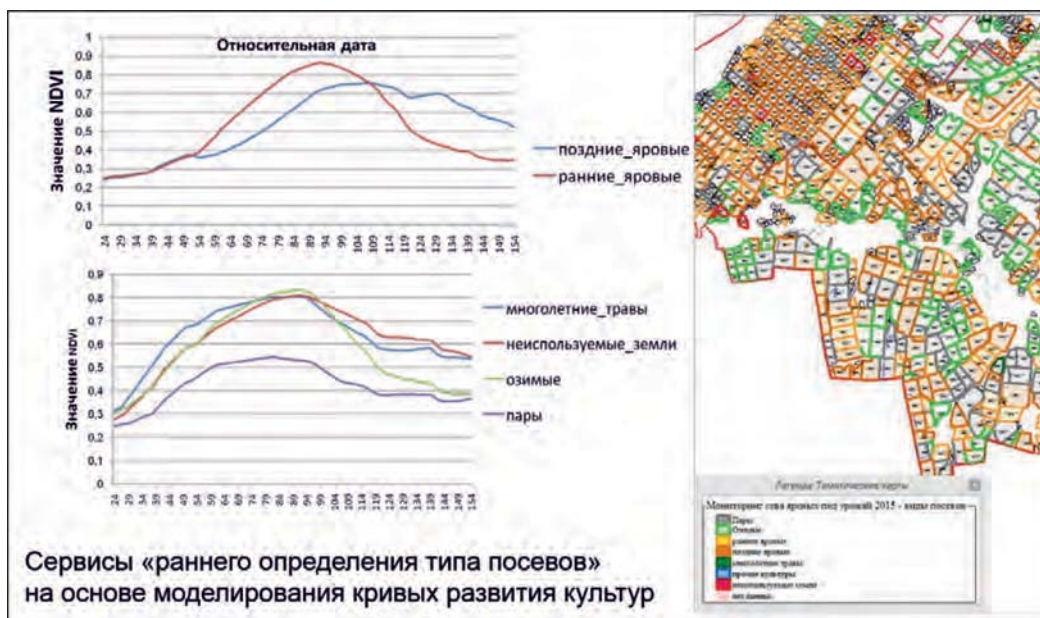


**Рис. 5.2.25. Космический мониторинг. Автоматическое определение и уточнение границ посевов**

По результатам анализа космоснимков система предоставляет также возможность «раннего определения типа посевов» на основе моделирования кривых развития культур (рис. 5.2.26).

ГИС АПК имеет в своем составе также дополнительные функции анализа данных по космоснимкам, позволяющие определять состояние посевов и неиспользуемые земли.

ГИС АПК Самарской области имеет веб-портал, с помощью которого сельхозпроизводители могут получать различные сведения (рис. 5.2.27), в том числе и агрохимического обследования и о площади поля, агротехнический паспорт поля, история возделывания поля.

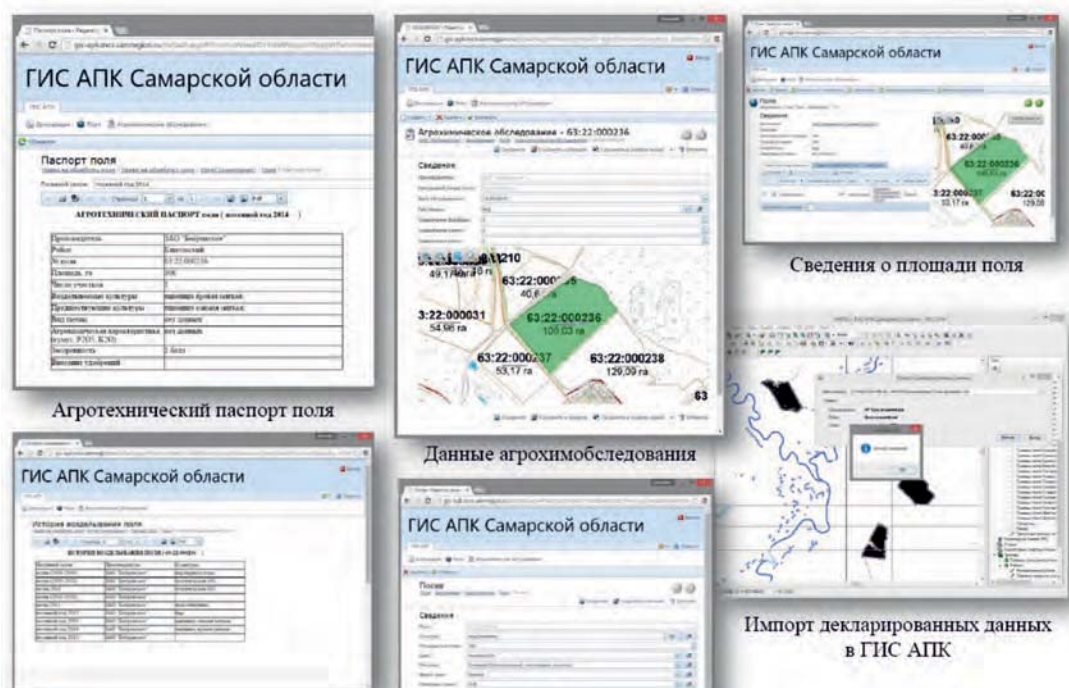


**Рис. 5.2.26. Космический мониторинг. Определение типов посевов**

В рамках проведения работ по проверке и уточнению данных ГИС АПК взаимодействует с мобильными приложениями для сбора данных.

Система интегрирована с другими информационными ресурсами, такими как Кадастр недвижимости (в части границ земельных участков), Агрохимслужба (данные агрохимических обследований), региональные и муниципальные ГИС (границы особо охраняемых природных территорий (ООПТ), лесов, водного фонда, градостроительное зонирование, адресные планы).

Система имеет в своем составе блок аналитических функций, на основе которых можно проводить прогнозирование урожайности. Кроме того, есть возможность проводить расчеты по цифровой модели рельефа: уклон, экспозиция, перепад высот и др.



**Рис. 5.2.27. Веб-портал ГИС АПК Самарской области**

## **Раздел 6. ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ И МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НАХОДЯЩИХСЯ В ФЕДЕРАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ЗАКРЕПЛЕННЫХ ЗА ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ, А ТАКЖЕ ЗА ПОДВЕДОМСТВЕННЫМИ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ И ПРЕДПРИЯТИЯМИ**

По состоянию на 1 января 2017 г. (по данным Росреестра) в собственности Российской Федерации было 6,22 млн га земель сельскохозяйственного назначения, из них юридическим лицам предоставлено в пользование 2,50 млн га, в аренду 1,97 млн га.

Информация об использовании в 2016 г. земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за федеральными органами исполнительной власти (далее – ФОИВ) и подведомственными им учреждениями и предприятиями, была получена Минсельхозом России по результатам соответствующих запросов:

- в Федеральное агентство по рыболовству (далее – Росрыболовство);
- Федеральную службу по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (далее – Росгидромет);
- Федеральное агентство научных организаций России (ФАНО России);
- Федеральную службу исполнения наказаний России (ФСИН России);
- Министерство здравоохранения Российской Федерации (далее – Минздрав России);
- Министерство обороны Российской Федерации (далее – Минобороны России).

Данные о земельных участках на федеральных землях сельскохозяйственного назначения, закрепленных за подведомственными Минсельхозу России учреждениями и предприятиями, были получены из ФГБУ «РосАПКимущество».

Сводная информация по указанным ФОИВ представлена в табл. 6.1. Подведомственными учреждениями и предприятиями используется 2 250 007,51 га земель сельскохозяйственного назначения, на которых образован в общей сложности 7 351 земельный участок. Из них на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды предоставлено 1 620 720,86 га (72 % от общей площади).

Наибольшее количество земельных участков (3 053, или 41,53% от общего количества) составляют земельные участки учреждений и предприятий, подведомственных Минсельхозу России, общая площадь которых составляет 286 266,12 га (12,72% от общей площади).

Немного меньше количество земельных участков на землях сельскохозяйственного назначения, предоставленных подведомственным учреждениям и предприятиям ФАНО России (3 023, или 41,12% от общего количества), занимающих значительно большую площадь (1 670 811,70 га, или 74,26%). Заметную долю в общей площади занимают 819 земельных участков учреждений и предприятий, подведомственных ФСИН России – 225 717,51 га (10,03%). Подведомственным Росгидромету учреждениям и предприятиям предоставлено 272 (3,7%) земельных участка общей площадью 66,13 га, что составляет 0,003% от общей площади. Учреждения и предприятия, подведомственные Росрыболовству, располагают 63 земельными участками (0,86% от общего количества) общей площадью 22 160,84 га (0,98%). Учреждениям и предприятиям Минобороны России предоставлено 105 (1,43%) земельных участков на площади в 44 115,82 га (1,96%). Минздрав России предоставил подведомственным учреждениям и предприятиям 16 земельных участков (0,22%) общей площадью 869,38 га (0,04%). Количество и площадь земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных подведомственным ФОИВ учреждениям и предприятиям, приведены на рис. 6.1.

В последующих подразделах 6.1-6.7 по каждому из указанных федеральных органов исполнительной власти представлены сведения о закрепленных за подведомственными им учреждениями и предприятиями землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности, с распределением по федеральным округам и субъектам Российской Федерации.

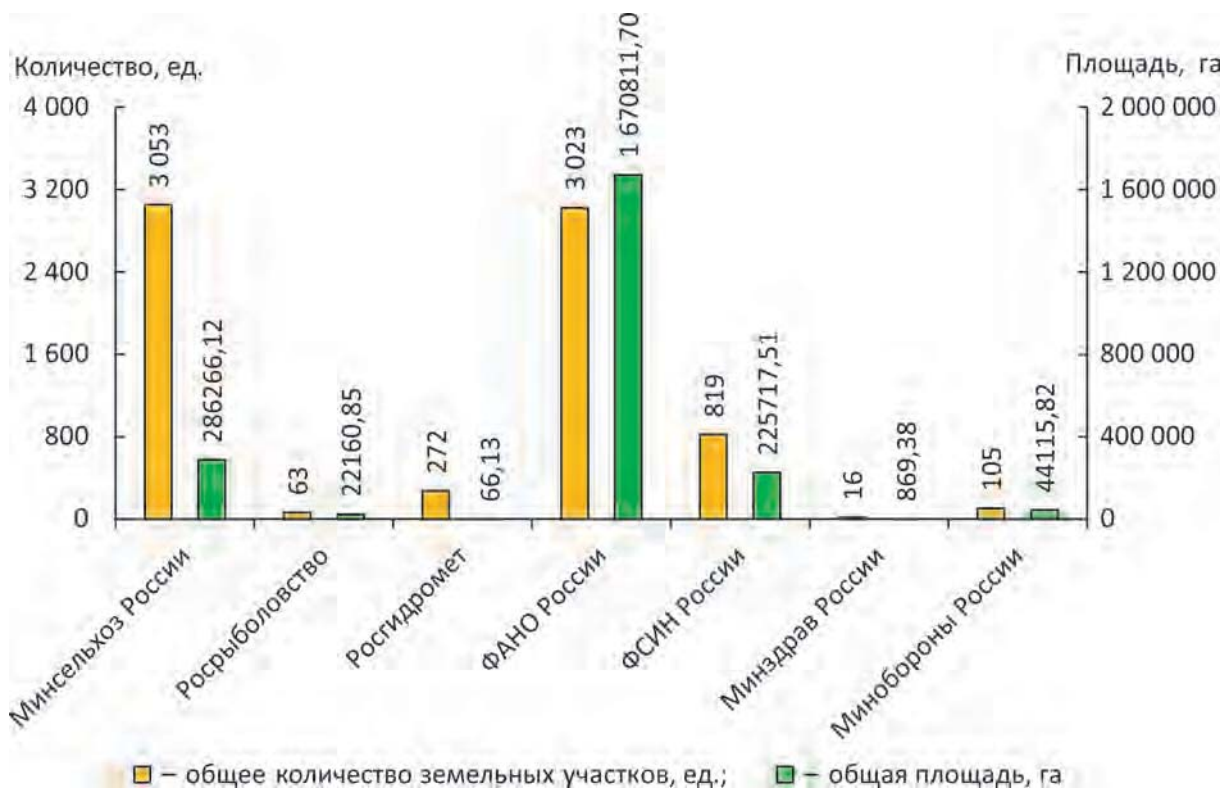
Таблица 6.1

**Сведения о земельных участках из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными федеральным органам исполнительной власти учреждениями и предприятиями на 01.01.2017**

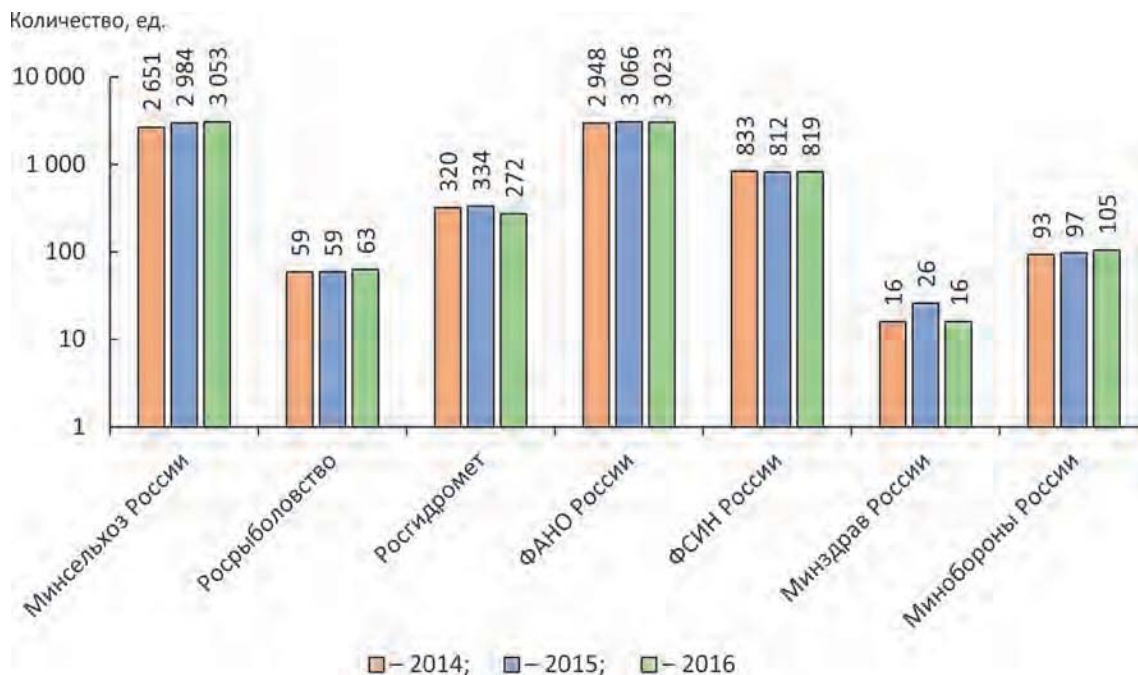
Наименование органа федеральной исполнительной власти	Общее количество земельных участков, ед	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	
			га	%
Минсельхоз России	3053	286 266,12	281 006,83	98,2
Росрыболовство	63	22 160,85	22 160,85	100,0
Росгидромет	272	66,13	66,13	100,0
ФАНО России	3023	1 670 811,70	1 063 166,19	63,6
ФСИН России	819	225 717,51	225 717,51	100,0
Минздрав России	16	869,38	869,38	100,0
Минобороны России	105	44 115,82	27 733,97	62,9
<b>Всего</b>	<b>7 351</b>	<b>2 250 007,51</b>	<b>1 620 720,86</b>	<b>72,0</b>

Динамика изменения количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за

учреждениями и предприятиями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.2.



**Рис. 6.1. Распределение количества и площади федеральных земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных федеральными органами государственной власти подведомственным учреждениям и предприятиям на 01.01.2017**

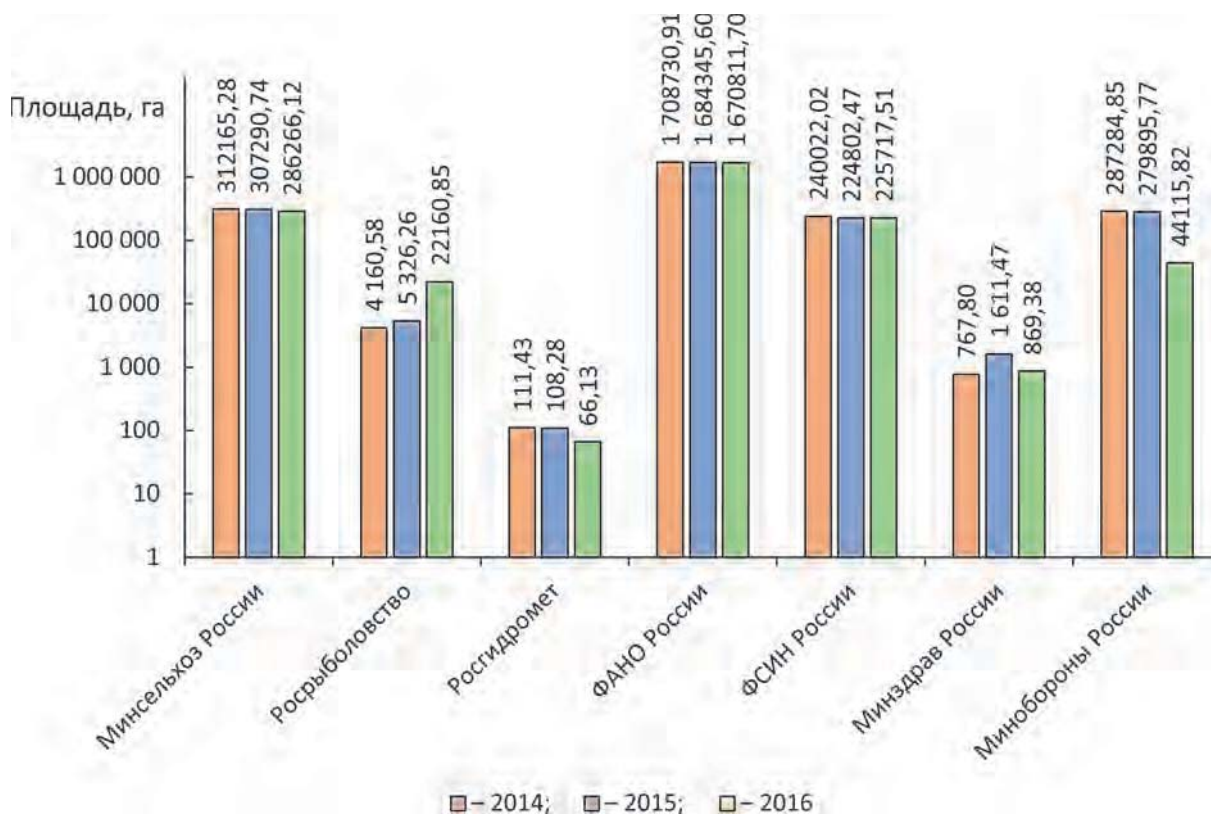


**Рис. 6.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти в 2014-2016 гг.**



Как видно из рис. 6.2, изменение количества предоставленных подведомственным ФОИВ учреждениям и предприятиям земельных участков в 2014-2016 гг., в основном, незначительно. Так, с 2014 г. для учреждений и предприятий, подведомственных Минсельхозу России, оно увеличилось на 402 ед., для учреждений и предприятий ФАНО России – на 74, для учреждений и предприятий Росрыболовства – 4 ед. Количество предоставленных земельных участков учреждениям и предприятиям Росгидромета с 2014 г. уменьшилось на 48 ед. Учреждениям и предприятиям ФСИН России по отношению к 2014 г. предоставлено на 14 участков меньше. Минздрав России предоставил 16 участков. Земельных участков, предоставленных Минобороны России, увеличилось на 12 ед.

Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти в 2014-2015 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) и 2016 г. представлена на рис. 6.3.



**Рис. 6.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти в 2014-2016 гг.**

Существенных изменений площади предоставленных земельных участков в течение 2014-2016 гг. не произошло. Так, она уменьшилась для учреждений и предприятий, подведомственных:

Минсельхозу России – с 312 165,28 га в 2014 г. до 286 266,12 га в 2016 г. и составила 25 898,43 га;

Росгидромету – с 111,43 га в 2014 г. до 66,30 га в 2016 г. (на 45,30 га);

ФАНО России – с 1 708 730,91 га в 2014 г. до 1 670 811,70 га в 2016 г. (на 37 919,21 га);

ФСИН России – с 240 022,02 га в 2014 г. до 225 717,51 га в 2016 г. (на 14 304,51 га);

Минобороны России – с 287 284,85 га в 2014 г. до 44 115,82 га в 2016 г. (на 243 169,03 га).

Увеличилась площадь земельных участков, предоставленных учреждениям и предприятиям Росрыболовства – с 4 160,58 га в 2014 г. до 22 160,85 га в 2016 г. (на 18 000,27 га) и подведомственным Минздраву России – с 767,80 га в 2014 г. до 869,38 га в 2016 г. (на 101,58 га).

### 6.1. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Министерству сельского хозяйства России

Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Минсельхозу России учреждениями и предприятиями (по данным РосАПКимущества на 1 января 2017 г.), представлены в табл. 6.1.1.

Таблица 6.1.1

#### Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Минсельхозу России учреждениями и предприятиями по состоянию на 01.01.2017

Субъект Российской Федерации	Правообладатель	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве			
				постоянного (бессрочного) пользования		аренды	
				количество земельных участков, ед.	площадь, га	количество земельных участков, ед.	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>3 053</b>	<b>286 266,12</b>	<b>2 935</b>	<b>272 699,83</b>	<b>3</b>	<b>8 307</b>
	ФГБУ	2 880	256 219,86	2 802	255 466,86	0	0
	ФГП	173	30 046,26	133	17 232,97	3	8 307
<i>Центральный федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>612</b>	<b>46 346,09</b>	<b>517</b>	<b>45 270,24</b>	<b>1</b>	<b>213</b>
	ФГБУ	475	29 466,62	415	29 110,06	0	0
	ФГП	137	16 879,47	102	16 160,18	1	213

1	2	3	4	5	6	7	8
Белгородская область	ФГБУ	21	909,28	21	909,28	0	0
Брянская область	ФГБУ	19	4 897,59	19	4 897,59	0	0
Владимирская область	ФГБУ	70	360,52	58	357,67	0	0
Воронежская область	ФГБУ	49	876,02	49	876,02	0	0
Ивановская область	ФГБУ	51	310,12	51	310,12	0	0
Калужская область	ФГБУ	4	244,85	4	244,85	0	0
Костромская область	ФГБУ	4	124,07	3	106,74	0	0
Курская область	ФГБУ	21	840,97	21	840,97	0	0
Липецкая область	ФГБУ	30	1 719,65	30	1 719,65	0	0
Московская область	ФГБУ	32	1 690,74	30	1 687,38	0	0
	ФГП	120	2 629,88	86	2 123,59	0	0
Орловская область	ФГБУ	20	6 035,59	20	6 035,59	0	0
	ФГП	3	1 538,55	3	1 538,55	0	0
Рязанская область	ФГБУ	17	3 375,59	17	3 375,59	0	0
Смоленская область	ФГБУ	61	578,79	16	245,77	0	0
Тамбовская область	ФГБУ	24	4 158,99	24	4 158,99	0	0
	ФГП	14	12 711,04	13	12 498,04	1	213
Тверская область	ФГБУ	8	2 409,27	8	2 409,27	0	0
Тульская область	ФГБУ	8	406,36	8	406,36	0	0
Ярославская область	ФГБУ	36	528,22	36	528,22	0	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>243</b>	<b>14 384,38</b>	<b>243</b>	<b>14 384,38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	243	14 384,38	243	14 384,38	0	0
Республика Коми	ФГБУ	18	565,72	18	565,72	0	0
Архангельская область	ФГБУ	3	145,92	3	145,92	0	0
Вологодская область	ФГБУ	34	7 375,34	34	7 375,34	0	0
Калининградская область	ФГБУ	4	344,05	4	344,05	0	0
Ленинградская область	ФГБУ	26	4 545,23	26	4 545,23	0	0
Новгородская область	ФГБУ	137	1 025,54	137	1 025,54	0	0
Псковская область	ФГБУ	9	278,94	9	278,94	0	0
г. Санкт-Петербург	ФГБУ	12	103,64	12	103,64	0	0
<i>Южный федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>517</b>	<b>46 608,81</b>	<b>514</b>	<b>46 607,80</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	506	45 969,89	503	45 968,88	0	0
	ФГП	11	638,92	11	638,92	0	0
Республика Адыгея (Адыгея)	ФГБУ	6	86,16	6	86,16	0	0
Республика Калмыкия	ФГБУ	12	985,31	12	985,31	0	0
Республика Крым	ФГБУ	1	56,59	1	56,59	0	0
Краснодарский край	ФГБУ	131	16 336,31	131	16 336,31	0	0
	ФГП	11	638,92	11	638,92	0	0
Астраханская область	ФГБУ	58	1 691,78	58	1 691,78	0	0
Волгоградская область	ФГБУ	192	14 445,20	192	14 445,20	0	0
Ростовская область	ФГБУ	106	12 368,54	103	12 367,53	0	0
<i>Северо-Кавказский федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>91</b>	<b>22 376,34</b>	<b>90</b>	<b>21 090,34</b>	<b>1</b>	<b>1 286</b>
	ФГБУ	90	21 090,34	90	21 090,34	0	0
	ФГП	1	1 286	0	0	1	1 286

Продолжение табл. 6.1.1

1	2	3	4	5	6	7	8
Республика Дагестан	ФГБУ	14	842,21	14	842,21	0	0
Республика Ингушетия	ФГБУ	1	299,28	1	299,28	0	0
Кабардино-Балкарская Республика	ФГБУ	9	784,17	9	784,17	0	0
Карачаево-Черкесская Республика	ФГБУ	18	21,70	18	21,70	0	0
Республика Северная Осетия-Алания	ФГБУ	3	1 927,15	3	1 927,15	0	0
Чеченская Республика	ФГБУ	3	954,27	3	954,27	0	0
Ставропольский край	ФГБУ	42	16 261,56	42	16 261,56	0	0
	ФГП	1	1 286	0	0	1	1 286
<i>Приволжский федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>975</b>	<b>65 581,62</b>	<b>965</b>	<b>54 696,31</b>	<b>1</b>	<b>6 808</b>
	ФГБУ	951	54 339,75	945	54 262,44	0	0
	ФГП	24	11 241,87	20	433,87	1	6 808
Республика Башкортостан	ФГБУ	63	656,36	63	656,36	0	0
	ФГП	14	2,13	14	2,13	0	0
Республика Марий Эл	ФГБУ	2	8,19	2	8,19	0	0
Республика Мордовия	ФГБУ	40	1 151,31	40	1 151,31	0	0
Республика Татарстан	ФГБУ	140	377,64	138	377,56	0	0
	ФГП	6	431,74	6	431,74	0	0
Удмуртская Республика	ФГБУ	23	837,52	23	837,52	0	0
Чувашская Республика - Чувашия	ФГБУ	141	2 941,22	141	2 941,22	0	0
Пермский край	ФГБУ	5	3 159,30	5	3 159,30	0	0
	ФГП	1	6 808	0	0	1	6 808
Кировская область	ФГБУ	73	3 603,52	73	3 603,52	0	0
Нижегородская область	ФГБУ	5	181,36	4	175,60	0	0
	ФГП	3	4 000	0	0	0	0
Оренбургская область	ФГБУ	27	11 313,64	27	11 313,64	0	0
Пензенская область	ФГБУ	88	1 941,12	87	1 927,72	0	0
Самарская область	ФГБУ	10	8 655,52	9	8 597,46	0	0
Саратовская область	ФГБУ	332	18 977,34	331	18 977,33	0	0
Ульяновская область	ФГБУ	2	535,71	2	535,71	0	0
<i>Уральский федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>85</b>	<b>18 594,30</b>	<b>85</b>	<b>18 594,30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	85	18 594,30	85	18 594,30	0	0
Курганская область	ФГБУ	13	3 210,72	13	3 210,72	0	0
Свердловская область	ФГБУ	11	744,26	11	744,26	0	0
Тюменская область	ФГБУ	40	5 988,07	40	5 988,07	0	0
Челябинская область	ФГБУ	21	8 651,25	21	8 651,25	0	0
<i>Сибирский федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>384</b>	<b>67 398,18</b>	<b>380</b>	<b>67 382,92</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	384	67 398,18	380	67 382,92	0	0
Республика Алтай	ФГБУ	3	133,96	3	133,96	0	0
Республика Бурятия	ФГБУ	131	4 601,46	131	4 601,46	0	0
Республика Тыва	ФГБУ	9	238,77	9	238,77	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8
Республика Хакасия	ФГБУ	6	317	6	317	0	0
Алтайский край	ФГБУ	30	8 224,65	30	8 224,65	0	0
Забайкальский край	ФГБУ	29	3 920,01	29	3 920,01	0	0
Красноярский край	ФГБУ	47	10 496,08	47	10 496,08	0	0
Иркутская область	ФГБУ	35	31 010,35	34	31 009,20	0	0
Кемеровская область	ФГБУ	21	644,21	21	644,21	0	0
Новосибирская область	ФГБУ	39	5 459,40	36	5 445,29	0	0
Омская область	ФГБУ	22	2 147,92	22	2 147,92	0	0
Томская область	ФГБУ	12	204,37	12	204,37	0	0
<i>Дальневосточный федеральный округ</i>							
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>146</b>	<b>4 976,40</b>	<b>141</b>	<b>4 673,54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	146	4 976,40	141	4 673,54	0	0
Приморский край	ФГБУ	38	1 765,30	38	1 765,30	0	0
Хабаровский край	ФГБУ	16	472,68	15	472,31	0	0
Амурская область	ФГБУ	33	2 029,13	29	1 726,64	0	0
Еврейская автономная область	ФГБУ	59	709,29	59	709,29	0	0

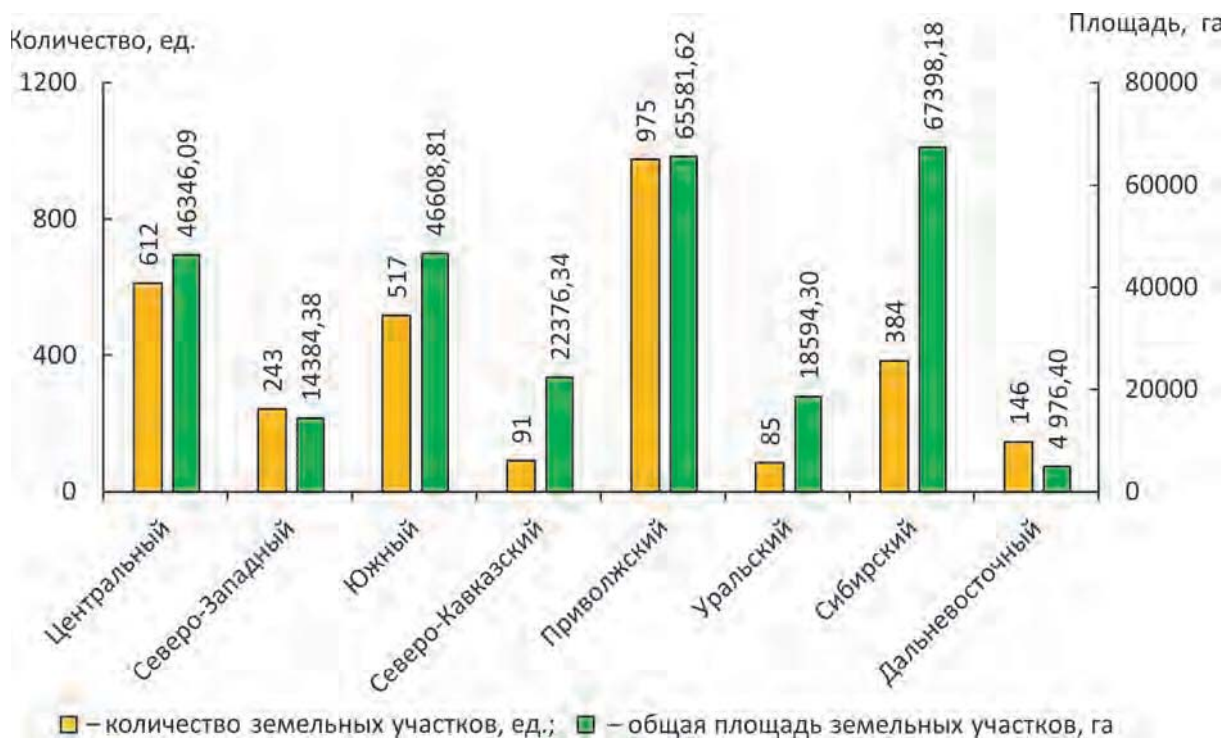
Общая площадь земельных участков, предоставленных подведомственным Минсельхозу России организациям, составляет 286 266,12 га, на которых образовано 3 053 земельных участка. Из них федеральным бюджетным учреждениям предоставлено 2 880 участков общей площадью 256 219,86 га (89,50% от площади всех участков), государственным унитарным и казенным предприятиям – 173 участка на площади 30 046,26 га (10,50%).

На праве постоянного/бессрочного пользования предоставлено 2 935 земельных участка, что составляет 96,13% от общего количества, площадью 272 699,83 га (95,26% от общей площади), на праве аренды – 3 земельных участка площадью 8 307,00 га.

Распределение количества и площади земельных участков по федеральным округам показано на рис. 6.1.1. Наибольшую площадь федеральных земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных подведомственным учреждениям и предприятиям, занимают земельные участки в Сибирском – 67 398,18 га, или 23,54% общей площади предоставленных земель, Приволжском – 65 581,62 га (22,91%), Южном – 46 608,81 га (16,28%) и Центральном – 46 346,09 га (16,19%) федеральных округах. В Северо-Кавказском федеральном округе земельные участки занимают площадь 22 376,34 га (7,82%), в Уральском – 18 594,30 га (6,50%), в Северо-Западном – 14 384,38 га (5,02%). Наименьшая площадь предоставлена подведомственным организациям в Дальневосточном федеральном округе – 4 976,40 га (1,74%).

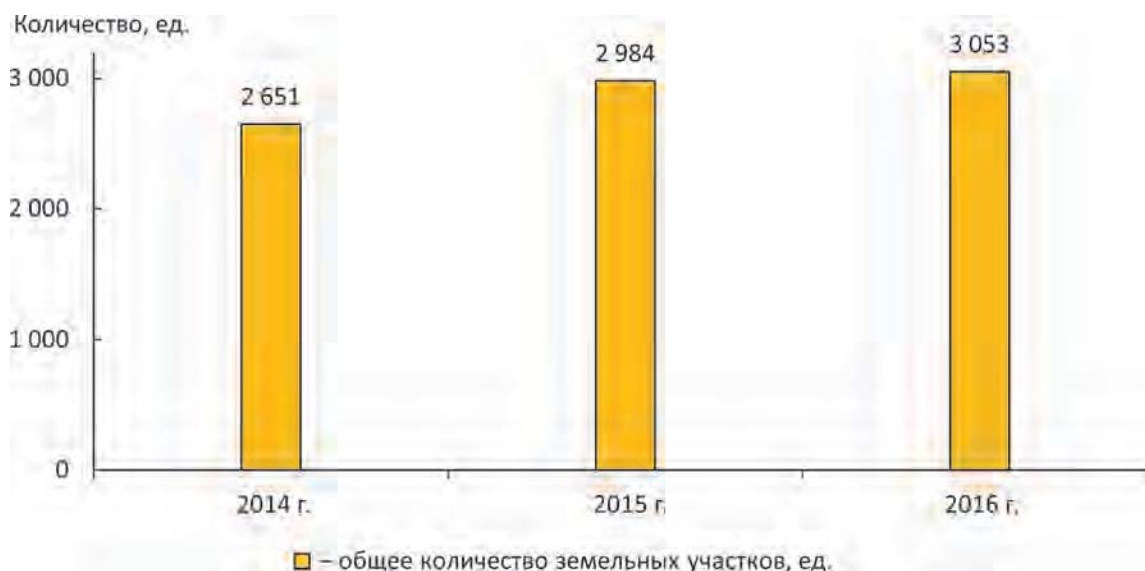
По количеству предоставленных земельных участков на землях сельскохозяйственного назначения выделяется Приволжский федеральный округ (975 участков). В Центральном федеральном округе – 612 земельных участков, в Южном – 517, в Сибирском – 384, в Северо-Западном – 243, в Дальневосточном – 146, в Северо-Кавказском – 91, в Уральском – 85.

Распределение предоставленных подведомственным учреждениям и предприятиям земельных участков по субъектам Российской Федерации на 1 января 2017 г. (см. табл. 6.1.1) показывает, что наибольшие площади выделены в Иркутской (31 010,35 га), Саратовской (18 977,34 га), Тамбовской (16 870,03 га) областях, Ставропольском (17 547,56 га) и Краснодарском (16 975,23 га) краях.



**Рис. 6.1.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными Минсельхозу России на 01.01.2017**

Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Министерству сельского хозяйства России, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.1.2.



**Рис. 6.1.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минсельхозу России, в 2014-2016 гг.**

Из рисунка видно, с 2014 г. по конец 2016 г. наблюдается рост общего количества земельных участков, предоставленных подведомственным Минсельхозу России учреждениям и предприятиям. Так, на конец 2014 г. был предоставлен 2 651 земельный участок, на конец 2015 г. – 2 984 (на 333 участка больше, чем в 2014 г.). На конец 2016 г. – 3 053 участка (на 69 участков больше, чем в 2015 г.).

В целом, за период с 2014 г. по конец 2016 г. наблюдается незначительный рост количества земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных подведомственным Минсельхозу России учреждениям и предприятиям.

Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минсельхозу России в 2014-2015 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) и 2016 г. представлена на рис. 6.1.3.



**Рис. 6.1.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минсельхозу России в 2014-2016 гг.**

Из рисунка видно, что с 2014 г. общая площадь предоставленных земельных участков имеет тенденцию ежегодного незначительного уменьшения. Так, на конец 2014 г. общая площадь предоставленных земельных участков составляла 312 165,28 га, в 2015 г. она уменьшилась до 307 290,74 га, на конец 2016 г. составила 281 006,83 га.

Площадь земельных участков, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, в 2014 г. составляла 268 398,21 га (или 86,0% от общей площади), на конец 2015 г. – 294 891,25 га (96,0% от общей площади), т.е. увеличилась на 26 493,04 га в абсолютном выражении по отношению к предыдущему периоду, показав прирост на 10%. На конец 2016 г. она составила 281 006,83 га (98,2% от общей площади), что оказалось меньше на 13 884,42 га, чем 2015 г., но сохранив прирост на 2,2%.

Сводная информация о динамике изменения в 2014-2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минсельхозу России, представлена в табл. 6.1.2.

**Динамика количества и площади земельных участков  
из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной  
собственности и закрепленных за подведомственными Минсельхозу России  
учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

Год	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянно-го (бессрочного) пользования или аренды, га	От общей площади, %
2014	2 651	312 165,28	268 398,21	86,0
2015	2 984	307 290,74	294 891,25	96,0
2016	3 053	286 266,12	281 006,83	98,2

**6.2. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству**

Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Росрыболовству учреждениями и предприятиями, представлены в табл. 6.2.1.

Таблица 6.2.1

**Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Росрыболовству учреждениями и предприятиями, по состоянию на 01.01.2017**

Субъект Российской Федерации	Правообладатель	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве	
				постоянного (бессрочного) пользования	аренды
1	2	3	4	5	6
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>63</b>	<b>22 160,85</b>	<b>21 732,42</b>	<b>428,43</b>
	ФГБУ	49	21 596,60	21 596,18	0,42
	ФГП	14	564,25	136,24	428,01
<i>Центральный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	3	1,4	1,4	0
Московская область	ФГБУ	2	0,60	0,60	0
Ярославская область	ФГБУ	1	0,80	0,80	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>7</b>	<b>167,06</b>	<b>166,64</b>	<b>0,42</b>
	ФГБУ	7	167,06	166,64	0,42

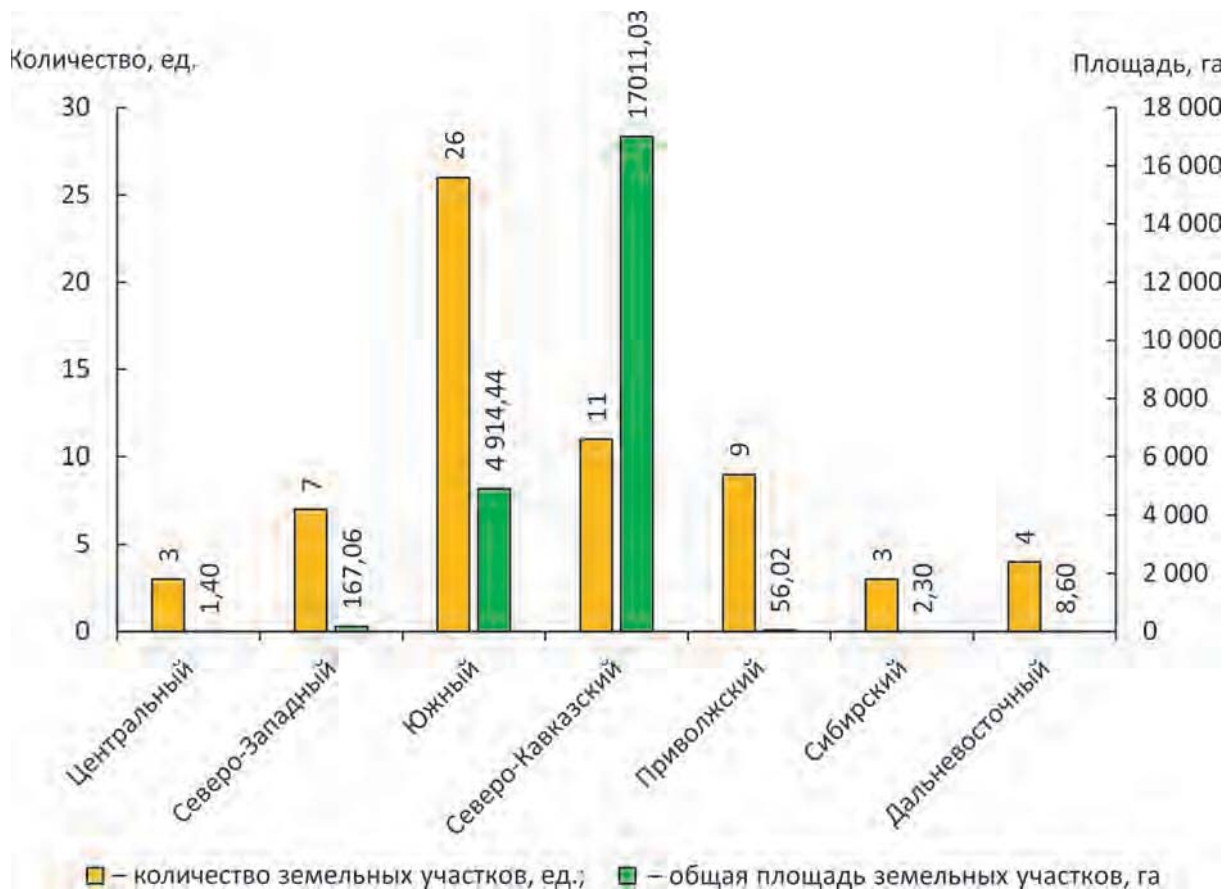


1	2	3	4	5	6
Ленинградская область	ФГБУ	6	166,64	166,64	0
Мурманская область	ФГБУ	1	0,42	0	0,42
<i>Южный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>26</b>	<b>4 914,44</b>	<b>4 486,80</b>	<b>427,64</b>
	ФГБУ	21	4 406,21	4 406,21	0
	ФГП	5	508,23	80,59	427,64
Краснодарский край	ФГБУ	9	356,65	356,65	0
	ФГП	3	81,11	80,59	0,52
Астраханская область	ФГБУ	5	479,17	479,17	0
Волгоградская область	ФГП	2	427,12	0	427,12
Ростовская область	ФГБУ	7	3 570,39	3 570,39	0
<i>Северо-Кавказский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>11</b>	<b>17 011,03</b>	<b>17 011,03</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	11	17 011,03	17 011,03	0
Республика Дагестан	ФГБУ	2	16 986,10	16 986,10	0
Кабардино-Балкарская Республика	ФГБУ	5	13,07	13,07	0
Республика Северная Осетия-Алания	ФГБУ	4	11,86	11,86	0
<i>Приволжский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>9</b>	<b>56,02</b>	<b>55,65</b>	<b>0,37</b>
	ФГП	9	56,02	55,65	0,37
Саратовская область	ФГП	9	56,02	55,65	0,37
<i>Сибирский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>3</b>	<b>2,30</b>	<b>2,30</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	3	2,30	2,30	0
Республика Бурятия	ФГБУ	2	2,00	2,00	0
Красноярский край	ФГБУ	1	0,30	0,30	0
<i>Дальневосточный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>4</b>	<b>8,60</b>	<b>8,60</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	4	8,60	8,60	0
Приморский край	ФГБУ	4	8,60	8,60	0

Площадь всех земельных участков, предоставленных подведомственным Росрыболовству учреждениям и предприятиям, составляет 22 160,85 га. Общее количество земельных участков 63. Из них федеральным бюджетным учреждениям и предприятиям предоставлено 49 участков общей площадью 21 596,60 га (97,45% от площади всех участков), государственным унитарным и казенным предприятиям – 14 участков общей площадью 564,25 га (2,55% от площади всех участков).

Большинство земельных участков (21 732,42 га, или 98,07% от общей площади) предоставлено Росрыболовством подведомственным учреждениям и предприятиям на праве постоянного (бессрочного) пользования. В аренде 428,43 га (1,93% от общей площади).

Распределение по федеральным округам количества и площади земельных участков приведено на рис. 6.2.1. Наибольшую площадь федеральных земель сельскохозяйственного назначения занимают участки в Северо-Кавказском (17 011,03 га, или 76,76% от общей площади) и Южном (4 914,44 га, или 22,18% от общей площади) федеральных округах. Наименьшая площадь (1,40 га, или 0,01% от общей площади) – в Центральном федеральном округе.

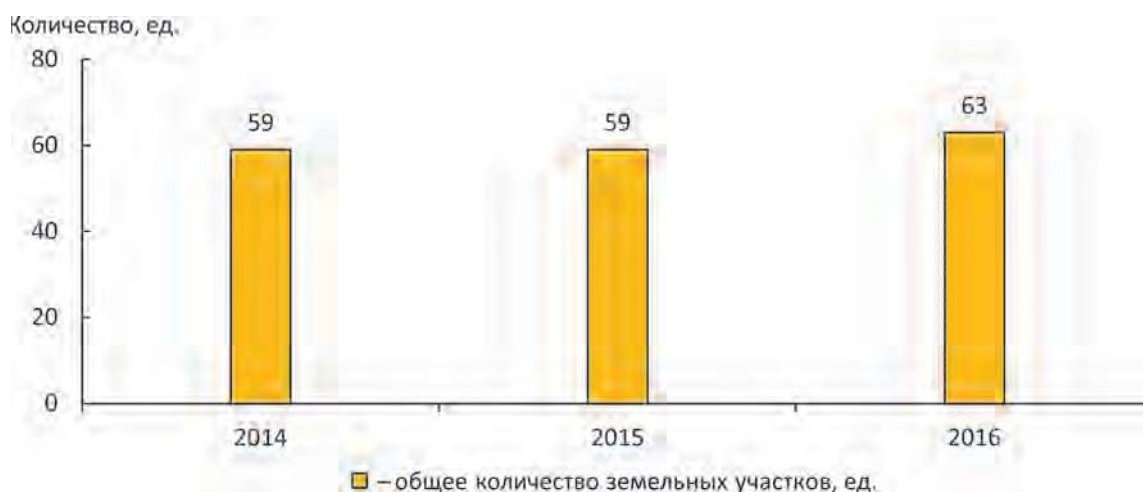


**Рис. 6.2.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными Росрыболовству на 01.01.2017**

Больше всего земельных участков в Южном федеральном округе (26, или 41,27% от общего количества). В Северо-Кавказском федеральном округе их 11 (17,46% от общего количества). В Уральском федеральном округе земельные участки из состава земель сельскохозяйственного назначения отсутствуют.

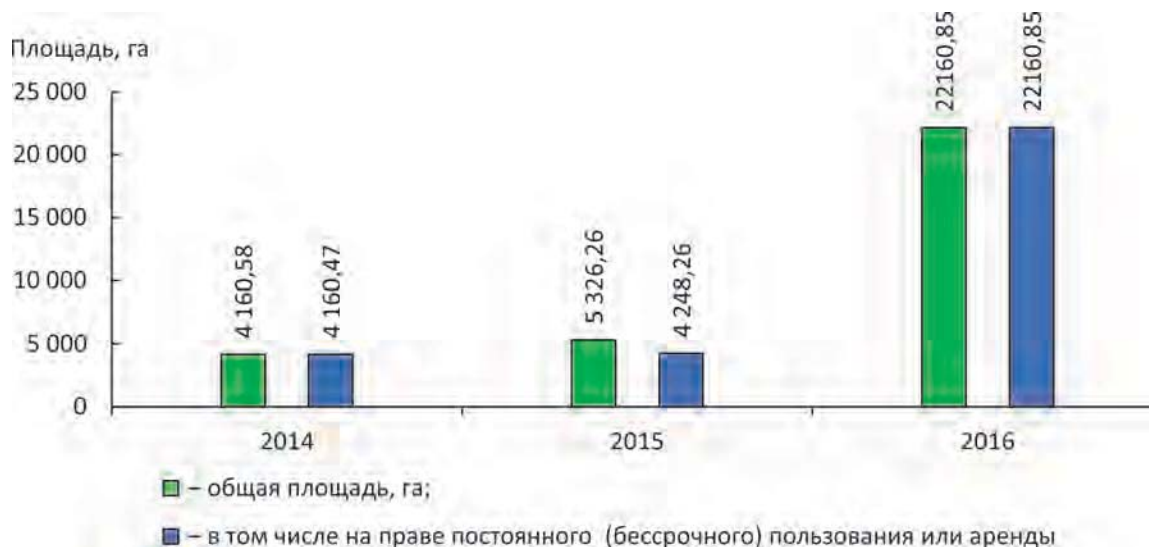
Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.2.2.

Из рисунка видно, что количество предоставленных земельных участков в 2014 и 2015 гг. было равным и составляло 59 ед. На конец 2016 г. подведомственными Росрыболовству учреждениями и предприятиями использовалось 63 земельных участка из земель сельскохозяйственного назначения.



**Рис. 6.2.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству, в 2014-2016 гг.**

Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству, в 2014-2015 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) представлена на рис. 6.2.3.



**Рис. 6.2.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству в 2014-2016 гг.**

Общая площадь предоставленных земельных участков в 2014 г. составила 4 160,58 га, на конец 2015 г. – 5 326,26 га, (прирост – на 1 165,68 га), а в 2016 г. – 22 160,85 га, увеличившись на 16 834,59 га, или более чем в 5 раз.

Площадь земельных участков, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды в 2014 г. составила 4 160,47 га (практически 100% от общей пло-

щади), в 2015 г. – 4 248,26 га (79,76%), а к концу 2016 г. площадь всех земельных участков, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды составила 22 160,85 га.

Сводная информация об изменении в 2014-2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству, представлена в табл. 6.2.2.

Таблица 6.2.2

**Динамика количества и площади земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Росрыболовству учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

Год	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	От общей площади, %
2014	59	4 160,58	4 160,47	100,00
2015	59	5 326,26	4 248,26	79,76
2016	63	22 160,85	22 160,85	100,00

**6.3. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету**

Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Росгидромету учреждениями и предприятиями, представлены в табл. 6.3.1.

Таблица 6.3.1

**Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Росгидромету учреждениями и предприятиями по состоянию на 01.01.2017**

Субъект Российской Федерации	Право-обладатель	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве	
				постоянного (бессрочного) пользования	аренды
1	2	3	4	5	6
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>272</b>	<b>66,13</b>	<b>65,88</b>	<b>0,25</b>
	ФГБУ	272	66,13	65,88	0,25
<i>Центральный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>26</b>	<b>3,56</b>	<b>3,56</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	26	3,56	3,56	0

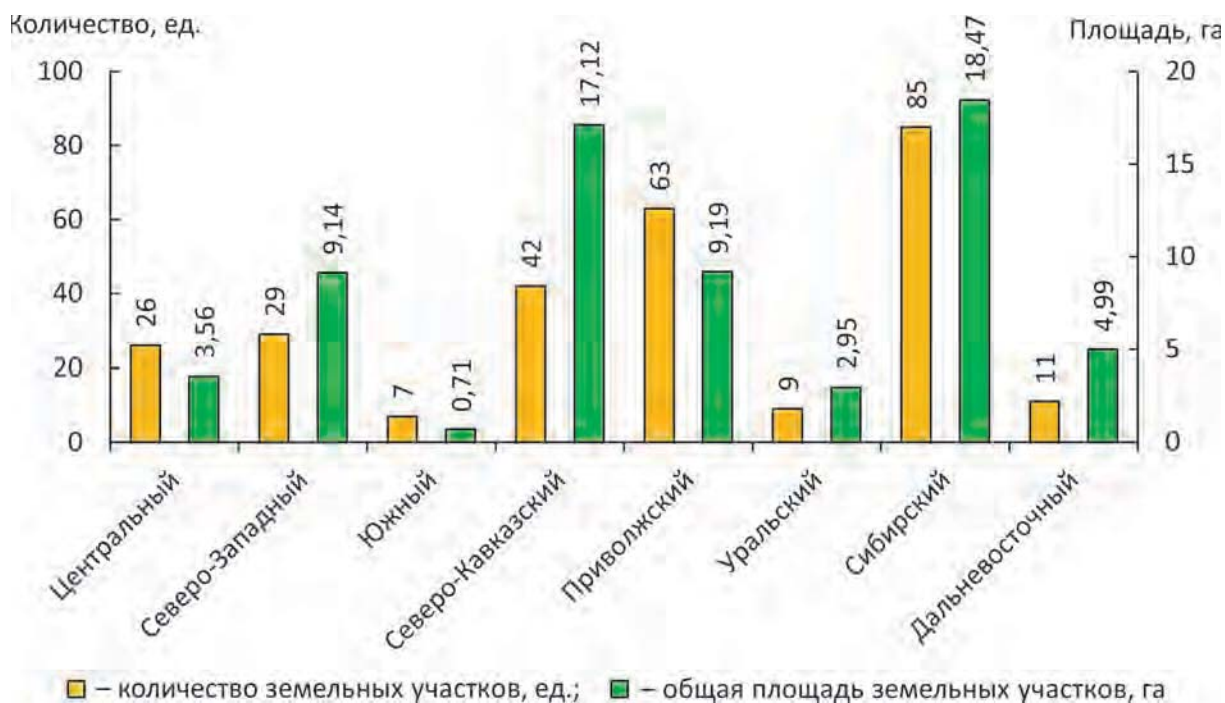
1	2	3	4	5	6
Брянская область	ФГБУ	1	0,23	0,23	0
Ивановская область	ФГБУ	1	0,15	0,15	0
Костромская область	ФГБУ	14	1,26	1,26	0
Московская область	ФГБУ	2	0,05	0,05	0
Тульская область	ФГБУ	3	1,12	1,12	0
Ярославская область	ФГБУ	5	0,75	0,75	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>29</b>	<b>9,14</b>	<b>9,14</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	29	9,14	9,14	0
Республика Карелия	ФГБУ	5	4,19	4,19	0
Калининградская область	ФГБУ	1	0,01	0,01	0
Ленинградская область	ФГБУ	20	4,83	4,83	0
Псковская область	ФГБУ	3	0,11	0,11	0
<i>Южный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>7</b>	<b>0,71</b>	<b>0,71</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	7	0,71	0,71	0
Республика Адыгея (Адыгея)	ФГБУ	1	0,10	0,10	0
Волгоградская область	ФГБУ	4	0,41	0,41	0
Ростовская область	ФГБУ	2	0,20	0,20	0
<i>Северо-Кавказский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>42</b>	<b>17,12</b>	<b>16,87</b>	<b>0,25</b>
	ФГБУ	42	17,12	16,87	0,25
Республика Дагестан	ФГБУ	3	3,28	3,03	0,25
Республика Ингушетия	ФГБУ	3	0,59	0,59	0
Кабардино-Балкарская Республика	ФГБУ	31	12,69	12,69	0
Карачаево-Черкесская Республика	ФГБУ	1	0,08	0,08	0
Республика Северная Осетия-Алания	ФГБУ	2	0,41	0,41	0
Ставропольский край	ФГБУ	2	0,07	0,07	0
<i>Приволжский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>63</b>	<b>9,19</b>	<b>9,19</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	63	9,19	9,19	0
Республика Башкортостан	ФГБУ	29	5,94	5,94	0
Республика Марий Эл	ФГБУ	1	0,08	0,08	0
Республика Татарстан	ФГБУ	7	0,39	0,39	0
Удмуртская Республика	ФГБУ	1	0,20	0,20	0
Пермский край	ФГБУ	9	0,68	0,68	0
Нижегородская область	ФГБУ	4	0,54	0,54	0

1	2	3	4	5	6
Оренбургская область	ФГБУ	7	0,62	0,62	0
Пензенская область	ФГБУ	2	0,37	0,37	0
Самарская область	ФГБУ	1	0,14	0,14	0
Ульяновская область	ФГБУ	2	0,23	0,23	0
<i>Уральский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>9</b>	<b>2,95</b>	<b>2,95</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	9	2,95	2,95	0
Курганская область	ФГБУ	1	0,16	0,16	0
Свердловская область	ФГБУ	1	1,00	1,00	0
Тюменская область	ФГБУ	7	1,79	1,79	0
<i>Сибирский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>85</b>	<b>18,47</b>	<b>18,47</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	85	18,47	18,47	0
Республика Алтай	ФГБУ	4	0,34	0,34	0
Алтайский край	ФГБУ	21	2,93	2,93	0
Забайкальский край	ФГБУ	3	2,32	2,32	0
Иркутская область	ФГБУ	11	1,11	1,11	0
Кемеровская область	ФГБУ	15	3,30	3,30	0
Новосибирская область	ФГБУ	16	4,96	4,96	0
Омская область	ФГБУ	9	3,19	3,19	0
Томская область	ФГБУ	6	0,32	0,32	0
<i>Дальневосточный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>11</b>	<b>4,99</b>	<b>4,99</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	11	4,99	4,99	0
Приморский край	ФГБУ	11	4,99	4,99	0

Общая площадь земельных участков, предоставленных Росгидрометом подведомственным учреждениям и предприятиям, составляет 66,13 га, на которых образовано 272 земельных участка. Все земельные участки предоставлены федеральным бюджетным учреждениям.

Преобладающая часть земельных участков предоставлена на праве постоянного (бессрочного) пользования (65,88 га, или 99,62% от общей площади, в аренде 0,25 га (0,38%).

Распределение количества и площади земельных участков по федеральным округам представлено на рис. 6.3.1. Наибольшую площадь федеральных земель сельскохозяйственного назначения занимают участки в Сибирском (18,47 га, или 27,93% от общей площади) и Северо-Кавказском (17,12 га, или 25,89%) федеральных округах. Примерно равную площадь – в Северо-Западном (9,14 га, или 13,82%) и Приволжском (9,19 га или 13,9%) федеральных округах. Наименьшая площадь в Южном федеральном округе – 0,71 га (1,07%).



**Рис. 6.3.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными Росгидромету, на 01.01.2017**

По числу образованных земельных участков выделяются Сибирский (85, или 31,25% от общего количества), Приволжский (63, или 23,16%), Северо-Кавказский (42, или 15,44%) федеральные округа. Меньше всего земельных участков в Южном федеральном округе – 7, или 2,57%.

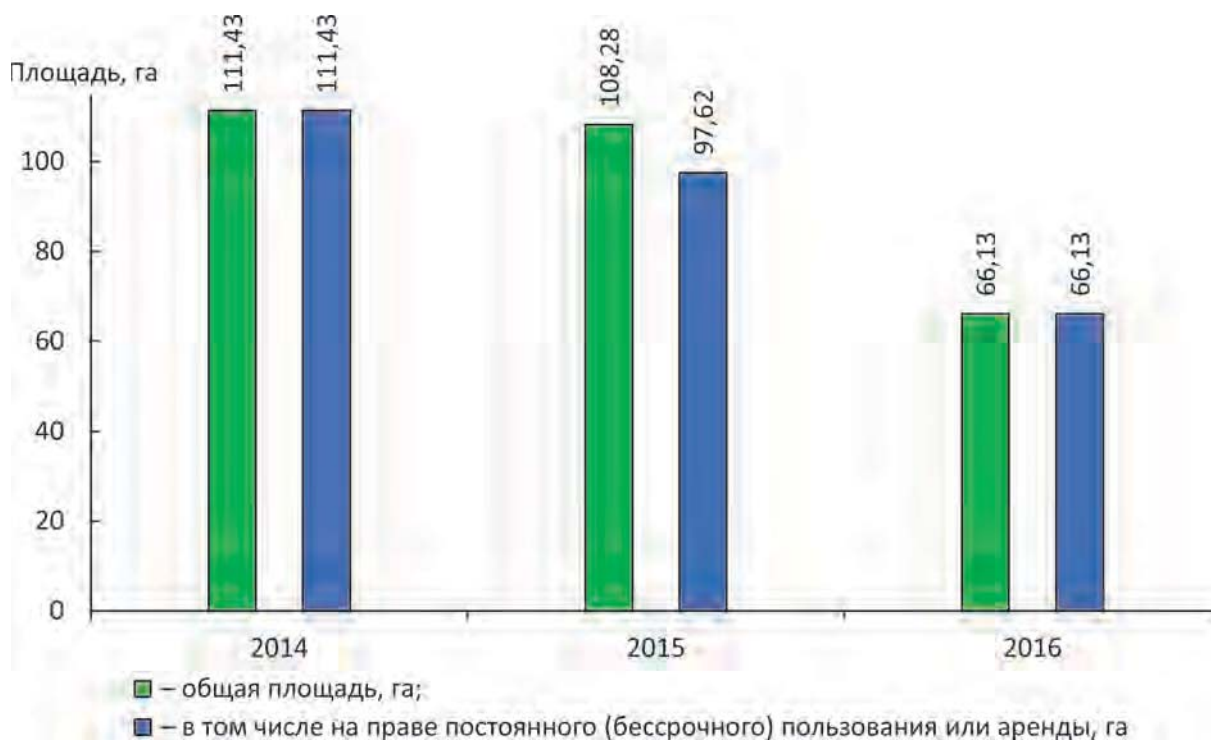
Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.3.2.



**Рис. 6.3.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету, в 2014-2016 гг.**

Из рисунка видно, что на конец 2016 г. количество земельных участков уменьшилось как по отношению к 2015 г., так и к 2014 г. В рассматриваемый период число земельных участков было максимальным (334) в 2015 г.

Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету, в 2014-2016 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) представлена на рис. 6.3.3.



**Рис. 6.3.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету, в 2014-2016 гг.**

Общая площадь предоставленных земельных участков в 2014 г. составила 111,43 га. Все участки были предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды. В 2015 г. общая площадь уменьшилась до 108,28 га. Площадь земельных участков, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, составила 97,62 га. К концу 2016 г. площадь земельных участков составила 66,13 га, и все они были предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды.

Сводная информация об изменении в 2014-2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету, представлена в табл. 6.3.2.



**Динамика количества и площади земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Росгидромету учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

Год	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, га	От общей площади, %
2014	320	111,43	111,43	100
2015	334	108,28	97,62	90,16
2016	272	66,13	66,13	100

**6.4. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России**

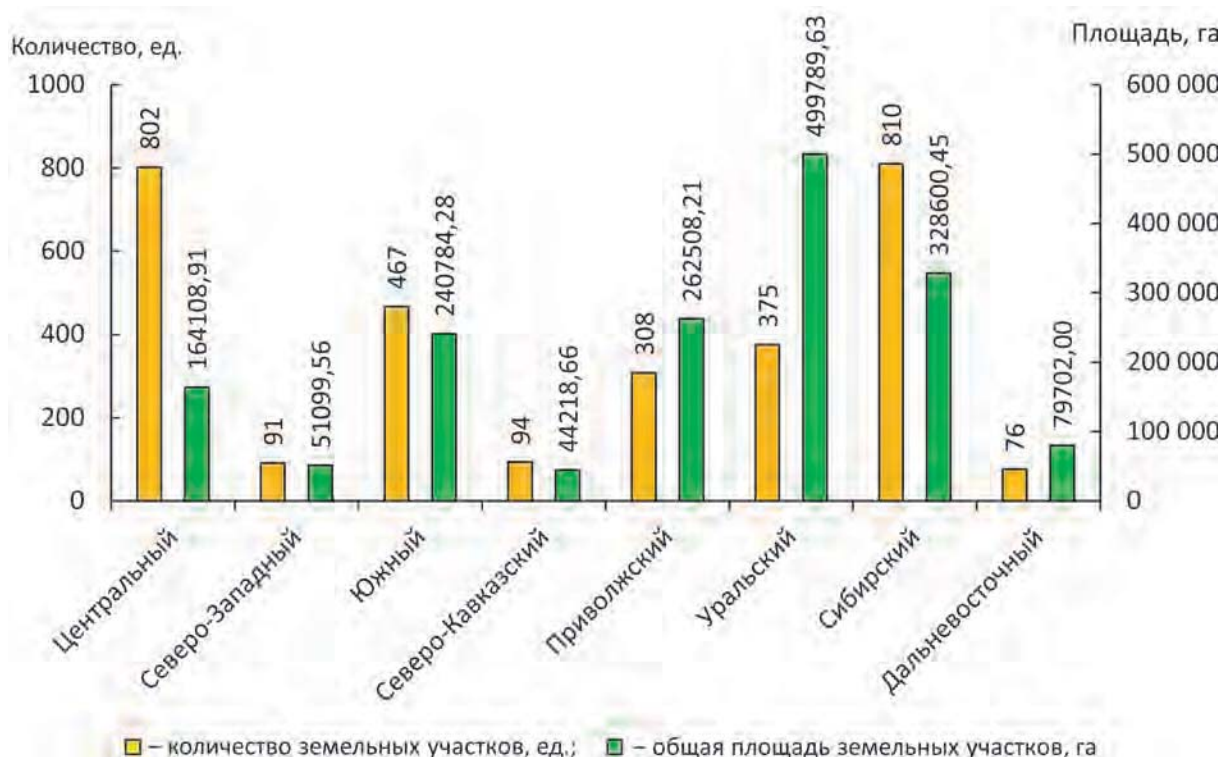
Общая площадь земельных участков, предоставленных ФАНО России подведомственным учреждениям и предприятиям, составляет 1 670 811,70 га. Всего предоставлено 3 023 участка. Из них федеральным бюджетным учреждениям – 1 271 участок общей площадью 959 473,25 га (57,43% от общей площади), государственным унитарным предприятиям – 1 752 участка на площади 711 338,45 га (42,57%).

Значительная площадь земельных участков – 1 063 166,19 га (63,63% от общей площади) предоставлена на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды.

Распределение по федеральным округам количества и площади земельных участков показано на рис. 6.4.1. Участки, занимающие наибольшую площадь, находятся в Уральском (499 789,63 га, или 29,91% от общей площади), Сибирском (328 600,45 га, или 19,67%), Приволжском (262 508,21 га, или 15,71%), Южном (240 784,28 га, или 14,41%) федеральных округах, а имеющие наименьшую площадь – в Северо-Западном (51 099,56 га, или 3,06%) и Северо-Кавказском (44 218,66 га, или 2,65%) федеральных округах.

Наибольшее количество земельных участков расположено в Сибирском (810, или 26,79% от общего количества) и Центральном (802, или 26,53%) федеральных округах.

Распределение предоставленных подведомственным ФАНО России учреждениям и предприятиям земельных участков по субъектам Российской Федерации на 1 января 2017 г. представлено в табл. 6.4.1.



**Рис. 6.4.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными ФАНО России, на 01.01.2017**

Таблица 6.4.1

**Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными ФАНО России учреждениями и предприятиями, по состоянию на 01.01.2016**

Субъект Российской Федерации	Право-владелец	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	
				количество земельных участков, ед.	площадь, га
1	2	3	4	5	6
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>3023</b>	<b>1 670 811,70</b>	<b>2217</b>	<b>1 063 166,19</b>
	ФГБУ	1271	959 473,25	1095	546 246,23
	ФГП	1752	711 338,45	1122	516 919,96
<i>Центральный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>802</b>	<b>164 108,91</b>	<b>395</b>	<b>129 263,64</b>
	ФГБУ	327	86 625,72	305	84 502,47
	ФГП	475	77 483,19	90	44 761,17

Продолжение табл. 6.4.1

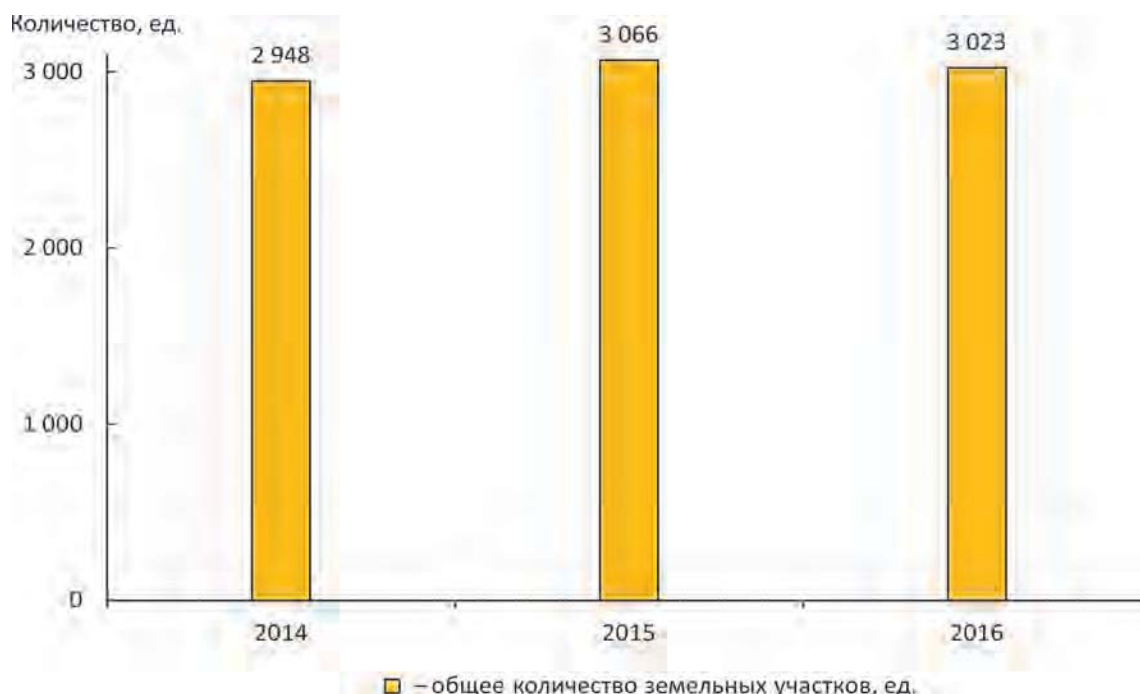
1	2	3	4	5	6
Белгородская область	ФГБУ	46	6 554,98	40	6 506,66
Брянская область	ФГБУ	24	1 981,54	23	1 981,39
	ФГП	361	12 953,75	1	6 910,64
Владимирская область	ФГБУ	21	4 185,77	21	4 185,77
Воронежская область	ФГБУ	33	3 617,72	31	3 066,93
	ФГП	20	22 739,13	18	16 322,88
Ивановская область	ФГБУ	3	4 254,56	3	4 254,56
Калужская область	ФГБУ	6	1 551,68	6	1 551,68
Костромская область	ФГБУ	4	165,40	4	165,40
Курская область	ФГБУ	27	8 105,95	27	8 105,95
	ФГП	19	2 370,31	19	2 370,31
Липецкая область	ФГБУ	28	7 780,52	27	7 733,61
Московская область	ФГБУ	74	6 518,60	67	5 147,03
	ФГП	60	15 651,06	42	6 750,31
Орловская область	ФГБУ	12	14 204,95	8	14 101,14
Рязанская область	ФГБУ	12	5 622,67	12	5 622,67
	ФГП	6	3 528,58	6	3 528,58
Смоленская область	ФГБУ	2	5 877,76	2	5 877,76
Тамбовская область	ФГБУ	6	7 309,06	6	7 309,06
	ФГП	2	8 641,70	2	8 641,70
Тверская область	ФГБУ	13	2 014,91	13	2 014,91
Тульская область	ФГБУ	3	6 594,00	3	6 594,00
Ярославская область	ФГБУ	12	283,95	12	283,95
	ФГП	5	2 571,66	2	236,75
г. Москва	ФГБУ	1	1,70	0	0
	ФГП	2	9 027,00	0	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>91</b>	<b>51 099,56</b>	<b>86</b>	<b>27 794,29</b>
	ФГБУ	69	22 634,42	67	22 177,43
	ФГП	22	28 465,14	19	5 616,86
Республика Карелия	ФГБУ	15	2 053,16	15	2 053,16
Республика Коми	ФГБУ	11	5 652,80	11	5 652,80
Архангельская область	ФГП	9	24 150,33	7	5 398,35
Вологодская область	ФГБУ	1	55,61	1	55,61
Калининградская область	ФГБУ	2	5 413,77	2	5 413,77
Ленинградская область	ФГБУ	8	1 899,25	8	1 899,25
	ФГП	13	4 314,81	12	218,51
Мурманская область	ФГБУ	6	127,64	6	127,64
Новгородская область	ФГБУ	23	2 497,66	23	2 497,66
Псковская область	ФГБУ	1	4 477,54	1	4 477,54
г. Санкт-Петербург	ФГБУ	2	456,99	0	0
<i>Южный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>467</b>	<b>240 784,28</b>	<b>330</b>	<b>220 783,45</b>
	ФГБУ	282	169 749,55	174	153 637,33
	ФГП	185	71 034,73	156	67 146,12

1	2	3	4	5	6
Республика Адыгея (Адыгея)	ФГБУ	5	5 184,77	5	5 184,77
	ФГП	3	2,65	3	2,65
Республика Калмыкия	ФГП	2	452,00	2	452,00
Республика Крым	ФГБУ	51	3 847,40	0	0
Краснодарский край	ФГБУ	128	45 780,95	74	44 691,26
	ФГП	150	66 160,16	150	66 160,16
Астраханская область	ФГБУ	27	7 901,57	26	7 850,57
	ФГП	1	531,31	1	531,31
Волгоградская область	ФГБУ	18	36 054,45	17	24 930,45
	ФГП	17	15,60	0	0
Ростовская область	ФГБУ	53	70 980,41	52	70 980,28
	ФГП	12	3 873,01	0	0
<i>Северо-Кавказский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>94</b>	<b>44 218,66</b>	<b>56</b>	<b>23 582,83</b>
	ФГБУ	43	14 475,34	39	13 737,14
	ФГП	51	29 743,32	17	9 845,69
Республика Дагестан	ФГБУ	13	4 255,24	9	3 517,04
	ФГП	15	10 659,37	4	4 192,00
Кабардино-Балкарская Республика	ФГБУ	2	124,45	2	124,45
	ФГП	11	941,73	11	941,73
Республика Северная Осетия-Алания	ФГБУ	9	1 181,68	9	1 181,68
	ФГП	1	4 671,96	1	4 671,96
Чеченская Республика	ФГБУ	3	389,17	3	389,17
	ФГП	9	1 597,60	0	0
Ставропольский край	ФГБУ	16	8 524,80	16	8 524,80
	ФГП	15	11 872,66	1	40,00
<i>Приволжский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>308</b>	<b>262 508,21</b>	<b>266</b>	<b>248 171,12</b>
	ФГБУ	120	59 185,83	91	58 345,36
	ФГП	188	203 322,38	175	189 825,76
Республика Башкортостан	ФГБУ	13	2 816,30	13	2 816,30
	ФГП	42	2 015,35	42	2 015,35
Республика Марий Эл	ФГБУ	11	579,61	11	579,61
Республика Мордовия	ФГБУ	6	701,60	6	701,60
	ФГП	3	6 495,32	0	0
Республика Татарстан	ФГБУ	2	1 432,19	2	1 432,19
Удмуртская Республика	ФГБУ	7	3 078,08	7	3 078,08
	ФГП	1	8 601,44	1	8 601,44
Чувашская Республика - Чувашия	ФГБУ	26	2 223,64	10	2 141,64
	ФГП	73	3 395,19	73	3 395,19
Пермский край	ФГБУ	6	8 572,19	6	8 572,19
Кировская область	ФГБУ	12	463,95	3	147,10
	ФГП	2	1 444,89	2	1 444,89
Нижегородская область	ФГБУ	4	441,62	0	0
	ФГП	4	9 478,13	2	9 477,83

1	2	3	4	5	6
Оренбургская область	ФГБУ	4	3 142,00	4	3 142,00
	ФГП	1	37 741,80	1	37 741,80
Пензенская область	ФГБУ	1	2 886,13	1	2 886,13
	ФГП	28	80 154,29	28	80 154,29
Самарская область	ФГБУ	11	16 058,10	11	16 058,10
	ФГП	1	5 390,00	1	5 390,00
Саратовская область	ФГБУ	8	14 073,62	8	14 073,62
	ФГП	25	41 604,97	25	41 604,97
Ульяновская область	ФГБУ	9	2 716,80	9	2 716,80
	ФГП	8	7 001,00	0	0
<i>Уральский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>375</b>	<b>499 789,63</b>	<b>272</b>	<b>96 382,14</b>
	ФГБУ	170	438 873,38	166	46 422,41
	ФГП	205	60 916,25	106	49 959,73
Курганская область	ФГБУ	4	2 075,20	4	2 075,20
	ФГП	15	23 342,48	15	23 342,48
Свердловская область	ФГБУ	10	1 370,70	10	1 370,70
Тюменская область	ФГБУ	107	16 600,94	106	16 096,94
	ФГП	118	12 989,48	19	2 032,96
Челябинская область	ФГБУ	44	2 539,57	44	2 539,57
	ФГП	72	24 584,29	72	24 584,29
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	ФГБУ	2	13 183,97	0	0
Ямало-Ненецкий автономный округ	ФГБУ	3	403 103,00	2	24 340,00
<i>Сибирский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>810</b>	<b>328 600,45</b>	<b>740</b>	<b>237 988,97</b>
	ФГБУ	195	126 849,57	192	126 846,90
	ФГП	615	201 750,88	548	111 142,07
Республика Алтай	ФГБУ	1	28,22	1	28,22
	ФГП	35	68 448,06	31	1 138,69
Республика Бурятия	ФГБУ	11	272,91	10	272,70
	ФГП	15	13 889,75	0	0
Республика Тыва	ФГБУ	4	100,00	4	100,00
Республика Хакасия	ФГБУ	6	19 236,30	6	19 236,30
	ФГП	10	29,50	10	29,50
Алтайский край	ФГБУ	6	3 587,90	6	3 587,90
	ФГП	39	55 737,13	37	55 667,74
Забайкальский край	ФГБУ	5	5 345,02	5	5 345,02
	ФГП	1	2,50	0	0
Красноярский край	ФГБУ	99	3 228,75	98	3 228,34
	ФГП	469	18 687,25	444	14 445,68
Иркутская область	ФГБУ	7	7 834,29	7	7 834,29
	ФГП	11	18 564,99	2	14 188,92
Кемеровская область	ФГБУ	2	1 608,51	2	1 608,51

1	2	3	4	5	6
Новосибирская область	ФГБУ	32	40 279,43	31	40 277,38
	ФГП	16	2 370,75	7	2 317,49
Омская область	ФГБУ	17	42 924,69	17	42 924,69
	ФГП	15	23 828,43	13	23 161,53
Томская область	ФГБУ	5	2 403,55	5	2 403,55
	ФГП	4	192,52	4	192,52
<i>Дальневосточный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>76</b>	<b>79 702,00</b>	<b>72</b>	<b>79 199,75</b>
	ФГБУ	65	41 079,44	61	40 577,19
	ФГП	11	38 622,56	11	38 622,56
Республика Саха (Якутия)	ФГБУ	20	177,11	20	177,11
	ФГП	10	37 422,56	10	37 422,56
Камчатский край	ФГБУ	3	518,95	3	518,95
Приморский край	ФГБУ	23	14 963,46	22	14 963,43
	ФГП	1	1 200,00	1	1 200,00
Хабаровский край	ФГБУ	11	9 714,89	9	9 712,67
Амурская область	ФГБУ	3	15 539,28	2	15 039,28
Магаданская область	ФГБУ	2	72,33	2	72,33
Сахалинская область	ФГБУ	2	92,68	2	92,68
Чукотский автономный округ	ФГБУ	1	0,74	1	0,74

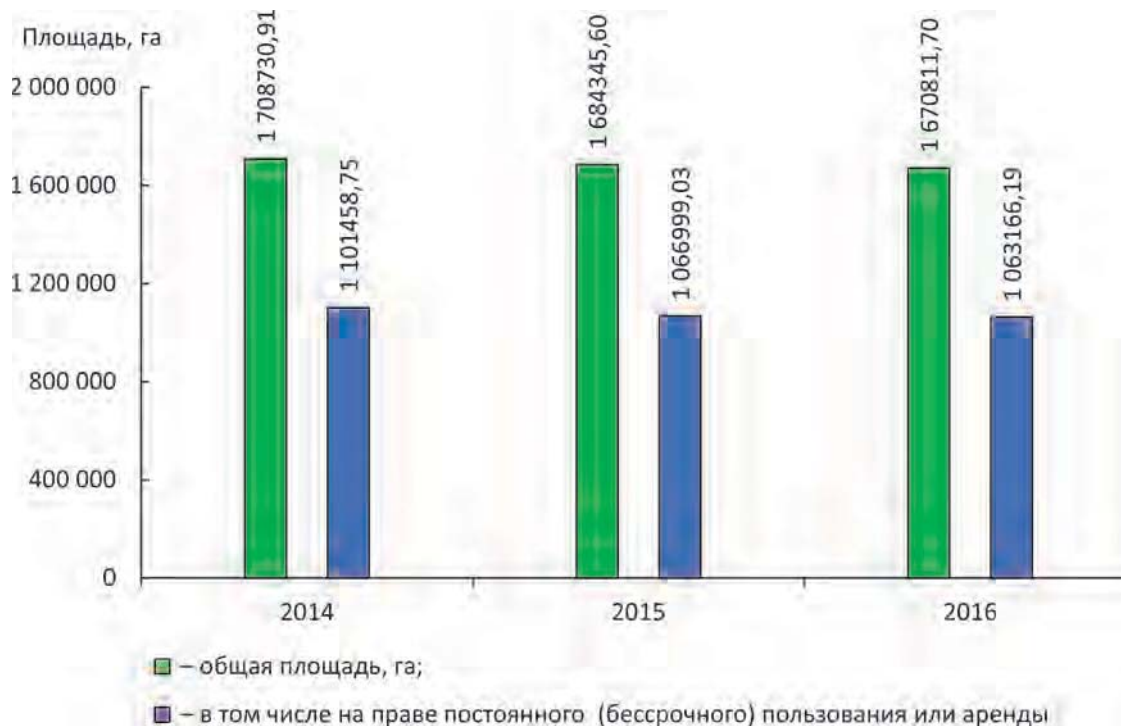
Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.4.2.



**Рис. 6.4.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России, в 2014-2016 гг.**

Количество предоставленных земельных участков за три года изменилось незначительно: в 2014 г. их насчитывалось 2 948, в 2015 г. – 3 066 (наибольшее значение за три года), на конец 2016 г. – 3 023.

Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России, в 2014-2016 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) представлена на рис. 6.4.3.



**Рис. 6.4.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России, в 2014-2016 гг.**

Общая площадь предоставленных земельных участков в 2014 г. составила 1 708 730,91 га, на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды – 1 101 458,74 га, или 64,46% от общей площади. В 2015 г. общая площадь составила 1 684 354,60 га, а предоставленная на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды – 1 066 999,03 га, или 63,35% от общей площади.

На конец 2016 г. общая площадь предоставленных земельных участков составила 1 670 811,70 га, а на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды – 1 063 166,19 га, или 63,63% от общей площади.

Сводная информация о динамике в 2014-2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России, представлена в табл. 6.4.2.

**Динамика количества и площади земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными ФАНО России учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

Год	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	От общей площади, %
2014	2 948	1 708 730,91	1 101 458,75	64,46
2015	3 066	1 684 345,60	1 066 999,03	63,35
2016	3 023	1 670 811,70	1 063 166,19	63,63

**6.5. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России**

Подведомственным ФСИН России организациям и предприятиям предоставлено 819 земельных участков общей площадью 225 717,51 га. Федеральные бюджетные учреждения располагают 771 участком (94,14% от общего количества) площадью 173 827,82 га (77,01% от общей площади). Государственным унитарным и казенным предприятиям предоставлено 48 участков (5,86%) с площадью 51 889,69 га (22,99%).

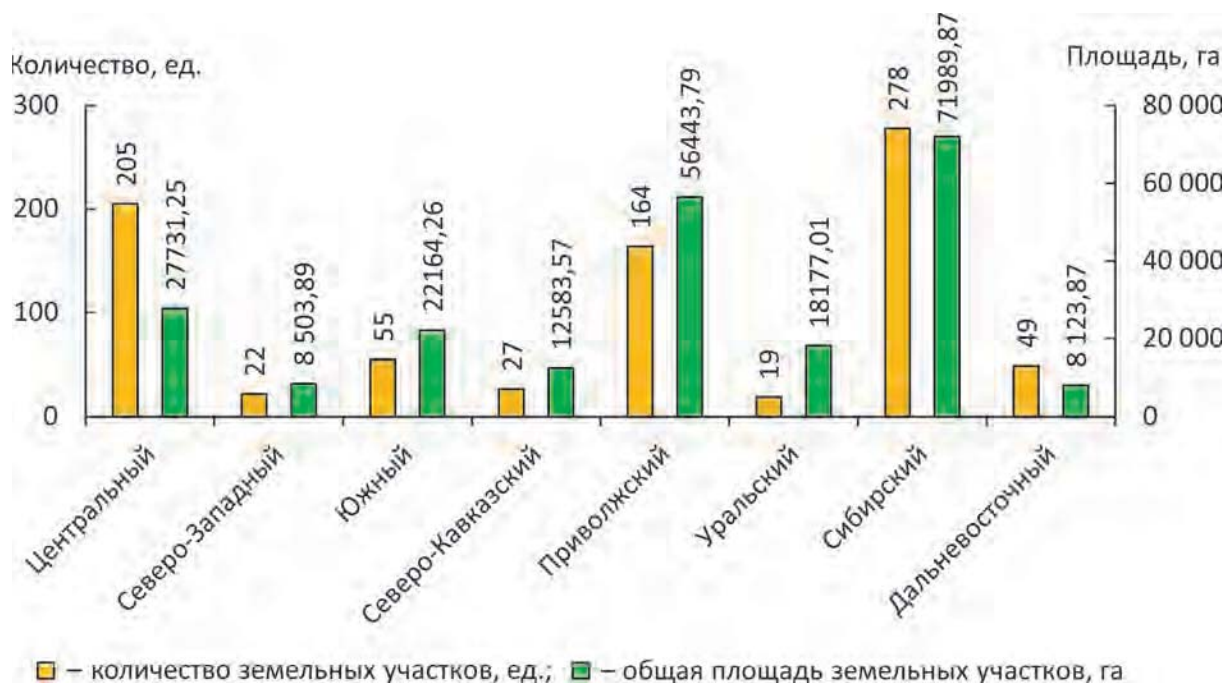
Значительная часть земельных участков – 200 494,82 га (88,83% от общей площади) предоставлена ФСИН России подведомственным учреждениям и предприятиям на праве постоянного (бессрочного) пользования, в аренде – 25 222,69 га (11,17%).

Распределение количества и площади земельных участков по федеральным округам приведено на рис. 6.5.1. Наибольшую площадь земельные участки образуют в Сибирском федеральном округе – 71 989,87 га, что составляет 31,89% от общей площади. В Приволжском федеральном округе – 56 443,79 га (25,01%). Наименьшую площадь имеют участки Дальневосточного федерального округа – 8 123,87 га (3,60% от общей площади).

Наибольшее количество земельных участков также в Сибирском федеральном округе – 278 (33,94% от общего количества). В Центральном федеральном округе 205 земельных участков (25,03%), в Приволжском – 164 (20,02%), наименьшее их число в Уральском федеральном округе – 19 (2,32%).

Распределение предоставленных подведомственным учреждениям и предприятиям земельных участков по субъектам Российской Федерации на 1 января 2017 г. приведено в табл. 6.5.1.





**Рис. 6.5.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными ФСИН России, на 01.01.2017**

Таблица 6.5.1

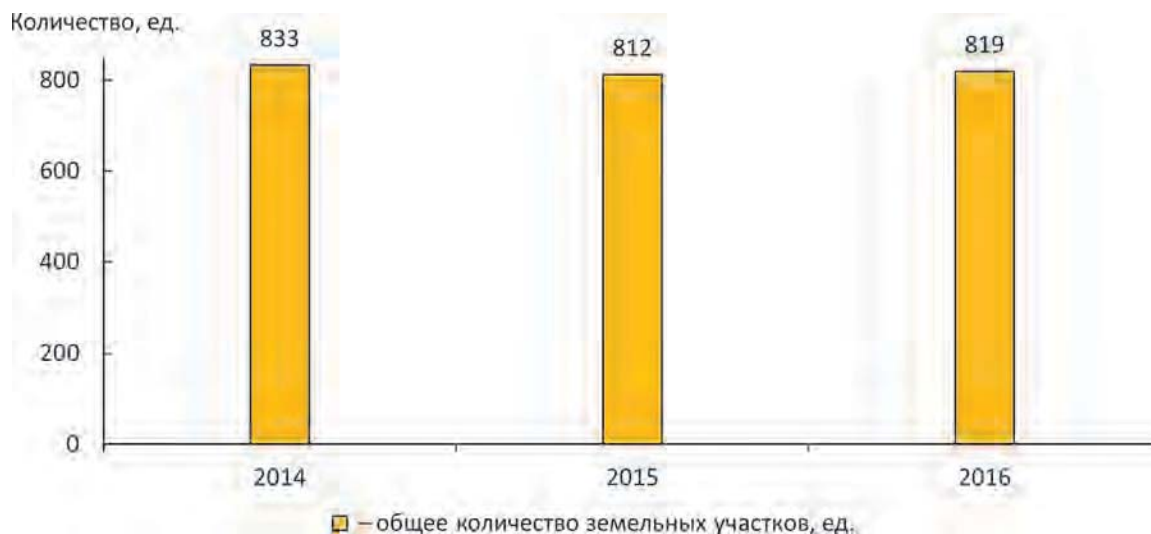
**Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными ФСИН России учреждениями и предприятиями, по состоянию на 01.01.2017**

Субъект Российской Федерации	Право-владелец	Количество земельных участков, ед.	Площадь, га	В том числе на праве	
				постоянного (бессрочного) пользования	аренды
1	2	3	4	5	6
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>819</b>	<b>225 717,51</b>	<b>200 494,82</b>	<b>25 222,69</b>
	ФГБУ	771	173 827,82	162 025,02	11 802,80
	ФГП	48	51 889,69	38 469,80	13 419,89
<i>Центральный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>205</b>	<b>27 731,25</b>	<b>27 279,97</b>	<b>451,28</b>
	ФГБУ	194	22 337,02	22 101,77	235,25
	ФГП	11	5 394,23	5 178,20	216,03
Белгородская область	ФГБУ	24	61,05	6,97	54,08
Брянская область	ФГБУ	15	1 151,00	1 151,00	0
Владимирская область	ФГБУ	12	204,34	204,34	0
Воронежская область	ФГБУ	8	266,24	266,24	0
	ФГП	1	5 178,20	5 178,20	0
Ивановская область	ФГБУ	17	2 963,85	2 963,85	0
Калужская область	ФГБУ	4	135,93	135,93	0
	ФГП	5	203,25	0	203,25

1	2	3	4	5	6
Костромская область	ФГБУ	5	1 370,24	1 370,24	0
Курская область	ФГБУ	8	280,39	236,28	44,11
Липецкая область	ФГБУ	7	616,11	616,11	0
Орловская область	ФГБУ	18	902,78	765,72	137,06
Рязанская область	ФГБУ	12	4 201,55	4 201,55	0
Смоленская область	ФГБУ	24	2 270,55	2 270,55	0
Тамбовская область	ФГБУ	21	6 166,14	6 166,14	0
	ФГП	5	12,78	0	12,78
Тверская область	ФГБУ	3	693,70	693,70	0
Тульская область	ФГБУ	12	1 035,00	1 035,00	0
Ярославская область	ФГБУ	4	18,15	18,15	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>22</b>	<b>8 503,89</b>	<b>8 443,31</b>	<b>60,58</b>
	ФГБУ	22	8 503,89	8 443,31	60,58
Республика Коми	ФГБУ	3	1 632,53	1 632,53	0
Архангельская область	ФГБУ	11	361,82	361,82	0
Вологодская область	ФГБУ	1	10,40	10,40	0
Калининградская область	ФГБУ	2	6 407,00	6 407,00	0
Ленинградская область	ФГБУ	1	60,58	0	60,58
Псковская область	ФГБУ	4	31,56	31,56	0
<i>Южный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>55</b>	<b>22 164,26</b>	<b>4 100,32</b>	<b>18 063,94</b>
	ФГБУ	40	10 984,32	4 100,32	6 884,00
	ФГП	15	11 179,94	0	11 179,94
Республика Калмыкия	ФГБУ	5	7 317,00	433,00	6 884,00
Краснодарский край	ФГБУ	13	1 089,14	1 089,14	0
	ФГП	2	9,17	0	9,17
Астраханская область	ФГБУ	5	586,48	586,48	0
Волгоградская область	ФГБУ	14	1 886,80	1 886,80	0
Ростовская область	ФГБУ	3	104,90	104,90	0
	ФГП	13	11 170,77	0	11 170,77
<i>Северо-Кавказский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>27</b>	<b>12 583,57</b>	<b>12 401,57</b>	<b>182,00</b>
	ФГБУ	27	12 583,57	12 401,57	182,00
Кабардино-Балкарская Республика	ФГБУ	19	724,00	579,00	145,00
Чеченская Республика	ФГБУ	2	11,00	11,00	0
Ставропольский край	ФГБУ	6	11 848,57	11 811,57	37,00
<i>Приволжский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>164</b>	<b>56 443,79</b>	<b>55 294,95</b>	<b>1 148,84</b>
	ФГБУ	155	22 638,42	22 003,35	635,07
	ФГП	9	33 805,37	33 291,60	513,77
Республика Башкортостан	ФГБУ	7	281,38	193,58	87,80
Республика Марий Эл	ФГБУ	6	1,40	1,40	0
Республика Мордовия	ФГБУ	27	585,38	585,38	0
Республика Татарстан	ФГБУ	9	4 194,33	4 194,33	0

1	2	3	4	5	6
Удмуртская Республика	ФГБУ	5	2 126,64	2 126,64	0
Чувашская Республика - Чувашия	ФГБУ	5	1 823,04	1 823,04	0
Пермский край	ФГБУ	21	1 645,97	1 559,70	86,27
Кировская область	ФГБУ	2	88,81	88,81	0
Нижегородская область	ФГБУ	39	5 079,34	5 079,34	0
Оренбургская область	ФГБУ	7	289,00	133,00	156,00
	ФГП	1	26 808,60	26 808,60	0
Пензенская область	ФГБУ	2	90,00	90,00	0
Самарская область	ФГБУ	12	2,12	2,12	0
Саратовская область	ФГБУ	11	6 387,01	6 082,01	305,00
	ФГП	7	513,77	0	513,77
Ульяновская область	ФГБУ	2	44,00	44,00	0
	ФГП	1	6 483,00	6 483,00	0
<i>Уральский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>19</b>	<b>18 177,01</b>	<b>18 171,98</b>	<b>5,03</b>
	ФГБУ	19	18 177,01	18 171,98	5,03
Курганская область	ФГБУ	1	350,00	350,00	0
Свердловская область	ФГБУ	8	8 669,80	8 664,77	5,03
Тюменская область	ФГБУ	7	7 664,66	7 664,66	0
Челябинская область	ФГБУ	3	1 492,55	1 492,55	0
<i>Сибирский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>278</b>	<b>71 989,87</b>	<b>68 190,50</b>	<b>3 799,37</b>
	ФГБУ	278	71 989,87	68 190,50	3 799,37
Республика Алтай	ФГБУ	7	468,43	468,43	0
Республика Бурятия	ФГБУ	2	11,50	11,50	0
Республика Тыва	ФГБУ	14	3 060,44	2 516,91	543,53
Республика Хакасия	ФГБУ	7	171,29	171,29	0
Алтайский край	ФГБУ	13	5 174,23	4 144,30	1 029,93
Забайкальский край	ФГБУ	14	1 787,37	1 787,37	0
Красноярский край	ФГБУ	178	16 909,77	15 986,94	922,83
Иркутская область	ФГБУ	31	18 603,66	18 603,66	0
Кемеровская область	ФГБУ	4	21 144,18	21 144,18	0
Новосибирская область	ФГБУ	4	1 381,08	78,00	1 303,08
Омская область	ФГБУ	4	3 277,92	3 277,92	0
<i>Дальневосточный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>49</b>	<b>8 123,87</b>	<b>6 612,22</b>	<b>1 511,65</b>
	ФГБУ	36	6 613,72	6 612,22	1,50
	ФГП	13	1 510,15	0	1 510,15
Республика Саха (Якутия)	ФГБУ	1	1,50	0	1,50
Камчатский край	ФГБУ	7	188,35	188,35	0
Приморский край	ФГБУ	9	3 941,73	3 941,73	0
Хабаровский край	ФГБУ	3	305,97	305,97	0
Амурская область	ФГБУ	8	1 888,73	1 888,73	0
	ФГП	13	1 510,15	0	1 510,15
Сахалинская область	ФГБУ	3	39,49	39,49	0
Еврейская автономная область	ФГБУ	5	247,95	247,95	0

Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.5.2.



**Рис. 6.5.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России, в 2014-2016 гг.**

Общее количество земельных участков, предоставленных в 2014 г. составило 833, в 2015 г. – 812, на конец 2016 г. – 819.

Динамика изменения площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России, в 2014-2016 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) и представлена на рис. 6.5.3.



**Рис. 6.5.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России, в 2014-2016 гг.**

В 2014 г. все земельные участки были предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды. Предоставленная площадь составила 240 022,02 га. В 2015 г. общая площадь составила 224 802,47 га, земельные участки, предоставленные на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды занимали 219 961,08 га, или 97,85% от общей площади. На конец 2016 г. все земельные участки были предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, их площадь составила 225 717 51 га.

Сводная информация о динамике в 2014-2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России, представлена в табл. 6.5.2.

Таблица 6.5.2

**Динамика количества и площади земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными ФСИН России учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

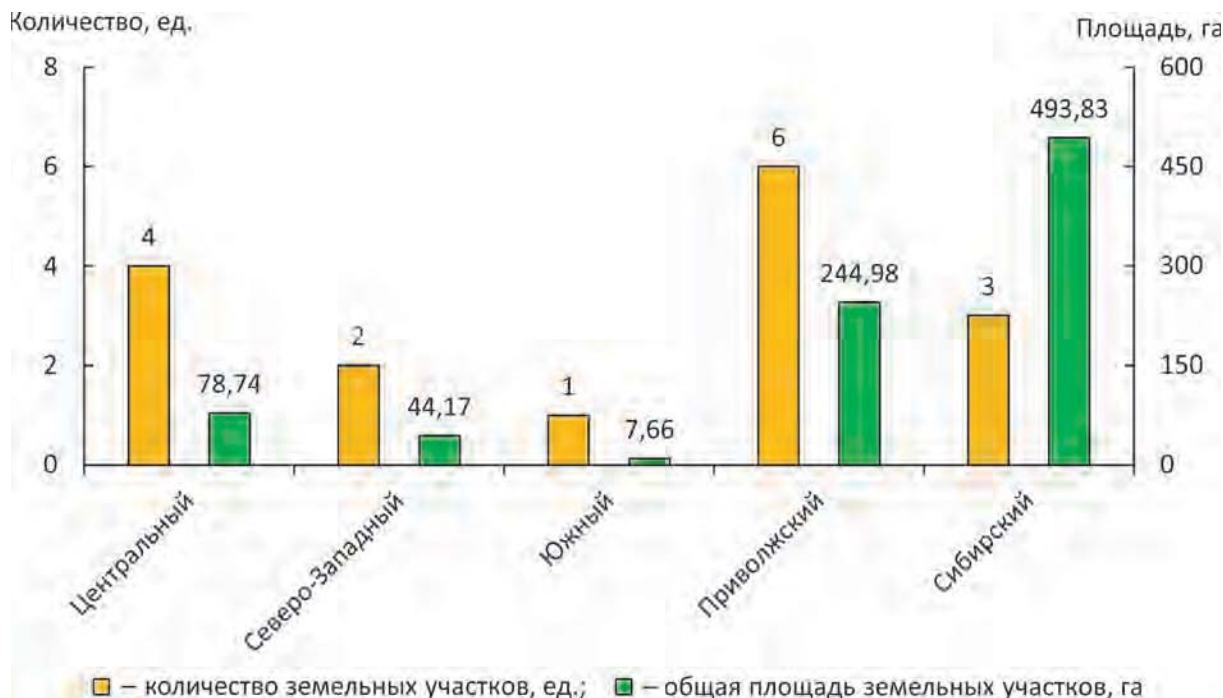
Год	Общее число земельных участков	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	От общей площади, %
2014	833	240 022,02	240 022,02	100
2015	812	224 802,47	219 961,08	97,85
2016	819	225 717,51	225 717,51	100

**6.6. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России**

Общая площадь предоставленных Минздравом России подведомственным учреждениям и предприятиям земельных участков составляет 869,38 га. Общее число земельных участков 16.

Все участки предоставлены федеральным бюджетным учреждениям на праве постоянного (бессрочного) пользования.

Распределение количества и площади земельных участков по федеральным округам показано на рис. 6.6.1. Наибольшую площадь имеют 3 участка в Сибирском федеральном округе – 493,83 га (56,80% от общей площади). В Приволжском федеральном округе 6 участков общей площадью 244,98 га (28,18%), в Центральном – 4 общей площадью 78,74 га (9,06%), в Северо-Западном – 2 общей площадью 44,17 га (5,08%). Наименьшую площадь 7,66 га (0,88%) имеет один участок в Южном федеральном округе.



**Рис. 6.6.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными Минздраву России, на 01.01.2017**

Распределение предоставленных земельных участков по субъектам Российской Федерации представлено в табл. 6.6.1.

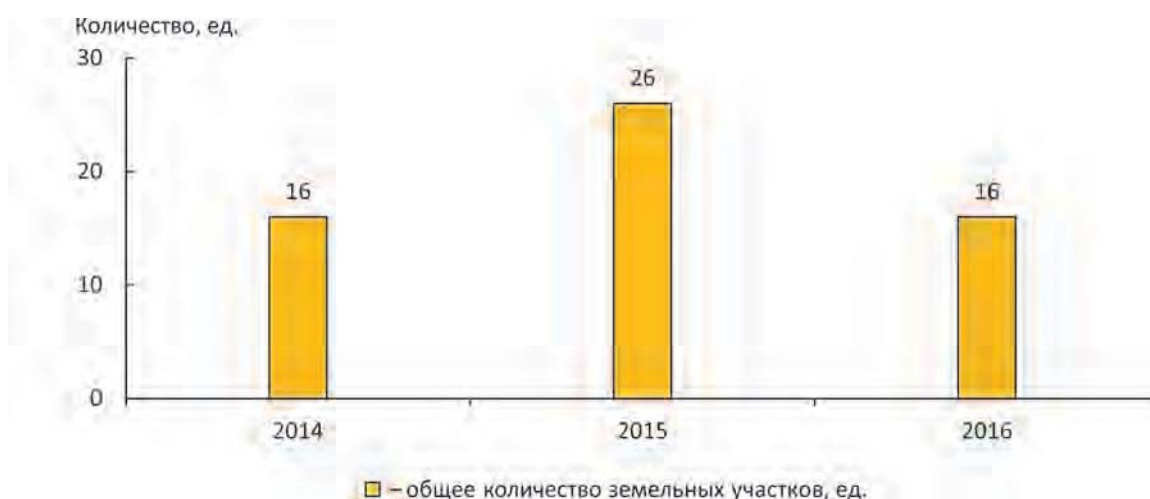
Таблица 6.6.1

**Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Минздраву России учреждениями и предприятиями, по состоянию на 01.01.2017**

Субъект Российской Федерации	Право-обладатель	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве	
				постоянного (бессрочного) пользования	аренды
1	2	3	4	5	6
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>16</b>	<b>869,38</b>	<b>869,38</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	16	869,38	869,38	0
<i>Центральный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>4</b>	<b>78,74</b>	<b>78,74</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	4	78,74	78,74	0
Рязанская область	ФГБУ	4	78,74	78,74	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>2</b>	<b>44,17</b>	<b>44,17</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	2	44,17	44,17	0
Ленинградская область	ФГБУ	1	10,04	10,04	0

1	2	3	4	5	6
г. Санкт-Петербург	ФГБУ	1	34,13	34,13	0
<i>Южный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>1</b>	<b>7,66</b>	<b>7,66</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	1	7,66	7,66	0
Волгоградская область	ФГБУ	1	7,66	7,66	0
<i>Приволжский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>6</b>	<b>244,98</b>	<b>244,98</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	6	244,98	244,98	0
Республика Башкортостан	ФГБУ	5	244,32	244,32	0
Нижегородская область	ФГБУ	1	0,66	0,66	0
<i>Сибирский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>3</b>	<b>493,83</b>	<b>493,83</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	3	493,83	493,83	0
Республика Алтай	ФГБУ	1	14,44	14,44	0
Иркутская область	ФГБУ	2	479,39	479,39	0

Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.6.2.



**Рис. 6.6.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России, в 2014-2016 гг.**

В 2014 г. и на конец 2016 г. было предоставлено по 16 земельных участков, в 2015 г. – 26. Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России, в 2014-2016 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) представлена на рис. 6.6.3.



**Рис. 6.6.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России, в 2014-2016 гг.**

Все земельные участки предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования: в 2014 г. их общая площадь составила 767,80 га, в 2015 г. – 1 611,47 га, в 2016 г. – 869,38 га.

Сводная информация о динамике в 2014-2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России, представлена в табл. 6.6.2.

Таблица 6.6.2

**Динамика количества и площади земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Минздраву России учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

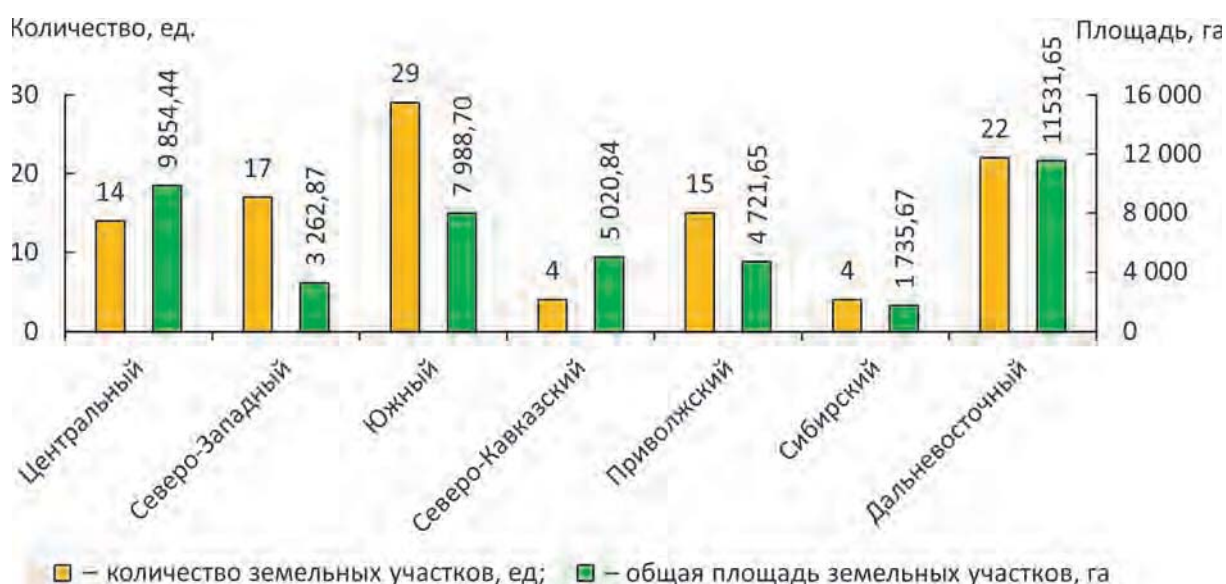
Год	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	От общей площади, %
2014	16	767,80	767,80	100
2015	26	1 611,47	1 611,47	100
2016	16	869,38	869,38	100



## 6.7. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России

Общая площадь земельных участков, выделенных подведомственным Минобороны России организациям, составляет 44 115,82 га. Все 105 участков предоставлены федеральным бюджетным учреждениям. На праве постоянного (бессрочного) пользования предоставлено 27 733,96 га (62,87% от общей площади).

Распределение количества и площади земельных участков по федеральным округам приведено на рис. 6.7.1. Наибольшую площадь занимают земельные участки, расположенные в Дальневосточном федеральном округе – 11 531,65 га, что составляет 26,14% от общей площади предоставленных участков. В Центральном федеральном округе – 9 854,44 га (22,34%), Южном – 7 988,70 га (18,11%). Наименьшая площадь – в Сибирском федеральном округе – 1 735,67 га (3,93%).



**Рис. 6.7.1. Распределение по федеральным округам площади и количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными Минобороны России, на 01.01.2017**

Наибольшее количество земельных участков приходится на Южный федеральный округ – 29 (27,62% от общего количества), в Дальневосточном – 22 (20,95%), Северо-Западном – 17 (16,19%), Приволжском 15 (14,29%), Центральном – 14 (13,33%), Северо-Кавказском и Сибирском федеральных округах – по 4 (3,81%).

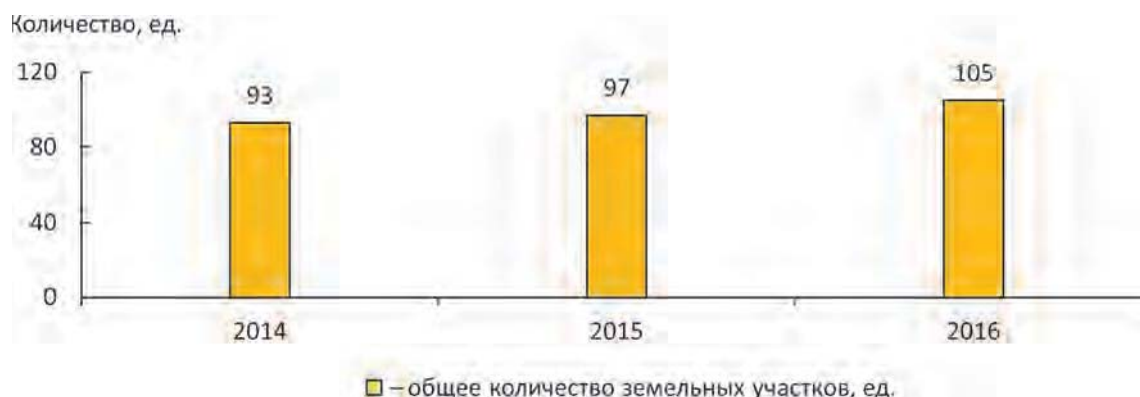
Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за организациями, подведомственными Минобороны России, представлены в табл. 6.7.1.

**Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения,  
находящихся в федеральной собственности и закрепленных  
за подведомственными Минобороны России учреждениями и предприятиями,  
по состоянию на 01.01.2017**

Субъект Российской Федерации	Право-обладатель	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве	
				постоянного (бессрочного) пользования	аренды
1	2	3	4	5	6
<b>Российская Федерация</b>	<b>Всего</b>	<b>105</b>	<b>44 115,82</b>	<b>27 733,97</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	105	44 115,82	27 733,97	0
<i>Центральный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>14</b>	<b>9 854,44</b>	<b>99,00</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	14	9 854,44	99,00	0
Брянская область	ФГБУ	1	99,00	99,00	0
Воронежская область	ФГБУ	1	9 574,00	0	0
Ивановская область	ФГБУ	1	7,98	0	0
Калужская область	ФГБУ	2	2,20	0	0
Московская область	ФГБУ	4	145,28	0	0
Тульская область	ФГБУ	3	20,98	0	0
Ярославская область	ФГБУ	2	5,00	0	0
<i>Северо-Западный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>17</b>	<b>3 262,87</b>	<b>2 578,26</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	17	3 262,87	2 578,26	0
Архангельская область	ФГБУ	6	438,40	438,40	0
Калининградская область	ФГБУ	3	2 170,66	2 139,86	0
Ленинградская область	ФГБУ	7	653,12	0	0
Мурманская область	ФГБУ	1	0,69	0	0
<i>Южный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>29</b>	<b>7 988,70</b>	<b>7 988,70</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	29	7 988,70	7 988,70	0
Краснодарский край	ФГБУ	5	6 396,74	6 396,74	0
Астраханская область	ФГБУ	18	200,06	200,06	0
Ростовская область	ФГБУ	6	1 391,90	1 391,90	0
<i>Северо-Кавказский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>4</b>	<b>5 020,84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	4	5 020,84	0	0
Ставропольский край	ФГБУ	4	5 020,84	0	0
<i>Приволжский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>15</b>	<b>4 721,65</b>	<b>3 800,69</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	15	4 721,65	3 800,69	0
Республика Марий Эл	ФГБУ	5	18,94	18,95	0
Удмуртская Республика	ФГБУ	1	20,39	0	0
Кировская область	ФГБУ	3	214,23	214,23	0
Нижегородская область	ФГБУ	1	0,69	0	0
Оренбургская область	ФГБУ	4	4 461,44	3 561,55	0
Самарская область	ФГБУ	1	5,96	5,96	0

1	2	3	4	5	6
<i>Сибирский федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>4</b>	<b>1 735,67</b>	<b>1 735,67</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	4	1 735,67	1 735,67	0
Забайкальский край	ФГБУ	1	273,94	273,94	0
Красноярский край	ФГБУ	2	1 073,73	1 073,73	0
Омская область	ФГБУ	1	388,00	388,00	0
<i>Дальневосточный федеральный округ</i>					
<b>По округу</b>	<b>Всего</b>	<b>22</b>	<b>11 531,65</b>	<b>11 531,65</b>	<b>0</b>
	ФГБУ	22	11 531,65	11 531,65	0
Приморский край	ФГБУ	19	1 909,04	1 909,04	0
Хабаровский край	ФГБУ	2	8 716,61	8 716,61	0
Сахалинская область	ФГБУ	1	906,00	906,00	0

Динамика количества земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России, в 2014-2016 гг. представлена на рис. 6.7.2.



**Рис. 6.7.2. Изменение количества земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России в 2014-2016 гг.**

В 2014 г. было предоставлено 93 земельных участка, в 2015 г. – 97, в 2016 г. – 105.

Динамика площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России, в 2014-2016 гг. (см. Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации за соответствующий год) представлена на рис. 6.7.3.



**Рис. 6.7.3. Изменение площади земельных участков, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России, в 2014-2016 гг.**

Наибольшая общая площадь земельных участков, предоставленных в 2014 г. – 287 284,85 га. Большинство из них предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования – 285 934,49 га, или 99,5% от общей площади. В 2015 г. общая площадь предоставленных участков незначительно уменьшилась и составила 279 895,77 га. Площадь земельных участков, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования существенно уменьшилась и составила 38 699,37 га, или 13,8% от общей площади. На конец 2016 г. общая площадь предоставленных земельных участков значительно уменьшилась и составила 44 115,82 га. Площадь земельных участков, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования, составила 27 733,97 га, или 62,9% от общей площади.

Сводная информация о динамике в 2014- 2016 гг. количества и площади земельных участков из состава земель сельскохозяйственного назначения, закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России, представлена в табл. 6.7.2.

Таблица 6.7.2

**Динамика количества и площади земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за подведомственными Минобороны России учреждениями и предприятиями, в 2014-2016 гг.**

Год	Общее количество земельных участков, ед.	Общая площадь, га	В том числе на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды	От общей площади, %
2014	93	287 284,85	285 934,49	99,5
2015	97	279 895,77	38 699,37	13,8
2016	105	44 115,82	27 733,97	62,9

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Поставленная задача полностью обеспечить в ближайшие пять лет внутренний рынок отечественным продовольствием требует эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения как основного средства производства в сельском хозяйстве с одновременным сохранением и повышением плодородия почв. Эффективное управление сельским хозяйством в современных условиях требует принятия решений, основанных на комплексном анализе текущей ситуации как в стране в целом, так и в отдельно взятом регионе или муниципальном образовании. Для этого необходима оперативная и достоверная информация о состоянии и использовании сельскохозяйственных земель, что требует активного развития автоматизированных систем мониторинга земель сельскохозяйственного назначения на федеральном и региональном уровнях. В своем послании Федеральному собранию 1 декабря 2016 г. Президент Российской Федерации В.В. Путин отметил высокий потенциал развития отрасли информационных технологий в России и указал на необходимость формирования в стране цифровой экономики, ориентированной на повышение эффективности всех отраслей за счет использования информационных технологий.

Представленная в Докладе информация отражает различные аспекты состояния и использования земель сельскохозяйственного назначения на территории Российской Федерации в 2016 г. и меры, принятые в целях рационального использования таких земель, поддержания их плодородия, вовлечения в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых земель, включая не востребованные земельные доли, сохранения особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий. Необходимым инструментом в решении этих задач является развитие федеральных и региональных информационных систем, обеспечивающих информационную поддержку принимаемых управленческих мер.

К ключевым моментам в решении этих задач относится выявление и вовлечение в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, составлявших в 2016 г., согласно представленным субъектами Российской Федерации данным, 51,85 млн га, или 13,6% общей площади земель сельскохозяйственного назначения в стране, в том числе 31,52 млн га сельскохозяйственных угодий и 19,4 млн га пашни. Задача вовлечения в оборот неиспользуемых земель тесно связана с решением проблем по упорядочению не востребованных земельных долей, площадь которых в 2016 г. оценивалась в 18,4 млн га, что в подавляющей мере обуславливает величину общей площади неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения.

Представленные в Докладе данные отражают возросшую в 2016 г. активность регионов в реализации комплекса мероприятий, направленных на вовлечение земель сельскохозяйственного назначения в сельскохозяйственный оборот. Тем не менее решение этой задачи сталкивается с рядом проблем, среди которых одной из основных является отсутствие актуальной и достоверной информации о неиспользуемых участках в структуре земель сельскохозяйственного назначения, их местоположении и границах, качественном состоянии, собственниках земельных участков.

Задача регулярного сбора и учета информации о неиспользуемых землях сельскохозяйственного назначения не вменена в обязанности региональных структур управления

АПК, хотя они и наделены отчасти полномочиями в рамках управления в сфере развития агропромышленного комплекса, включая использование и оборот земель сельскохозяйственного назначения. Сложности в выявлении и учете неиспользуемых земель во многом вызваны спецификой ведения государственного кадастра недвижимости, предусматривающего кадастровый учет по заявительному принципу, что, как и наличие ранее учтенных земельных участков без определения границ, не обеспечивает полной картины расположения земельных участков на землях сельскохозяйственного назначения и их собственников для последующего анализа их использования/неиспользования. Сведения о землях сельскохозяйственного назначения, поступающие из региональных и муниципальных органов самоуправления, территориальных органов Росреестра и других источников информации большей частью расходятся между собой, что отрицательно влияет на достоверность и точность получаемых оценок.

В силу этого на первый план выдвигается задача организации системы регулярного сбора и анализа информации об использовании земельных участков, обеспечивающей выявление и учет неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения. Целесообразно в дальнейшем предусмотреть сбор сведений по неиспользуемым землям региональными органами управления АПК субъектов Российской Федерации в информационном взаимодействии с подведомственными учреждениями Минсельхоза России, муниципальными органами самоуправления, территориальными органами исполнительной власти в рамках осуществления государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и консолидации полученных сведений в едином федеральном государственном информационном ресурсе. Решению этих задач будет способствовать создание Единой федеральной информационной системы о землях сельскохозяйственного назначения и землях, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, предусматриваемое предложенным Минсельхозом России в 2016 г. проектом федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Как показывает описанный в Докладе федеральный и региональный опыт мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, ключевую роль в получении достоверной и актуальной информации о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения, выявлении неиспользуемых земель, оценке площадей и состояния сельскохозяйственных культур призван сыграть спутниковый мониторинг на базе данных дистанционного зондирования. Важным шагом в развитии спутникового мониторинга земель сельскохозяйственного назначения явилось подписанное 18 августа 2016 г. Министром сельского хозяйства Российской Федерации А.Н. Ткачевым и Генеральным директором Госкорпорации «Роскосмос» И.А. Комаровым Соглашение о взаимодействии в области космической деятельности, предусматривающее развитие информационного взаимодействия в вопросах практического применения материалов космической съемки для решения задач учета и мониторинга состояния земель сельскохозяйственного назначения, повышения эффективности их использования путем выявления неиспользуемых земель и их вовлечения в сельскохозяйственный оборот. Реализация соглашения будет способствовать выполнению Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2012 г. № 717, а так-

---

же реализации Концепции развития государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, и формирования государственных информационных ресурсов об этих землях на период до 2020 года, одобренной распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.07.2010 № 1292-р. Значительное место должно принадлежать использованию спутникового мониторинга при создании единой федеральной информационной системы о землях сельскохозяйственного назначения и землях, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий.

Дальнейшее развитие государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации будет способствовать повышению информированности федеральных, региональных и муниципальных органов управления и непосредственно сельскохозяйственных товаропроизводителей, обеспечивая принятие обоснованных управленческих решений в целях рационального использования земель для развития сельскохозяйственного производства.

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**



### Структура земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Площадь земель сельскохозяйственного назначения, тыс. га		Структура земель сельскохозяйственных угодий по видам использования (площадь), тыс. га									
				пашня		пастбища		сенокосы		многолетние насаждения		залежь	
		01.01.2016	01.01.2017	01.01.2016	01.01.2017	01.01.2016	01.01.2017	01.01.2016	01.01.2017	01.01.2016	01.01.2017	01.01.2016	01.01.2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Российская Федерация</b>		<b>383 738,30</b>	<b>383 612,00</b>	<b>116 271,40</b>	<b>116 213,70</b>	<b>57 199,40</b>	<b>57 224,10</b>	<b>18 712,10</b>	<b>18 723,50</b>	<b>1 226,50</b>	<b>1 223,70</b>	<b>4 339,70</b>	<b>4354,3</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>													
1	Белгородская область	2093	2091,5	1508,3	1508	323,4	323,4	43,1	43,1	23,6	22,5	0	0
2	Брянская область	1976,4	1976,2	1067,9	1067,7	319,1	319,1	180,4	180,4	17,2	17,2	133,4	133,4
3	Владимирская область	984,3	983,7	527,6	527,1	124,8	124,8	131,4	131,4	13,6	13,6	41,3	41,2
4	Воронежская область	4186,9	4182,2	2904,6	2903,9	698,1	697,9	139,6	139,7	35,3	35,2	31,5	34
5	Ивановская область	868,1	866,5	543,2	542,9	95,7	95,7	98,4	98,4	5,2	5,2	9,5	9,5
6	Калужская область	1818,6	1814,5	855,5	855,2	151,1	150,8	95,4	95,2	14,8	14,8	27	27,1
7	Костромская область	1967,4	1967,1	598,5	598,3	125	125	104,8	104,9	3,8	3,8	28,4	28,4
8	Курская область	2279,6	2279,4	1805,3	1805,1	204	203,9	74,8	74,8	16,4	16,4	0,1	0,1
9	Липецкая область	1925,2	1922,5	1453,8	1452,5	229,4	228,4	77,1	77	20,6	20,5	0,1	0,1
10	Московская область	1614,4	1611,9	962,2	955,5	145,7	145,7	133,5	133,5	86	86	0	6,7
11	Орловская область	2031,7	2031,7	1508	1508	262,6	262,6	53,5	53,5	17,5	17,5	54,8	54,8
12	Рязанская область	2560,9	2553,3	1449,6	1449,3	618	617,7	180,3	180	12,4	12,4	21,5	21,5
13	Смоленская область	2218,1	2219,6	1260,8	1263,4	285	285,1	162,4	162,4	9,9	9,9	8,9	8,9
14	Тамбовская область	2783,5	2783,5	2034,8	2036,8	332,3	332,9	146,4	146,8	22,3	22,3	12,7	9,7
15	Тверская область	2575,7	2575,4	1370,5	1370,5	400,2	400,2	257,2	257,1	12,2	12,2	17,4	17,4
16	Тульская область	1853,4	1855	1421	1422,5	177	177,2	45,2	45,2	29,9	29,9	4,2	4,2

17	Ярославская область	1278	1260,5	722,8	722,1	151,3	151,3	79,9	80	10,3	10,4	0,3	0,3
<b>Итого</b>		<b>35 015,2</b>	<b>34 974,5</b>	<b>21 994,4</b>	<b>21 988,8</b>	<b>4 642,7</b>	<b>4 641,7</b>	<b>2 003,4</b>	<b>2 003,4</b>	<b>351,0</b>	<b>349,8</b>	<b>391,1</b>	<b>397,3</b>
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>													
18	Республика Карелия	210,2	210	68,8	68,8	26,7	26,7	44,5	44,3	5,4	5,4	0	0
19	Республика Коми	1858,1	1857,4	75,2	75	49,5	49,5	168,4	168,2	4,8	4,8	0	0
20	Архангельская область	2329,5	2313,4	276	275,8	97,8	97,8	247,7	247,7	8,2	8,2	1,8	1,8
21	Вологодская область	1664,1	1664,4	716,2	715,9	146,9	146,8	183	183	6,4	6,4	44,5	44,5
22	Калининградская область	801,1	800,8	362,9	362,8	221	220,9	128,9	128,8	7,9	7,9	0	0
23	Ленинградская область	1703,1	1702,6	360	359,7	101,1	101,1	120,1	119,9	36,2	36,3	0	0
24	Мурманская область	2857,1	2857	20	19,9	0,3	0,3	1,9	1,9	2,9	2,9	0	0
25	Новгородская область	919,7	919,4	450,1	450	110,7	110,7	136,7	136,6	5	5	3,9	3,9
26	Псковская область	2365,4	2365,3	654,9	654,8	244,2	244,2	229,9	229,9	8,3	8,3	178,6	178,6
27	Ненецкий автономный округ	16710,1	16708,1	0		4,9	4,9	16,8	16,8	0		0	0
<b>Итого</b>		<b>31418,4</b>	<b>31398,4</b>	<b>2984,1</b>	<b>2982,7</b>	<b>1003,1</b>	<b>1002,9</b>	<b>1277,9</b>	<b>1277,1</b>	<b>85,1</b>	<b>85,2</b>	<b>228,8</b>	<b>228,8</b>
<b>Южный федеральный округ</b>													
28	Республика Адыгея	334,1	333,8	238,7	237,7	54,2	54,1	4,2	4,2	5,4	6,3	0,2	0,2
29	Республика Калмыкия	6917,5	6929,9	843,5	828,6	5059,5	5087,1	100,9	100,9	1,4	1,4	10,6	10,6
30	Республика Крым	1450,3	1458,2	1152	1154	199,4	203,5	0,5	0,5	59,7	59,9	5,8	5,8
31	Краснодарский край	4727,9	4720,8	3737,8	3733,3	340,9	340,8	51,4	51,4	94,5	93	0	0
32	Астраханская область	3246,3	3246,1	275,5	275,5	1972,1	1972,2	372,4	372,4	5,2	5,2	6,7	6,4
33	Волгоградская область	9121,9	9121,8	5794	5793,9	2563,9	2563,9	190,4	190,4	25,5	25,5	4,5	4,5
34	Ростовская область	8833,9	8833,9	5740,2	5743,7	2327,3	2323,7	76,5	76,5	34,4	34,7	0	0
<b>Итого</b>		<b>34631,9</b>	<b>34644,5</b>	<b>17781,7</b>	<b>17766,7</b>	<b>12517,3</b>	<b>12545,3</b>	<b>796,3</b>	<b>796,3</b>	<b>226,1</b>	<b>226</b>	<b>27,8</b>	<b>27,5</b>
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>													
35	Республика Дагестан	4344,7	4344,6	465,9	465,9	2543,3	2543,2	156,1	156,1	49,6	49,6	4,8	4,8
36	Республика Ингушетия	150,9	150,9	81,7	81,7	49,7	49,7	5,5	5,5	3,4	3,4	0	0
37	Кабардино-Балкарская Республика	711,6	711,5	282,7	281,7	272	271	58,9	59,2	13,7	15,6	0	0
38	Карачаево-Черкесская Республика	817	816,9	145,2	145,2	314,4	314,4	137	136,9	2,5	2,5	3,8	3,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	Республика Северная Осетия - Алания	418,7	418,7	185,5	188	135,2	135,2	20,5	20,5	4	1,5	0,4	0,4
40	Чеченская Республика	993,6	993,3	285,8	285,7	459,7	459,8	40,6	40,6	3,7	3,6	0	0
41	Ставропольский край	6107,3	6107,1	3932,1	3931,9	1582,1	1582,1	102,1	102,1	26,8	26,9	14	14
<b>Итого</b>		<b>13543,8</b>	<b>13543</b>	<b>5378,9</b>	<b>5380,1</b>	<b>5356,4</b>	<b>5355,4</b>	<b>520,7</b>	<b>520,9</b>	<b>103,7</b>	<b>103,1</b>	<b>23</b>	<b>23</b>
<b>Приволжский федеральный округ</b>													
42	Республика Башкортостан	7319,6	7312,5	3463,9	3459,9	2094,4	2091,5	1085,6	1085,6	20,7	20,7	0	0
43	Республика Марий Эл	768,2	768,2	435,5	435,5	97,2	97,2	42,1	42,1	4,9	4,9	123,5	123,5
44	Республика Мордовия	1674,5	1672,8	1008,2	1007,8	408,4	407,4	55	55	8,9	8,9	53,8	53,5
45	Республика Татарстан	4635,5	4633,7	3282,9	3278,1	879,5	881,2	126,1	126,8	24,5	24,5	0,7	0,7
46	Удмуртская Республика	1863,2	1862,5	1294,7	1294,5	286,7	286,6	92,8	92,7	11,6	11,6	8,8	8,7
47	Чувашская Республика - Чувашия	1009,4	1006,7	745,4	741,9	143,5	144,5	31,4	31,4	10,1	10,1	6,2	6,2
48	Пермский край	4302,2	4301,7	1789,3	1788,5	273,9	274,2	281,2	281,2	15,9	15,9	49,9	49,9
49	Кировская область	4030,8	3935,3	2296,2	2296,1	287,6	287,6	277,5	277,5	10,6	10,6	42,6	42,6
50	Нижегородская область	3000,7	2998,8	1897	1896,7	528,7	528,2	161,5	161,5	16,5	16,5	109,5	109,6
51	Оренбургская область	10928,6	10927,6	6032,2	6032,2	3760,6	3759,9	665,7	665,4	10,4	10,4	0	0
52	Пензенская область	3072	3071,8	2193,7	2195,7	461,9	461,8	59,1	58,9	14,7	14,7	153,2	151,2
53	Самарская область	4067,4	4067,4	2856,9	2858,4	755	755	50,5	50,5	27,8	27,8	105,3	103,8
54	Саратовская область	8589,4	8587,5	5825,1	5825,2	2197,2	2198,3	106,9	106,8	26,4	26,2	0	0
55	Ульяновская область	2314,5	2314,5	1587	1589,4	332,5	332,6	33,3	33,3	9,4	9,4	107,8	105,3
<b>Итого</b>		<b>57576</b>	<b>57461</b>	<b>34708</b>	<b>34699,9</b>	<b>12507,1</b>	<b>12506</b>	<b>3068,7</b>	<b>3068,7</b>	<b>212,4</b>	<b>212,2</b>	<b>761,3</b>	<b>755</b>
<b>Уральский федеральный округ</b>													
56	Курганская область	4529,2	4529	2315,4	2315,3	745,1	745,1	509,3	509,3	5,9	5,9	456,3	456,3
57	Свердловская область	4083,6	4082,6	1302,3	1304,1	215,8	215,7	363,1	363,2	16,7	16,5	102,2	99,8
58	Тюменская область	4546,5	4553,3	1324,8	1285,6	613	615,7	721,1	727,5	6,9	7	245,7	282,5
59	Челябинская область	5173,5	5169,9	2936,6	2935,6	1213	1211,4	485,6	485,6	20,9	20,9	50,6	50,6
60	Ханты-Мансийский автономный округ	614,2	611	7	7	56,7	56,7	114	114	2,8	2,8	1,6	1,6

61	Ямало-Ненецкий автономный округ	30531,4	30521,1	0,4	0,4	15,5	15,5	25,2	25,2	0,1	0,1	0	0
<b>Итого</b>		<b>49478,4</b>	<b>49466,9</b>	<b>7886,5</b>	<b>7848</b>	<b>2859,1</b>	<b>2860,1</b>	<b>2218,3</b>	<b>2224,8</b>	<b>53,3</b>	<b>53,2</b>	<b>856,4</b>	<b>890,8</b>
<b>Сибирский федеральный округ</b>													
62	Республика Алтай	2620,6	2621,3	134	133,9	900,6	901,5	93,6	93,6	0,5	0,5	2,2	2,2
63	Республика Бурятия	2760,3	2759,3	700,2	698,9	1115,1	1114,4	279,1	279,7	6,2	6,2	44,8	44,6
64	Республика Тыва	3367,3	3366	135,5	135,5	2404,9	2403,8	54,8	54,8	0,2	0,2	61,4	61,4
65	Республика Хакасия	1884,5	1883,6	650,6	649,6	831,6	831,9	141	141	2,2	2,2	39,7	39,7
66	Алтайский край	11534,6	11534,4	6534,9	6552	2600	2599,9	1136	1135,9	19	19	306,5	289,4
67	Забайкальский край	8000,5	7997,8	440	440	3776,8	3776,1	1263,2	1261,2	2,9	2,9	871,9	871,9
68	Красноярский край	39760,5	39760,9	2960,1	2959,8	1142,7	1142,8	666,7	666,9	25,9	25,9	124,5	124,4
69	Иркутская область	2885,1	2883,9	1613,3	1612,4	484,4	484,2	266,6	266,4	23	23	0,5	0,5
70	Кемеровская область	2666,5	2662,6	1473,4	1470,8	497,8	496,9	396,2	395,8	14,6	14,6	0,1	0,1
71	Новосибирская область	11149,2	11144,8	3615	3613,5	2077,8	2077,7	1868,2	1868,1	25,8	25,8	70,4	70,4
72	Омская область	7761,9	7756,3	4053,5	4053,1	1168,7	1168,4	980,3	980,4	14,3	14,3	160,8	160,8
73	Томская область	2018,9	2018,6	646,4	646,4	184,1	184,1	403,6	403,6	7,7	7,7	1	1
<b>Итого</b>		<b>96409,9</b>	<b>96389,5</b>	<b>22956,9</b>	<b>22965,9</b>	<b>17184,5</b>	<b>17181,7</b>	<b>7549,3</b>	<b>7547,4</b>	<b>142,3</b>	<b>142,3</b>	<b>1683,8</b>	<b>1666,4</b>
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>													
74	Республика Саха (Якутия)	19446,4	19446,3	94,5	94,6	294,2	294,2	484,1	484,1	0,8	0,8	12,3	12,2
75	Камчатский край	188	187,9	47	46,9	21	21,4	17,8	17,8	4,3	4,3	0,6	0,6
76	Приморский край	1875,2	1862,3	703,5	703,7	336,7	336,9	279,3	279,3	20,7	20	59,2	58,8
77	Хабаровский край	374,8	374,8	75,6	75,6	39	39	96,1	96,1	11,4	11,4	16,7	16,7
78	Амурская область	3549	3552,8	1513,7	1514,2	354,8	354,8	278	280,6	7	7	218,4	216,9
79	Магаданская область	302,5	302,5	21,5	21,5	25,6	25,6	33,8	33,8	0	0	2	2
80	Сахалинская область	168,7	166,2	35,7	35,7	18	17,9	22,9	22,8	5,9	5,9	0	0
81	Еврейская автономная область	382,9	464,2	89,4	89,4	39,7	41	59,8	64,7	2,5	2,5	58,3	58,3
82	Чукотский автономный округ	39377,2	39377,2	0	0	0,2	0,2	5,7	5,7	0	0	0	0
<b>Итого</b>		<b>65664,7</b>	<b>65734,2</b>	<b>2580,9</b>	<b>2581,6</b>	<b>1129,2</b>	<b>1131</b>	<b>1277,5</b>	<b>1284,9</b>	<b>52,6</b>	<b>51,9</b>	<b>367,5</b>	<b>365,5</b>

**Сведения о переводах земель сельскохозяйственного назначения  
в другие категории земель на основании решений органов власти субъектов Российской Федерации в 2016 г.  
(по данным субъектов Российской Федерации)**

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Сведения о принятых органами государственной власти субъектов Российской Федерации решениях о переводе земель сельскохозяйственного назначения в другие категории в 2016 г.						
		Количество решений ед.	Общая площадь переведенных земель, тыс. га	Площадь переведенных земель в разбивке по целям перевода, тыс. га				
				для расширения и строительства населенных пунктов	под строительство и расширение объектов промышленности, транспорта, связи и др.	предприятиям, организациям, учреждениям природоохранного назначения	лесохозяйственным предприятиям, учреждениям	для других нужд
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Российская Федерация</b>		<b>4 203</b>	<b>94,961</b>	<b>7,661</b>	<b>55,991</b>	<b>0,495</b>	<b>25,934</b>	<b>4,880</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>								
1	Белгородская область	27	1,177	0,841	0,320	0,000	0,000	0,016
2	Брянская область	54	0,222	Нет данных	0,032	Нет данных	Нет данных	0,190
3	Владимирская область	12	0,088	Нет данных	0,008	Нет данных	Нет данных	0,080
4	Воронежская область	140	7,475	0,012	0,591	0,000	6,872	0,000
5	Ивановская область	15	0,109	0,000	0,028	0,000	0,000	0,081
6	Калужская область	52	0,712	0,000	0,682	0,030	0,000	0,000
7	Костромская область	26	0,082	Нет данных	0,003	Нет данных	0,009	0,070
8	Курская область	61	1,120	0,000	1,120	0,000	0,000	0,000
9	Липецкая область	16	0,647	0,000	0,030	0,000	0,541	0,076
10	Московская область	143	0,580	0,360	0,030	Нет данных	Нет данных	0,190
11	Орловская область	3	0,078	0,000	0,078	0,000	0,000	0,000
12	Рязанская область	53	9,623	0,000	0,360	0,000	9,263	0,000
13	Смоленская область	6	0,079	0,025	0,054	Нет данных	Нет данных	0,000
14	Тамбовская область	12	0,038	0,000	0,028	0,000	0,000	0,010
15	Тверская область	69	0,120	0,000	0,120	0,000	0,000	0,000
16	Тульская область	27	0,398	0,000	0,398	0,000	0,000	0,000

17	Ярославская область	49	0,284	0,000	0,137	0,000	0,000	0,147
<b>Итого</b>		<b>765</b>	<b>22,832</b>	<b>1,238</b>	<b>4,019</b>	<b>0,030</b>	<b>16,685</b>	<b>0,860</b>
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>								
18	Республика Карелия	6	0,036	0,000	0,031	0,000	0,000	0,005
19	Республика Коми	21	0,272	0,181	0,066	0,000	0,019	0,006
20	Архангельская область	23	0,570	0,010	0,560	0,000	0,000	0,000
21	Вологодская область	Нет данных	0,551	0,470	0,041	0,040	0,000	0,000
22	Калининградская область	25	0,143	Нет данных	0,143	Нет данных	Нет данных	Нет данных
23	Ленинградская область	103	0,447	0,000	0,447	0,000	0,000	0,000
24	Мурманская область	4	0,043	0,000	0,040	0,000	0,000	0,003
25	Новгородская область	12	0,196	0,000	0,013	0,000	0,000	0,183
26	Псковская область	5	0,116	0,000	0,116	0,000	0,000	0,000
27	Ненецкий автономный округ	73	2,058	0,000	2,057	0,001	0,000	0,000
<b>Итого</b>		<b>272</b>	<b>4,432</b>	<b>0,661</b>	<b>3,514</b>	<b>0,041</b>	<b>0,019</b>	<b>0,197</b>
<b>Южный федеральный округ</b>								
28	Республика Адыгея	12	0,050	0,000	0,050	0,000	0,000	0,000
29	Республика Калмыкия	6	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000
30	Республика Крым	8	0,149	0,000	0,086	0,000	0,000	0,063
31	Краснодарский край	18	0,992	0,000	0,952	0,008	0,000	0,032
32	Астраханская область	23	0,185	0,000	0,140	0,000	0,000	0,045
33	Волгоградская область	23	0,064	0,000	0,046	0,000	0,000	0,018
34	Ростовская область	28	0,490	0,002	0,487	0,000	0,000	0,001
<b>Итого</b>		<b>118</b>	<b>1,932</b>	<b>0,002</b>	<b>1,763</b>	<b>0,008</b>	<b>0,000</b>	<b>0,159</b>
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>								
35	Республика Дагестан	31	0,910	0,820	0,090	Нет данных	Нет данных	Нет данных
36	Республика Ингушетия	9	0,058	0,040	0,002	Нет данных	Нет данных	0,016
37	Кабардино-Балкарская Республика	6	0,130	0,000	0,125	0,000	0,000	0,005

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	Карачаево-Черкесская Республика	13	0,134	Нет данных	0,126	Нет данных	Нет данных	0,008
39	Республика Северная Осетия - Алания	8	0,014	0,000	0,014	0,000	0,000	0,000
40	Чеченская Республика	24	0,201	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	0,201
41	Ставропольский край	19	0,236	0,000	0,236	0,000	0,000	0,000
<b>Итого</b>		<b>110</b>	<b>1,683</b>	<b>0,860</b>	<b>0,593</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,230</b>
<b>Приволжский федеральный округ</b>								
42	Республика Башкортостан	163	0,749	Нет данных	0,706	0,043	Нет данных	Нет данных
43	Республика Марий Эл	5	0,004	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000
44	Республика Мордовия	45	1,735	1,600	0,135	0,000	0,000	0,000
45	Республика Татарстан	148	0,912	Нет данных	0,906	Нет данных	Нет данных	0,006
46	Удмуртская Республика	32	9,300	0,010	9,150	0,010	0,000	0,130
47	Чувашская Республика-Чувашия	11	0,501	0,401	0,036	0,000	0,000	0,064
48	Пермский край	55	0,532	Нет данных	0,532	Нет данных	Нет данных	Нет данных
49	Кировская область	104	0,118	Нет данных	0,062	Нет данных	0,015	0,041
50	Нижегородская область	94	3,260	1,804	0,246	0,000	1,210	0,000
51	Оренбургская область	80	0,234	0,000	0,201	0,000	0,000	0,033
52	Пензенская область	21	0,110	Нет данных	0,110	Нет данных	Нет данных	Нет данных
53	Самарская область	291	0,431	0,000	0,431	0,000	0,000	0,000
54	Саратовская область	97	0,700	0,000	0,156	0,000	0,000	0,544
55	Ульяновская область	5	0,210	0,210	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>Итого</b>		<b>1151</b>	<b>18,796</b>	<b>4,025</b>	<b>12,675</b>	<b>0,053</b>	<b>1,225</b>	<b>0,818</b>
<b>Уральский федеральный округ</b>								
56	Курганская область	36	0,261	Нет данных	0,253	Нет данных	Нет данных	0,008

57	Свердловская область	19	1,542	0,692	0,000	0,000	0,000	0,850
58	Тюменская область	69	0,377	0,000	0,327	0,000	0,000	0,050
59	Челябинская область	175	3,226	0,000	3,200	0,000	0,000	0,026
60	Ханты-Мансийский автономный округ	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
61	Ямало-Ненецкий автономный округ	185	10,266	0,000	10,266	0,000	0,000	0,000
<b>Итого</b>		<b>484</b>	<b>15,672</b>	<b>0,692</b>	<b>14,046</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,934</b>
<b>Сибирский федеральный округ</b>								
62	Республика Алтай	67	0,845	0,108	0,580	0,015	0,000	0,142
63	Республика Бурятия	33	2,112	Нет данных	2,081	Нет данных	Нет данных	0,031
64	Республика Тыва	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
65	Республика Хакасия	45	8,082	0,074	1,777	0,331	5,900	0,000
66	Алтайский край	24	0,199	0,001	0,198	0,000	0,000	0,000
67	Забайкальский край	63	0,333	Нет данных	0,019	Нет данных	Нет данных	0,314
68	Красноярский край	260	0,929	Нет данных	0,928	Нет данных	Нет данных	0,001
69	Иркутская область	11	0,391	0,000	0,391	0,000	0,000	0,000
70	Кемеровская область	81	3,700	0,000	3,700	0,000	0,000	0,000
71	Новосибирская область	96	3,016	0,000	0,851	0,000	2,105	0,060
72	Омская область	47	0,471	0,000	0,471	0,000	0,000	0,000
73	Томская область	28	0,227	0,000	0,210	0,017	0,000	0,000
<b>Итого</b>		<b>755</b>	<b>20,305</b>	<b>0,183</b>	<b>11,206</b>	<b>0,363</b>	<b>8,005</b>	<b>0,548</b>
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>								
74	Республика Саха (Якутия)	14	0,049	0,000	0,002	0,000	0,000	0,047
75	Камчатский край	33	0,169	0,000	0,169	0,000	0,000	0,000
76	Приморский край	340	0,085	Нет данных	0,039	Нет данных	Нет данных	0,046
77	Хабаровский край	44	0,119	0,000	0,119	0,000	0,000	0,000
78	Амурская область	95	1,406	0,000	0,402	0,000	0,000	1,004



1	2	3	4	5	6	7	8	9
79	Магаданская область	9	4,880	0,000	4,880	0,000	0,000	0,000
80	Сахалинская область	10	2,541	Нет данных	2,504	Нет данных	Нет данных	0,037
81	Еврейская автономная область	3	0,060	Нет данных	0,060	Нет данных	Нет данных	Нет данных
82	Чукотский автономный округ	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>Итого</b>		<b>548</b>	<b>9,309</b>	<b>0,000</b>	<b>8,175</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>1,134</b>

**Сведения о земельных участках, образованных в счет земельных долей, на 01.01.2017  
(по данным субъектов Российской Федерации)**

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Выдел земельных долей в 2016 г.							
		Количество, ед.				Общая площадь, тыс. га			
		земельных участков, образо- ванных в счет зе- мельных долей в 2016 г.	земельных участков, находящих- ся в общей долевой собствен- ности по состоя- нию на 01.01.2017	из них		земельных участков, образо- ванных в счет зе- мельных долей в 2016 г.	земельных участков, на- ходящихся в общей до- левой соб- ственности по состоянию на 01.01.2017	из них	
				земельных участков, нахо- дящихся в долевой соб- ственности, в отношении ко- торых сведения о местополо- жении границ в государствен- ном кадастре недвижимости отсутствуют, по состоянию на 01.01.2017	земельных участков, на- ходящихся в долевой собствен- ности, в от- ношении которых подготовле- ны проекты межевания земельных участков, по состоя- нию на 01.01.2017			земельных участков, на- ходящихся в долевой собственно- сти, в отноше- нии которых сведения о местополо- жении гра- ниц в госу- дарственном кадастре не- движимости отсутствуют, по состоя- нию на 01.01.2017	земельных участков, на- ходящихся в долевой собственно- сти, в отношении которых под- готовлены проекты межевания земельных участков, по состоянию на 01.01.2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Российская Федерация</b>	<b>383 862</b>	<b>1 559 647</b>	<b>438 941</b>	<b>217 362</b>	<b>7 112,840</b>	<b>53 667,939</b>	<b>23 188,234</b>	<b>6 584,172</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>									
1	Белгородская об- ласть	659	4846	3463	Нет данных	38,609	1215,944	1187,603	Нет данных
2	Брянская область	2215	6426	677	5749	122,352	383,753	86,293	297,459
3	Владимирская область	131	1825	85	30	11,805	223,985	27,217	7,262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Воронежская область	634	8957	154	Нет данных	69,340	1868,896	252,106	Нет данных
5	Ивановская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	0,000	291,500	291,500	0,000
6	Калужская область	480	399	399	0	23,304	324,846	324,846	0,000
7	Костромская область	490	22348	20957	1011	38,000	267,240	208,287	23,120
8	Курская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
9	Липецкая область	1954	9474	24	71	43,306	461,148	7,798	11,381
10	Московская область	254	654	182	4	35,93	46,408	32,668	1,124
11	Орловская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
12	Рязанская область	969	1158	585	Нет данных	54,707	613,010	433,022	Нет данных
13	Смоленская область	261	5156	302	4854	13,650	166,680	26,840	139,840
14	Тамбовская область	5394	6083	604	743	1655,700	1686,400	397,178	141,272
15	Тверская область	681	46176	635	45541	8,120	874,380	46,390	826,429
16	Тульская область	375	692	132	560	10,548	14,400	5,700	8,700
17	Ярославская область	Нет данных	122	122	Нет данных	Нет данных	140,455	140,456	Нет данных
	<b>Итого</b>	<b>14497</b>	<b>114316</b>	<b>28321</b>	<b>58563</b>	<b>2125,371</b>	<b>8579,046</b>	<b>3327,448</b>	<b>1456,587</b>
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>									
18	Республика Карелия	7	5388	Нет данных	Нет данных	0,015	17,805	Нет данных	Нет данных
19	Республика Коми	190	3890	3890	0	1,238	72,648	72,648	0,000
20	Архангельская область	4003	13584	3975	521	31,473	220,431	109,411	3,733

21	Вологодская область	597	29426	22605	733	8,842	578,413	559,124	10,447
22	Калининградская область	4	178	Нет данных	0	1,049	50,350	Нет данных	0,000
23	Ленинградская область	12395	Нет данных	Нет данных	Нет данных	142,627	462,369	278,233	Нет данных
24	Мурманская область	0	Нет данных	Нет данных	Нет данных	0,000	5,033	5,033	0,000
25	Новгородская область	1009	16832	9491	7019	20,322	218,121	136,183	77,135
26	Псковская область	1675	11737	9660	139	76,320	91,153	69,394	9,377
27	Ненецкий автономный округ	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
<b>Итого</b>		<b>19880</b>	<b>108089</b>	<b>52538</b>	<b>8412</b>	<b>281,886</b>	<b>1716,323</b>	<b>1230,026</b>	<b>100,692</b>
<b>Южный федеральный округ</b>									
28	Республика Адыгея	518	124	61	63	2,209	1,163	0,198	0,689
29	Республика Калмыкия	883	1184	84	368	163,401	808,303	95,847	60,324
30	Республика Крым	6525	38876	9539	10301	35,322	249,684	90,935	89,514
31	Краснодарский край	4278	29020	8945	15770	81,663	470,681	458,579	71,114
32	Астраханская область	13264	54102	13596	13286	64,422	392,115	292,640	199,432
33	Волгоградская область	586	17229	4954	1059	64,295	4918,027	1820,458	100,309
34	Ростовская область	5309	41871	14897	3956	296,200	2226,040	505,442	324,283
<b>Итого</b>		<b>31363</b>	<b>182406</b>	<b>52076</b>	<b>44803</b>	<b>707,512</b>	<b>9066,013</b>	<b>3264,099</b>	<b>845,665</b>
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>									
35	Республика Дагестан	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
36	Республика Ингушетия	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	Кабардино-Балкарская Республика	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
38	Карачаево-Черкесская Республика	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
39	Республика Северная Осетия - Алания	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
40	Чеченская Республика	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
41	Ставропольский край	Нет данных	60152	Нет данных	Нет данных	Нет данных	3952,905	Нет данных	Нет данных
<b>Итого</b>		Нет данных	<b>60152</b>	Нет данных	Нет данных	Нет данных	<b>3952,905</b>	Нет данных	Нет данных
<b>Приволжский федеральный округ</b>									
42	Республика Башкортостан	11045	1028	Нет данных	2001	348,948	2277,155	Нет данных	189,429
43	Республика Марий Эл	631	130	130	0	6,873	237,079	237,079	0,000
44	Республика Мордовия	43	27018	21660	837	5,876	234,507	159,107	4,027
45	Республика Татарстан	4891	8595	850	Нет данных	82,864	186,796	54,627	Нет данных
46	Удмуртская Республика	630	130261	102536	12318	15,045	1319,298	1187,933	85,587
47	Чувашская Республика-Чувашия	206129	Нет данных	Нет данных	Нет данных	422,960	Нет данных	Нет данных	Нет данных
48	Пермский край	3252	Нет данных	Нет данных	Нет данных	4,024	Нет данных	Нет данных	Нет данных
49	Кировская область	237	7958	7645	238	341,101	492,031	379,322	39,316
50	Нижегородская область	1275	119891	17594	13203	24,049	1336,490	355,717	198,813

51	Оренбургская область	2336	940	940	Нет данных	335,624	3515,242	3513,838	Нет данных
52	Пензенская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	72,140	261,100	249,750	11,350
53	Самарская область	1056	3830	844	2986	170,004	531,379	300,456	230,923
54	Саратовская область	2717	19762	3331	16431	180,839	5305,029	3605,776	1699,253
55	Ульяновская область	3860	106670	9259	6490	34,885	964,349	110,534	78,066
<b>Итого</b>		<b>238102</b>	<b>691969</b>	<b>164789</b>	<b>54504</b>	<b>2045,232</b>	<b>17203,234</b>	<b>10154,139</b>	<b>2536,764</b>
<b>Уральский федеральный округ</b>									
56	Курганская область	13404	36165	14434	3650	179,376	728,253	498,523	72,033
57	Свердловская область	141	1201	401	21	793,377	132,213	92,123	8,013
58	Тюменская область	Нет данных	4836	1206	Нет данных	Нет данных	1492,200	1098,500	Нет данных
59	Челябинская область	2728	51082	17666	7967	43,166	610,137	167,846	96,475
60	Ханты-Мансийский автономный округ	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
61	Ямало-Ненецкий автономный округ	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
<b>Итого</b>		<b>16273</b>	<b>93284</b>	<b>33707</b>	<b>11638</b>	<b>1015,919</b>	<b>2962,803</b>	<b>1856,992</b>	<b>176,521</b>
<b>Сибирский федеральный округ</b>									
62	Республика Алтай	1518	12517	10460	1152	19,943	51,153	17,639	21,685
63	Республика Бурятия	Нет данных	84402	Нет данных	Нет данных	Нет данных	1454,994	Нет данных	Нет данных
64	Республика Тыва	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
65	Республика Хакасия	84	10822	5080	4475	3,590	212,741	103,802	53,267

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	Алтайский край	239	12579	177	1180	61,843	2341,857	70,414	255,264
67	Забайкальский край	2489	59632	35185	1940	134,059	2225,400	1455,670	146,037
68	Красноярский край	9196	32428	12636	6910	165,541	608,972	259,468	189,053
69	Иркутская область	13577	257	0	0	142,164	868,056	0,000	0,000
70	Кемеровская область	2091	18775	11369	2188	28,503	231,377	142,790	33,752
71	Новосибирская область	799	27396	10215	17181	93,650	1621,089	876,920	744,169
72	Омская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
73	Томская область	19	3882	2491	191	9,100	275,700	233,500	3,280
<b>Итого</b>		<b>30012</b>	<b>262690</b>	<b>87613</b>	<b>35217</b>	<b>658,393</b>	<b>9891,339</b>	<b>3160,203</b>	<b>1446,507</b>
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>									
74	Республика Саха (Якутия)	25	36	9	5	1,678	3,208	2,040	1,140
75	Камчатский край	886	376	1	Нет данных	29,883	14,087	3,566	Нет данных
76	Приморский край	32101	31702	18742	79	238,050	237,003	175,036	8,212
77	Хабаровский край	0	3677	427	0	0,000	4,035	4,035	0,000
78	Амурская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
79	Магаданская область	0	1	0	0	0,000	1,593	0,000	0,000
80	Сахалинская область	533	9038	0	2948	1,586	21,750	0,000	8,134
81	Еврейская автономная область	190	1911	718	1193	7,330	14,600	10,650	3,950
82	Чукотский автономный округ	Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения в общую долевую собственность не передавались							
<b>Итого</b>		<b>33735</b>	<b>46741</b>	<b>19897</b>	<b>4225</b>	<b>278,527</b>	<b>296,276</b>	<b>195,327</b>	<b>21,436</b>

## Земельные доли, признанные не востребованными

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Земельные доли, признанные не востребованными					
		количество, ед.			площадь, тыс. га		
		земельных долей, включенных в списки не востребованных земельных долей, по состоянию на 01.01.2017	земельных долей, признанных по решению суда муниципальной собственностью, по состоянию на 01.01.2017	земельных участков, образованных в счет не востребованных земельных долей, признанных муниципальной собственностью, по состоянию на 01.01.2017	земельных долей, включенных в списки не востребованных земельных долей, по состоянию на 01.01.2017	земельных долей, признанных по решению суда муниципальной собственностью, по состоянию на 01.01.2017	земельных участков, образованных в счет не востребованных земельных долей, признанных муниципальной собственностью, по состоянию на 01.01.2017
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Российская Федерация</b>	<b>1 776 749</b>	<b>590 388</b>	<b>123 995</b>	<b>18 454,304</b>	<b>5 553,447</b>	<b>2 915,955</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>							
1	Белгородская область	9025	5267	193	27,378	27,030	13,296
2	Брянская область	35657	9896	965	197,044	69,926	31,801
3	Владимирская область	20140	3695	88	97,181	29,286	16,811
4	Воронежская область	3460	2899	611	17,886	16,374	20,721
5	Ивановская область	19596	15478	593	137,473	107,627	7,263
6	Калужская область	37060	9787	Нет данных	314,606	86,831	Нет данных
7	Костромская область	29001	11926	378	225,880	97,060	20,914
8	Курская область	35918	14049	323	200,855	81,456	39,028
9	Липецкая область	11489	6806	483	82,986	46,295	31,251
10	Московская область	1815	156	2	11,560	153,979	0,174
11	Орловская область	18721	7785	225	118,272	53,090	156,870
12	Рязанская область	22496	18771	1656	195,250	162,369	72,916



1	2	3	4	5	6	7	8
13	Смоленская область	56550	26647	2492	393,542	208,475	34,798
14	Тамбовская область	18418	6887	6645	123,702	49,431	47,760
15	Тверская область	17921	2126	0	141,637	22,979	0,000
16	Тульская область	9056	4772	703	78,537	40,718	13,109
17	Ярославская область	19238	5004	Не установлено	154,454	57,310	2,356
<b>Итого</b>		<b>365561</b>	<b>151951</b>	<b>15357</b>	<b>2518,242</b>	<b>1310,237</b>	<b>509,069</b>
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>							
18	Республика Карелия	Нет данных	Нет данных	Нет данных	2,700	Нет данных	Нет данных
19	Республика Коми	4185	413	1	23,554	2,289	0,093
20	Архангельская область	18094	2380	170	81,159	371,874	6,302
21	Вологодская область	39217	18808	65	433,541	142,027	1,320
22	Калининградская область	3744	375	4	27,953	3,106	1,049
23	Ленинградская область	9349	82	9	806,108	0,280	0,110
24	Мурманская область	442	0	4	0,977	0	0,977
25	Новгородская область	30754	28473	1495	196,151	170,494	30,712
26	Псковская область	29819	11669	2189	205,400	85,400	21,480
27	Ненецкий автономный округ	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
<b>Итого</b>		<b>135604</b>	<b>62200</b>	<b>3937</b>	<b>1777,542</b>	<b>775,469</b>	<b>62,043</b>
<b>Южный федеральный округ</b>							
28	Республика Адыгея	1046	15	1	3,426	0,037	0,030
29	Республика Калмыкия	340	86	5	38,287	5,896	5,896
30	Республика Крым	8265	14	1	49,894	0,012	0,001
31	Краснодарский край	10021	<b>2413</b>	230	50,186	12,043	6,423
32	Астраханская область	13186	1152	836	73,268	7,100	4,107
33	Волгоградская область	15006	3124	119	303,932	64,744	18,844
34	Ростовская область	11967	Нет данных	10576	179,166	Нет данных	172,760
<b>Итого</b>		<b>59831</b>	<b>6804</b>	<b>11768</b>	<b>698,158</b>	<b>89,832</b>	<b>208,061</b>

<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>							
35	Республика Дагестан	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
36	Республика Ингушетия	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
37	Кабардино-Балкарская Республика	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
38	Карачаево-Черкесская Республика	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
39	Республика Северная Осетия - Алания	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
40	Чеченская Республика	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
41	Ставропольский край	2886	1873	227	29,796	29,015	32,803
<b>Итого</b>		<b>2886</b>	<b>1873</b>	<b>227</b>	<b>29,796</b>	<b>29,015</b>	<b>32,803</b>
<b>Приволжский федеральный округ</b>							
42	Республика Башкортостан	50990	18160	8995	530,053	18,160	62,000
43	Республика Марий Эл	39518	3720	47	163,273	16,659	9,499
44	Республика Мордовия	62502	19169	4763	385,547	117,070	44,622
45	Республика Татарстан	Нет данных	Нет данных	Нет данных	380,464	232,844	197,378
46	Удмуртская Республика	36509	5811	1643	259,574	46,463	14,915
47	Чувашская Республика-Чувашия	101440	71604	44169	207,890	147,850	101,090
48	Пермский край	91516	40360	3252	686,700	24,700	3,100
49	Кировская область	50836	7256	703	459,968	91,674	33,737
50	Нижегородская область	83887	11175	1509	682,221	66,614	35,078
51	Оренбургская область	63077	10671	949	1282,766	208,462	79,640
52	Пензенская область	11582	16939	267	96,103	145,700	84,340
53	Самарская область	28590	7985	2860	273,270	85,127	26,851
54	Саратовская область	21153	7027	501	355,421	94,328	66,603
55	Ульяновская область	60289	8830	645	742,290	75,320	29,000
<b>Итого</b>		<b>701889</b>	<b>228707</b>	<b>70303</b>	<b>6505,541</b>	<b>1370,971</b>	<b>787,853</b>

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Уральский федеральный округ</b>							
56	Курганская область	52546	13542	1279	712,616	207,808	77,013
57	Свердловская область	34 396	11 734	336	161,970	65,970	18,520
58	Тюменская область	15387	9407	1065	242,128	85,857	55,824
59	Челябинская область	12281	1171	176	87,743	15,995	15,775
60	Ханты-Мансийский автономный округ	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
61	Ямало-Ненецкий автономный округ	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
<b>Итого</b>		<b>114610</b>	<b>35854</b>	<b>2856</b>	<b>1204,457</b>	<b>375,630</b>	<b>167,132</b>
<b>Сибирский федеральный округ</b>							
62	Республика Алтай	678	3	0	7,296	43,800	0,000
63	Республика Бурятия	43540	9739	2460	731,827	227,901	36,881
64	Республика Тыва	0	0	0	0,000	0,000	0,000
65	Республика Хакасия	11418	895	318	395,427	72,608	4,721
66	Алтайский край	38990	14679	1859	219,350	72,113	33,512
67	Забайкальский край	50124	11249	3599	1693,184	333,750	508,696
68	Красноярский край	10388	3551	5661	127,354	71,545	121,364
69	Иркутская область	65246	19410	Нет данных	673,465	188,755	88,099
70	Кемеровская область	50365	5570	245	167,621	66,247	10,328
71	Новосибирская область	47310	5054	264	946,690	162,171	106,460
72	Омская область	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
73	Томская область	17465	191	37	163,850	3,780	63,020
<b>Итого</b>		<b>335524</b>	<b>70341</b>	<b>14443</b>	<b>5126,065</b>	<b>1242,670</b>	<b>973,081</b>
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>							
74	Республика Саха (Якутия)	0	0	0	0,000	0,000	0,000
75	Камчатский край	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
76	Приморский край	18331	7412	2983	114,204	52,042	18,790

77	Хабаровский край	3314	853	36	22,948	4,290	0,340
78	Амурская область	32875	22053	779	439,605	295,889	152,858
79	Магаданская область	0	0	0	0,000	0,000	0,000
80	Сахалинская область	6324	2340	1306	17,746	7,402	3,925
81	Еврейская автономная область	0	0	0	0,000	0,000	0,000
82	Чукотский автономный округ	Земельные участки в общую долевую собственность не передавались					
<b>Итого</b>		<b>60844</b>	<b>32658</b>	<b>5104</b>	<b>594,503</b>	<b>359,623</b>	<b>175,913</b>

**Распределение неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения  
и их вовлечение в сельскохозяйственный оборот в Российской Федерации  
(по данным, представленным субъектами Российской Федерации)**

Субъект Российской Федерации	Общая площадь земель по состоянию на 01.01.2017									
	земель сельскохозяйственного назначения по данным субъектов, тыс. га	неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения по данным субъектов, тыс. га	неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, %	земель сельскохозяйственных угодий по данным субъектов, тыс. га	неиспользуемых земель сельскохозяйственных угодий по данным субъектов, тыс. га	неиспользуемых земель сельскохозяйственных угодий, %	пашни по данным субъектов, тыс. га	неиспользуемой пашни по данным субъектов, тыс. га	неиспользуемой пашни, %	вовлеченной в сельскохозяйственный оборот пашни, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Российская Федерация</b>	<b>384 465,48</b>	<b>51 946,33</b>	<b>13,51</b>	<b>198 310,70</b>	<b>31 335,45</b>	<b>15,80</b>	<b>115 792,88</b>	<b>18 800,23</b>	<b>16,24</b>	<b>1 539,30</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>34 956,81</b>	<b>7 487,76</b>	<b>21,42</b>	<b>29 358,11</b>	<b>6 120,78</b>	<b>20,85</b>	<b>21 573,20</b>	<b>4 361,23</b>	<b>20,22</b>	<b>334,31</b>
Белгородская область	2 091,50	36,63	1,75	1 897,00	41,23	2,17	1 508,00	10,12	0,67	2,18
Брянская область	1 960,77	455,60	23,24	1 695,77	402,91	23,76	1 091,80	150,89	13,82	49,92
Владимирская область	983,50	219,10	22,28	856,55	219,10	25,58	560,70	219,10	39,08	8,76
Воронежская область	4 201,87	45,52	1,08	3 864,86	45,52	1,18	2 802,73	10,23	0,36	4,69
Ивановская область	866,43	445,65	51,43	751,70	445,65	59,29	542,90	304,80	56,14	1,93
Калужская область	1 798,80	623,73	34,67	1 143,08	547,65	47,91	855,18	386,30	45,17	26,60
Костромская область	1 918,41	1 109,44	57,83	936,38	538,70	57,53	579,25	328,31	56,68	3,93
Курская область	2 246,83	96,39	4,29	1 968,62	89,23	4,53	1 627,19	23,14	1,42	11,28
Липецкая область	1 922,52	4,23	0,22	1 778,48	4,30	0,24	1 452,54	2,12	0,15	3,20

Московская об- ласть	1 963,04	27,50	1,40	1 652,14	213,89	12,95	1 031,40	213,89	20,74	56,35
Орловская область	2 031,75	28,19	1,39	1 896,38	28,19	1,49	1 507,95	28,19	1,87	12,58
Рязанская область	2 553,30	872,21	34,16	2 280,96	824,69	36,16	1 449,34	420,29	29,00	56,81
Смоленская об- ласть	1 957,03	1 139,64	58,23	1 429,69	779,34	54,51	1 038,89	581,79	56,00	12,74
Тамбовская об- ласть	2 783,93	31,31	1,12	2 543,17	31,31	1,23	2 034,45	23,24	1,14	14,53
Тверская область	2 575,40	842,72	32,72	2 057,34	982,31	47,75	1 370,46	832,30	60,73	4,56
Тульская область	1 841,28	560,21	30,43	1 641,98	513,19	31,25	1 398,30	412,94	29,53	62,60
Ярославская об- ласть	1 260,47	949,69	75,34	964,03	413,59	42,90	722,13	413,59	57,27	1,64
<b>Северо-Западный Федеральный округ</b>	<b>30 772,34</b>	<b>4 135,99</b>	<b>13,44</b>	<b>5 140,16</b>	<b>2 526,88</b>	<b>49,16</b>	<b>2 907,94</b>	<b>1 294,99</b>	<b>44,53</b>	<b>46,18</b>
Республика Карелия	210,04	87,37	41,60	147,70	46,89	31,75	70,44	17,52	24,87	0,49
Республика Коми	1 857,44	653,01	35,16	297,48	220,03	73,96	75,00	38,43	51,23	0,65
Архангельская об- ласть	1 691,13	660,43	39,05	449,93	256,77	57,07	271,03	127,13	46,91	1,25
Вологодская об- ласть	1 664,44	408,60	24,55	1 096,58	408,60	37,26	715,87	356,20	49,76	1,97
Калининградская область	801,35	240,16	29,97	720,78	240,08	33,31	362,90	102,70	28,30	17,00
Ленинградская об- ласть	1 702,24	127,62	7,50	393,55	17,25	4,38	292,36	5,05	1,73	1,19
Мурманская об- ласть	2 856,96	14,63	0,51	25,00	14,56	58,25	19,88	13,63	68,56	0,00
Новгородская об- ласть	917,76	413,60	45,07	693,22	400,64	57,79	445,40	224,13	50,32	11,43
Псковская область	2 365,40	922,06	38,98	1 315,92	922,06	70,07	655,06	410,20	62,62	12,20
Ненецкий автоном- ный округ	16 705,59	608,52	3,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Южный феде- ральный округ</b>	<b>35 308,14</b>	<b>3 805,54</b>	<b>10,78</b>	<b>32 018,72</b>	<b>3 005,71</b>	<b>9,39</b>	<b>17 796,07</b>	<b>1 870,32</b>	<b>10,51</b>	<b>275,21</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Республика Адыгея (Адыгея)	349,74	11,31	3,23	308,81	11,31	3,66	244,28	3,56	1,46	5,04
Республика Калмыкия	6 929,91	603,84	8,71	6 028,58	603,84	10,02	828,57	413,40	49,89	15,43
Республика Крым	1 696,00	412,40	24,32	1 776,79	406,07	22,85	1 172,57	194,05	16,55	186,50
Краснодарский край	4 728,48	184,98	3,91	4 218,57	84,41	2,00	3 733,36	43,21	1,16	12,30
Астраханская область	3 627,31	562,81	15,52	2 908,27	413,55	14,22	270,93	93,45	34,49	4,33
Волгоградская область	9 121,86	1 953,48	21,42	8 578,20	1 409,82	16,43	5 793,95	1 093,98	18,88	40,34
Ростовская область	8 833,90	65,46	0,74	8 178,56	65,46	0,80	5 743,72	22,15	0,39	11,19
г. Севастополь	20,94	11,26	53,76	20,94	11,26	53,76	8,70	6,52	75,01	0,07
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>13 944,15</b>	<b>211,45</b>	<b>1,52</b>	<b>11 718,48</b>	<b>209,17</b>	<b>1,78</b>	<b>5 563,08</b>	<b>76,21</b>	<b>1,37</b>	<b>20,72</b>
Республика Дагестан	4 119,33	150,15	3,64	3 327,50	153,53	4,61	560,25	56,08	10,01	19,95
Республика Ингушетия	169,67	0,00	0,00	169,67	0,00	0,00	97,19	0,00	0,00	0,00
Кабардино-Балкарская Республика	711,55	40,87	5,74	627,64	35,21	5,61	281,74	0,00	0,00	0,00
Карачаево-Черкесская Республика	805,36	4,27	0,53	596,42	4,25	0,71	156,80	3,95	2,52	0,77
Республика Северная Осетия-Алания	418,73	0,00	0,00	345,52	0,00	0,00	187,63	0,00	0,00	0,00
Чеченская Республика	1 612,40	16,17	1,00	994,70	16,17	1,63	347,60	16,17	4,65	0,00
Ставропольский край	6 107,11	0,00	0,00	5 657,03	0,00	0,00	3 931,88	0,00	0,00	0,00

<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>57 445,16</b>	<b>13 450,59</b>	<b>23,41</b>	<b>51 255,16</b>	<b>7 135,92</b>	<b>13,92</b>	<b>34 658,47</b>	<b>5 424,39</b>	<b>15,65</b>	<b>401,64</b>
Республика Башкортостан	7 312,50	175,13	2,39	6 680,64	86,88	1,30	3 459,90	84,99	2,46	0,00
Республика Марий Эл	768,20	317,38	41,32	703,20	265,65	37,78	435,50	78,57	18,04	12,20
Республика Мордовия	1 672,83	257,60	15,40	1 532,76	257,59	16,81	1 007,88	134,52	13,35	2,00
Республика Татарстан	4 632,74	35,45	0,77	4 380,98	35,45	0,81	3 277,14	35,45	1,08	12,00
Удмуртская Республика	1 844,77	375,44	20,35	1 604,95	342,57	21,34	1 250,13	199,15	15,93	1,34
Чувашская Республика - Чувашия	1 009,53	71,87	7,12	938,09	71,87	7,66	746,12	71,87	9,63	28,02
Пермский край	4 301,70	2 192,43	50,97	2 415,66	1 317,94	54,56	1 788,50	1 000,65	55,95	30,15
Кировская область	3 935,05	1 468,52	37,32	2 914,04	1 468,52	50,39	2 295,78	1 061,44	46,23	1,96
Нижегородская область	2 998,85	542,73	18,10	2 712,54	542,73	20,01	1 896,71	542,73	28,61	31,82
Оренбургская область	10 927,57	1 191,15	10,90	10 467,83	1 191,15	11,38	6 032,17	835,89	13,86	95,44
Пензенская область	3 071,75	340,93	11,10	2 882,35	340,93	11,83	2 195,73	340,93	15,53	74,73
Самарская область	4 067,40	209,46	5,15	3 795,72	208,98	5,51	2 858,38	168,76	5,90	34,29
Саратовская область	8 587,50	5 825,17	67,83	8 156,45	620,20	7,60	5 825,17	620,20	10,65	60,33
Ульяновская область	2 314,78	447,32	19,32	2 069,94	385,44	18,62	1 589,37	249,24	15,68	17,37
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>49 011,24</b>	<b>3 863,41</b>	<b>7,88</b>	<b>13 491,31</b>	<b>3 336,86</b>	<b>24,73</b>	<b>7 843,34</b>	<b>1 338,65</b>	<b>17,07</b>	<b>95,66</b>
Курганская область	4 528,90	1 565,17	34,56	4 030,96	1 565,19	38,83	2 315,40	536,80	23,18	29,01
Свердловская область	4 082,92	288,39	7,06	1 997,95	232,07	11,62	1 304,09	154,85	11,87	35,42
Тюменская область	4 553,30	683,48	15,01	2 918,30	683,48	23,42	1 285,60	164,27	12,78	3,32



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Челябинская область	5 169,69	944,70	18,27	4 532,22	852,38	18,81	2 935,44	482,42	16,43	27,91
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	36,26	31,60	87,17	8,38	3,74	44,66	2,76	0,32	11,45	0,00
Ямало-Ненецкий автономный округ	30 640,18	350,08	1,14	3,50	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>96 175,89</b>	<b>9 881,23</b>	<b>10,27</b>	<b>49 909,80</b>	<b>7 558,73</b>	<b>15,14</b>	<b>22 872,41</b>	<b>4 011,02</b>	<b>17,54</b>	<b>175,66</b>
Республика Алтай	2 621,27	48,00	1,83	1 131,68	23,62	2,09	133,85	14,01	10,47	0,54
Республика Бурятия	2 759,31	496,21	17,98	2 144,09	496,21	23,14	698,98	496,21	70,99	4,57
Республика Тыва	3 366,03	101,10	3,00	2 657,00	101,10	3,81	135,52	101,10	74,60	0,00
Республика Хакасия	1 688,50	263,10	15,58	1 505,90	263,10	17,47	557,80	232,60	41,70	9,90
Алтайский край	11 534,43	0,00	0,00	10 596,25	0,00	0,00	6 552,02	0,00	0,00	0,00
Забайкальский край	7 997,79	2 088,79	26,12	6 353,51	1 518,45	23,90	439,98	88,34	20,08	29,57
Красноярский край	39 760,94	1 736,49	4,37	4 919,82	1 287,80	26,18	2 959,81	1 022,05	34,53	41,11
Иркутская область	2 865,68	706,35	24,65	2 379,39	706,35	29,69	1 610,74	706,35	43,85	10,40
Кемеровская область	2 662,21	321,55	12,08	2 377,86	321,55	13,52	1 470,75	202,70	13,78	5,00
Новосибирская область	11 144,73	1 865,23	16,74	8 224,73	1 209,54	14,71	3 613,53	489,27	13,54	40,77
Омская область	7 756,36	1 324,69	17,08	6 377,01	1 324,69	20,77	4 053,14	518,50	12,79	28,20
Томская область	2 018,64	929,72	46,06	1 242,57	306,33	24,65	646,30	139,91	21,65	5,60
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>66 851,76</b>	<b>9 110,36</b>	<b>13,63</b>	<b>5 418,98</b>	<b>1 441,40</b>	<b>26,60</b>	<b>2 578,36</b>	<b>423,43</b>	<b>16,42</b>	<b>189,92</b>
Республика Саха (Якутия)	19 446,23	704,47	3,62	885,89	194,56	21,96	94,55	15,55	16,45	0,50
Камчатский край	187,88	50,88	27,08	90,87	50,88	55,99	46,83	17,56	37,51	0,10
Приморский край	1 856,46	577,66	31,12	1 398,41	284,40	20,34	703,65	119,24	16,95	129,42

Хабаровский край	374,85	86,27	23,01	238,91	63,33	26,51	75,60	18,80	24,87	4,01
Амурская область	3 552,67	1 938,60	54,57	2 373,53	759,46	32,00	1 513,56	232,00	15,33	25,02
Магаданская область	302,50	231,25	76,45	83,36	41,95	50,32	21,49	13,79	64,20	0,56
Сахалинская область	85,47	24,93	29,17	85,47	24,93	29,17	33,38	6,49	19,43	1,27
Еврейская автономная область	464,20	47,20	10,17	255,84	21,90	8,56	89,32	0,00	0,00	29,04
Чукотский автономный округ	40 581,51	5 449,10	13,43	6,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Вовлечение в оборот выбывших мелиорированных сельскохозяйственных угодий за счет проведения культуртехнических работ сельскохозяйственными товаропроизводителями в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы»**

га

Административно-территориальные образования	Первый этап (2014-2016 гг.)	В том числе		
		2014 г.	2015 г.	2016 г.
1	2	3	4	5
<b>Всего по Российской Федерации</b>	<b>505 660,63</b>	<b>177 134,00</b>	<b>185 875,88</b>	<b>142 650,75</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>305 035,41</b>	<b>117 850,00</b>	<b>106 720,00</b>	<b>80 465,41</b>
Брянская область	61 741,45	12 900,00	31 492,00	17 349,45
Владимирская область	17 100,00	8 100,00	9 000,00	0,00
Ивановская область	865,00	300,00	565,00	0,00
Калужская область	18 300,00	18 000,00	300,00	0,00
Костромская область	13 776,90	0,00	10 080,00	3 696,90
Курская область	18 000,00	8 000,00	10 000,00	0,00
Липецкая область	350,00	0,00	350,00	0,00
Московская область	65 210,00	50 550,00	14 660,00	0,00
Орловская область	8 466,05	0,00	40,00	8 426,05
Рязанская область	14 843,00	2 100,00	3 313,00	9 430,00
Тверская область	2 220,00	400,00	1 220,00	600,00
Тульская область	82 363,01	17 500,00	23 900,00	40 963,01
Ярославская область	1 800,00	0,00	1 800,00	0,00
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>45 176,09</b>	<b>12 000,00</b>	<b>11 957,90</b>	<b>21 218,19</b>
Республика Карелия	1 678,90	670,00	547,90	461,00
Архангельская область	3 508,80	0,00	500,00	3 008,80
Вологодская область	4 285,00	3 840,00	445,00	0,00
Калининградская область	2 623,60	0,00	1 320,00	1 303,60
Ленинградская область	6 455,29	1 390,00	2 245,00	2 820,29
Новгородская область	26 624,50	6 100,00	6 900,00	13 624,50
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>2 500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 000,00</b>	<b>1 500,00</b>
Астраханская область	2 500,00	0,00	1 000,00	1 500,00
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>6 316,00</b>	<b>1 914,00</b>	<b>2 535,00</b>	<b>1 867,00</b>
Республика Дагестан	1 025,00	490,00	535,00	0,00
Республика Ингушетия	1 912,00	0,00	950,00	962,00
Кабардино-Балкарская Республика	150,00	0,00	150,00	0,00
Карачаево-Черкесская Республика	854,00	854,00	0,00	0,00
Республика Северная Осетия – Алания	500,00	250,00	250,00	0,00

1	2	3	4	5
Чеченская Республика	1 875,00	320,00	650,00	905,00
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>61 795,53</b>	<b>21 665,00</b>	<b>30 408,98</b>	<b>9 721,55</b>
Республика Башкортостан	2 322,73	305,00	1 105,98	911,75
Республика Мордовия	2 500,00	800,00	850,00	850,00
Республика Татарстан	700,00	500,00	200,00	0,00
Удмуртская Республика	900,00	100,00	800,00	0,00
Чувашская Республика	1 379,00	680,00	336,00	363,00
Кировская область	8 400,00	5 400,00	3 000,00	0,00
Пензенская область	26 380,00	8 600,00	11 530,00	6 250,00
Пермский край	280,00	280,00	0,00	0,00
Саратовская область	11 000,00	0,00	11 000,00	0,00
Ульяновская область	7 933,80	5 000,00	1 587,00	1 346,80
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>5 500,00</b>	<b>2 500,00</b>	<b>3 000,00</b>	<b>0,00</b>
Свердловская область	5 500,00	2 500,00	3 000,00	0,00
Тюменская область	0,00	0,00	0,00	0,00
Челябинская область	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>69 076,99</b>	<b>17 715,00</b>	<b>27 245,00</b>	<b>24 116,99</b>
Республика Алтай	623,00	0,00	180,00	443,00
Республика Бурятия	1 524,79	1 250,00	140,00	134,79
Республика Тыва	4 000,00	2 000,00	2 000,00	0,00
Новосибирская область	20 096,90	0,00	11 603,00	8 493,90
Омская область	20 236,30	6 620,00	7 040,00	6 576,30
Забайкальский край	22 596,00	7 845,00	6 282,00	8 469,00
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>10 260,61</b>	<b>3 490,00</b>	<b>3 009,00</b>	<b>3 761,61</b>
Республика Саха (Якутия)	4 010,61	1 462,00	1 069,00	1 479,61
Приморский край	850,00	850,00	0,00	0,00
Амурская область	3 831,00	720,00	1 400,00	1 711,00
Камчатский край	230,00	230,00	0,00	0,00
Магаданская область	939,00	28,00	340,00	571,00
Сахалинская область	400,00	200,00	200,00	0,00

**Распространение ветровой эрозии  
на территории Российской Федерации по результатам обследований,  
выполненных в 2016 г.**

тыс. га

Субъект Российской Федерации	Всего обследовано	Площадь, подверженная ветровой эрозии	В том числе по степени дефляции		
			слабая	средняя	сильная
1	2	3	4	5	6
<b>Итого по Российской Федерации</b>	<b>6623,88</b>	<b>1403,35</b>	<b>1051,57</b>	<b>271,09</b>	<b>80,69</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>542,20</b>	<b>107,40</b>	<b>70,23</b>	<b>34,91</b>	<b>2,26</b>
<b>Брянская область</b>	<b>172,59</b>	<b>60,09</b>	<b>53,36</b>	<b>6,73</b>	<b>0,00</b>
Дятьковский район	17,81	5,34	4,99	0,36	0,00
Жуковский район	22,62	11,53	10,18	1,36	0,00
Комаричский район	50,75	1,02	1,02	0,00	0,00
Мглинский район	25,78	22,17	18,82	3,35	0,00
Погарский район	55,64	20,03	18,36	1,67	0,00
<b>Курская область</b>	<b>185,10</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Большесолдатский район	66,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Курчатовский район	38,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Хомутовский район	80,10	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Орловская область</b>	<b>57,21</b>	<b>47,31</b>	<b>16,88</b>	<b>28,17</b>	<b>2,26</b>
Троснянский район	57,21	47,31	16,88	28,17	2,26
<b>Рязанская область</b>	<b>98,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ермишинский район	45,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Кадомский район	53,40	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Тульская область</b>	<b>28,64</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Кимовский район	28,64	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>74,47</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>1795,48</b>	<b>200,79</b>	<b>139,95</b>	<b>36,56</b>	<b>24,28</b>
<b>Волгоградская область</b>	<b>1060,79</b>	<b>159,81</b>	<b>104,79</b>	<b>32,13</b>	<b>22,90</b>
Новониколаевский район	180,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Урюпинский район	212,10	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Краснодарский край</b>	<b>276,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Каневский район	171,31	0,00	0,00	0,00	0,00
Ленинградский район	104,71	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ростовская область</b>	<b>458,67</b>	<b>40,98</b>	<b>35,16</b>	<b>4,43</b>	<b>1,39</b>

1	2	3	4	5	6
Белокалитвинский район	112,29	2,81	1,68	0,79	0,34
Морозовский район	151,99	23,10	22,80	0,00	0,30
Тацинский район	123,01	13,29	9,96	3,08	0,25
<b>Северо - Кавказский федеральный округ</b>	<b>801,35</b>	<b>205,71</b>	<b>129,39</b>	<b>51,06</b>	<b>25,26</b>
<b>Кабардино-Балкарская Республика</b>	<b>68,87</b>	<b>16,25</b>	<b>8,89</b>	<b>3,66</b>	<b>3,70</b>
Лескенский район	21,70	6,40	5,00	0,70	0,70
Майский район	22,05	0,80	0,60	0,20	0,00
Урванский район	25,12	9,05	3,29	2,76	3,00
<b>Республика Дагестан</b>	<b>54,70</b>	<b>1,61</b>	<b>1,61</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Казбековский район	30,50	0,90	0,90	0,00	0,00
<b>Республика Ингушетия</b>	<b>17,77</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Сунженский район	17,77	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ставропольский край</b>	<b>641,32</b>	<b>184,47</b>	<b>117,88</b>	<b>45,03</b>	<b>21,56</b>
Левокумский район	217,99	115,23	78,64	16,03	20,57
Туркменский район	239,24	9,08	8,88	0,20	0,00
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>1225,11</b>	<b>469,22</b>	<b>464,50</b>	<b>3,65</b>	<b>1,07</b>
<b>Республика Марий Эл</b>	<b>35,78</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Куженерский район	35,78	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Саратовская область</b>	<b>1002,02</b>	<b>469,22</b>	<b>464,50</b>	<b>3,65</b>	<b>1,07</b>
Балашовский район	173,72	0,28	0,00	0,28	0,00
Дергачевский район	297,71	297,71	297,71	0,00	0,00
Красноармейский район	133,68	10,71	7,91	2,00	0,81
Новобурасский район	93,60	5,74	5,60	0,14	0,00
Озинский район	144,57	144,57	144,57	0,00	0,00
Петровский район	158,74	10,21	8,72	1,24	0,26
<b>Ульяновская область</b>	<b>81,48</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Новоспасский район	81,48	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>288,88</b>	<b>1,85</b>	<b>1,85</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Курганская область</b>	<b>224,16</b>	<b>1,38</b>	<b>1,38</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Макушинский район	224,16	1,38	1,38	0,00	0,00
<b>Тюменская область</b>	<b>51,11</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Исетский район	44,21	0,00	0,00	0,00	0,00
Нижнетавдинский район	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>1843,86</b>	<b>418,39</b>	<b>245,65</b>	<b>144,92</b>	<b>27,82</b>
<b>Алтайский край</b>	<b>797,23</b>	<b>272,56</b>	<b>138,84</b>	<b>105,92</b>	<b>27,81</b>
Калманский район	91,25	23,96	23,89	0,07	0,00
Табунский район	158,60	75,71	48,80	25,34	1,57
Тогульский район	90,65	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6
Хабарский район	83,37	62,69	61,08	1,61	0,00
<b>Иркутская область</b>	<b>131,29</b>	<b>3,54</b>	<b>3,06</b>	<b>0,48</b>	<b>0,00</b>
Нижнеудинский район	70,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Ольхонский район	45,16	3,54	3,06	0,48	0,00
Чунский район	15,90	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Красноярский край</b>	<b>554,32</b>	<b>127,28</b>	<b>91,06</b>	<b>36,20</b>	<b>0,02</b>
Краснотуранский район	16,73	0,74	0,74	0,00	0,00
Назаровский район	197,67	63,03	51,32	11,71	0,00
Рыбинский район	115,97	0,00	0,00	0,00	0,00
Ужурский район	162,54	46,86	32,73	14,13	0,00
Шушенский район	61,41	16,65	6,27	10,37	0,02
<b>Омская область</b>	<b>132,27</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Муромцевский район	132,27	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Республика Алтай</b>	<b>89,18</b>	<b>1,70</b>	<b>0,57</b>	<b>1,13</b>	<b>0,00</b>
Шебалинский район	74,26	1,70	0,57	1,13	0,00
<b>Республика Тыва</b>	<b>76,84</b>	<b>3,15</b>	<b>1,96</b>	<b>1,18</b>	<b>0,00</b>
Тандинский кожуун	51,54	3,15	1,96	1,18	0,00
Чеди-Хольский кожуун	25,30	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Забайкальский край</b>	<b>62,74</b>	<b>10,17</b>	<b>10,17</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Калганский район	62,74	10,17	10,17	0,00	0,00
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>52,52</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Камчатский край</b>	<b>15,36</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Елизовский район	11,52	0,00	0,00	0,00	0,00
Соболевский район	3,84	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сахалинская область</b>	<b>10,34</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Поронайский район	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Смирныховский район	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00
Томаринский район	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Углегорский район	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00

**Распространение водной эрозии на территории Российской Федерации  
по результатам обследований, выполненных в 2016 г.**

тыс. га

Субъект Российской Федерации	Всего обследовано	Площадь, подверженная водной эрозии	В том числе по степени эродированности		
			слабо-смытые	средне-смытые	сильно-смытые
1	2	3	4	5	6
<b>Итого по Российской Федерации</b>	<b>6242,47</b>	<b>1512,51</b>	<b>1274,27</b>	<b>197,55</b>	<b>40,69</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>979,44</b>	<b>144,45</b>	<b>94,05</b>	<b>46,08</b>	<b>4,32</b>
<b>Брянская область</b>	<b>172,59</b>	<b>17,20</b>	<b>13,15</b>	<b>2,25</b>	<b>1,80</b>
Дятьковский район	17,81	6,41	5,88	0,53	0,00
Жуковский район	22,62	0,86	0,68	0,07	0,11
Комаричский район	50,75	5,58	3,55	0,51	1,52
Мглинский район	25,78	0,29	0,26	0,03	0,00
Погарский район	55,64	4,06	2,78	1,11	0,17
<b>Ивановская область</b>	<b>68,40</b>	<b>5,18</b>	<b>2,54</b>	<b>2,65</b>	<b>0,00</b>
Гаврилово-Посадский район	34,56	3,78	1,13	2,65	0,00
Родниковский район	33,84	1,41	1,41	0,00	0,00
<b>Калужская область</b>	<b>82,05</b>	<b>0,72</b>	<b>0,69</b>	<b>0,04</b>	<b>0,00</b>
Жиздринский район	36,05	0,12	0,08	0,04	0,00
Малоярославецкий район	46,00	0,61	0,61	0,00	0,00
<b>Костромская область</b>	<b>86,82</b>	<b>28,81</b>	<b>27,64</b>	<b>1,17</b>	<b>0,00</b>
Антроповский район	32,16	10,94	10,32	0,62	0,00
Парфеньевский район	16,75	5,85	5,38	0,47	0,00
Шарьинский район	37,91	12,02	11,94	0,08	0,00
<b>Курская область</b>	<b>185,10</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Большесолдатский район	66,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Курчатовский район	38,10	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Орловская область</b>	<b>115,02</b>	<b>53,29</b>	<b>17,72</b>	<b>33,07</b>	<b>2,50</b>
Корсаковский район	57,82	5,98	5,62	0,37	0,00
Троснянский район	57,21	47,31	12,10	32,71	2,50
<b>Рязанская область</b>	<b>98,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ермишинский район	45,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Кадомский район	53,40	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Тульская область</b>	<b>83,28</b>	<b>22,45</b>	<b>17,92</b>	<b>4,52</b>	<b>0,00</b>
Кимовский район	28,64	3,75	3,48	0,27	0,00
Куркинский район	18,36	5,27	4,37	0,90	0,00
Плавский район	36,29	13,43	10,07	3,36	0,00
<b>Ярославская область</b>	<b>87,49</b>	<b>16,80</b>	<b>14,40</b>	<b>2,38</b>	<b>0,02</b>
Гаврилов-Ямский район	28,79	2,97	2,60	0,35	0,02
Любимский район	16,43	3,28	2,70	0,57	0,00



1	2	3	4	5	6
Некрасовский район	11,61	3,52	3,19	0,33	0,00
Рыбинский район	19,67	2,52	2,02	0,51	0,00
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>373,12</b>	<b>48,04</b>	<b>44,54</b>	<b>3,37</b>	<b>0,13</b>
<b>Вологодская область</b>	<b>93,98</b>	<b>4,62</b>	<b>4,17</b>	<b>0,33</b>	<b>0,12</b>
Бабушкинский район	12,87	0,13	0,13	0,00	0,00
Верховажский район	21,08	1,68	1,55	0,00	0,12
Кирилловский район	12,02	0,53	0,47	0,06	0,00
Никольский район	20,39	1,76	1,50	0,26	0,00
Сямженский район	13,40	0,46	0,44	0,01	0,00
Харовский район	14,21	0,08	0,08	0,00	0,00
<b>Калининградская область</b>	<b>100,98</b>	<b>41,35</b>	<b>38,49</b>	<b>2,87</b>	<b>0,00</b>
Озерский район	34,70	6,77	5,63	1,14	0,00
Правдинский район	66,28	34,58	32,85	1,73	0,00
<b>Новгородская область</b>	<b>67,20</b>	<b>0,16</b>	<b>0,16</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Старорусский район	31,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Шимский район	36,16	0,16	0,16	0,00	0,00
<b>Псковская область</b>	<b>50,00</b>	<b>0,78</b>	<b>0,78</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Невельский район	14,13	0,44	0,44	0,00	0,00
Опочецкий район	27,24	0,24	0,24	0,00	0,00
Пустошкинский район	8,63	0,10	0,10	0,00	0,00
Сыктывдинский район	24,47	1,08	0,91	0,17	0,00
Усть-Цилемский район	36,49	0,04	0,04	0,01	0,00
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>1057,88</b>	<b>237,68</b>	<b>154,79</b>	<b>55,53</b>	<b>27,36</b>
<b>Волгоградская область</b>	<b>393,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Новониколаевский район	180,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Урюпинский район	212,10	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Краснодарский край</b>	<b>277,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Каневский район	171,31	0,00	0,00	0,00	0,00
Ленинградский район	104,71	0,00	0,00	0,00	0,00
г. Сочи	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ростовская область</b>	<b>387,29</b>	<b>237,68</b>	<b>154,79</b>	<b>55,53</b>	<b>27,36</b>
Белокалитвинский район	112,29	74,56	36,72	23,92	13,92
Морозовский район	151,99	89,07	65,05	18,69	5,32
Тацинский район	123,01	74,05	53,02	12,92	8,12
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>585,21</b>	<b>64,11</b>	<b>51,42</b>	<b>10,45</b>	<b>2,25</b>
<b>Кабардино-Балкарская Республика</b>	<b>68,87</b>	<b>13,70</b>	<b>10,10</b>	<b>2,70</b>	<b>0,90</b>
Лескенский район	21,70	6,90	4,80	1,70	0,40
Майский район	22,05	0,40	0,40	0,00	0,00
Урванский район	25,12	6,40	4,90	1,00	0,50

1	2	3	4	5	6
<b>Республика Дагестан</b>	<b>30,50</b>	<b>1,70</b>	<b>1,40</b>	<b>0,30</b>	<b>0,00</b>
Казбековский район	30,50	1,70	1,40	0,30	0,00
<b>Республика Ингушетия</b>	<b>17,77</b>	<b>16,44</b>	<b>11,20</b>	<b>5,24</b>	<b>0,00</b>
Сунженский район	17,77	16,44	11,20	5,24	0,00
<b>Ставропольский край</b>	<b>457,23</b>	<b>31,69</b>	<b>28,30</b>	<b>2,04</b>	<b>1,35</b>
Левокумский район	217,99	9,61	7,49	1,30	0,82
Туркменский район	239,24	22,08	20,82	0,74	0,52
<b>Чеченская Республика</b>	<b>10,85</b>	<b>0,59</b>	<b>0,42</b>	<b>0,17</b>	<b>0,00</b>
Гудермесский район	10,85	0,59	0,42	0,17	0,00
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>1296,95</b>	<b>828,25</b>	<b>766,21</b>	<b>57,86</b>	<b>4,19</b>
<b>Республика Марий Эл</b>	<b>92,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Куженерский район	35,78	0,00	0,00	0,00	0,00
Сернурский район	56,80	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Республика Мордовия</b>	<b>141,39</b>	<b>17,57</b>	<b>11,53</b>	<b>5,16</b>	<b>0,88</b>
Ельниковский район	61,46	4,59	3,82	0,72	0,05
Рузаевский район	79,93	12,98	7,71	4,44	0,83
<b>Саратовская область</b>	<b>828,30</b>	<b>688,81</b>	<b>654,64</b>	<b>33,13</b>	<b>1,04</b>
Дергачевский район	297,71	297,71	297,71	0,00	0,00
Красноармейский район	133,68	53,35	36,79	15,72	0,84
Новобурасский район	93,60	79,87	67,17	12,54	0,15
Озинский район	144,57	144,57	144,57	0,00	0,00
Петровский район	158,74	113,32	108,40	4,86	0,06
<b>Ульяновская область</b>	<b>81,48</b>	<b>16,29</b>	<b>14,96</b>	<b>1,33</b>	<b>0,00</b>
Новоспасский район	81,48	16,29	14,96	1,33	0,00
<b>Чувашская Республика</b>	<b>153,21</b>	<b>105,58</b>	<b>85,07</b>	<b>18,24</b>	<b>2,27</b>
Красноармейский район	32,04	26,26	19,46	5,83	0,97
Красночетайский район	29,10	12,77	11,54	1,14	0,08
Урмарский район	44,07	32,45	25,06	6,30	1,08
Ядринский район	48,00	34,11	29,00	4,97	0,14
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>327,15</b>	<b>0,48</b>	<b>0,48</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Курганская область</b>	<b>224,16</b>	<b>0,48</b>	<b>0,48</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Макушинский район	224,16	0,48	0,48	0,00	0,00
<b>Тюменская область</b>	<b>102,99</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Бердюжский район	51,87	0,00	0,00	0,00	0,00
Исетский район	44,21	0,00	0,00	0,00	0,00
Нижнетавдинский район	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>1560,73</b>	<b>189,45</b>	<b>162,77</b>	<b>24,24</b>	<b>2,44</b>
<b>Алтайский край</b>	<b>514,10</b>	<b>64,36</b>	<b>60,82</b>	<b>3,42</b>	<b>0,12</b>
Калманский район	91,25	32,85	30,99	1,73	0,12
Табунский район	158,60	1,59	1,59	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6
Тогульский район	90,65	21,59	20,07	1,52	0,00
Третьяковский район	90,23	6,89	6,89	0,00	0,00
Хабарский район	83,37	1,44	1,28	0,17	0,00
<b>Иркутская область</b>	<b>131,29</b>	<b>3,49</b>	<b>3,49</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Нижнеудинский район	70,23	2,46	2,46	0,00	0,00
Ольхонский район	45,16	1,03	1,03	0,00	0,00
Чунский район	15,90	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Красноярский край</b>	<b>554,32</b>	<b>71,64</b>	<b>55,93</b>	<b>15,34</b>	<b>0,37</b>
Краснотуранский район	16,73	1,00	1,00	0,00	0,00
Назаровский район	197,67	34,24	27,79	6,45	0,00
Рыбинский район	115,97	0,00	0,00	0,00	0,00
Ужурский район	162,54	36,16	26,91	8,89	0,37
Шушенский район	61,41	0,23	0,23	0,00	0,00
<b>Омская область</b>	<b>132,27</b>	<b>39,89</b>	<b>32,59</b>	<b>5,35</b>	<b>1,96</b>
Муромцевский район	132,27	39,89	32,59	5,35	1,96
<b>Республика Алтай</b>	<b>89,18</b>	<b>3,19</b>	<b>3,06</b>	<b>0,13</b>	<b>0,00</b>
Чемальский район	14,92	0,23	0,10	0,13	0,00
Шебалинский район	74,26	2,96	2,96	0,00	0,00
<b>Республика Тыва</b>	<b>76,84</b>	<b>0,81</b>	<b>0,81</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Тандинский кожуун	51,54	0,81	0,81	0,00	0,00
Чеди-Хольский кожуун	25,30	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Забайкальский край</b>	<b>62,74</b>	<b>6,08</b>	<b>6,08</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Калганский район	62,74	6,08	6,08	0,00	0,00
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>61,99</b>	<b>0,05</b>	<b>0,02</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>
<b>Еврейская автономная область</b>	<b>26,82</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Биробиджанский район	26,82	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Камчатский край</b>	<b>15,36</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Елизовский район	11,52	0,00	0,00	0,00	0,00
Соболевский район	3,84	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Магаданская область</b>	<b>10,41</b>	<b>0,05</b>	<b>0,02</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>
Ольский район	10,41	0,05	0,02	0,03	0,01
<b>Сахалинская область</b>	<b>9,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Поронайский район	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Смирныховский район	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00
Томаринский район	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Углегорский район	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00

**Распространение засоления почв  
на территории Российской Федерации по результатам обследований,  
выполненных в 2016 г.**

тыс. га

Субъект Российской Федерации	Всего обследовано	Площадь, подверженная засолению	В том числе по степени засоления			
			слабое	среднее	сильное	солончаки
1	2	3	4	5	6	7
<b>Итого по Российской Федерации</b>	<b>4233,88</b>	<b>108,89</b>	<b>67,04</b>	<b>28,07</b>	<b>10,61</b>	<b>3,16</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>460,17</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Брянская область</b>	<b>172,59</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Дятьковский район	17,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Жуковский район	22,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Комаричский район	50,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Мглинский район	25,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Погарский район	55,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Курская область</b>	<b>185,10</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Большесолдатский район	66,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Курчатовский район	38,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Хомутовский район	80,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Орловская область</b>	<b>57,21</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Троснянский район	57,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Рязанская область</b>	<b>45,27</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ермишинский район	45,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>2,07</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Мурманская область</b>	<b>2,07</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
г. Апатиты	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>1056,31</b>	<b>4,11</b>	<b>3,86</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,25</b>
<b>Волгоградская область</b>	<b>393,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Новониколаевский район	180,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Урюпинский район	212,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Краснодарский край</b>	<b>276,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Каневский район	171,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ленинградский район	104,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Ростовская область</b>	<b>387,29</b>	<b>4,11</b>	<b>3,86</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,25</b>
Белокалитвинский район	112,29	1,01	1,01	0,00	0,00	0,00
Морозовский район	151,99	0,76	0,76	0,00	0,00	0,00
Тацинский район	123,01	2,34	2,09	0,00	0,00	0,25
<b>Северо - Кавказский федеральный округ</b>	<b>608,29</b>	<b>53,82</b>	<b>38,24</b>	<b>8,78</b>	<b>6,80</b>	<b>0,00</b>
<b>Республика Дагестан</b>	<b>54,70</b>	<b>4,10</b>	<b>1,95</b>	<b>1,35</b>	<b>0,80</b>	<b>0,00</b>
Казбековский район	30,50	2,00	0,50	0,70	0,80	0,00
Кайтагский район	24,20	2,10	1,45	0,65	0,00	0,00
<b>Республика Ингушетия</b>	<b>17,77</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Сунженский район	17,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Кабардино-Балкарская Республика</b>	<b>68,87</b>	<b>6,91</b>	<b>5,15</b>	<b>1,29</b>	<b>0,47</b>	<b>0,00</b>
Лескенский район	21,70	3,60	3,00	0,40	0,20	0,00
Майский район	22,05	3,00	2,15	0,65	0,20	0,00
Урванский район	25,12	0,31	0,00	0,24	0,07	0,00
<b>Ставропольский край</b>	<b>457,23</b>	<b>40,54</b>	<b>30,31</b>	<b>4,75</b>	<b>5,48</b>	<b>0,00</b>
Левокумский район	217,99	12,07	12,07	0,00	0,00	0,00
Туркменский район	239,24	28,47	18,24	4,75	5,48	0,00
<b>Чеченская Республика</b>	<b>9,72</b>	<b>2,27</b>	<b>0,83</b>	<b>1,39</b>	<b>0,05</b>	<b>0,00</b>
Шелковской район	9,72	2,27	0,83	1,39	0,05	0,00
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>733,80</b>	<b>12,65</b>	<b>0,15</b>	<b>11,74</b>	<b>0,10</b>	<b>0,67</b>
<b>Республика Марий Эл</b>	<b>92,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Куженерский район	35,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Сернурский район	56,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Саратовская область</b>	<b>559,74</b>	<b>12,01</b>	<b>0,15</b>	<b>11,74</b>	<b>0,10</b>	<b>0,02</b>
Балашовский район	173,72	0,02	0,00	0,00	0,01	0,00
Красноармейский район	133,68	7,94	0,15	7,68	0,08	0,02
Новобурасский район	93,60	4,06	0,00	4,06	0,00	0,00
Петровский район	158,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ульяновская область</b>	<b>81,48</b>	<b>0,64</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,64</b>
Новоспасский район	81,48	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>275,28</b>	<b>19,64</b>	<b>10,26</b>	<b>6,16</b>	<b>1,77</b>	<b>1,45</b>
<b>Курганская область</b>	<b>224,16</b>	<b>19,64</b>	<b>10,26</b>	<b>6,16</b>	<b>1,77</b>	<b>1,45</b>
Макушинский район	224,16	19,64	10,26	6,16	1,77	1,45
<b>Тюменская область</b>	<b>51,11</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Исетский район	44,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нижнетавдинский район	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>1088,57</b>	<b>18,67</b>	<b>14,53</b>	<b>1,39</b>	<b>1,95</b>	<b>0,81</b>
<b>Алтайский край</b>	<b>333,23</b>	<b>15,71</b>	<b>12,43</b>	<b>0,62</b>	<b>1,95</b>	<b>0,72</b>
Калманский район	91,25	1,03	0,61	0,41	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
Табунский район	158,60	4,11	3,90	0,21	0,00	0,00
Хабарский район	83,37	10,57	7,92	0,00	1,94	0,72
<b>Иркутская область</b>	<b>45,16</b>	<b>0,17</b>	<b>0,17</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ольхонский район	45,16	0,17	0,17	0,00	0,00	0,00
<b>Красноярский край</b>	<b>438,34</b>	<b>2,36</b>	<b>1,94</b>	<b>0,42</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Краснотуранский район	16,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Назаровский район	197,67	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00
Ужурский район	162,54	2,31	1,89	0,42	0,00	0,00
Шушенский район	61,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Омская область</b>	<b>132,27</b>	<b>0,44</b>	<b>0,00</b>	<b>0,35</b>	<b>0,00</b>	<b>0,09</b>
Муромцевский район	132,27	0,44	0,00	0,35	0,00	0,09
<b>Республика Тыва</b>	<b>76,84</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Тандинский кожуун	51,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Чеди-Хольский кожуун	25,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Забайкальский край</b>	<b>62,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Калганский район	62,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>9,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Сахалинская область</b>	<b>9,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Поронайский район	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Смирныховский район	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Томаринский район	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Углегорский район	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Распространение переувлажненных почв  
на территории Российской Федерации по результатам обследований,  
выполненных в 2016 г.**

тыс. га

Субъект Российской Федерации	Всего обследовано	Площадь, подверженная переувлажнению	В том числе по степени переувлажнения		
			пойменные	внепойменные	заболоченные
1	2	3	4	5	6
<b>Итого по Российской Федерации</b>	<b>5311,95</b>	<b>234,45</b>	<b>38,52</b>	<b>161,06</b>	<b>34,86</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>683,11</b>	<b>71,93</b>	<b>1,63</b>	<b>44,92</b>	<b>25,39</b>
<b>Брянская область</b>	<b>172,59</b>	<b>19,48</b>	<b>0,33</b>	<b>10,46</b>	<b>8,69</b>
Дятьковский район	17,81	2,85	0,18	1,96	0,71
Жуковский район	22,62	3,89	0,05	2,04	1,81
Комаричский район	50,75	4,06	0,00	3,55	0,51
Мглинский район	25,78	4,18	0,05	1,80	2,32
Погарский район	55,64	4,51	0,06	1,11	3,34
<b>Калужская область</b>	<b>82,05</b>	<b>3,04</b>	<b>0,94</b>	<b>0,00</b>	<b>2,11</b>
Жиздринский район	36,05	1,91	0,02	0,00	1,89
Малоярославецкий район	46,00	1,13	0,91	0,00	0,22
<b>Курская область</b>	<b>185,10</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Большесолдатский район	66,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Курчатовский район	38,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Хомутовский район	80,10	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Орловская область</b>	<b>57,21</b>	<b>0,45</b>	<b>0,36</b>	<b>0,09</b>	<b>0,00</b>
Троснянский район	57,21	0,45	0,36	0,09	0,00
<b>Рязанская область</b>	<b>98,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ермишинский район	45,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Кадамский район	53,40	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ярославская область</b>	<b>87,49</b>	<b>48,96</b>	<b>0,00</b>	<b>34,36</b>	<b>14,59</b>
Гаврилов-Ямский район	28,79	10,94	0,00	7,25	3,69
Любимский район	16,43	6,91	0,00	4,54	2,37
Некрасовский район	11,61	4,28	0,00	2,71	1,57
Первомайский район	11,00	7,48	0,00	5,70	1,78
Пошехонский район	19,67	19,36	0,00	14,17	5,19

1	2	3	4	5	6
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>483,41</b>	<b>100,47</b>	<b>11,90</b>	<b>81,67</b>	<b>6,90</b>
<b>Архангельская область</b>	<b>58,16</b>	<b>10,11</b>	<b>2,20</b>	<b>6,92</b>	<b>0,99</b>
Красноборский район	32,17	8,00	2,17	5,69	0,14
Няндомский район	7,37	0,03	0,03	0,00	0,00
Плесецкий район	18,62	2,09	0,00	1,23	0,85
<b>Вологодская область</b>	<b>93,98</b>	<b>4,17</b>	<b>0,32</b>	<b>3,45</b>	<b>0,41</b>
Бабушкинский район	12,87	0,00	0,00	0,00	0,00
Верховажский район	21,08	0,43	0,20	0,17	0,07
Кирилловский район	12,02	1,22	0,00	1,19	0,03
Никольский район	20,39	0,15	0,02	0,13	0,00
Сямженский район	13,40	1,31	0,05	1,13	0,12
Харовский район	14,21	1,07	0,05	0,83	0,19
<b>Калининградская область</b>	<b>100,98</b>	<b>57,51</b>	<b>0,59</b>	<b>56,80</b>	<b>0,12</b>
Озерский район	34,70	22,93	0,08	22,79	0,06
Правдинский район	66,28	34,58	0,51	34,01	0,06
<b>Мурманская область</b>	<b>2,07</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
г. Апатиты	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Новгородская область</b>	<b>67,20</b>	<b>9,58</b>	<b>0,73</b>	<b>5,36</b>	<b>3,50</b>
Старорусский район	31,04	3,81	0,73	3,06	0,02
Шимский район	36,16	5,77	0,00	2,30	3,47
<b>Псковская область</b>	<b>100,07</b>	<b>15,95</b>	<b>7,96</b>	<b>7,91</b>	<b>0,08</b>
Дедовичский район	31,83	6,81	3,60	3,13	0,08
Дновский район	18,24	8,60	3,82	4,78	0,00
Невельский район	14,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Опочецкий район	27,24	0,47	0,47	0,00	0,00
Пустошкинский район	8,63	0,07	0,07	0,00	0,00
<b>Республика Коми</b>	<b>60,96</b>	<b>3,15</b>	<b>0,10</b>	<b>1,24</b>	<b>1,80</b>
Сыктывдинский район	24,47	2,92	0,04	1,18	1,70
Усть-Цилемский район	36,49	0,22	0,06	0,06	0,11
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>1056,31</b>	<b>3,20</b>	<b>2,61</b>	<b>0,00</b>	<b>0,59</b>
<b>Волгоградская область</b>	<b>393,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Новониколаевский район	180,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Урюпинский район	212,10	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Краснодарский край</b>	<b>276,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Каневский район	171,31	0,00	0,00	0,00	0,00
Ленинградский район	104,71	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ростовская область</b>	<b>387,29</b>	<b>3,20</b>	<b>2,61</b>	<b>0,00</b>	<b>0,59</b>
Белокалитвинский район	112,29	2,13	1,91	0,00	0,22
Морозовский район	151,99	0,46	0,46	0,00	0,00
Тагинский район	123,01	0,62	0,25	0,00	0,37



1	2	3	4	5	6
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>574,36</b>	<b>26,32</b>	<b>12,84</b>	<b>13,25</b>	<b>0,24</b>
<b>Кабардино-Балкарская Республика</b>	<b>68,87</b>	<b>3,47</b>	<b>1,30</b>	<b>1,93</b>	<b>0,24</b>
Лескенский район	21,70	1,20	0,16	0,90	0,14
Майский район	22,05	1,10	0,20	0,80	0,10
Урванский район	25,12	1,17	0,94	0,23	0,00
<b>Республика Дагестан</b>	<b>30,50</b>	<b>6,90</b>	<b>0,00</b>	<b>6,90</b>	<b>0,00</b>
Казбековский район	30,50	6,90	0,00	6,90	0,00
<b>Республика Ингушетия</b>	<b>17,77</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Сунженский район	17,77	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ставропольский край</b>	<b>457,23</b>	<b>15,95</b>	<b>11,54</b>	<b>4,41</b>	<b>0,00</b>
Левокумский район	217,99	15,49	11,44	4,05	0,00
Туркменский район	239,24	0,46	0,10	0,36	0,00
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>733,80</b>	<b>3,27</b>	<b>3,27</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Республика Марий Эл</b>	<b>92,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Куженерский район	35,78	0,00	0,00	0,00	0,00
Сернурский район	56,80	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Саратовская область</b>	<b>559,74</b>	<b>3,25</b>	<b>3,25</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Балашовский район	173,72	0,45	0,45	0,00	0,00
Красноармейский район	133,68	1,79	1,79	0,00	0,00
Новобурасский район	93,60	1,01	1,01	0,00	0,00
Петровский район	158,74	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ульяновская область</b>	<b>81,48</b>	<b>0,02</b>	<b>0,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Новоспасский район	81,48	0,02	0,02	0,00	0,00
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>275,28</b>	<b>4,46</b>	<b>0,00</b>	<b>4,34</b>	<b>0,12</b>
<b>Курганская область</b>	<b>224,16</b>	<b>4,46</b>	<b>0,00</b>	<b>4,34</b>	<b>0,12</b>
Макушинский район	224,16	4,46	0,00	4,34	0,12
<b>Тюменская область</b>	<b>51,11</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Исетский район	44,21	0,00	0,00	0,00	0,00
Нижнетавдинский район	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>1470,51</b>	<b>21,97</b>	<b>5,12</b>	<b>16,52</b>	<b>0,33</b>
<b>Алтайский край</b>	<b>423,87</b>	<b>0,22</b>	<b>0,03</b>	<b>0,00</b>	<b>0,19</b>
Калманский район	91,25	0,22	0,03	0,00	0,19
Табунский район	158,60	0,00	0,00	0,00	0,00
Тогульский район	<b>90,65</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
Хабарский район	83,37	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Иркутская область</b>	<b>131,29</b>	<b>1,88</b>	<b>1,21</b>	<b>0,63</b>	<b>0,05</b>
Нижнеудинский район	70,23	1,36	0,76	0,60	0,00
Ольхонский район	45,16	0,07	0,07	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6
Чунский район	15,90	0,46	0,39	0,02	0,05
<b>Красноярский край</b>	<b>554,32</b>	<b>3,87</b>	<b>0,20</b>	<b>3,67</b>	<b>0,00</b>
Краснотуранский район	16,73	0,00	0,00	0,00	0,00
Назаровский район	197,67	2,82	0,15	2,68	0,00
Рыбинский район	115,97	0,00	0,00	0,00	0,00
Ужурский район	162,54	1,00	0,04	0,97	0,00
Шушенский район	61,41	0,05	0,02	0,03	0,00
<b>Омская область</b>	<b>132,27</b>	<b>12,74</b>	<b>1,88</b>	<b>10,86</b>	<b>0,00</b>
Муромцевский район	132,27	12,74	1,88	10,86	0,00
<b>Республика Алтай</b>	<b>89,18</b>	<b>2,58</b>	<b>1,13</b>	<b>1,35</b>	<b>0,10</b>
Чемальский район	14,92	2,46	1,01	1,35	0,10
Шебалинский район	74,26	0,12	0,12	0,00	0,00
<b>Республика Тыва</b>	<b>76,84</b>	<b>0,67</b>	<b>0,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Тандинский кожуун	51,54	0,67	0,67	0,00	0,00
Чеди-Хольский кожуун	25,30	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Забайкальский край</b>	<b>62,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Калганский район	62,74	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>35,17</b>	<b>2,82</b>	<b>1,16</b>	<b>0,37</b>	<b>1,29</b>
<b>Камчатский край</b>	<b>15,36</b>	<b>2,05</b>	<b>1,16</b>	<b>0,00</b>	<b>0,89</b>
Елизовский район	11,52	2,05	1,16	0,00	0,89
Соболевский район	3,84	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Магаданская область</b>	<b>10,41</b>	<b>0,57</b>	<b>0,00</b>	<b>0,37</b>	<b>0,20</b>
Ольский район	10,41	0,57	0,00	0,37	0,20
<b>Сахалинская область</b>	<b>9,40</b>	<b>0,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,20</b>
Поронайский район	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Смирныховский район	2,12	0,20	0,00	0,00	0,20
Томаринский район	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Углегорский район	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00

**Наличие и использование мелиорированных сельскохозяйственных  
угодий на территории субъектов Российской Федерации  
(по состоянию на 01.01.2017)**

№ п/п	Федеральные округа, республики, края, об- ласти	Наличие мелиорированных сельскохозяйственных угодий, тыс. га			Из них используется в сельскохозяй- ственном производстве, тыс. га				Не используется в сельскохозяй- ственном производстве, тыс. га		
		всего	в том числе		всего	к наличию, %	в том числе		всего	в том числе	
			орошае- мых	осушенных			орошае- мых	осушенных		орошае- мых	осушенных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<b>РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ</b>	<b>9 446,680</b>	<b>4 670,581</b>	<b>4 776,099</b>	<b>7 075,674</b>	<b>75</b>	<b>3 886,003</b>	<b>3 189,671</b>	<b>2 371,006</b>	<b>784,578</b>	<b>1 586,428</b>
	<b>Центральный феде- ральный округ</b>	1 877,110	484,900	1 392,210	1 279,639	68	430,874	848,765	597,471	54,026	543,445
1	Белгородская область	41,757	29,823	11,934	41,757	100	29,823	11,934	0,000	0,000	0,000
2	Брянская область	115,454	7,254	108,200	89,352	77	4,852	84,500	26,102	2,402	23,700
3	Владимирская область	112,593	27,014	85,579	59,722	53	17,883	41,839	52,871	9,131	43,740
4	Воронежская область	77,540	73,113	4,427	77,540	100	73,113	4,427	0,000	0,000	0,000
5	Ивановская область	33,732	2,732	31,000	20,252	60	2,002	18,250	13,480	0,730	12,750
6	Калужская область	40,300	8,700	31,600	26,100	65	7,000	19,100	14,200	1,700	12,500
7	Костромская область	107,117	0,000	107,117	87,617	82	0,000	87,617	19,500	0,000	19,500
8	Курская область	58,230	45,550	12,680	51,838	89	39,785	12,053	6,392	5,765	0,627
9	Липецкая область	51,985	50,096	1,889	50,924	98	50,096	0,828	1,061	0,000	1,061
10	Московская область	395,700	135,700	260,000	313,170	79	116,700	196,470	82,530	19,000	63,530

11	Орловская область	49,743	4,981	44,762	45,091	91	4,981	40,110	4,652	0,000	4,652
12	Рязанская область	111,910	27,238	84,672	43,269	39	19,172	24,097	68,641	8,066	60,575
13	Смоленская область	214,040	2,337	211,703	110,897	52	1,797	109,100	103,143	0,540	102,603
14	Тамбовская область	55,971	47,750	8,221	55,971	100	47,750	8,221	0,000	0,000	0,000
15	Тверская область	255,879	5,071	250,808	108,741	42	1,802	106,939	147,138	3,269	143,869
16	Тульская область	20,382	15,872	4,510	12,645	62	12,449	0,196	7,737	3,423	4,314
17	Ярославская область	134,777	1,669	133,108	84,753	63	1,669	83,084	50,024	0,000	50,024
	<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	1 840,199	16,772	1 823,427	1 296,468	70	14,068	1 282,400	543,731	2,704	541,027
18	Архангельская область	73,900	0,000	73,900	34,600	47	0,000	34,600	39,300	0,000	39,300
19	Вологодская область	245,159	2,594	242,565	165,057	67	1,690	163,367	80,102	0,904	79,198
20	Калининградская область	596,300	1,800	594,500	431,800	72	0,000	431,800	164,500	1,800	162,700
21	Ленинградская область	362,244	11,202	351,042	307,412	85	11,202	296,210	54,832	0,000	54,832
22	Мурманская область	16,500	0,000	16,500	5,100	31	0,000	5,100	11,400	0,000	11,400
23	Новгородская область	180,776	0,476	180,300	134,976	75	0,476	134,500	45,800	0,000	45,800
24	Псковская область	250,900	0,700	250,200	158,700	63	0,700	158,000	92,200	0,000	92,200
25	Республика Карелия	62,800	0,000	62,800	38,417	61	0,000	38,417	24,383	0,000	24,383
26	Республика Коми	51,620	0,000	51,620	20,406	40	0,000	20,406	31,214	0,000	31,214
	<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	1 032,083	1 013,949	18,134	875,711	85	864,220	11,491	156,372	149,729	6,643
27	Кабардино-Балкарская Республика	129,934	129,934	0,000	128,859	99	128,859	0,000	1,075	1,075	0,000
28	Республика Дагестан	395,600	395,600	0,000	333,000	84	333,000	0,000	62,600	62,600	0,000
29	Республика Ингушетия	21,800	21,800	0,000	20,400	94	20,400	0,000	1,400	1,400	0,000
30	Карачаево-Черкесская Республика	19,800	19,800	0,000	19,800	100	19,800	0,000	0,000	0,000	0,000
31	Республика Северная Осетия - Алания	94,849	76,715	18,134	85,652	90	74,161	11,491	9,197	2,554	6,643
32	Ставропольский край	244,400	244,400	0,000	210,700	86	210,700	0,000	33,700	33,700	0,000
33	Чеченская Республика	125,700	125,700	0,000	77,300	61	77,300	0,000	48,400	48,400	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<b>Южный федеральный округ</b>	1 562,256	1 507,688	54,568	1 159,870	74	1 105,902	53,968	402,386	401,786	0,600
34	Астраханская область	210,630	210,630	0,000	74,256	35	74,256	0,000	136,374	136,374	0,000
35	Волгоградская область	178,840	178,840	0,000	70,800	40	70,800	0,000	108,040	108,040	0,000
36	Краснодарский край	410,949	386,449	24,500	386,680	94	362,780	23,900	24,269	23,669	0,600
37	Республика Адыгея	27,320	24,952	2,368	26,817	98	24,449	2,368	0,503	0,503	0,000
38	Республика Калмыкия	80,900	80,900	0,000	51,800	64	51,800	0,000	29,100	29,100	0,000
39	Ростовская область	256,400	228,700	27,700	255,000	99	227,300	27,700	1,400	1,400	0,000
40	Республика Крым	396,400	396,400	0,000	293,700	74	293,700	0,000	102,700	102,700	0,000
41	г. Севастополь	0,817	0,817	0,000	0,817	100	0,817	0,000	0,000	0,000	0,000
	<b>Приволжский федеральный округ</b>	1 321,913	904,525	417,388	1 135,753	86	846,936	288,817	186,160	57,589	128,571
42	Кировская область	212,026	4,026	208,000	135,625	64	3,600	132,025	76,401	0,426	75,975
43	Нижегородская область	73,194	28,359	44,835	39,267	54	23,565	15,702	33,927	4,794	29,133
44	Оренбургская область	63,433	63,433	0,000	55,755	88	55,755	0,000	7,678	7,678	0,000
45	Пензенская область	71,797	65,004	6,793	63,134	88	56,822	6,312	8,663	8,182	0,481
46	Пермский край	48,200	17,172	31,028	36,508	76	13,515	22,993	11,692	3,657	8,035
47	Республика Башкортостан	72,016	39,571	32,445	72,016	100	39,571	32,445	0,000	0,000	0,000
48	Республика Марий Эл	25,171	7,858	17,313	22,935	91	5,622	17,313	2,236	2,236	0,000
49	Республика Мордовия	73,638	44,227	29,411	73,638	100	44,227	29,411	0,000	0,000	0,000
50	Республика Татарстан	175,166	169,172	5,994	169,172	97	169,172	0,000	5,994	0,000	5,994
51	Самарская область	140,000	140,000	0,000	134,691	96	134,691	0,000	5,309	5,309	0,000
52	Саратовская область	257,300	257,300	0,000	236,000	92	236,000	0,000	21,300	21,300	0,000
53	Удмуртская Республика	43,541	20,724	22,817	41,145	94	18,328	22,817	2,396	2,396	0,000
54	Ульяновская область	27,400	23,900	3,500	27,400	100	23,900	3,500	0,000	0,000	0,000
55	Чувашская Республика	39,031	23,779	15,252	28,467	73	22,168	6,299	10,564	1,611	8,953

	<b>Уральский федеральный округ</b>	271,545	120,508	151,037	202,835	75	106,938	95,897	68,710	13,570	55,140
56	Курганская область	29,366	18,860	10,506	24,508	83	16,817	7,691	4,858	2,043	2,815
57	Свердловская область	83,883	33,922	49,961	67,815	81	28,165	39,650	16,068	5,757	10,311
58	Тюменская область	87,810	4,010	83,800	50,540	58	2,540	48,000	37,270	1,470	35,800
59	Челябинская область	70,486	63,716	6,770	59,972	85	59,416	0,556	10,514	4,300	6,214
	<b>Сибирский федеральный округ</b>	725,601	499,173	226,428	609,523	84	445,600	163,923	116,078	53,573	62,505
60	Алтайский край	72,406	69,784	2,622	72,406	100	69,784	2,622	0,000	0,000	0,000
61	Забайкальский край	43,300	17,300	26,000	25,400	59	12,000	13,400	17,900	5,300	12,600
62	Иркутская область	34,229	12,598	21,631	33,146	97	11,746	21,400	1,083	0,852	0,231
63	Кемеровская область	30,761	21,662	9,099	26,409	86	21,662	4,747	4,352	0,000	4,352
64	Красноярский край	36,361	19,347	17,014	28,336	78	17,698	10,638	8,025	1,649	6,376
65	Новосибирская область	78,628	35,834	42,794	77,863	99	35,069	42,794	0,765	0,765	0,000
66	Омская область	124,568	78,349	46,219	102,570	82	78,349	24,221	21,998	0,000	21,998
67	Республика Алтай	6,795	6,795	0,000	6,327	93	6,327	0,000	0,468	0,468	0,000
68	Республика Бурятия	177,671	149,319	28,352	137,817	78	115,119	22,698	39,854	34,200	5,654
69	Республика Тыва	33,260	33,260	0,000	33,260	100	33,260	0,000	0,000	0,000	0,000
70	Республика Хакасия	54,938	51,625	3,313	44,599	81	41,286	3,313	10,339	10,339	0,000
71	Томская область	32,684	3,300	29,384	21,390	65	3,300	18,090	11,294	0,000	11,294
	<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	815,973	123,066	692,907	515,875	63	71,465	444,410	300,098	51,601	248,497
72	Амурская область	250,968	9,194	241,774	219,153	87	8,462	210,691	31,815	0,732	31,083
73	Еврейская автономная область	73,875	2,531	71,344	44,971	61	2,531	42,440	28,904	0,000	28,904
74	Камчатский край	24,953	2,403	22,550	14,186	57	2,403	11,783	10,767	0,000	10,767
75	Магаданская область	15,822	4,162	11,660	2,812	18	1,094	1,718	13,010	3,068	9,942
76	Приморский край	245,600	90,100	155,500	136,000	55	50,000	86,000	109,600	40,100	69,500
77	Республика Саха (Якутия)	75,111	9,780	65,331	30,003	40	3,580	26,423	45,108	6,200	38,908
78	Сахалинская область	47,419	0,000	47,419	30,500	64	0,000	30,500	16,919	0,000	16,919
79	Хабаровский край	82,225	4,896	77,329	38,250	47	3,395	34,855	43,975	1,501	42,474

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	3
<b>РАЗДЕЛ 1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</b> .....	5
1.1. Структура земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации и динамика их площадей с оценкой влияния различных факторов .....	5
1.2. Динамика распределения земель сельскохозяйственного назначения по формам собственности .....	24
1.3. Выдел земельных долей .....	26
1.4. Вовлечение неиспользуемых земель назначения в сельскохозяйственный оборот .....	39
<b>РАЗДЕЛ 2. СОСТОЯНИЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</b> .....	54
2.1. Государственная кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения .....	54
2.2. Состояние плодородия земель сельскохозяйственного назначения .....	62
2.3. Мониторинг (оценка) негативных процессов на землях сельскохозяйственного назначения .....	64
2.3.1. Ветровая эрозия .....	68
2.3.2. Водная эрозия .....	72
2.3.3. Засоление почв .....	75
2.3.4. Переувлажнённые почвы .....	79
2.4. Структура посевных площадей и урожайность сельскохозяйственных культур .....	82
2.5. Состояние и использование мелиорированных земель .....	85
2.6. Особо ценные сельскохозяйственные земли .....	91
<b>РАЗДЕЛ 3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ ПРАВОВОЙ БАЗЫ В ЧАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b> .....	96
3.1. Совершенствование нормативной правовой базы в части использования земель сельскохозяйственного назначения, их охраны и рекультивации .....	96
3.2. Совершенствование нормативной правовой базы в части учета земель сельскохозяйственного назначения .....	97
3.3. Совершенствование нормативной правовой базы в части государственного земельного надзора на землях сельскохозяйственного назначения .....	98
<b>РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗЕМЕЛЬНОГО НАДЗОРА НА ЗЕМЛЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОБОРОТ КОТОРЫХ РЕГУЛИРУЕТСЯ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ ОБОРОТЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ»</b> .....	99
<b>РАЗДЕЛ 5. РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b> .....	113
5.1. Федеральный опыт осуществления государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения .....	113
5.1.1. Федеральная государственная информационная система «Функциональная подсистема «Электронный атлас земель сельскохозяйственного назначения» в 2016 г. ....	113
5.2. Региональные информационные системы .....	123
5.2.1. Краснодарский край .....	128

5.2.2. Волгоградская область .....	130
5.2.3. Новосибирская область .....	132
5.2.4. Белгородская область .....	134
5.2.5. Воронежская область.....	136
5.2.6. Калужская область .....	138
5.2.7. Ставропольский край.....	141
5.2.8. Республика Саха (Якутия).....	144
5.2.9. Самарская область .....	145
<b>РАЗДЕЛ 6. ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ И МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НАХОДЯЩИХСЯ В ФЕДЕРАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ЗАКРЕПЛЕННЫХ ЗА ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ, А ТАКЖЕ ЗА ПОДВЕДОМСТВЕННЫМИ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ И ПРЕДПРИЯТИЯМИ.....</b>	<b>149</b>
6.1. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Министерству сельского хозяйства России.....	153
6.2. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росрыболовству.....	159
6.3. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Росгидромету.....	163
6.4. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФАНО России.....	168
6.5. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными ФСИН России.....	175
6.6. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минздраву России.....	180
6.7. Сведения о земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в федеральной собственности и закрепленных за учреждениями и предприятиями, подведомственными Минобороны России.....	184
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....</b>	<b>188</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ .....</b>	<b>191</b>



**ДОКЛАД  
О СОСТОЯНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗЕМЕЛЬ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2016 ГОДУ**

Редактор *В.И. Сидорова*  
Обложка художника *П.В. Жукова*  
Компьютерная верстка *Г.А. Прокопенковой*  
Корректоры: *В.А. Белова, С.И. Ермакова*

[fgnu@rosinformagrotech.ru](mailto:fgnu@rosinformagrotech.ru)

---

Подписано в печать 23.03.2018      Формат 60x84/8  
Печать офсетная      Бумага офсетная      Гарнитура шрифта «Pragmatica STT»  
Печ. л. 30      Тираж 300 экз.      Изд. заказ 6      Тип. заказ 80

---

Отпечатано в типографии ФГБНУ «Росинформагротех»,  
141261, пос. Правдинский Московской обл., ул. Лесная, 60

