

**ОГАУ «Инновационно-консультационный центр агропромышленного
комплекса Белгородской области»**



**Маркетинговое исследование:
Рынок плодовых и ягодных культур
за 2013-2016 гг.**



Март 2017 г.

Оглавление

I Плодовые и ягодные культуры: виды, их характеристика и полезные свойства	3
II Мировой рынок плодовых культур	6
2.1 Обзор мирового рынка косточковых культур.....	6
2.2 Обзор мирового рынка семечковых культур	10
III Экспорт и импорт плодовых культур в России	15
IV Обзор российского рынка плодовых и ягодных культур	17
4.1 Валовой сбор, урожайность плодово-ягодных насаждений в России..	17
4.2 Площади плодово-ягодных насаждений в России	23
4.3 Развитие садоводства в регионах России	25
4.4 Потребление плодов и ягод в России	29
4.5 Развитие садоводства в Белгородской области	30

I Плодовые и ягодные культуры: виды, их характеристика и полезные свойства

К плодовым и ягодным культурам относятся кустарники, деревья и многолетние травянистые формы, которые дают съедобные плоды и ягоды.

Плодовые культуры возделываются человеком для получения фруктов и орехов уже не одно столетие. Эти растения относятся к различным ботаническим семействам, родам и видам. Всего в мире насчитывается около 40 семейств, объединяющих 200 родов и более 1 000 видов плодовых растений.

В плодоводстве из плодовых и ягодных культур выделяют 6 групп:

1. семечковые (яблоня, груша, айва, рябина);
2. косточковые (черешня, вишня, слива, абрикос, персик, алыча, кизил);
3. ягодные (земляника, малина, ежевика, смородина, крыжовник, облепиха и др.);
4. орехоплодные (грецкий, лещина, миндаль, каштан и др.);
5. цитрусовые (лимон, апельсин, мандарин, грейпфрут,);
6. субтропические (инжир, хурма, маслина, гранат, шелковица, фейхоа и др.).

Как и овощи, плоды и ягоды служат главным природным источником витаминов для человека. Потому употребление в пищу свежих ягод и плодов гарантирует укрепление здоровья и улучшение трудоспособности.

Плоды и ягоды содержат ценные для питания человека вещества: сахара, белки, жиры, органические кислоты, минеральные соли, пектиновые, дубильные, ароматические и другие вещества, витамины и ферменты.

Сахара, содержащиеся в плодах и ягодах, состоят преимущественно из моносахаридов – фруктозы и глюкозы. Они очень хорошо усваиваются, не оказывают вредного влияния.

Плоды и ягоды богаты разнообразными витаминами. Много витаминов и в листьях плодово-ягодных растений.

Фрукты, содержащие значительное количество витаминов, используются для профилактики и лечения гипо- и авитаминозов, для усиления защитных свойств организма по отношению к другим заболеваниям. Очень полезными продуктами являются фруктово-ягодные консервы. Поскольку обычно в них добавляется сахарный сироп, питательная ценность консервов становится примерно вдвое выше свежих плодов. В таких консервах сохраняются минеральные соли, органические кислоты и многие другие полезные вещества. В правильно законсервированных фруктах сохраняется около половины витамина С и более двух третей других витаминов.

В отношении витаминной активности особенно ценны фруктовые соки. Содержание сахара в соках почти всегда такое же, как и в исходном сырье. Сахара соков хорошо усваиваются организмом, потому что в соках глюкоза и фруктоза всегда находятся в сопровождении минеральных солей. Хорошо сохраняются минеральные соли, пектин, углеводы, каротин в сухих фруктах и ягодах. Имеющиеся во многих плодах красящие вещества нередко используются как безвредные красители для других пищевых продуктов, а иногда как лекарственные вещества. Во многих плодах и ягодах содержатся алкалоиды, гликозиды, сапонины и другие биологически активные вещества, которые при разумном использовании могут существенно улучшить жизнедеятельность ослабленного или больного организма, его отдельных органов и физиологических систем. Нередко вещества, обладающие лекарственными свойствами, находятся в значительных количествах в других частях плодовых деревьев и кустарников – цветах, листьях, коре, корнях, что также позволяет использовать их в лечебных целях. Некоторые плодовые деревья служат источником получения камеди и смол, применяемых в фармацевтической и других отраслях промышленности.

Едят плоды и ягоды в сыром и переработанном виде, они являются важным сырьем для пищевой промышленности. Плодовые и ягодные

растения являются сырьевой базой для кондитерской и консервной промышленности. При переработке плодов и ягод можно получить пищевые продукты высокого качества: варенье, компоты, сухие фрукты, маринады, сиропы, соки, разные кондитерские изделия.

Также плодово-ягодные культуры имеют и санитарно-гигиеническое значение. Сады вместе с другой растительностью благотворно влияют на колебания температуры и влажность воздуха, украшают города и села, очищают воздух.

II Мировой рынок плодовых культур

Основными торгуемыми продуктами на мировом рынке свежих плодов являются персики, нектарины, вишня, черешня, бананы, яблоки, виноград, груши, апельсины, мандарины, грейпфрут и лимон. При этом, на мировом рынке плодовых культур доминируют три основных страны-производителя и экспортера: Китай, ЕС, США, а также страны Африки и Латинской Америки в зависимости от производимой продукции. Наибольший объём продаж из всех видов плодов приходится на апельсины, мандарины, лимоны, яблоки, груши и виноград.

2.1 Обзор мирового рынка косточковых культур

Мировой рынок косточковых культур представлен в основном свежими персиками, нектаринами, черешней и вишней. Необходимо отметить ежегодный рост производства как персика и нектарина, так и вишни и черешни (рисунок 1).

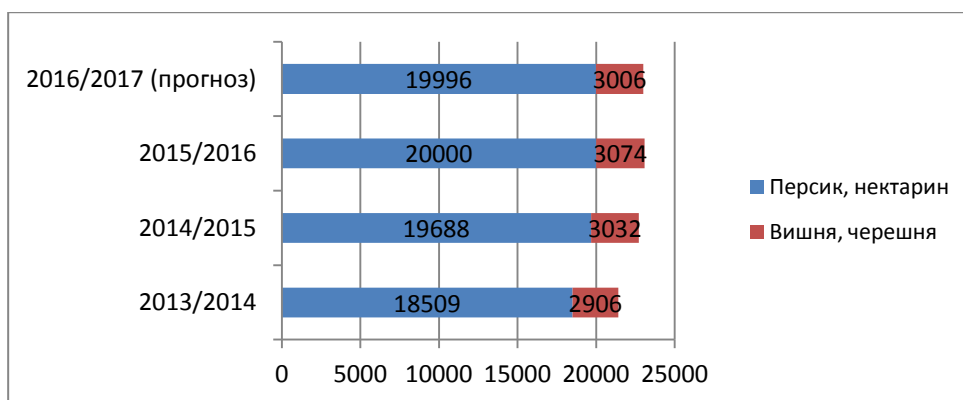


Рис. 1 Производство косточковых (персик, нектарин, вишня, черешня) в мире в 2013/2014-2016/2017 сезонах, тыс. тонн

Источник: USDA

Согласно данным USDA, мировое производство персика и нектарина в сезоне 2016/2017 (сентябрь 2016 г.) останется неизменным – около 20 млн тонн, благодаря высоким сборам рассматриваемых культур в Китае (+2,3%). Страны ЕС, США и Турция, наоборот, покажут снижение производства персика и нектарина (таблица 1).

Что касается производства вишни и черешни, то здесь основное производство сосредоточено в странах ЕС – 655 тыс. тонн. Далее идут Турция – 475 тыс. тонн и США – 419 тыс. тонн. В лидирующих странах-производителях вишни и черешни в сезоне 2016/2017 будет наблюдаться снижение производства данных косточковых культур: в странах ЕС сбор уменьшится на 11%, в Турции на 16%(таблица 2).

Таблица 1

**Производство косточковых (персик, нектарин) по странам мира
в сезонах 2013/2014-2016/2017, тыс. тонн**

Страна	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017 (сент. 2016)
Китай	11900	12784	13200	13500
ЕС	3731	4055	3953	3736
США	953	946	898	863
Турция	550	500	560	510
Аргентина	292	290	290	290
Бразилия	218	220	220	220
Южная Африка	174	170	170	170
Мексика	161	160	160	160
Чили	91	137	140	130
Япония	125	137	122	130
Другие страны	315	289	287	287

Источник: USDA

Таблица 2

**Производство косточковых (вишня, черешня) по странам мира
в сезонах 2013/2014-2016/2017, тыс. тонн**

Страна	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017 (сент. 2016)
ЕС	724	758	736	655
Турция	510	465	565	475
США	401	462	419	419
Китай	180	220	250	320
Украина	282	280	280	280
Россия	278	278	278	278
Узбекистан	140	140	140	140
Чили	86	127	103	135
Сербия	126	126	126	126
Сирия	62	62	62	62
Другие страны	117	114	115	116

Источник: USDA

Международная торговля персиками и нектаринами в сезоне 2016/2017 сократится по причине резкого падения белорусского экспорта (-

50%) и импорта (29,4%), а также снижения экспорта из стран ЕС (-10,7%) и импортных поставок в Россию (-10%) (рисунок 2, рисунок 3, рисунок 4).

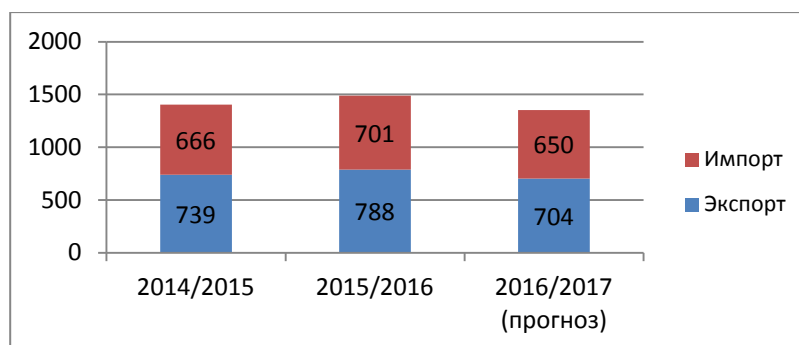


Рис. 2 Экспорт-импорт косточковых (персик, нектарин) в мире в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

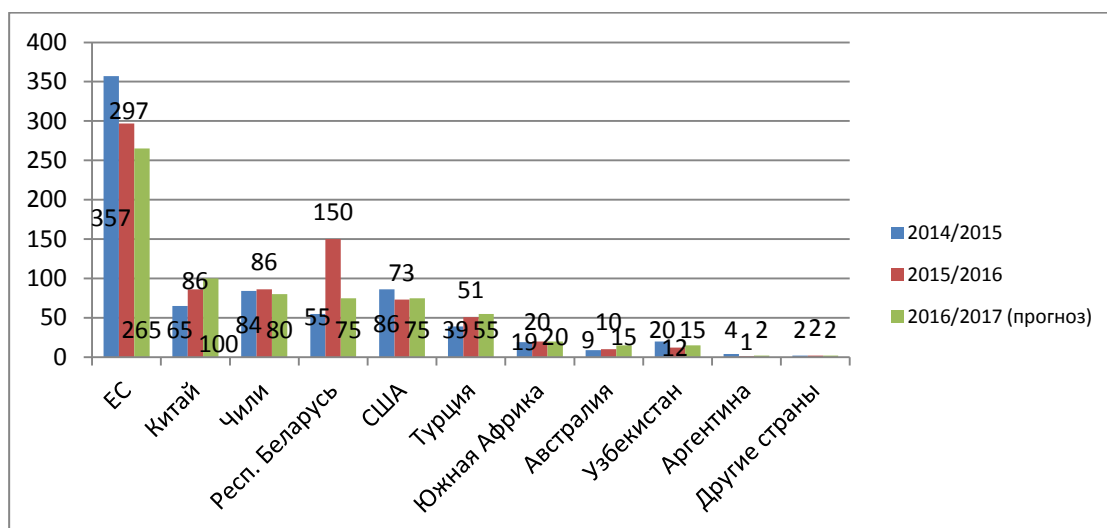


Рис. 3 Страны-экспортеры косточковых (персик, нектарин) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

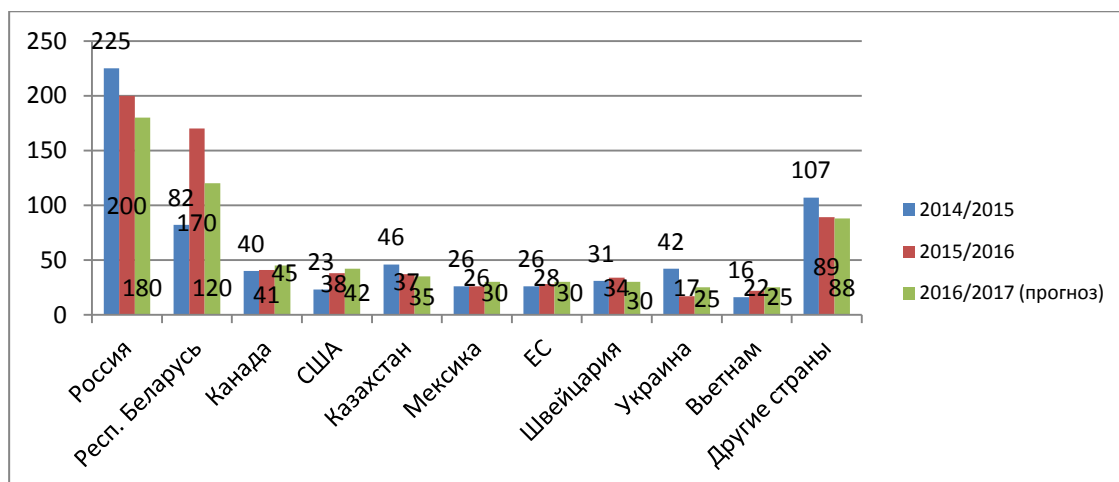


Рис. 4 Страны-импортеры косточковых (персик, нектарин) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

Мировой экспорт вишни и черешни в сезоне 2016/2017 (сентябрь 2016 г.) увеличился до 412 тыс. тонн. Чили увеличила экспорт вишни и черешни на 30,9%, Турция – на 30,4%, США – на 2,6%. Импорт рассматриваемых косточковых культур также показал рост (+2%) (рисунок 5, рисунок 6, рисунок 7).

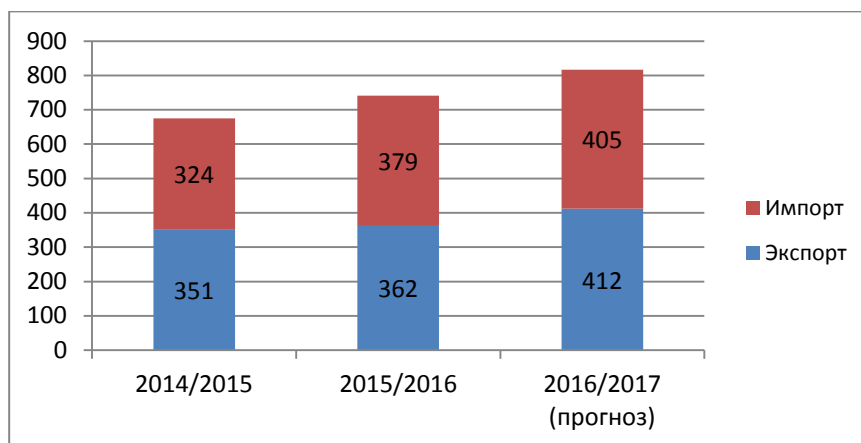


Рис. 5 Экспорт-импорт косточковых (вишня, черешня) в мире в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

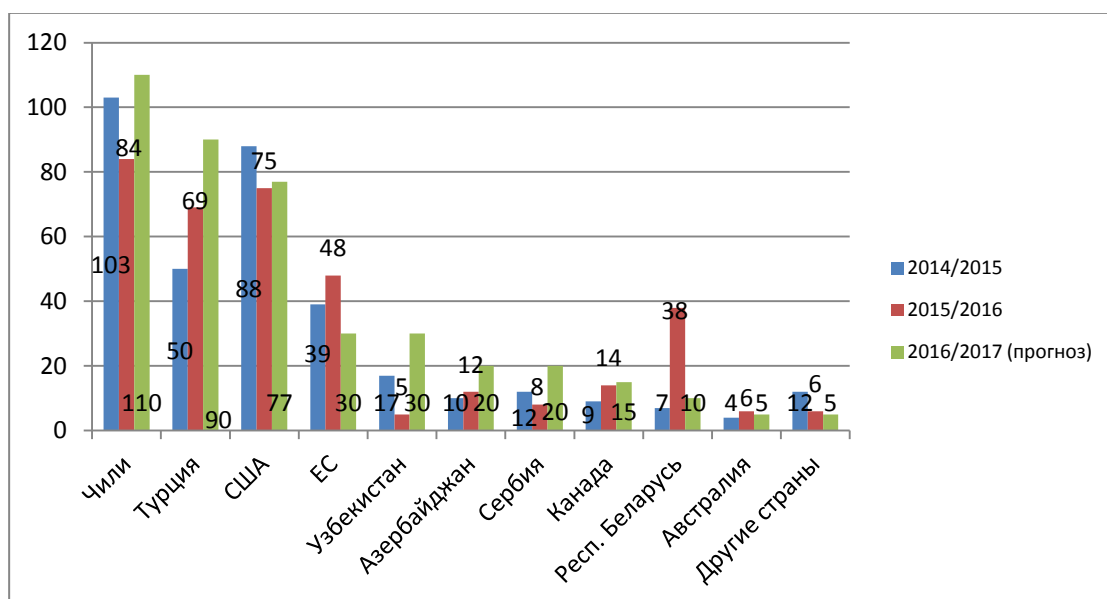


Рис. 6 Страны-экспортеры косточковых (вишня, черешня) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

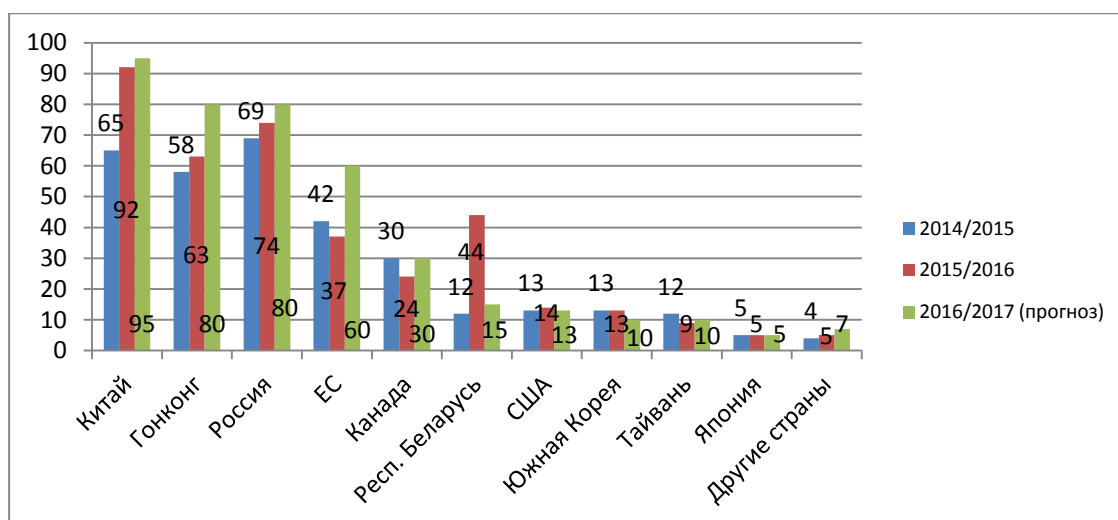


Рис. 7 Страны-импортеры косточковых (вишня, черешня) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

2.2 Обзор мирового рынка семечковых культур

Семечковые культуры в отчете USDA представлены свежими яблоками и грушами. По прогнозам аналитиков USDA мировое производство яблок в сезоне 2016/2017 увеличится на 1,2 млн тонн до 77,6 млн тонн, благодаря росту производства данной семечковой культуры в Китае (+2,1%) и Чили (+10,6%).

Производство груши также показывает ежегодный рост. Так, по прогнозам USDA мировое производство этого плода в сезоне 2016/2017 увеличится почти на 400 тыс. тонн до 25,4 млн тонн, благодаря высокому сбору груши в Китае (+3,2) (рисунок 8)

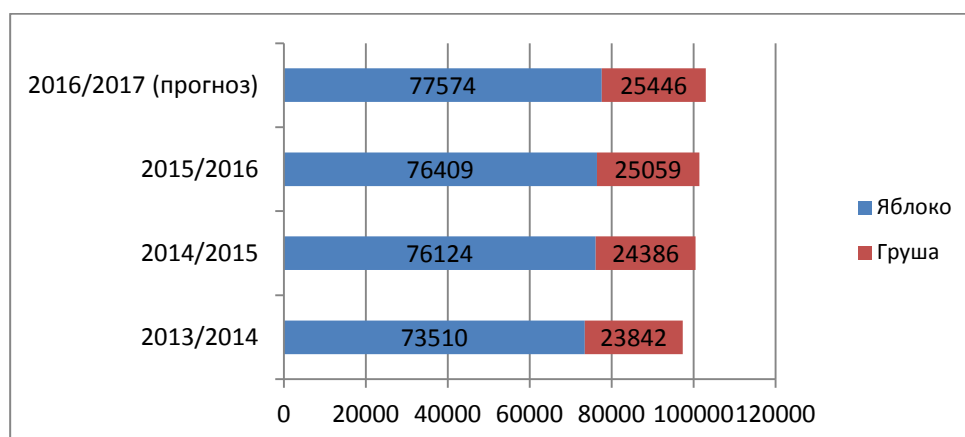


Рис. 8 Производство семечковых (яблоко, груша) в мире в 2013/2014-2016/2017 сезонах, тыс. тонн

Источник: USDA

Согласно данным USDA, ежегодным лидером мирового производства яблок является Китай – 42,6 млн тонн в сезоне 2015/2016. Страны ЕС (12,6 млн тонн), США (4,5 млн тонн) находятся на второй и третьей позициях соответственно. По прогнозам аналитиков USDA в странах ЕС немного уменьшится производство яблок (-0,5%), США, наоборот, увеличат сбор яблок на 3,3% (таблица 3).

Что касается производства груши, то здесь основное производство также сосредоточено в Китае – 18,7 млн тонн в сезоне 2015/2016. Далее идут страны ЕС – 2,3 млн тонн и США – 707 тыс. тонн. В лидирующих странах-производителях груши в сезоне 2016/2017 будет наблюдаться снижение производства данной семечковой культуры: в странах ЕС сбор уменьшится на 8,8%, в США на 3,4%(таблица 4).

Таблица 3

**Производство семечковых (яблоко) по странам мира
в сезонах 2013/2014-2016/2017, тыс. тонн**

Страна	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017 (прогноз)
Китай	39680	40920	42600	43500
ЕС	11865	13636	12659	12595
США	4690	5067	4502	4649
Турция	2930	2289	2740	2700
Индия	1900	1900	1900	1900
Иран	1693	1693	1693	1693
Чили	1310	1210	1230	1360
Россия	1417	1409	1311	1335
Украина	1211	1211	1211	1211
Бразилия	1377	1263	1041	1045
Другие страны	5437	5526	5522	5585

Источник: USDA

Таблица 4

**Производство семечковых (груша) по странам мира
в сезонах 2013/2014-2016/2017, тыс. тонн**

Страна	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017 (сент. 2016)
Китай	17300	18000	18700	19300
ЕС	2523	2566	2499	2279
США	795	754	732	707
Аргентина	690	590	580	590
Южная Африка	414	400	430	440
Турция	415	305	415	420
Индия	340	340	340	340

Япония	294	294	294	294
Чили	267	290	267	280
Южная Корея	282	303	261	250
Другие страны	521	544	540	546

Источник: USDA

Международная торговля яблоками в сезоне 2016/2017 увеличится благодаря высоким экспортным поставкам из Китая (+13%), США (+9,9%), Чили (+13,6%) и ряда других стран. Как и ожидают эксперты, импорт продолжит сокращаться ввиду запрета Россией на импортные поставки продукции из некоторых стран. Тем не менее, Россия останется самым крупным импортером яблок в мире (рисунок 9, рисунок 10, рисунок 11).

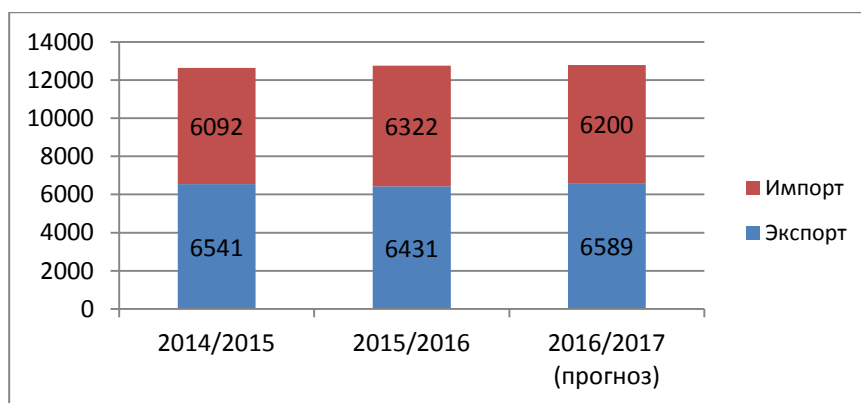


Рис. 9 Экспорт-импорт семечковых (яблоко) в мире в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

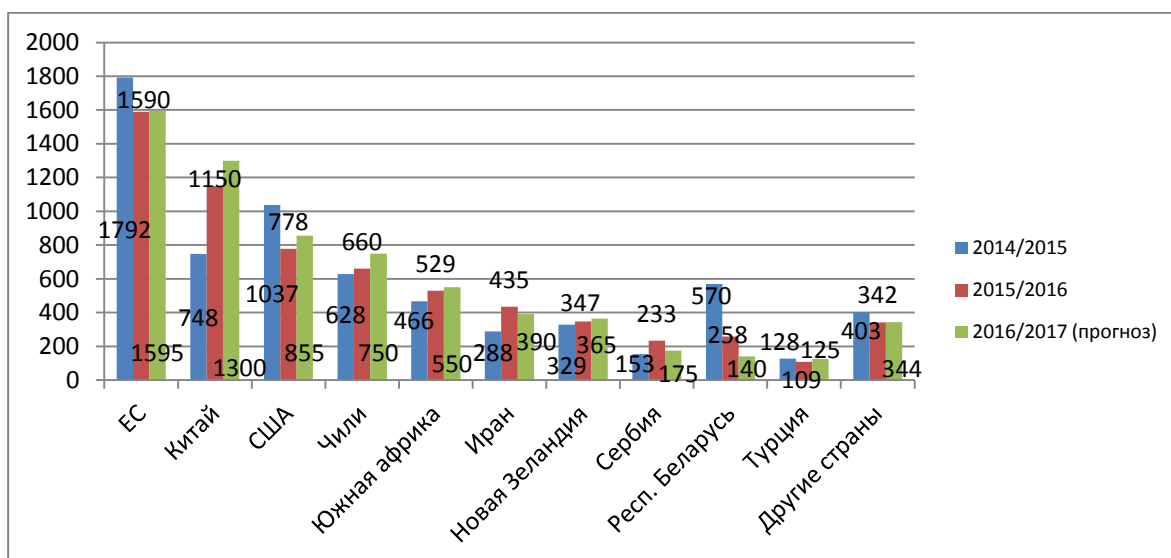


Рис. 10 Страны-экспортеры семечковых (яблоко) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

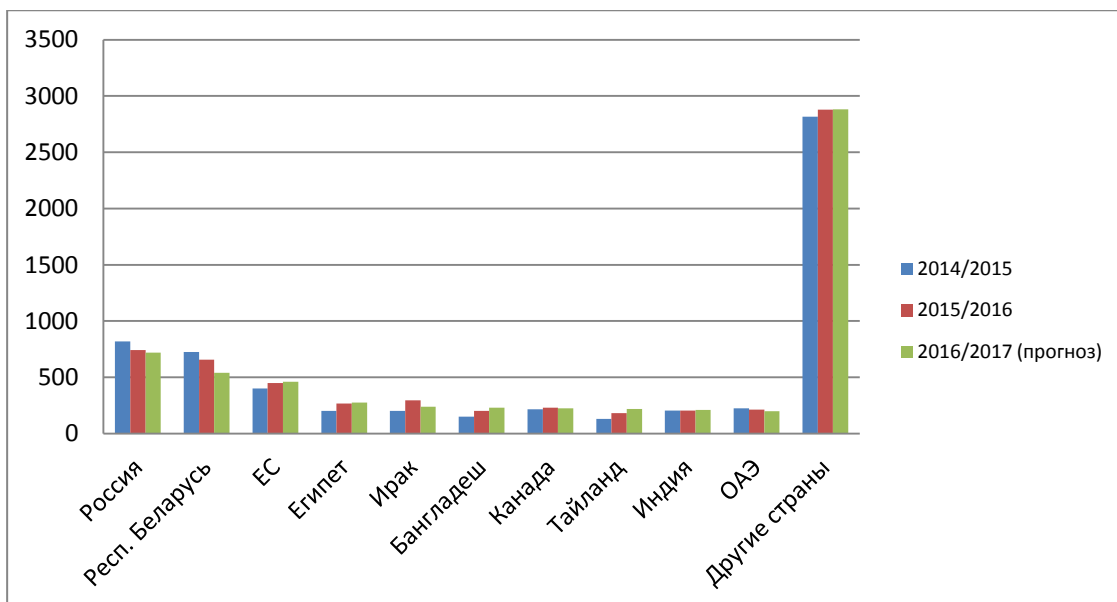


Рис. 11 Страны-импортеры семечковых (яблоко) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

Мировой экспорт груши в сезоне 2016/2017 по прогнозам экспертов увеличился до 1,7 млн тонн. Главный экспортер груши Китай увеличит экспортные поставки на 19,7%, Южная Африка – на 4,4%, Чили – на 12%. Импорт рассматриваемой семечковой культуры также покажет рост (+5,6%) (рисунок 12, рисунок 13, рисунок 14).

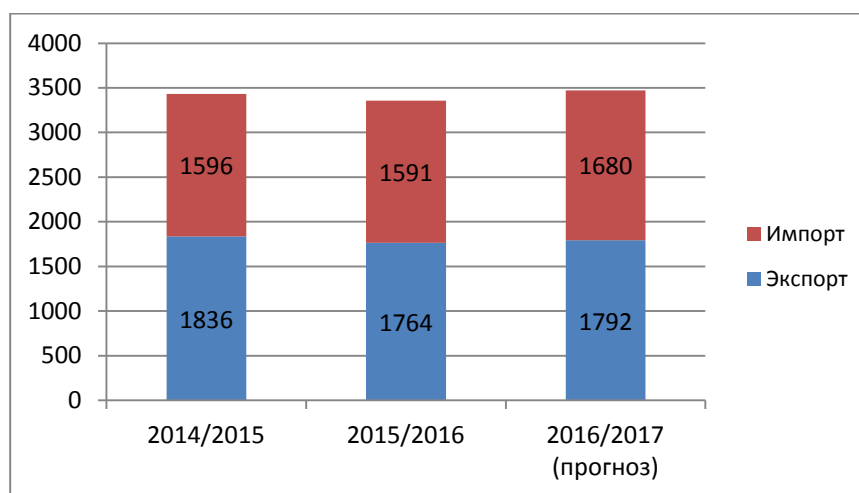


Рис. 12 Экспорт-импорт семечковых (груша) в мире в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

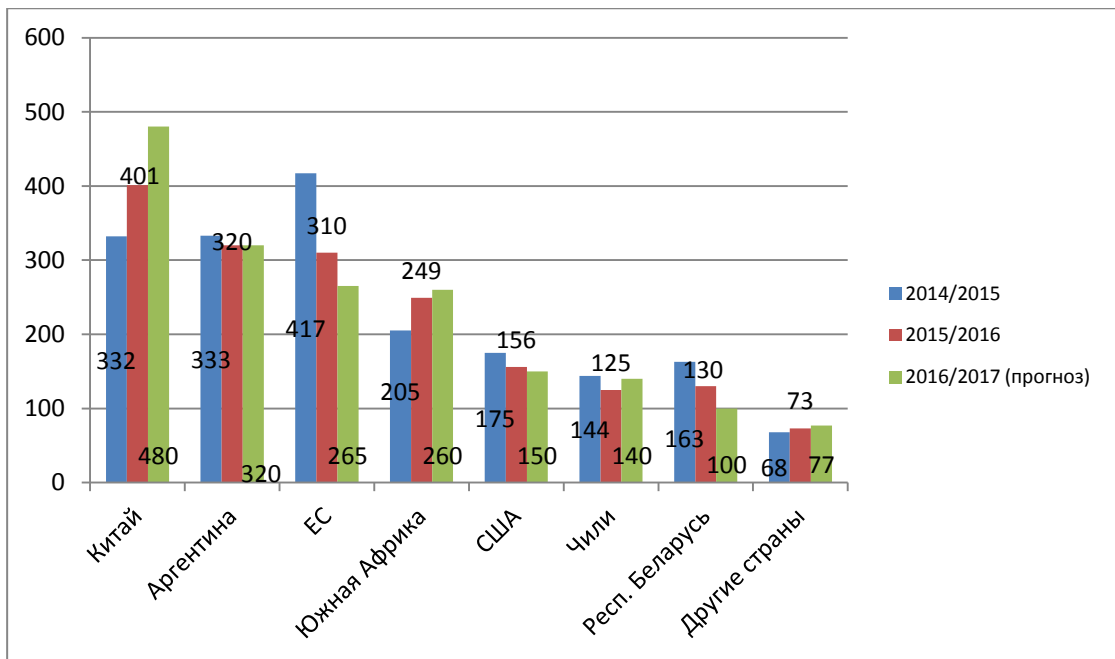


Рис. 13 Страны-экспортеры семечковых (груша) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

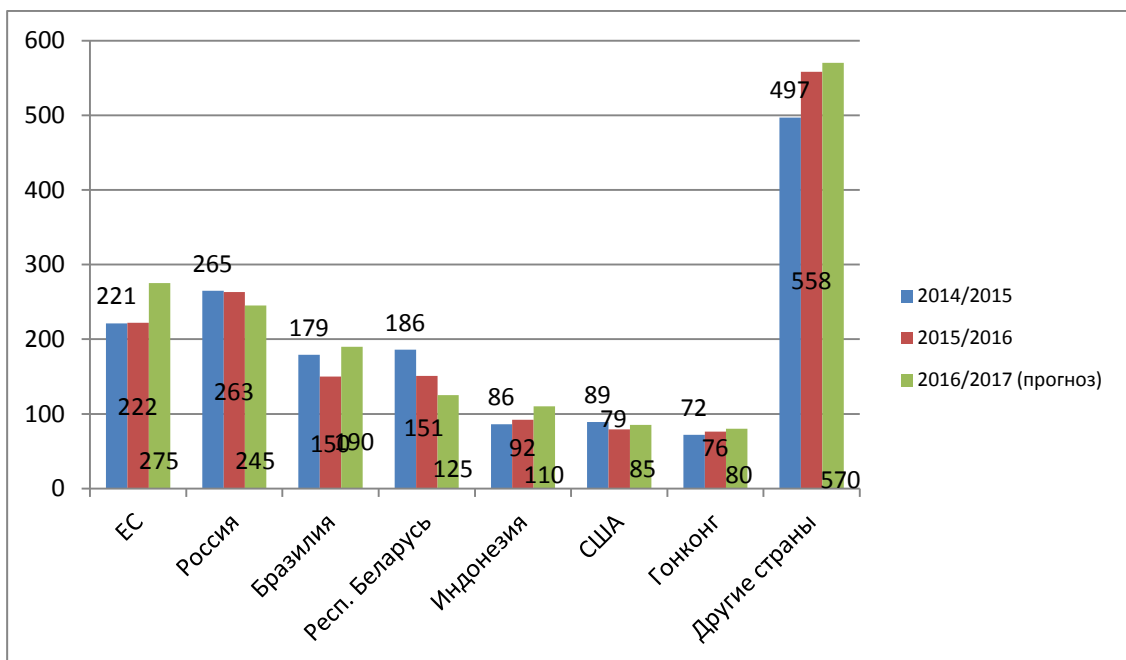


Рис. 14 Страны-импортеры семечковых (груша) в сезонах 2014/2015-2016/2017, тыс. тонн

Источник: USDA

III Экспорт и импорт плодовых культур в России

Российский рынок плодовых культур большей частью состоит из импортной продукции, несмотря на то, что объемы валового сбора достаточно внушительные.

Российский рынок плодов и ягод является импортозависимым: в меньшей степени – в части семечковых, в большей степени – в части косточковых и практически полностью – в части винограда и тропических фруктов. Фактически, доля отечественной продукции на розничном рынке свежих плодов (без учета бананов) составляет в среднем порядка 25-35% в натуральном выражении. По итогам 2016 года, импорт бананов в Россию составил 1,3 млн тонн, увеличившись на 130 тыс. тонн или на 10,6% по отношению к 2015 году. Импорт апельсинов свежих или сушеных составил 452 тыс. тонн, что покрывает показатель 2015 года на 96,9%. Уменьшились поставки винограда свежего на 85 тыс. тонн или на 32,7% по отношению к импорту 2015 года. Импорт яблок также упал до 677 тыс. тонн (выполнение на 75,9%) (рисунок 15, рисунок 16).

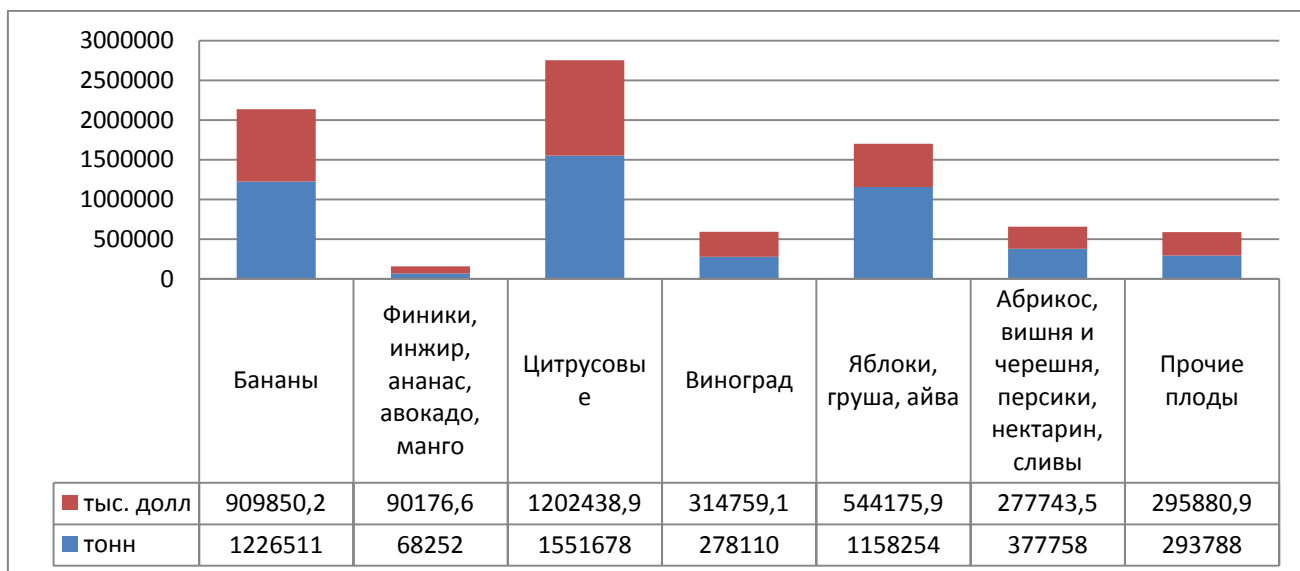


Рис. 15 Импорт плодовых культур в 2015 г., тонн, тыс. долл. США

Источник: ФТС

Больше всего в Россию импортируется цитрусовых 1,5 млн тонн, затем идут бананы – 1,2 млн тонн и на третьей позиции яблоки, груша и айва – 1,1 млн тонн.

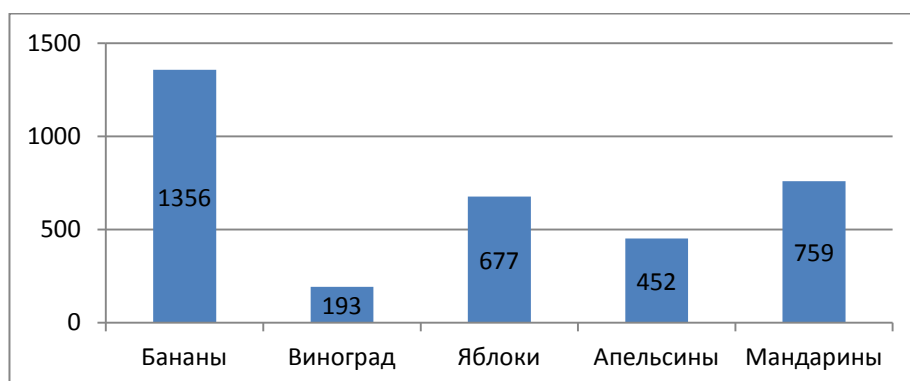


Рис. 16 Импорт плодовых культур в 2016 г., тыс. тонн

Источник: ФТС

Причины снижения импортных поставок свежих плодов известны после введения продовольственного эмбарго на поставку ряда продовольственных товаров из стран Евросоюза, Австралии, Канады, Норвегии и США.

IV Обзор российского рынка плодовых и ягодных культур

4.1 Валовой сбор, урожайность плодово-ягодных насаждений в России

В 2016 году валовой сбор плодов и ягод в хозяйствах всех категорий составил 3,3 млн тонн, что на 14,6% больше, чем в 2015 году (в 2015 году – 2,9 млн тонн). В 2015 году показатель валового сбора на 3,1% ниже показателя 2014 года (3,0 млн т) (рисунок 17).

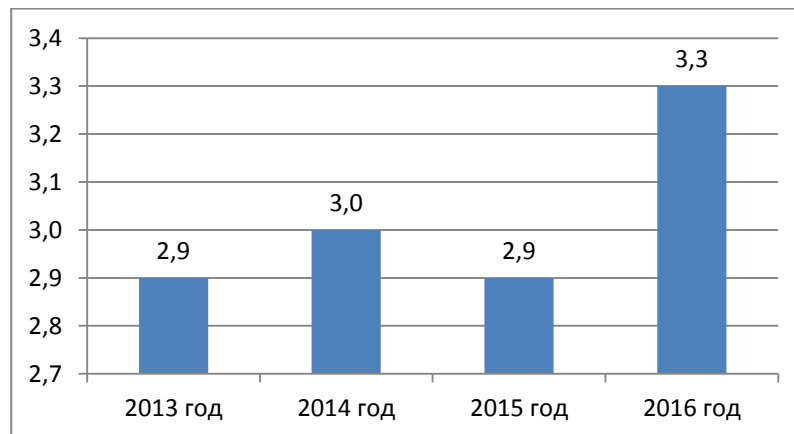


Рис. 17 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений в РФ в 2013-2016 гг., млн тонн

Источник: Росстат

Основное производство плодов и ягод сосредоточено в хозяйствах населения – 76,3%, в сельскохозяйственных организациях – 21,6%, крестьянских (фермерских) хозяйствах – 2,1% (рисунок 18).



Рис. 18 Производство плодов и ягод по категориям хозяйств РФ, %

В 2016 году валовой сбор плодово-ягодных насаждений наблюдался во всех категориях хозяйств: в хозяйствах населения сбор увеличился на 11,2% (2462,6 тыс. тонн), в сельскохозяйственных организациях на 25%

(784,5 тыс. тонн), в К(Ф)Х и ИП на 5,3%. В 2015 году в сельскохозяйственных организациях было собрано 627,4 тыс. т, или 97,2% к уровню 2014 года (645,7 тыс. т), в К(Ф)Х – 60,4 тыс. т, или 114,4% к уровню 2014 года (52,8 тыс. т), в хозяйствах населения – 2215,4 тыс. тонн (рисунок 19).

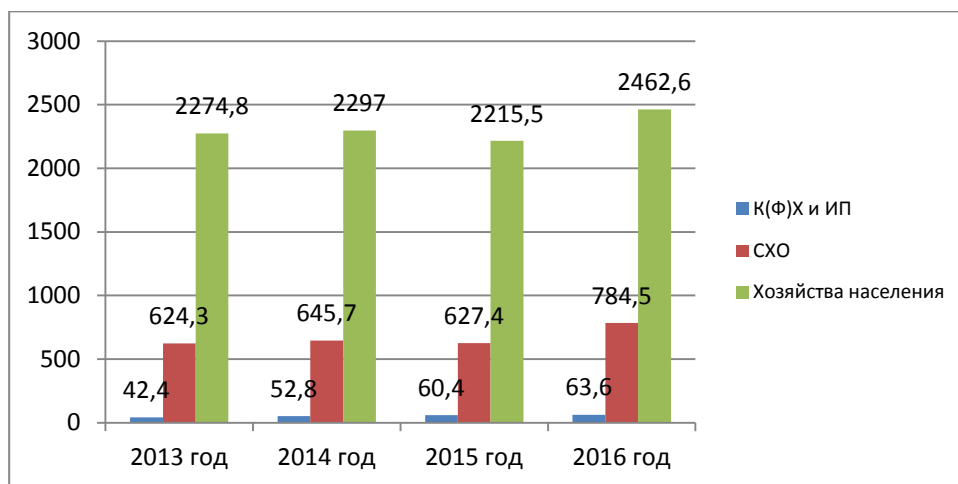


Рис. 19 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений по категориям хозяйств РФ в 2013-2016 гг., тыс. тонн

Источник: Росстат

Что касается валового сбора плодово-ягодных насаждений по культурам в 2016 году, то здесь наибольший показатель принадлежит семечковым культурам – 1852,5 тыс. тонн. Далее идет производство ягод – 806,8 тыс. тонн. На третьей позиции косточковые культуры с показателем 631,5 тыс. тонн (рисунок 20).

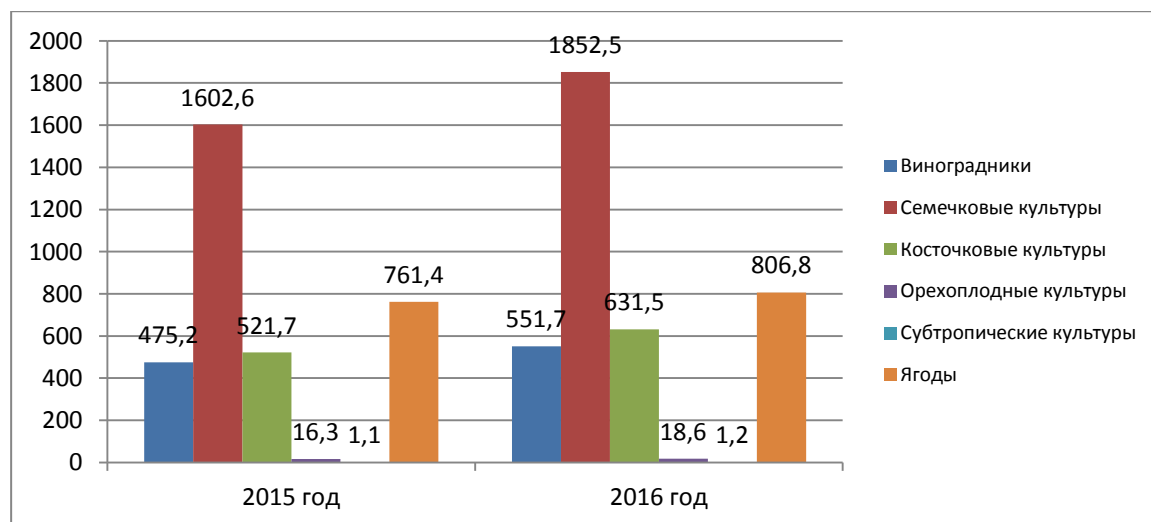


Рис. 20 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений в РФ в 2015-2016 гг., тыс. тонн

Источник: Росстат

Более 50% объема сбора плодов и ягод занимают семечковые культуры (яблоки, груши и т. п.), еще около 25% занимают ягоды и лишь 19% косточковые культуры (абрикосы, персики и т. п.). При этом динамика валового сбора нестабильна. Это может быть обусловлено как раз чередованием «урожайного» и «неурожайного» годов, то есть погодными условиями и законами урожайности насаждений (рисунок 21).

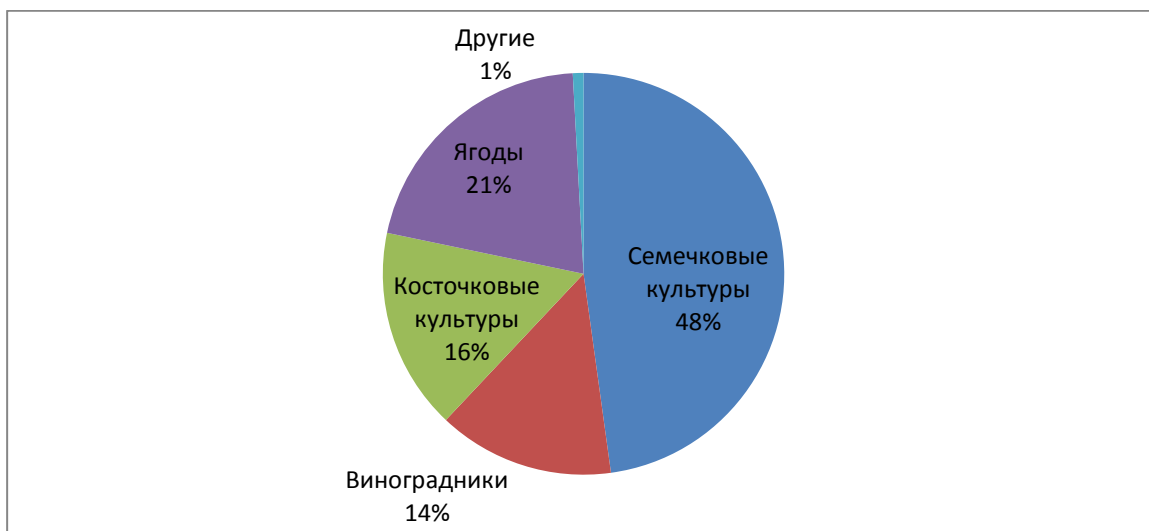


Рис. 21 Структура валового сбора плодово-ягодных насаждений по культурам (с учетом винограда) в РФ в 2016 г., %

Источник: Росстат

В 2016 году средняя урожайность плодов и ягод составила 85,6 ц/га, или 113,1% к среднему показателю за 2015 год (75,7 ц/га) (рисунок 22).

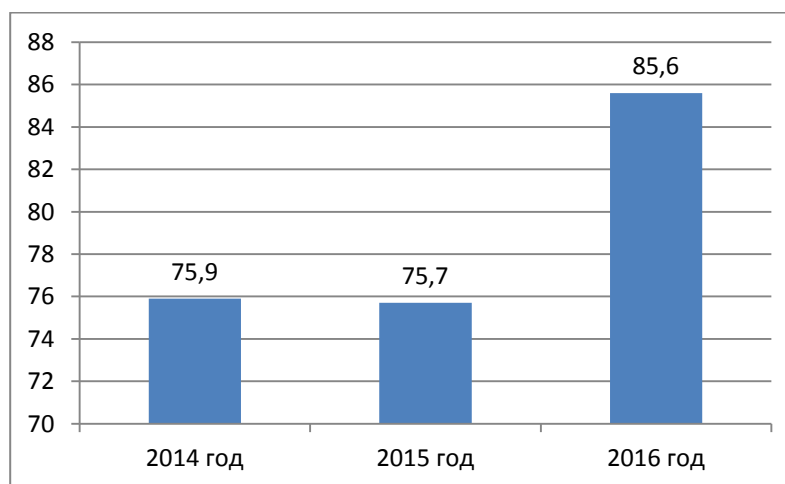


Рис. 22 Урожайность плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий РФ в 2014-2016 гг., ц/га

Источник: Росстат

Стоит отметить, что выросла урожайность всех плодово-ягодных насаждений за исключением цитрусовых культур (-22,8%) (рисунок 23).

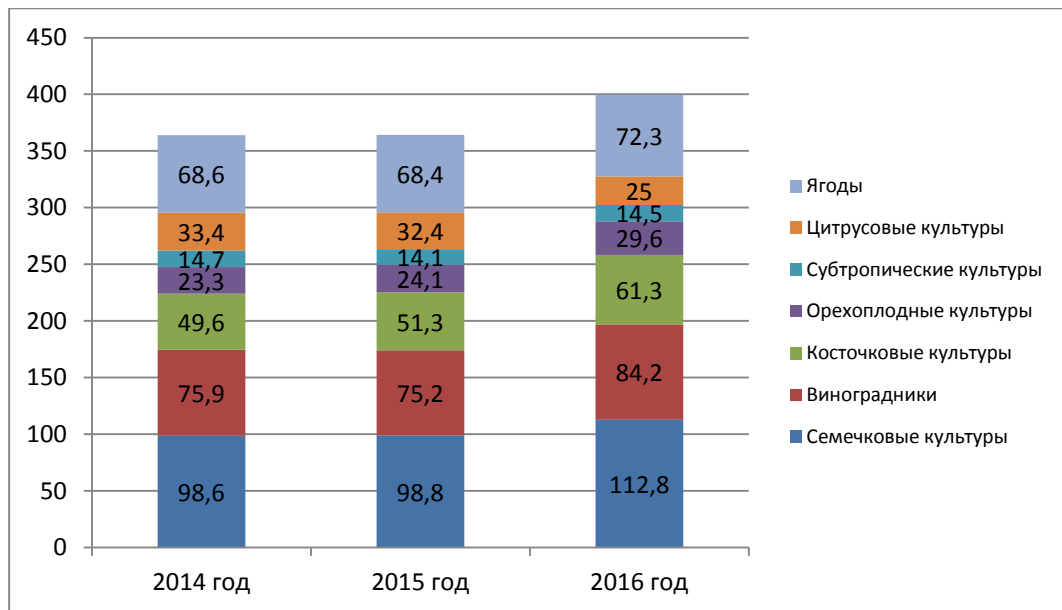


Рис. 23 Урожайность плодово-ягодных насаждений по культурам в хозяйствах всех категорий РФ в 2014-2016 гг., ц/га

Источник: Росстат

Что касается федеральных округов, то около 30% приходится на Южный федеральный округ, 22% – на Приволжский федеральный округ и чуть больше 20% на Центральный федеральный округ. Наименьший сбор в 2016 году на Дальнем Востоке – всего 1% (рисунок 24).

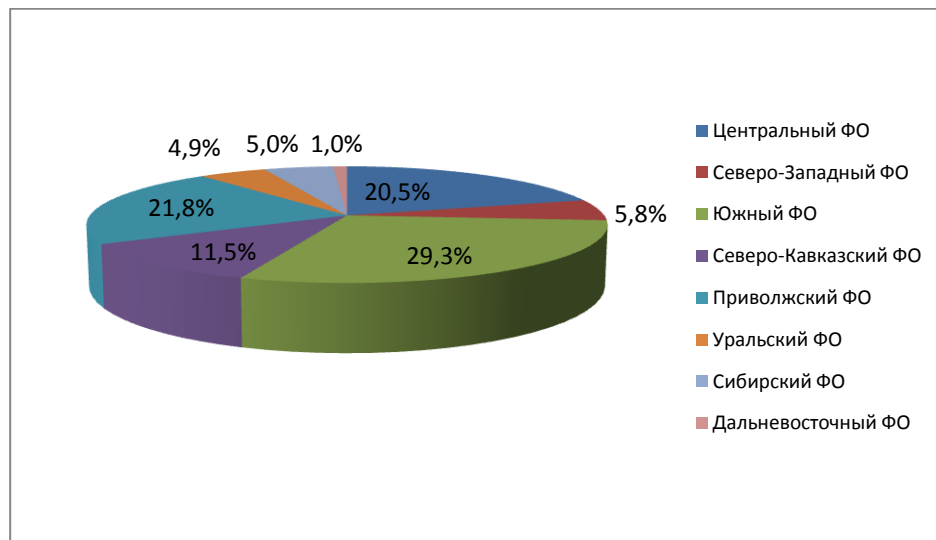


Рис. 24 Доля федеральных округов РФ в валовом сборе плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий в 2016 г., тыс. тонн

Как отмечалось выше, больше всего плодов и ягод собирают в Южном ФО – 970,4 тыс. тонн (+17,1% к 2015 году – 8287,7 тыс. тонн) при урожайности 118 ц/га. В Приволжском ФО собрали 722,9 тыс. тонн плодов

и ягод (+26% к 2015 году – 573,9 тыс. тонн) при урожайности 106,2 ц/га. В Центральном ФО показатель составил 680 тыс. тонн, что на 2,1% выше сбора 2015 года – 666,3 тыс. тонн при урожайности 67,6 ц/га (рисунок 25).

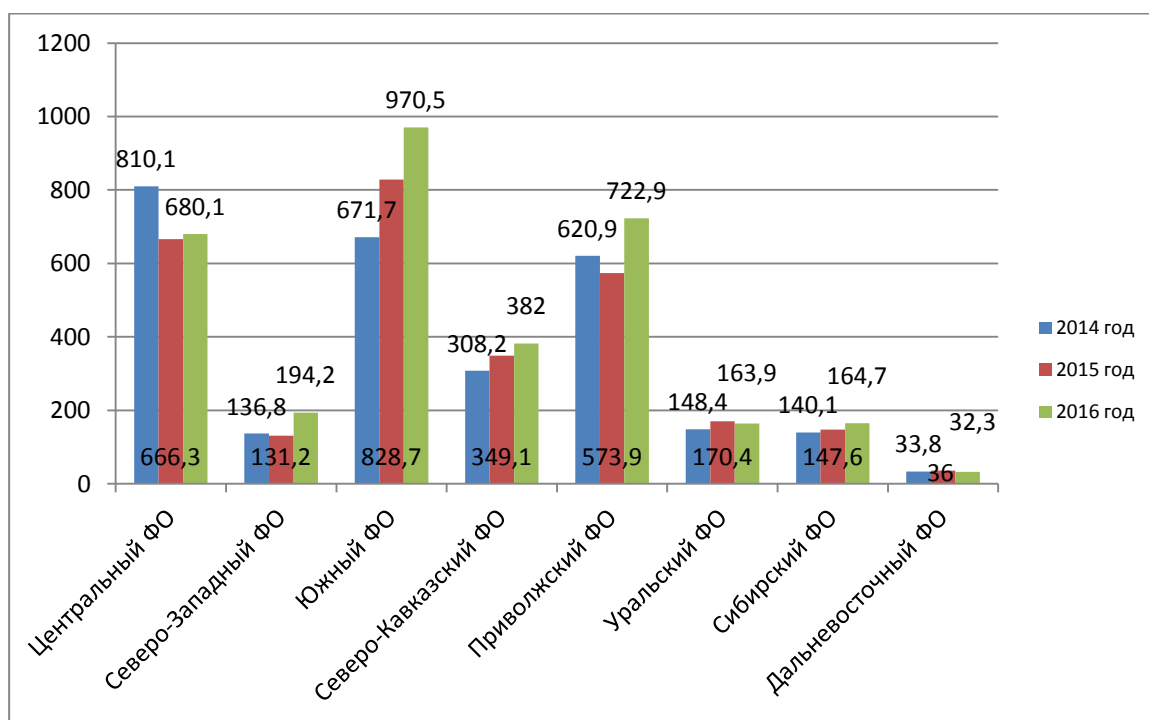


Рис. 25 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий по федеральным округам РФ в 2014-2016 гг., тыс. тонн

Источник: Росстат

Лучших результатов по производству плодов и ягод в 2016 году достигли Краснодарский край – 467,3 тыс. тонн (урожайность 135,9 ц/га), Волгоградская область – 185,5 тыс. тонн (урожайность 137,3 ц/га), Республика Крым – 143,8 тыс. тонн (урожайность 160,2 ц/га), Кабардино-Балкарская Республика – 135,5 тыс. тонн (урожайность 140,5 ц/га), Республика Дагестан – 131,4 тыс. тонн (урожайность 66,8 ц/га), Ростовская область – 127,5 тыс. тонн (урожайность 78,5 ц/га), Московская область – 125,9 тыс. тонн (урожайность 64,5 ц/га), Воронежская область – 116,5 тыс. тонн (урожайность 95,0 ц/га), Республика Татарстан – 94,6 тыс. тонн (урожайность 136,0 ц/га), Ленинградская область – 81,8 тыс. тонн (урожайность 107,9 ц/га) (рисунок 26).

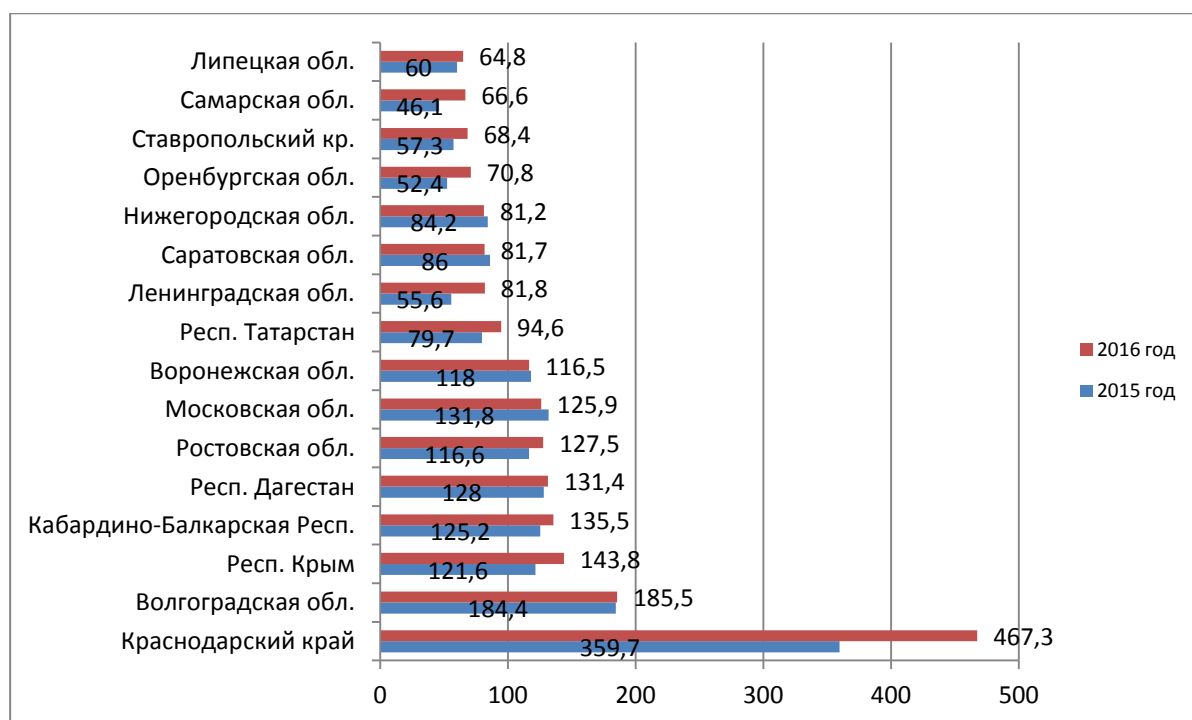


Рис. 26 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений по регионам РФ в 2015-2016 гг., тыс. тонн

Источник: Росстат

Лидером по сбору всех плодовых насаждений и винограда является Южный ФО. Доля региона по сбору семечковых культур в 2016 году составляет 33,3%, косточковых культур – 35,3%, орехоплодных культур – 67,8% и винограда – 59,3%.

По сбору ягод в 2016 году лидирует Приволжский ФО – 236,1 тыс. тонн (29,2% от общего сбора ягод по округам). На второй позиции Центральный ФО – 170,8 тыс. тонн (доля 21,1%). На третьем месте Южный ФО, где все хозяйства получили 116,4 тыс. т.

В региональном разрезе первое место по производству ягод в сельхозорганизациях занял Алтайский край с 2 тыс. т. На втором месте Московская область, где собрали 1,1 тыс. т. Третьей стала Вологодская область – 0,78 тыс. т, немного отстала Воронежская, где произвели 0,77 тыс. т. Замыкает топ-5 Липецкая область с 0,6 тыс. т. Таким образом, на пять регионов пришлось почти 59% от общего сбора ягод сельхозорганизациями в стране.

На рост производства плодов и ягод в 2016 году повлияло расширение площадей под плодово-ягодные насаждения, увеличение тепличных хозяйств-виноградников, а также применение сортов с более высокой урожайностью и способностью к акклиматизации.

4.2 Площади плодово-ягодных насаждений в России

Достижение цели по увеличению производства плодов и ягод может быть обеспечено за счет увеличения закладки многолетних плодовых и ягодных насаждений.

В 2016 году подпрограммой «Развитие подотрасли растениеводства, переработки и реализации растениеводства» предусмотрена закладка многолетних насаждений на площади 10,398 тыс. га, а виноградников – 64,5 тыс. га. По данным Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза России, в 2016 году заложено наибольшее количество садов – 14,6 тыс. га, что на 300 га больше площади закладки 2015 года (14,3 тыс. га).

Общая площадь плодово-ягодных насаждений в 2016 году выросла до 517,0 тыс. га (в 2015 году – 511,7 тыс. га) за счет увеличения площадей К(Ф)Х и ИП (+27,1%) и малыми предприятиями (+6,8%) (рисунок 27, рисунок 28).

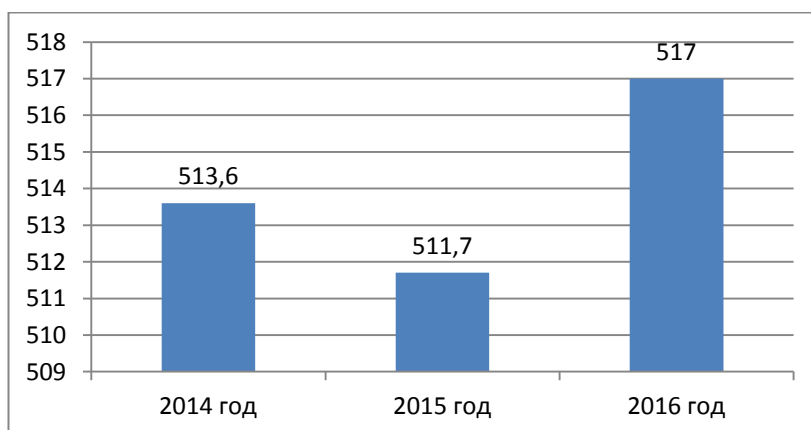


Рис. 27 Общая площадь плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий РФ в 2014-2016 гг., тыс. га

Источник: Росстат

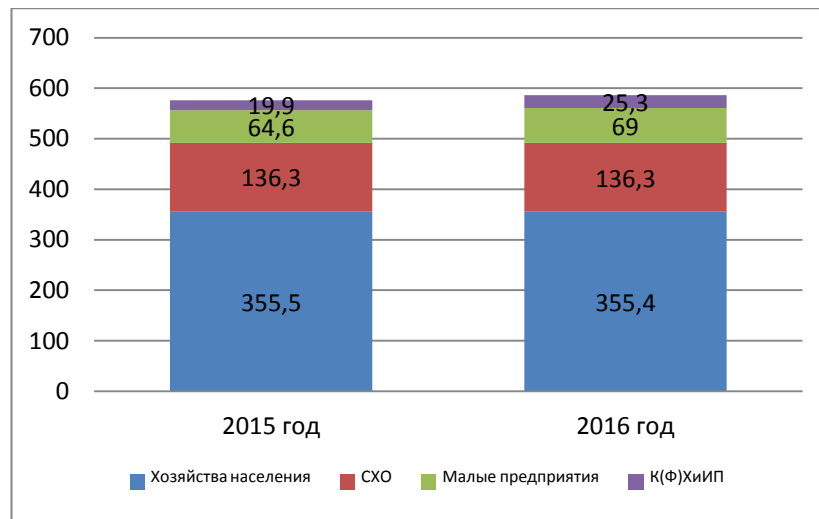


Рис. 28 Общая площадь плодово-ягодных насаждений по категориям хозяйств РФ в 2014-2016 гг., тыс. га

Источник: Росстат

В 2016 году отмечается увеличение площадей по основным культурам плодово-ягодных насаждений. Так, площадь виноградников увеличилась на 2,9% до 87,6 тыс. га, общая площадь семечковых культуры на 0,8% до 250,9 тыс. га, косточковых на 1,3% до 128,5 тыс. га. Площадь ягодников увеличилась до 128,3 тыс. га (+0,6%), орехоплодных культур – на 10,2% (9,7 тыс. га) (рисунок 29).

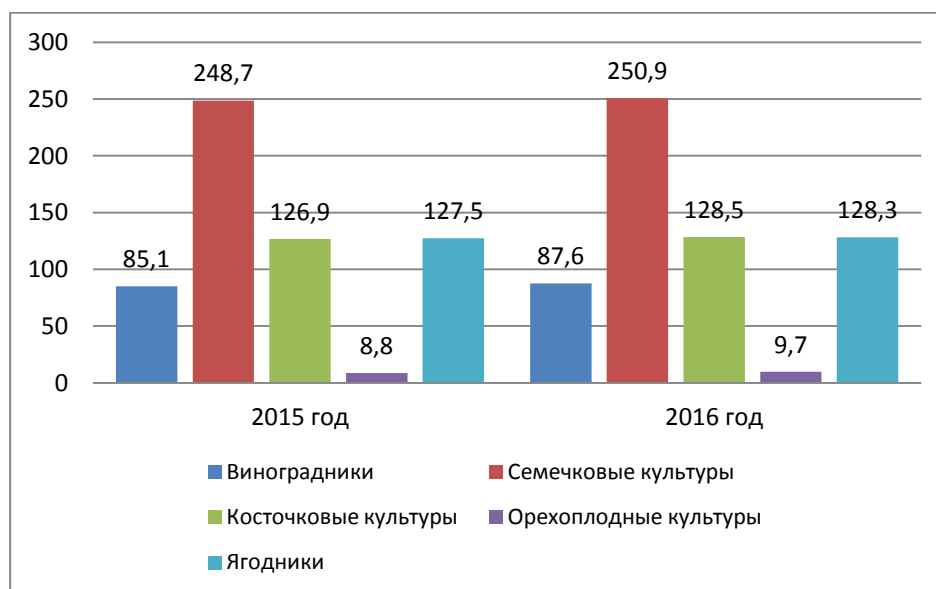


Рис. 29 Площадь плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий РФ в 2015-2016 гг., тыс. га

Источник: Росстат

4.3 Развитие садоводства в регионах России

В каждом регионе РФ действуют ведомственные целевые программы развития садоводства, направленные на создание и поддержку условий для производства плодов и ягод с максимальным урожаем.

Садоводство является самой рентабельной отраслью. Плодоносящий сад с одного гектара земли дает более чем в десять раз больше дохода, чем производство однолетних культур на такой же площади.

Юг России имеет огромный потенциал развития садоводства. Благоприятные природно-климатические условия позволяют здесь выращивать разнообразные теплолюбивые плоды и ягоды.

Краснодарский край – самый большой садоводческий край России. В 2016 году в Новокубанском районе разбили яблоневый сад площадью более 80 га. Находится он в Прочноокопском сельском поселении и предполагает в будущем не только выращивание яблок, но и их хранение, а также переработку. В саду уже появились саженцы будущих яблонь. Выращивать здесь планируется летние, осенние и зимние сорта. Предполагаемая проектная мощность – 50 тонн яблок с 1 га. Общий объем инвестиций составляет 200 млн рублей. В ходе реализации проекта будет создано 30 новых рабочих мест. Сроки реализации проекта – 2015-2017 гг.

Еще один проект закладки суперинтенсивного яблоневого сада в Крымском районе Кубани финансируется Краснодарским региональным филиалом. Общий объем инвестиций в проект входящей в структуру агрохолдинга «АФГ Националь» компании «Южные земли» составит более 1,3 млрд рублей, из которых 980 млн рублей – кредитные средства Россельхозбанка. Первая очередь садов заложена на площади 260 га.

Крымские аграрии заложили с начала весенней посадки 2016 года 349 га новых виноградников и 138 га садов. За весенний период посажено 487 га молодых насаждений, в том числе 349 га виноградников и 138 га садов.

В Астраханской области в 2016 году появился новый фруктовый сад площадью не менее 10 га.

Для Северо-Кавказского региона садоводство – традиционная и важнейшая отрасль сельского хозяйства. В ряде горных и предгорных районов садоводство является основным источником доходов.

В 2015 году сельхозорганизации, входящие в садоводческий СПК «Сады Ставрополя» (объединяет 26 хозяйств, занимающихся промышленным садоводством) заложили 491,36 га садов и 14,08 га питомников.

В Кабардино-Балкарии действует долгосрочная программа развития садоводства. Здесь планируют до 2020 года довести площади многолетних насаждений до 20 тыс. га, в том числе садов интенсивного типа – до 10 тыс. га. В 2015 году в республике посадили 2 тыс. га садов, в том числе 1,88 тыс. га интенсивного типа.

Дагестан традиционно славился своими садами. В Дагестане 2015 год был объявлен «Годом садоводства»: вместо заявленных 1,6 тыс. га новых садов было заложено 1,7 тыс. га, из них 300 га интенсивного типа. Всего же в республике садами занято 26 тыс. га, по этому показателю она находится на втором месте в России после Краснодарского края с его 43,7 тыс. га. В 2016 году республике подведены итоги весенней закладки садов. Весной 2016 года дагестанские аграрии заложили более 690 га садов, в том числе 185,5 га – садов интенсивного типа, что выше планируемого показателя на 15% и 85% соответственно.

В Северной Осетии в 2016 году заложено 354 га садов, 90% из которых – интенсивные. 210 га приходятся на компанию «Казачий хутор», которая по реализуемому ими проекту до конца года должна увеличить площадь своих интенсивных садов до 600 га.

Новые хранилища построены в Ингушетии в рамках первого этапа проекта агропредприятия «Сад-гигант Ингушетия» по возведению оптово-распределительного центра. В 2017 году в планах – складские помещения

на 23 тыс тонн, в 2018-м – на 6,5 тыс тонн, а в 2019 году на заключительном этапе планируют возвести объект мощностью 14 тыс тонн сельхозпродукции. В 2016 году площадь закладки яблоневых садов «Сад Гигант-Ингушетия» увеличена на 50% – до 373 га, то есть в 1,5 раза, посажено 380 тыс саженцев, которые были завезены из Италии. Площадь посадок расширена более чем на 100 га.

Занимаются садоводством и в Центре России. Например, в Липецкой области в 2015 году расширили сады, заложив 560 га – в три раза больше, чем в 2014 году. Всего в области 16 тыс. га плодовых насаждений. В 2016 году в Липецкой области ЗАО «Агрофирма имени 15 лет Октября» закончило реализацию программы модернизации садов, намеченную на 2016 год. В хозяйстве было заложено 108 га интенсивных садов с карликовым подвоем и уплотненной посадкой деревьев. Объем инвестиций в этот проект составил порядка 100 млн рублей.

В Северо-Западном округе лидером по развитию садоводства является Калининградская область. Весной 2015 года КФХ Азамата Табухова начало сажать яблоневый сад, который станет самой крупной промышленной плантацией в регионе: проект предусматривает закладку 500 га сада до 2018 года, а также строительство хранилища и перерабатывающих мощностей. Сейчас в области более 300 га садов и 40 га ягодников.

С начала 2016 года Калининградская область на 70% увеличила площадь плодово-ягодных насаждений, при этом большая их часть приходится на яблоневые посадки. Всего за 2016 год регион планировал увеличить площади до 100 гектаров, в итоге создано более 200 гектаров садов и ягодников. Стоит отметить, что в 2013 году, когда на отрасль обратили внимание и стали развивать для выполнения задач по импортозамещению, площадь многолетних плодово-ягодных насаждений в регионе составляла в общем порядка 600 гектаров. Только за 2016 год создано еще 240 гектаров насаждений. Теперь 80% плодово-ягодных

угодий области приходится на яблоневые сады, оставшиеся 20% – на ягодники, грушевые сады и посадки клубники.

В Ленинградской области новое крестьянское фермерское хозяйство «Брод» расположилось на территории Скребловского сельского поселения, некогда славящегося своими фруктовыми садами. В советские годы в Скреблово многолетние плодовые и ягодные насаждения занимали площадь почти 700 га, из них около 200 га площадей было под садовой земляникой и более 200 га под яблоневыми садами. Возродить былую славу скребловских садов решило руководство КФХ «Брод». Хозяйство образовано в декабре 2015 года в мае 2016 года было заложено 12 га садов: яблони, груши, вишня, смородина, садовая земляника.

Один из лидеров по валовому сбору плодово-ягодных насаждений Приволжский федеральный округ также активно участвует в закладке многолетних насаждений. Так, в Саратовской области, начиная с 2016 года, планируется ежегодно закладывать по 300 га яблочного сада по интенсивной технологии и довести их общую площадь до 2,5 тыс. га. В 2016 году уже заложено 150 га нового сада.

В Нижегородской области увеличиваются площади под плодово-ягодными насаждениями. Вновь образовавшееся в 2016 году ООО «Фокинское» приобрело 250 га земли для выращивания многолетних насаждений (сада). Весной 2016 года на площади 0,5 га был заложен питомник плодовых культур. За лето были проведены работы по подготовке площадей под посадку сада: расчистка участков от древесно-кустарниковой растительности, подготовка почвы под посадку саженцев, ограждение участка. Закладка яблоневого сада на площади 9 га началась 12 октября 2016 года.

Новый яблоневый сад заложен на площадях, арендуемых национальной продовольственной группой «Сады Придонья» в селе Засурском Лунинского района Пензенской области. Площадь нового интенсивного сада составит 120 гектаров

4.4 Потребление плодов и ягод в России

Выращенные в России плоды и ягоды далеко не полностью покрывают потребности россиян. Две трети плодово-ягодного рынка в нашей стране занимает импортная продукция. Уровень потребления фруктов и ягод более чем в 2,5 раза отстает от стран Европы и составлял в 2015 году около 61 кг на человека в год. За счет потенциала и больших объемов экспортеры воспринимают российский рынок как важный со стратегической точки зрения (рисунок 30).

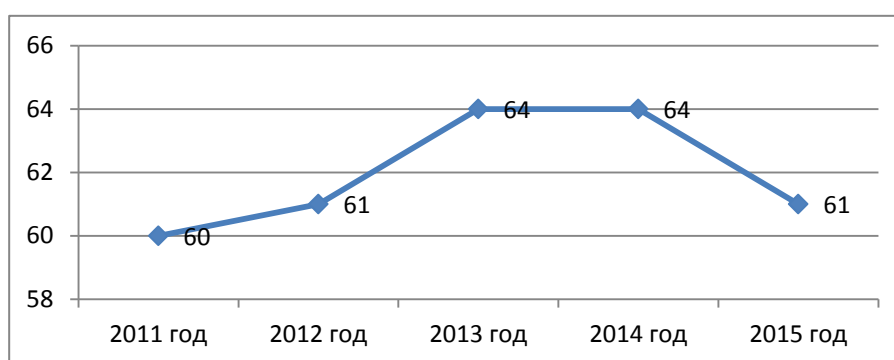


Рис. 30 Динамика потребления фруктов и ягод в 2011-2015 гг., кг/чел./год

Источник: Росстат

Больше всего потребляют фруктов и ягод в Южном ФО – 78 кг на человека в год. На втором месте Дальневосточный ФО – 65 кг. На третьем месте расположились Крымский и Уральский федеральные округа – по 64 кг каждый (рисунок 31).

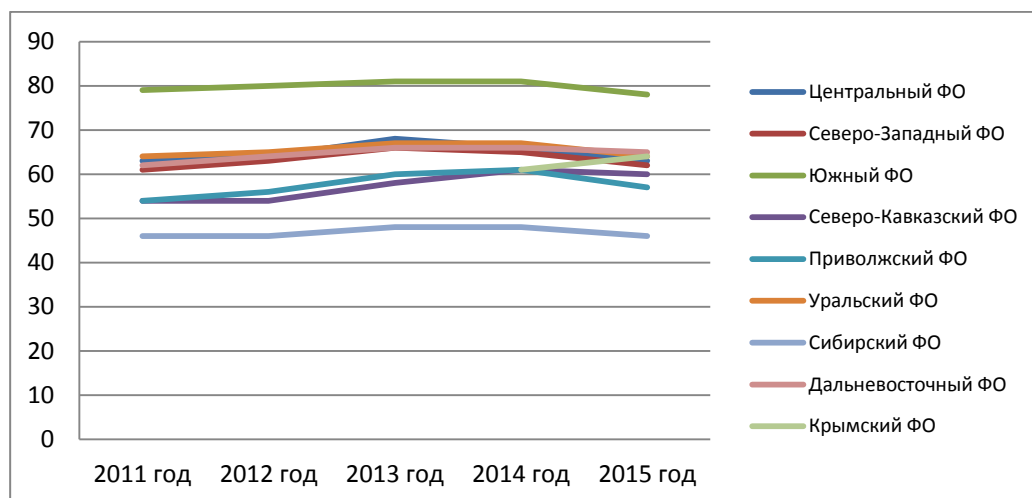


Рис. 31 Динамика потребления фруктов и ягод в 2011-2015 гг., кг/чел./год

Источник: Росстат

4.5 Развитие садоводства в Белгородской области

Садоводство в Белгородской области является традиционной отраслью, так как природно-климатические условия очень благоприятны для выращивания большинства плодово-ягодных культур.

За время действия программы «Развитие сельского хозяйства и рыбоводства в Белгородской области на 2014-2020 годы» площадь закладки молодых садов практически вдвое превысила запланированный показатель: заложено более 1,5 тыс. гектаров молодых садов, высажено также почти 300 гектаров питомников. Сбор яблок в 2016 году составил 46 тыс. тонн – тоже рекордный показатель.

Общая площадь плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий Белгородской области в 2016 году составила 10,6 тыс. га, что на 7% больше показателя 2015 года (рисунок 32).

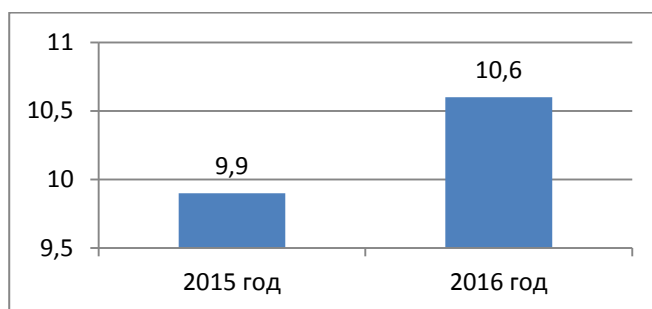


Рис. 32 Общая площадь плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий Белгородской области в 2015-2016 гг., тыс. га

Источник: Росстат

В хозяйствах населения общая площадь составляет 4,4 тыс. га, в СХО – 4,3 тыс. га, К(Ф)Х и ИП – 1,9 тыс. га (рисунок 33).

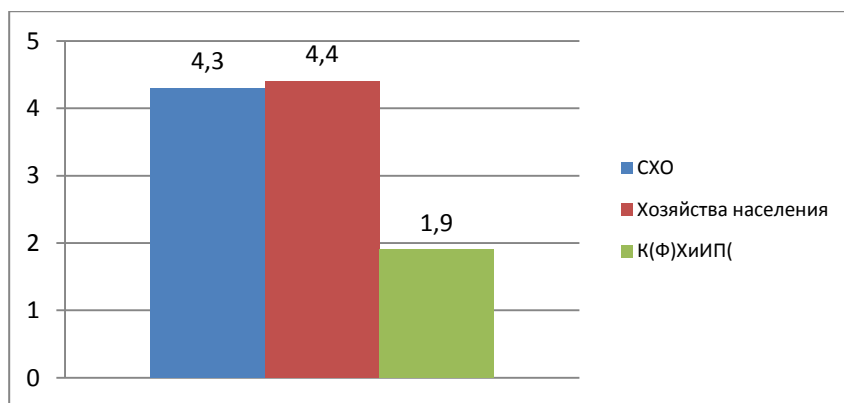


Рис. 33 Площадь плодово-ягодных насаждений по категориям хозяйств в Белгородской области в 2016 г., тыс. га

Валовой сбор плодово-ягодных насаждений в хозяйствах всех категорий в 2016 году увеличился на 8,9% и составил 46,2 тыс. тонн. Больше всего собрано плодов и ягод хозяйствами населения – 25,6 тыс. тонн (+8,2%). В сельскохозяйственных организациях валовой сбор увеличился на 12% – 19, тыс. тонн. В К(Ф)Х и ИП сбор плодов и ягод уменьшился на 11,4% – 1,5 тыс. тонн (в 2014 году – 1,7 тыс. тонн) (рисунок 34).

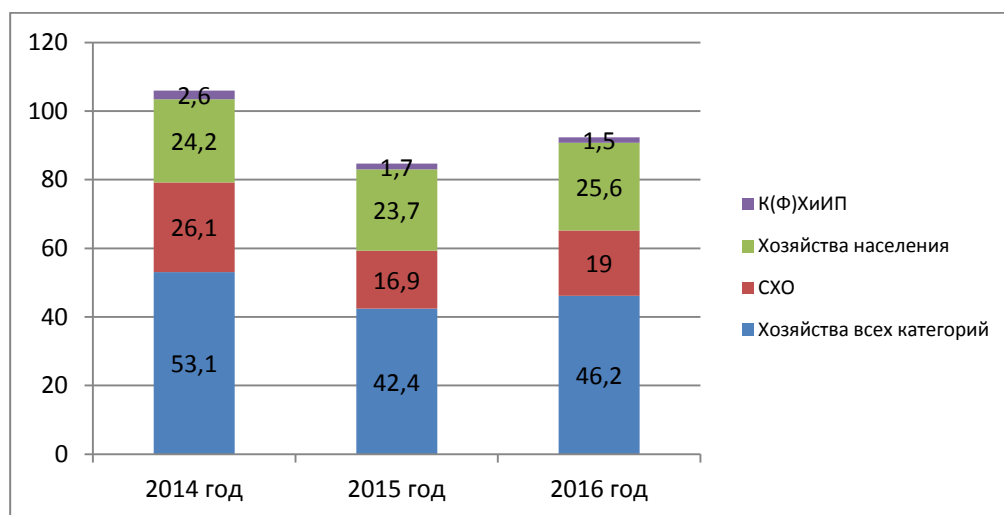


Рис. 34 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений по категориям хозяйств в Белгородской области в 2014-2016 гг., тыс. тонн

Источник: Росстат

Основная доля в производстве плодов и ягод принадлежит семечковым культурам – 72,6%. Доля косточковых культур составляет 19%, ягод – 8,3% (рисунок 35, рисунок 36).

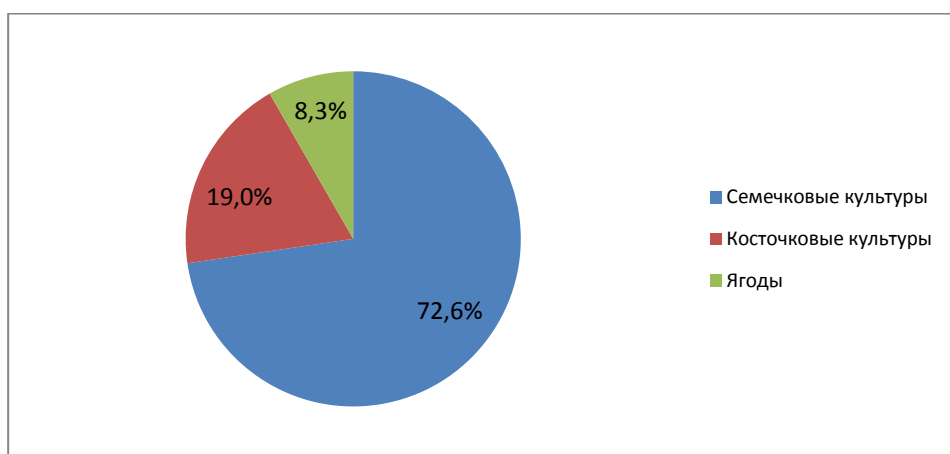


Рис. 35 Доля валового сбора плодово-ягодных насаждений по культурам в Белгородской области в 2016 г., %

Источник: Росстат

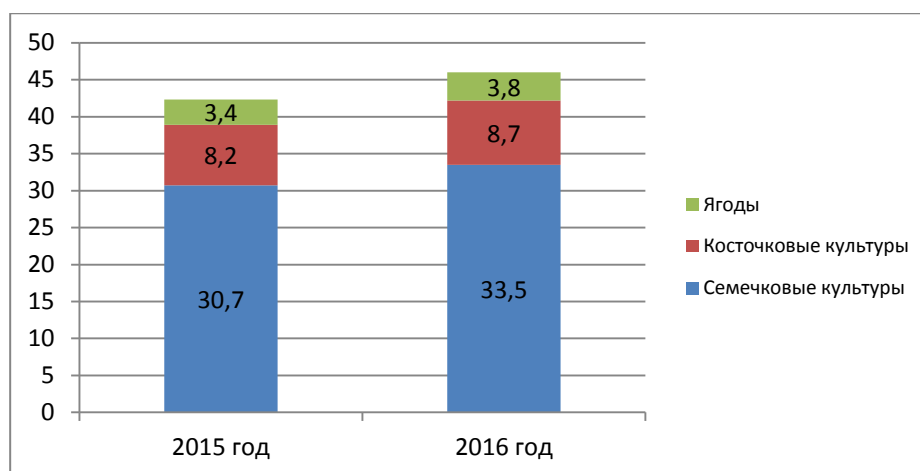


Рис. 36 Валовой сбор плодово-ягодных насаждений по культурам в Белгородской области в 2015-2016 гг., тыс. тонн

Источник: Росстат

Основной сбор семечковых культур сосредоточен в сельскохозяйственных организациях – 18,7 тыс. тонн (+12,3% по сравнению с показателем 2015 года). Чуть меньше собрали в хозяйствах населения – 13,4 тыс. тонн (+8,7%). Меньше всего собирают в К(Ф)Х и ИП – 1,3 тыс. тонн (-18,7%). 98% косточковых культур собирают в хозяйствах населения. В 2016 году было собрано 8,6 тыс. тонн косточковых. Основной сбор ягод также сосредоточен в хозяйствах населения – 3,5 тыс. тонн (таблица 5).

Таблица 5

Валовой сбор плодово-ягодных насаждений по категориям хозяйств в Белгородской области в 2016 году, тыс. центнеров

Наименование	Производство плодов, тонн		
	с/х предприятия	КФХ	Хозяйства населения
семечковые	187,4	13,7	134,8
косточковые	1,6	0,1	86,2
ягодники	1,3	1,3	35,7

Источник: Росстат

В регионе большими темпами идет выполнение программы «Развитие сельского хозяйства и рыбоводства в Белгородской области на 2014-2020 годы». Так, в 2015 году новый для себя бизнес начал белгородский холдинг «Агро-Белогорье»: компания заложила первые 20 га яблоневых садов

интенсивного типа, высадив 55 тысяч саженцев. Более 200 тонн яблок собрано с 20 гектаров сада к концу сентября 2016 года. По итогам сезона он почти в 3,5 раза превзошел ожидания.

В мае 2016 года в качестве эксперимента специалисты высадили подвой яблонь – растения, к которым производят аккулировку – прививают почки культурных деревьев. Это позволит к весне 2020 года расширить сад еще на 7 тысяч деревьев, которые займут 3 га.

В 2016 году также первую очередь нового сада интенсивного типа с системой капельного орошения заложило ООО «Цветущий сад» вблизи села Новостроевка-Первая Грайворонского района. Проект направлен на импортозамещение садоводческой продукции, а общий объем инвестиций в него составляет почти 850 млн рублей. Для организации сада такого типа большое значение имеет правильный выбор посадочного материала, поэтому для первой очереди компания приобрела 54 тыс. польских саженцев, обладающих на сегодняшний день самыми высокими конкурентными преимуществами. Они высажены на площади в 50 га.

Холдинг «Белая птица» приступил к реализации проекта по выращиванию вишни и яблок. Проект предусматривает закладку плодового сада интенсивного типа площадью 100 га, оснащенного современным оборудованием с использованием системы капельного орошения. Сады размещаются в Прохоровском районе Белгородской области на площадях ООО «Белгородская зерновая компания» (входит в ХК «Белая птица»). Первый этап проекта завершили весной 2016 года – посадили 12 га яблонь сортов «Айдаред» и «Голден делишес» и 5 га вишневых деревьев сорта «Облачинская». Общая стоимость проекта составляет 183 млн рублей.

«Промсвязькапитал» заложит плодовый сад на 100 га в Белгородской области. После выхода на планируемую мощность в 2019 году здесь будут получать 3,2 тыс. тонн плодов. В планах – развитие до 2 тыс. га в течение пяти лет. На 2 тыс. га планируют выращивать преимущественно яблоки.

Инвестор намерен не только заложить сады для выращивания товарной продукции, но и создать питомник, а также научную лабораторию под проект.

В Белгородском регионе в Корочанском районе расположено садоводческое хозяйство – ЗАО «Корочанский плодпитомник», одно из ведущих хозяйств района и в Белгородской области, которое возглавляет Председатель Совета директоров Городов Виктор Иванович. Предприятие образовано 03 октября 2001 года.

Сегодня ЗАО «Корочанский плодпитомник» – успешное агропредприятие широко известное не только на территории Корочанского района и Белгородской области, но и за ее пределами. Хозяйство динамично развивается и является лидером по производству плодов, ягод и посадочного материала плодовых и ягодных культур. На базе Плодпитомника проходят производственную практику студенты МичГАУ (Тамбовская обл.) и БелГСХА им. В. Я. Горина (Белгородская обл.).

В плодпитомнике занимаются садоводством, производством плодов яблоч, груш, вишни, черешни, алычи, сливы, ягод земляники садовой и малины; производством посадочного материала плодово-ягодных культур (саженцы яблони, груши, вишни, черешни, алычи и т.д.), рассады земляники, малины, смородины.

В структуре хозяйства 900 га плодовых насаждений.

- 450 га плодоносящих садов;
- 500 га интенсивных садов;
- питомник 70 га с объемом производства более 1 млн. штук саженцев;
- крупнейший в Центральном федеральном округе маточник клоновых подвоев – 7 га
- плантация земляники – 10 га, заложенная по международной программе (Израиль, Голландия, Польша, Россия);
- малина – 2га
- цех по производству стеновых блоков.

Садоводство остается одной из самых востребованных подотраслей сельского хозяйства, т.к. для садов много места не нужно. Самые крупные садоводческие хозяйства занимают 1,5–2 тыс. га. Благодаря господдержке садоводства в этот сектор пошли как крупные, так и мелкие инвесторы.