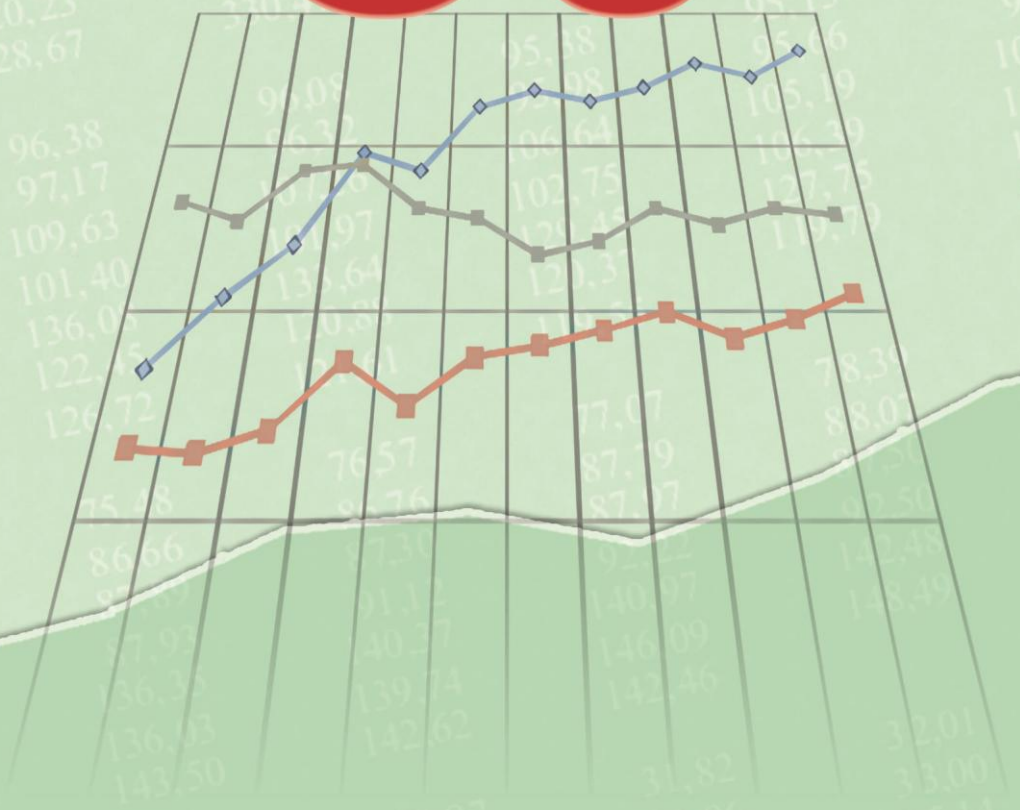
РОССТАТ
Территориальный орган
Федеральной службы государственной статистики
по Ростовской области

ЖИЗНЬ ДОНСКОГО КРАЯ ГЛАЗАМИ СТАТИСТИКИ

80



РОССТАТ

Территориальный орган
Федеральной службы государственной статистики
по Ростовской области

Жизнь Донского края глазами статистики

Юбилейный статистический сборник

Ростов-на-Дону
2017

УДК 311 (470.61)

Редакционная коллегия:

М.А. Самойлова – Председатель редакционной коллегии

Е.А. Исаева, В.Р. Пастухова, Н.Н. Иванченко, Т.В. Плуталова, О.В. Васильева, С.А. Михайлова, Е.В. Потапова

Жизнь Донского края глазами статистики. Юбилейный статистический сборник: Стат.сб./Ростовстат.- Ростов-на-Дону, 2017. – 147 с.

ISBN 978-5-9205-0028-1

В юбилейном сборнике представлены статистические данные о социально-экономическом положении Ростовской области за 80 лет существования. Разделы сборника, наряду с таблицами, содержат аналитический материал, отражающий развитие области посредством статистических показателей, а также методологический комментарий, дающий представление об изменении, совершенствовании статистического учёта в соответствии с жизненными реалиями.

Издание предназначено для широкого круга заинтересованных пользователей.

УДК 311 (470.61)

© Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Ростовской области, 2017

E-mail:rdstat@rst.gks.ru
http://rostov.gks.ru

Содержание

Предисловие 4
Краткая характеристика Ростовской области 8
Население 13
Труд 25
Образование 33
Здравоохранение 38
Культура 42
Туризм и отдых 46
Физическая культура и спорт 49
Охрана окружающей среды 52
Промышленность 56
Сельское хозяйство 72
Инвестиции, строительство и жилищные условия населения 88
Инновации 93
Транспорт 98
Торговля 106
Услуги населению 115
Научные исследования 122
Цены 126
Внешнеэкономическая деятельность 134
Глоссарий 138

В сборнике приняты условные обозначения:

– явление отсутствует
… данных не имеется
х сопоставление невозможно, или данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом
0,0 значение показателя меньше единицы измерения

В отдельных случаях незначительные расхождения между итогом и суммой слагаемых объясняется округлением данных.

ПРЕДИСЛОВИЕ

В 2017 году Ростовская область отмечает знаменательную дату – 80-летие со дня образования. 13 сентября 1937 года Постановлением ЦИК СССР Азово-Черноморский край был разделен на Ростовскую область с центром в г. Ростове-на-Дону и Краснодарский край с центром в г. Краснодаре. В состав Ростовской области вошли 7 городов и 61 сельский район, численность ее населения на 17 января 1939 года, по данным Всесоюзной переписи, составила 2,9 миллиона человек.

О разделении Азово-Черноморского края на Краснодарский край и Ростовскую область*)

Постановление Центрального Исполнительного Комитета СССР

Центральный Исполнительный Комитет СССР постановляет: утвердить следующее постановление Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета:

а) Разделить Азово-Черноморский край на Краснодарский край с центром в гор. Краснодаре и Ростовскую область с центром в гор. Ростове на Дону.

б) Выделить в состав Ростовской области следующие 7 городов и 61 район:

1. г. Ростов на Дону
2. г. Каменск Шахтинский
3. г. Красный Сулин
4. г. Миллерово
5. г. Новочеркасск
6. г. Таганрог
7. г. Шахты с пригородами
8. Алексеево-Ломовский
9. Бакаевский
10. Боковский
11. Верхне-Донской
12. Вешенский
13. Магулинский
14. Кашарский
15. Чертковский
16. Кевский
17. Мальчевский
18. Кривоозерский
19. Волошинский
20. Колушкинский
21. Тацинский
22. Глубокинский
23. Селивановский
24. Чернышевский
25. Обливский
26. Милютинский
27. Литвиновский
28. Сивашинский
29. Тарасовский
30. Морозовский
31. Нижнедонский
32. Цимлянский
33. Константиновский
34. Раздорский
35. Романовский
36. Семикаракорский
37. Багаевский
38. Белокалитвинский
39. Кубышинский
40. Аксайский
41. Федоровский
42. Неклиновский
43. Матвеево-Курганский
44. Зверевский
45. Миллеровский
46. Большо-Крепинский
47. Родионово-Несветайский
48. Батайский
49. Азовский
50. Александровский
51. Кагальницкий
52. Мечетинский
53. Егорлыкский
54. Веселовский
55. Сальский
56. Пешковский
57. Зимовниковский
58. Орловский
59. Калинский
60. Пролетарский
61. Сальский
62. Ремонтненский
63. Целинский
64. Мартыновский
65. Дубовский
66. Ремонтненский
67. Заветинский
68. Аксайский

в) Остальные города и районы бывшего Азово-Черноморского края оставить в составе Краснодарского края.

Председатель Центрального Исполнительного Комитета СССР М. КАЛИНИН.

Секретарь Центрального Исполнительного Комитета СССР А. ГОРКИН.

Москва, Кремль, 13 сентября 1937 года.

*) Ввиду имевшихся ошибок публикуется вторично.

За 80 лет было проведено 7 переписей населения (1939, 1959, 1970, 1979, 1989, 2002 и 2010 гг.), зафиксировавших рост численности населения Ростовской области в 1,5 раза. На начало 2017 года население области насчитывает 4,2 миллиона человек, что соответствует 6 месту среди российских регионов.

Для каждого из нас, дончан, Ростовская область - это прежде всего наш отчий дом, родные и близкие люди, наша школа и учителя, наша работа, это привольные степи, золото донской нивы, синь рек и речушек, могучая сила Дона-батюшки, это новые дома и дороги, преображающиеся города и сёла. Это всё - наша донская земля.

А у донских статистиков есть ещё и замечательная возможность представить свой край в статистической цифре – объективной, ёмкой и многогранной, отражающей всю нашу жизнь – браки и рождения, все наши образовательные ступени, культурно-досуговые предпочтения, ситуацию в здравоохранении, строительные преобразования, индустриальное и аграрное развитие, состояние транспортной инфраструктуры, регионального потребительского рынка.

По историческим меркам наша область ещё молода, но прошедшие десятилетия вобрали в себя большие жизненные этапы - индустриализацию предвоенного времени, героические страницы Великой Отечественной войны, восстановление разрушенного народного хозяйства, поступательное движение в 60-80-х годах, переход на рельсы качественно новой экономики в постсоветский период.

Все эти этапы находили отражение в статистических сборниках разных лет, выпускаемых донскими статистиками – непременными участниками всех событий в жизни Донского региона. В нашем сборнике собраны уникальные статистические данные по Ростовской области с момента ее образования и по настоящее время.

К сожалению, во время оккупации был уничтожен статистический архив, что ограничило наши информационные возможности, однако собранный материал даёт полную объективную характеристику процессов и явлений, происходящих в области на протяжении 80 лет, позволяя разглядеть изменения в жизни региона через призму статистического учёта, который из года в год совершенствуется в соответствии с веяниями времени.

Современная Ростовская область – экономически очень важный и геополитически значимый субъект Российской Федерации с многообразием промышленных производств, современным агропромышленным комплексом, крупнейший научный, образовательный, культурный и спортивный центр Юга России.

Область является «воротами» в страны Черноморского, Средиземноморского и Прикаспийского бассейнов, обладая мощной транспортной инфраструктурой, представленной железнодорожными и автомобильными магистралями федерального значения, морскими и речными портами, международным аэропортом в г. Ростове-на-Дону, готовится принимать рейсы новый, построенный по последнему слову техники, вынесенный за черту города аэропорт «Платов».

Наш регион постоянно развивается, и для этого есть ресурсный потенциал – и природный, и производственный, но главное – есть человеческий потенциал, ведь Дон издревле славился своими хлеборобами и хлебопеками, машиностроителями и металлургами, химиками, производителями строительных материалов и строителями, учителями, писателями и учёными, актёрами и музыкантами. Донские традиции живут и приумножаются и в наше время.

Всего в экономике нашей области занято 1,9 миллиона работников самых разных направлений и специальностей. В промышленности трудятся более 300 тысяч человек, почти 250 тысяч человек составляет отряд аграриев Дона, растущие потребности в перевозках грузов и населения, в предоставлении услуг связи обеспечивают около 150 тысяч работников транспорта и связи, несколько больше насчитывают ряды донских строителей.

Значительные трудовые ресурсы направлены и на развитие социальной сферы: в здравоохранении и предоставлении социальных услуг, в образовании заняты соответственно более 120 и 140 тысяч специалистов.

Основой донской экономики, как и российской, является промышленность. Сегодня Ростовская область является единственным в Южном федеральном округе производителем сталеплавильного оборудования и литейных машин, пресс-подборщиков, тракторных косилок, эксплуатационного оборудования для ядерных реакторов, бурильных труб, формируя от 10 до 50 процентов выпуска этой продукции по России.

Донские машиностроители обеспечивают почти весь объём российского производства машин и приспособлений для уборки зерновых культур, более 70 процентов - зерноуборочных комбайнов.

Около десяти процентов общего объема лакокрасочных и аналогичных материалов, красок и мастик, химических волокон и нитей – производится в Ростовской области.

На полях области собирается десятая часть российского урожая зерна и подсолнечника, около 5 процентов овощей. Рекордный урожай в 2016 году обеспечил Ростовской области второе место среди регионов России по валовому сбору зерна и подсолнечника.

Ощутимо участие донских переработчиков в обеспечении продуктами питания жителей области и других регионов страны: у нас производится более 10 процентов общероссийского объёма растительных нерафинированных масел, сушёной и вяленой рыбы, 5 процентов круп, порядка 2 процентов – мяса домашней птицы и муки.

Одним из драйверов экономического роста являются инвестиции, и создание благоприятных условий для их привлечения входит в число первоочередных задач региональных властей. В 2017 году в национальном рейтинге состояния инвестиционного климата Ростовская область серьёзно усилила свои позиции, поднявшись с 24 на 16 место, что даёт основание надеяться на активизацию инвестиционных процессов в нашей области.

В современных условиях важное место в обеспечении стабильности функционирования экономики принадлежит малым формам хозяйствования, которым свойственна мобильность и гибкость, умение быстро реагировать на изменения рыночной конъюнктуры. Ростовская область входит в число 10 крупнейших регионов страны по представительности малого бизнеса. Наибольший интерес для субъектов малого предпринимательства представляет сфера торговли, операции с недвижимым имуществом, предоставление транспортных услуг, вместе с тем, ряд малых предприятий занимается выпуском промышленной продукции, строительством.

Развитие экономики во многом определяется наличием грамотных специалистов, подготовку которых обеспечивают более 50 профессиональных образовательных организаций области по подготовке квалифицированных рабочих, более 70 организаций по подготовке специалистов среднего звена, почти два десятка ВУЗов, среди которых несомненным лидером является Южный федеральный университет (ЮФУ), входящий в рейтинг 980 лучших университетов мира. В 2016 году в национальном рейтинге среди 238 университетов ЮФУ занял почётное 17 место.

Внушителен потенциал здравоохранения Дона - это более сотни больниц и пятисот амбулаторно-поликлинических организаций, материально-техническая база которых постоянно укрепляется новым современным оборудованием, появляются новые поликлиники и больницы. Особая гордость здравоохранения области – открытый в 2010 году в Ростове-на-Дону перинатальный центр для оказания помощи беременным женщинам, роженицам, новорождённым детям, где собрано всё, чтобы обеспечить счастливое рождение здорового ребёнка.

Ростовская область славится своей архитектурой, музеями, театрами и библиотеками. Статистические цифры свидетельствуют о растущем с каждым годом интересе жителей нашего региона к культурным мероприятиям, к своему культурному наследию.

Бесценная сокровищница Дона - это 50 музеев различной тематики и направленности, каждый год их посещают более 1,5 миллионов жителей и гостей нашего региона.

Театральное искусство в области представлено 9 профессиональными театрами. Интерес к сценическому искусству в настоящее время заметно возрос - число посещений театров на протяжении последних лет постоянно увеличивается.

Важное место в информационном обслуживании дончан занимают библиотеки, их в области почти 1000, с каждым годом они осовремениваются: оборудуются персональными компьютерами, подключенными к сети Интернет, получает широкое распространение перевод документов библиотечного фонда в электронную форму.

Ростовская область входит в число ведущих спортивных регионов России. Свой высокий статус донские спортсмены регулярно подтверждают на мировых первенствах, чемпионатах, Олимпийских играх, прославляя Россию на международной спортивной арене.

Сейчас мы активно готовимся к чемпионату мира по футболу, который пройдёт в России в 2018 году. Полным ходом идёт строительство новой спортивной арены, обновляются улицы и дома, появляются новые зоны отдыха.

Одним из признаков обновления нашего региона являются новостройки. В 2016 году ввод жилья в области составил почти 2,3 млн. кв. метров. Возросла обеспеченность жильём, и теперь в среднем на одного жителя Дона приходится 24,2 кв. метра общей площади.

С каждым годом растёт уровень благоустройства жилищного фонда области. Таким жизненно важным видом благоустройства, как водопровод, на начало 2017 года обеспечено 80 процентов общей площади жилого фонда, центральное отопление имеет 82 процента жилфонда, газом обеспечено 86 процентов жилья, тогда как в начале 21 века эти значения не превышали 70-80 процентов.

Регион развивается, ставятся новые задачи, решение которых будет способствовать улучшению качества нашей жизни, процветанию Донского края.

Юбилейный для Ростовской области год объявлен в России Годом экологии. В общероссийском экологическом рейтинге по итогам весеннего сезона 2017 года наша область заняла 9 место среди наиболее чистых регионов, впервые попав в топ-10. Это обязывает нас и дальше удерживать столь высокую планку, сохраняя для потомков чистоту и красоту нашего родного края.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Природа наделила Донской край благоприятным климатом. Ростовская область расположена на юге Восточно-Европейской равнины и частично в Предкавказье, в бассейне Нижнего Дона, в зоне с умеренно континентальным климатом, комфортным для проживания населения. Средняя температура воздуха в январе 2016 года составила –5,2°С, в июле + 24,0°С.

Земельные ресурсы - главное богатство Донского края. Общий земельный фонд области составляет 10096,7 тыс. га. Под сельскохозяйственные угодья используется 8512,7 тыс. га, или 84,3 процента территории. В структуре сельхозугодий подавляющая часть – 69 процентов - приходится на пашню, пастбища занимают 2481,7 тыс. га, многолетние насаждения - 58,1 тыс. га, сенокосы – 89,3 тыс. га.

Лесной растительностью покрыто 2,4 процента территории, это большей частью леса, выполняющие водоохранные и защитные функции.

Воды занимают 3,4 процента территории области. Дон - одна из крупнейших рек Европы, с многочисленными рукавами и притоками. Наибольший приток Дона – река Северский Донец, трансграничный с Украиной водный объект. Кроме того, на территории области насчитывается более 100 средних и малых рек.

Соседние регионы: на севере – Воронежская область, на востоке – Волгоградская область и Республика Калмыкия, на юге – Краснодарский и Ставропольский края, на западе область граничит с Украиной.

Административно-территориальное устройство Ростовской области

12 - городских округов

Ростов-на-Дону
Азов
Батайск
Волгодонск
Гуково
Донецк
Зверево
Каменск-Шахтинский
Новочеркасск
Новошахтинск
Таганрог
Шахты

43 - муниципальных района

Азовский
Аксайский
Багаевский
Белокалитвинский
Боковский
Верхнедонской
Веселовский
Волгодонской
Дубовский
Егорлыкский
Заветинский
Зерноградский
Зимовниковский
Кагальницкий
Каменский
Кашарский
Константиновский
Красносулинский
Куйбышевский
Мартыновский
Матвеево-Курганский
Миллеровский
Милютинский
Морозовский
Мясниковский
Неклиновский
Обливский
Октябрьский
Орловский
Песчанокопский
Пролетарский
Ремонтненский
Родионово-Несветайский
Сальский
Семикаракорский
Советский
Тарасовский
Тацинский
Усть-Донецкий
Целинский
Цимлянский
Чертковский
Шолоховский

Основным преимуществом региона, наряду с природно-ресурсным потенциалом, является достаточно высокий уровень диверсификации экономики.

В структуре производимого валового регионального продукта (ВРП) Ростовской области, как и в целом по России, на сегодняшний день широко представлены такие сферы деятельности, как промышленность, сельское хозяйство, торговля, строительство, транспорт и связь, а также прочие услуги, формируемые в сфере здравоохранения, образования, операций с недвижимым имуществом и т.д.

По масштабам экономики область входит в двенадцать крупнейших субъектов России. По итогам 2015 года объем валового регионального продукта в Донском регионе составил более триллиона рублей.

Структура ВРП Ростовской области
(в % к итогу)

Основные социально-экономические показатели Ростовской области
(в методологии соответствующих лет)

	По данным переписи населения на:						На 01.01. 2017
	17.01. 1939	15.01. 1959	15.01. 1970	12.01. 1989	09.10. 2002	09.10. 2010	
Численность населения, тыс. человек	2892,6	3305,4	3825,1	4292,3	4404,0	4278,0	4231,4
	1940	**1950**	**1970**	**1990**	**2000**	**2010**	**2016[1)]**
Естественный прирост (убыль) населения, тыс. человек	42,4	35,4	16,9	0,029	-31,9	-16,3	-9,7
Число общеобразовательных организаций на начало учебного года, единиц	2676[2)]	2811[2)]	2686	1892	1806	1407	1286 2015г.
Число профессиональных образовательных организаций, осуществляющих подготовку специалистов среднего звена, на начало учебного года, единиц	64	62	64	75	69	64	73 2015г.
Число самостоятельных образовательных организаций высшего образования на начало учебного года, единиц	16	17	15	17	31	26	18 2015г.
Число больничных организаций, единиц	221	258	364	370	210	137	130 2015г.
Число амбулаторно-поликлинических организаций, единиц	538	545	501	583	362	494	528 2015г.
Численность врачей на 10000 населения	11	17	27	39	36	39	38 2015г.
Число государственных и муниципальных музеев, включая филиалы[3)], единиц	14	7	7	29	28	47	50 2015г.
Число профессиональных театров, единиц	10	7	7	7	7	8	9 2015г.
Число общедоступных (публичных) библиотек, единиц	1970	1213	1510	1722	1272	1098	978 2015г.

	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2016[1)]
Динамика промышленного производства[4], в % к предыдущему году	142,0	302,5	107,4	100,6	112,7	114,4	112,6
Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур (во всех категориях хозяйств), тыс. тонн	3291,9	2502,0	7022,2	9377,0	3627,7	6842,0	11795,8
Производство основных продуктов животноводства (во всех категориях хозяйств):							
мясо (на убой в живом весе), тыс. тонн	166,5	121,3	422,5	648,7	220,8	379,3	360,7
молоко, тыс. тонн	480,4	431,7	1273,5	1690,1	840,3	1003,1	1089,3
яйца, млн. штук	310,1	280,9	1131,4	1725,8	1008,3	1598,2	2121,5

1) За 2016 год по отдельным показателям приведены предварительные данные.
2) Без школ рабочей, сельской молодёжи и заочных школ.
3) До 2007 года учитывались только государственные музеи.
4) До 1993 г. – темпы роста валовой продукции промышленности, с 1993 г. – индекс промышленного производства.

НАСЕЛЕНИЕ

С момента образования Ростовской области в 1937 году система административно-территориального устройства региона претерпела многочисленные преобразования: изменялась подчиненность административно-территориальных единиц, появлялись новые города, поселки городского типа, сельские населенные пункты, происходило укрупнение и слияние сельских населенных пунктов, многие населенные пункты меняли свое название.

По данным Всесоюзной переписи населения 1939 года на территории Ростовской области было 11 городов и 62 административных района, к началу 2017 года число городов увеличилось до 23, а число районов уменьшилось до 43. Заметно сократилось число сельских населенных пунктов – с 6100 в 1939 году до 2266 к началу 2017 года.

На протяжении прошедших восьмидесяти лет изменялась численность и структура населения. Если по данным Всесоюзной переписи населения 1939 года на Дону проживало 2,9 млн. человек, то уже к 1979 году население области достигло 4 млн. человек. Максимальное значение численности было зафиксировано при Всероссийской переписи населения 2002 года – 4 млн. 404 тыс. человек.

На момент образования в области преобладало сельское население (по данным Всесоюзной переписи населения 1939 года 56,3% от общей численности населения), а к началу двухтысячных годов сельские жители составляли около трети от общей численности населения. При этом необходимо отметить, что численность городского и сельского населения изменялась за этот период не только вследствие естественного движения и миграции населения, но и в связи с изменением статуса населенных пунктов. С 70-х до 90-х годов происходило активное преобразование сельских населенных пунктов в поселки городского типа, число которых к концу 80-х годов возросло до 37. В последующие годы наблюдался обратный процесс. В результате, к началу 2017 года число поселков городского типа сократилось до 6 единиц.

Войны и репрессии начала и середины 20-го века негативным образом повлияли на соотношение мужчин и женщин. По данным Всесоюзной переписи населения 1939 года на 1000 мужчин приходилось 1127 женщин. По данным первой послевоенной Всесоюзной переписи населения 1959 года на 1000 мужчин приходилось 1228 женщин, причем в сельской местности преобладание женского населения было более существенным, чем в городской – 1241 против 1218 женщин на 1000 мужчин соответственно. В последующие годы дисбаланс мужского и женского населения несколько нивелировался, но в полной мере не преодолен и по настоящее время – по данным на начало 2017 года на 1000 мужчин приходилось 1156 женщин.

Демографический переход к новому типу воспроизводства населения, произошедший в России во второй половине 20-го века, в полной мере отразился на показателях рождаемости и возрастной структуре населения Ростовской области. Число родившихся в области сократилось по сравнению с последним предвоенным годом на 45 процентов: если в 1940 году родилось более 89 тысяч детей, то в 2016 году - немногим более 49 тысяч. Число родившихся на 1000 населения в 1940 году составило 30,4 промилле, что в 2,6 раза больше, чем в 2016 году (11,6 промилле). Самое меньшее число умерших отмечалось в области в 1950-1970 годы - в пределах от 20 до 34 тысяч человек. Это был период самого низкого общего уровня смертности - в пределах от 7,4 до 8,9 промилле. В определенной степени это явилось отражением сложившейся на тот период возрастно-половой структуры населения, когда число детей и подростков существенно превышало число жителей в возрасте старше трудоспособного.

По данным Всесоюзной переписи населения 1939 года дети и подростки составили более трети населения области. По данным первой послевоенной Всесоюзной переписи населения 1959 года дети и подростки составляли более четверти населения области, в то время как по данным Всероссийской переписи населения 2010 года - лишь 16,8 процента от общей численности населения. Одновременно с этим возросла доля лиц в возрасте старше трудоспособного с 8,2 процента в 1939 году до 13,6 процента в 1959 году и 26,7 процента в 2010 году.

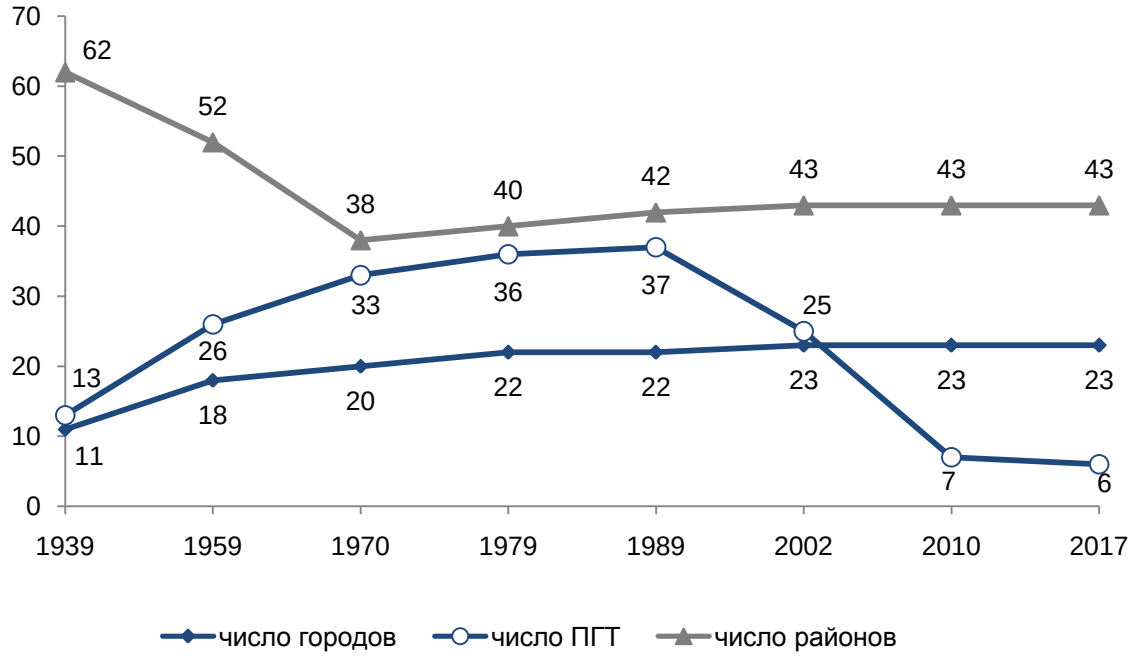
Масштабный демографический кризис 90-х годов, вызванный экономическими и социально-политическими преобразованиями в стране, затронул практически все регионы России и в том числе Ростовскую область. В этот период отмечалось беспрецедентное сокращение уровня рождаемости на фоне существенного роста уровня смертности. В результате превышения числа умерших над числом родившихся, с начала 90-х годов прошлого столетия на территории области отмечается сокращение численности населения.

Принятые меры государственной демографической политики, направленные на снижение уровня смертности населения, повышение рождаемости и укрепление института семьи, способствовали заметному оздоровлению демографической ситуации. С 2009 года действует Концепция демографической политики Ростовской области на период до 2025 года. К юбилейному для Ростовской области году в развитии демографической ситуации наметились заметные позитивные тенденции: увеличился уровень рождаемости (с 8 промилле в 2000 году до 11,6 промилле в 2016 году), снизился уровень смертности (с 15,2 промилле в 2000 году до 13,9 промилле в 2016 году), что привело к существенному сокращению естественной убыли населения и снижению темпов сокращения численности населения области.

Административно-территориальное деление Ростовской области

	Число городов	Число поселков городского типа	Число районов	Число сельских администрраций	Число сельских населенных пунктов
1939 по переписи населения	11	13	62	647	6100
1959 по переписи населения на 15 января	18	26	52	389	4338
1970 по переписи населения на 15 января	20	33	38	380	2867
1979 по переписи населения на 17 января	22	36	40	391	2467
1989 по переписи населения на 12 января	22	37	42	416	2274
2002 по переписи населения на 9 октября	23	25	43	454	2276
2010 по переписи населения на 9 октября	23	7	43	390	2266
2017 на начало года	23	6	43	391	2266

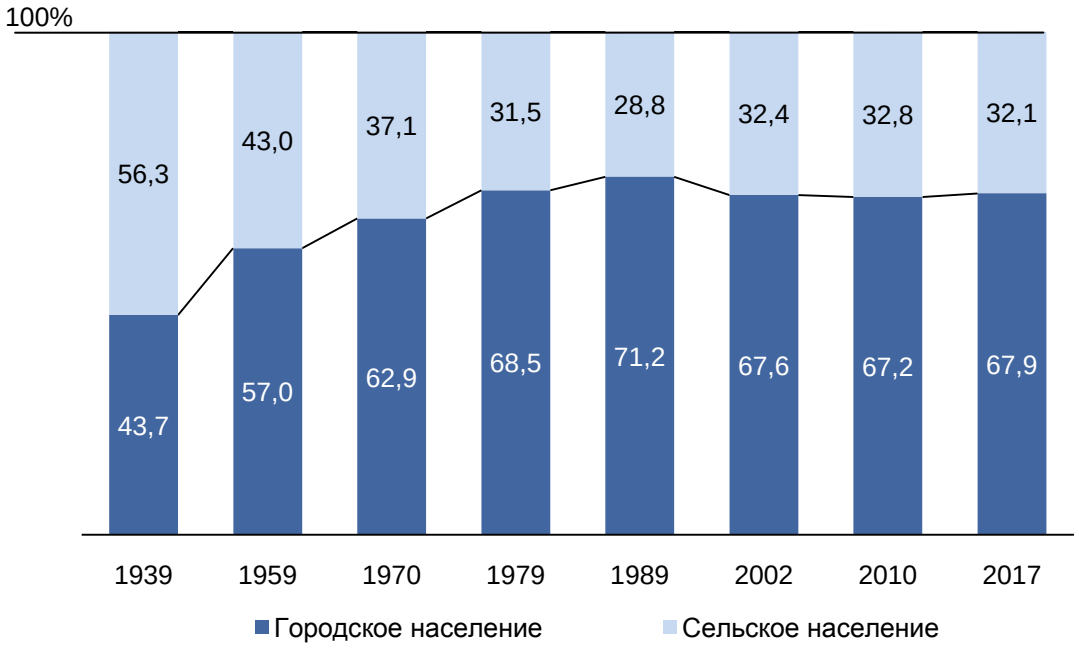
Число городов, число поселков городского типа (ПГТ) и районов Ростовской области



Численность населения
(человек)

Годы	Городское и сельское население	в том числе:		Доля в общей численности населения, %	
		городское население	сельское население	городское население	сельское население
1939 по переписи населения на 17 января	2892580	1264257	1628323	43,7	56,3
1959 по переписи населения на 15 января	3305388	1882613	1422775	57,0	43,0
1970 по переписи населения на 15 января	3825051	2407090	1417961	62,9	37,1
1979 по переписи населения на 17 января	4079024	2793752	1285272	68,5	31,5
1989 по переписи населения на 12 января	4292291	3056421	1235870	71,2	28,8
2002 по переписи населения на 9 октября	4404013	2977525	1426488	67,6	32,4
2010 по переписи населения на 9 октября	4277976	2875121	1402855	67,2	32,8
2017 на начало года	4231355	2874038	1357317	67,9	32,1

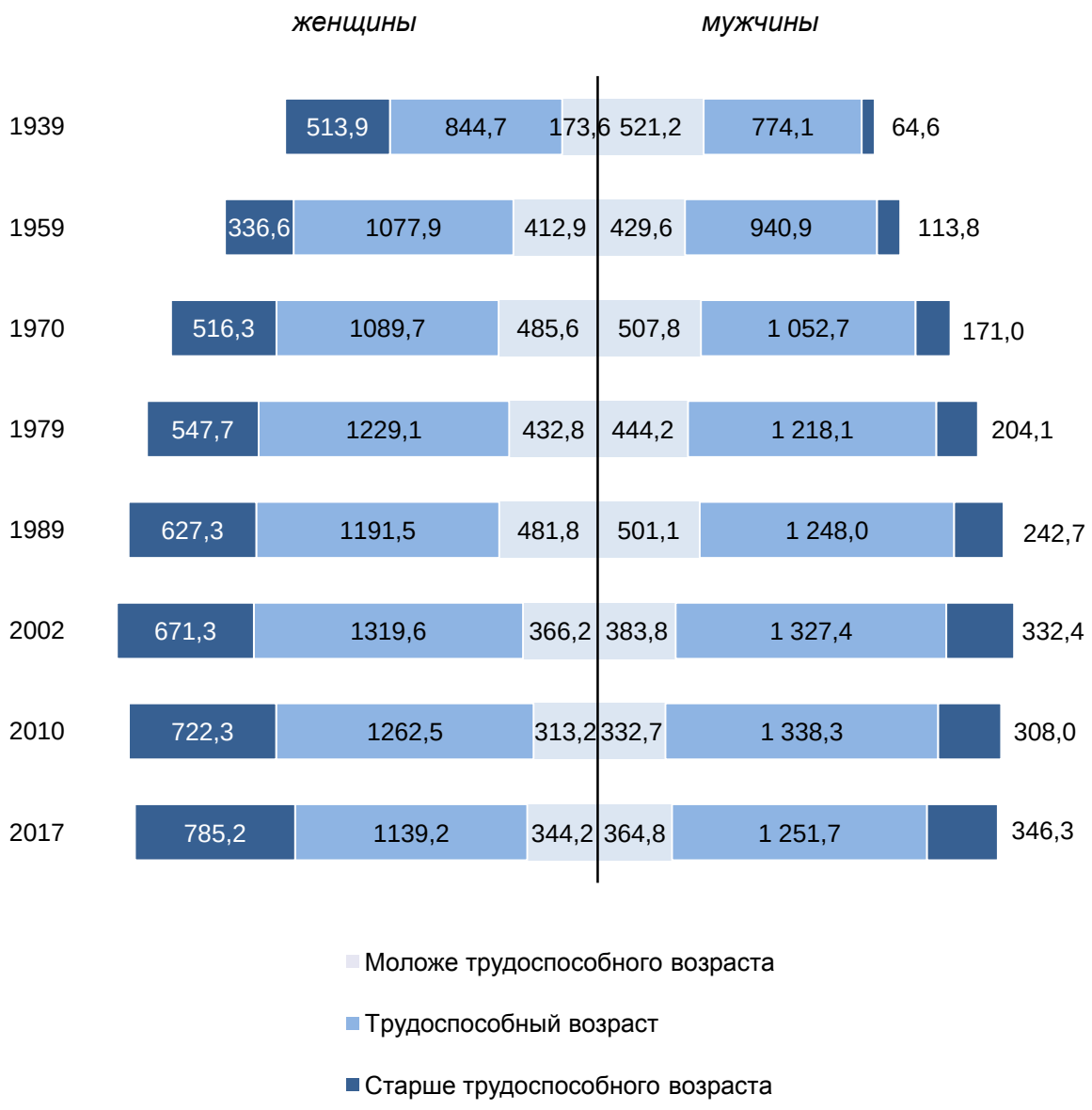
Распределение населения на городское и сельское



Численность мужчин и женщин
(человек)

Годы	Мужчины и женщины	в том числе:		Удельный вес в общей численности населения, процентов		На 1000 мужчин приходится женщин
		мужчины	женщины	мужчины	женщины	
Все население						
1939	2892580	1360227	1532353	47,0	53,0	1127
1959	3305388	1483640	1821748	44,9	55,1	1228
1970	3825051	1732397	2092654	45,3	54,7	1208
1979	4079024	1867622	2211402	45,8	54,2	1184
1989	4292291	1991773	2300518	46,4	53,6	1155
2002	4404013	2045208	2358805	46,4	53,6	1153
2010	4277976	1979554	2298422	46,3	53,7	1161
2017	4231355	1962778	2268577	46,4	53,6	1156
Городское население						
1939	1264257	597052	667205	47,2	52,8	1118
1959	1882613	848838	1033775	45,1	54,9	1218
1970	2407090	1092234	1314856	45,4	54,6	1204
1979	2793752	1278313	1515439	45,8	54,2	1185
1989	3056421	1417111	1639310	46,4	53,6	1157
2002	2977525	1365953	1611572	45,9	54,1	1180
2010	2875121	1312690	1562431	45,7	54,3	1190
2017	2874038	1315211	1558827	45,8	54,2	1185
Сельское население						
1939	1628323	763175	865148	46,9	53,1	1134
1959	1422775	634802	787973	44,6	55,4	1241
1970	1417961	640163	777798	45,1	54,9	1215
1979	1285272	589309	695963	45,9	54,1	1181
1989	1235870	574662	661208	46,5	53,5	1151
2002	1426488	679255	747233	47,6	52,4	1100
2010	1402855	666864	735991	47,5	52,5	1104
2017	1357317	647567	709750	47,7	52,3	1096

Распределение населения Ростовской области по полу и возрасту
(тыс. человек)



Распределение населения Ростовской области по основным возрастным группам
(человек)

Годы	Численность населения[1)]	в том числе в возрасте:			Доля возрастных групп в общей численности населения, процентов		
		моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного	моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного
Все население							
Мужчины и женщины							
1939[2)]	2892580	1035060	1618839	238178	35,8	56,0	8,2
1959[2)]	3311747	842410	2018840	450430	25,4	61,0	13,6
1970	3825051	993409	2142387	687234	26,0	56,0	18,0
1979	4079024	876968	2447249	751715	21,5	60,0	18,4
1989	4292291	982847	2439475	869930	22,9	56,8	20,3
2002	4404013	749996	2647013	1003672	17,0	60,1	22,8
2010	4277976	645944	2600773	1030289	15,1	60,8	24,1
2017	4231355	708952	2390902	1131501	16,8	56,5	26,7
Мужчины							
1939[2)]	1360227	521175	774154	64594	38,3	56,9	4,7
1959[2)]	1484293	429559	940932	113783	28,9	63,4	7,7
1970	1732397	507802	1052650	170979	29,3	60,8	9,9
1979	1867622	444158	1218134	204062	23,8	65,2	10,9
1989	1991773	501082	1248023	242650	25,1	62,7	12,2
2002	2045208	383818	1327409	332398	18,8	64,9	16,3
2010	1979554	332735	1338314	308028	16,8	67,6	15,6
2017	1962778	364771	1251689	346318	18,6	63,8	17,6
Женщины							
1939[2)]	1532353	513894	844685	173584	33,5	55,1	11,3
1959[2)]	1827454	412851	1077908	336647	22,6	59,0	18,4
1970	2092654	485607	1089737	516255	23,2	52,1	24,7
1979	2211402	432810	1229115	547653	19,6	55,6	24,8
1989	2300518	481765	1191452	627280	20,9	51,8	27,3
2002	2358805	366178	1319604	671274	15,5	55,9	28,5
2010	2298422	313209	1262459	722261	13,6	54,9	31,4
2017	2268577	344181	1139213	785183	15,2	50,2	34,6

Продолжение

Годы	Численность населения[1)]	в том числе в возрасте:			Доля возрастных групп в общей численности населения, процентов		
		моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного	моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного
Городское население							
Мужчины и женщины							
1939[2)]	1264257	374233	789902	99919	29,6	62,5	7,9
1959[2)]	1898801	443058	1217696	238030	23,3	64,1	12,6
1970	2407090	573224	1426832	405954	23,8	59,3	16,9
1979	2793752	572147	1739655	479317	20,5	62,3	17,2
1989	3056421	680889	1785877	589619	22,3	58,4	19,3
2002	2977525	466498	1838760	669451	15,7	61,8	22,5
2010	2875121	403243	1770612	700364	14,0	61,6	24,4
2017	2874038	458767	1647127	768144	16,0	57,3	26,7
Мужчины							
1939[2)]	597052	187758	382062	27108	31,4	64,0	4,5
1959[2)]	855673	225570	570793	59303	26,4	66,7	6,9
1970	1092234	293149	697017	101548	26,8	63,8	9,3
1979	1278313	288992	857557	130648	22,6	67,1	10,2
1989	1417111	346852	904400	165842	24,5	63,8	11,7
2002	1365953	238453	908272	217901	17,5	66,5	16,0
2010	1312690	207688	898592	205963	15,8	68,5	15,7
2017[3)]	1315211	236050	849013	230148	17,9	64,6	17,5
Женщины							
1939[2)]	667205	186475	407840	72811	27,9	61,1	10,9
1959[2)]	1043128	217488	646903	178727	20,9	62,0	17,1
1970	1314856	280075	729815	304406	21,3	55,5	23,2
1979	1515439	283155	882098	348669	18,7	58,2	23,0
1989	1639310	334037	881477	423777	20,4	53,8	25,8
2002	1611572	228045	930488	451550	14,2	57,7	28,0
2010	1562431	195555	872020	494401	12,5	55,8	31,6
2017	1558827	222717	798114	537996	14,3	51,2	34,5

Продолжение

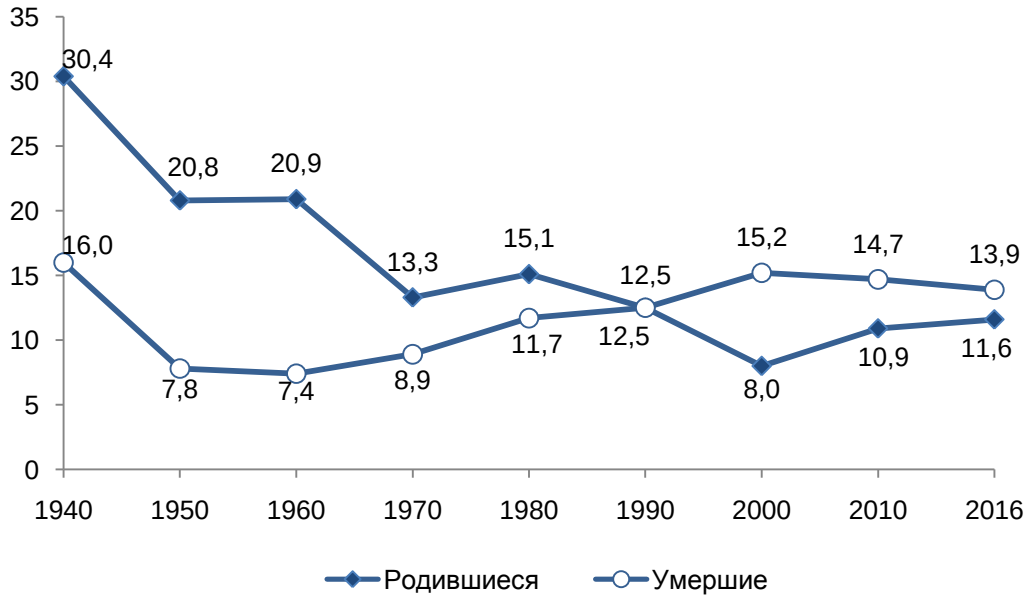
Годы	Численность населения[1]	в том числе в возрасте:			Доля возрастных групп в общей численности населения, процентов		
		моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного	моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного
Сельское население							
Мужчины и женщины							
1939[2]	1628323	660836	828937	138259	40,6	50,9	8,5
1959[2]	1412946	399352	801144	212400	28,3	56,7	15,0
1970	1417961	420185	715555	281280	29,6	50,5	19,8
1979	1285272	304821	707594	272398	23,7	55,1	21,2
1989	1235870	301958	653598	280311	24,4	52,9	22,7
2002	1426488	283498	808253	334221	19,9	56,7	23,4
2010	1402855	242701	830161	329925	17,3	59,2	23,5
2017	1357317	250185	743775	363357	18,4	54,8	26,8
Мужчины							
1939[2]	763175	333417	392092	37486	43,7	51,4	4,9
1959[2]	628620	203989	370139	54480	32,4	58,9	8,7
1970	640163	214653	355633	69431	33,5	55,6	10,8
1979	589309	155166	360577	73414	26,3	61,2	12,5
1989	574662	154230	343623	76808	26,8	59,8	13,4
2002	679255	145365	419137	114497	21,4	61,7	16,9
2010	666864	125047	439722	102065	18,8	65,9	15,3
2017	647567	128721	402676	116170	19,9	62,2	17,9
Женщины							
1939[2]	865148	327419	436845	100773	37,8	50,5	11,6
1959[2]	784326	195363	431005	157920	24,9	55,0	20,1
1970	777798	205532	359922	211849	26,4	46,3	27,2
1979	695963	149655	347017	198984	21,5	49,9	28,6
1989	661208	147728	309975	203503	22,3	46,9	30,8
2002	747233	138133	389116	219724	18,5	52,1	29,4
2010	735991	117654	390439	227860	16,0	53,0	31,0
2017	709750	121464	341099	247187	17,1	48,1	34,8

[1] Сумма показателей основных возрастных групп не дает итог за счет лиц, не указавших возраст при переписи.
[2] Наличное население.

Родившиеся, умершие и естественный прирост (убыль) населения

Годы	Всего, человек			На 1000 населения		
	родившихся	умерших	естественный прирост, убыль	родившихся	умерших	естественный прирост, убыль
1940	89394	46952	42442	30,4	16,0	14,4
1950	56827	21380	35447	20,8	7,8	13,0
1960	71376	25133	46243	20,9	7,4	13,5
1970	51055	34132	16923	13,3	8,9	4,4
1980	62209	48286	13923	15,1	11,7	3,4
1990	54021	53992	29	12,5	12,5	0
2000	35606	67555	-31949	8,0	15,2	-7,2
2010	46607	62879	-16272	10,9	14,7	-3,8
2016	49038	58718	-9680	11,6	13,9	-2,3

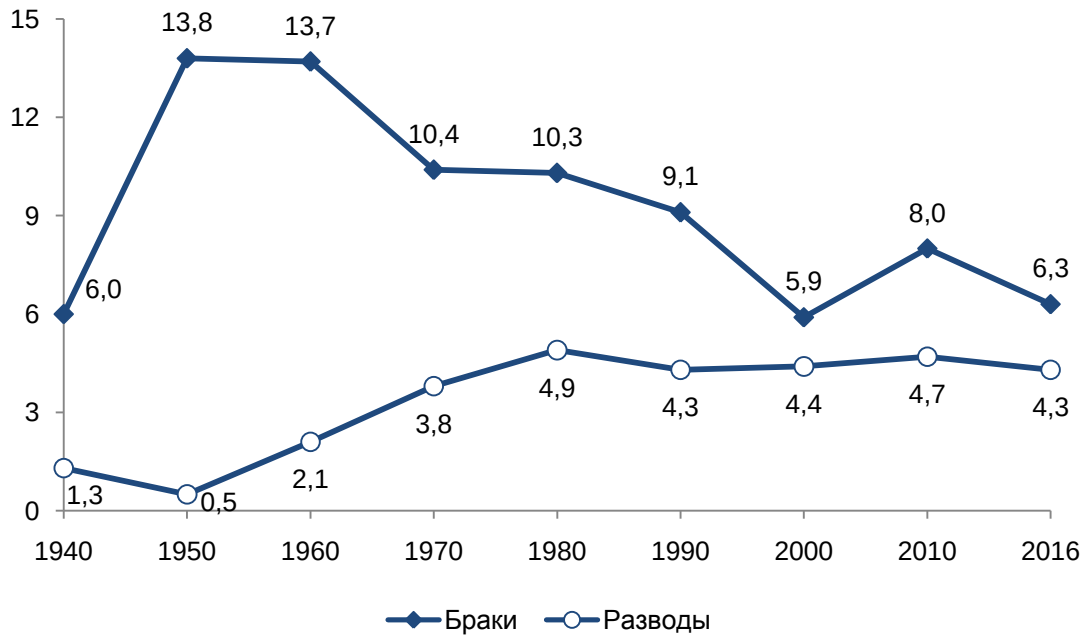
Родившиеся и умершие на 1000 человек населения



Браки и разводы населения

Годы	Число		На 1000 населения	
	браков	разводов	браки	разводы
1940	17376	3740	6,0	1,3
1950	37637	1282	13,8	0,5
1960	46899	7299	13,7	2,1
1970	40143	14700	10,4	3,8
1980	42505	20065	10,3	4,9
1990	39576	18779	9,1	4,3
2000	25583	19178	5,9	4,4
2010	34133	20266	8,0	4,7
2016	26490	18117	6,3	4,3

Браки и разводы на 1000 человек населения



Миграционный прирост (убыль) населения Ростовской области[1)]

Годы	Миграционный прирост (убыль), человек	Годы	Миграционный прирост (убыль), человек
1990	36543	2004	4879
1991	30080	2005	8930
1992	44673	2006	7967
1993	58107	2007	3190
1994	70766	2008	12807
1995	38242	2009	8482
1996	31646	2010	6720
1997	20033	2011	-259
1998	15037	2012	3633
1999	11454	2013	-141
2000	16817	2014	4896
2001	10870	2015	1602
2002	10986	2016	5035
2003	10001		

1) За период 1990-2010 гг. данные приведены с учетом ретроспективных пересчетов по итогам ВПН-2002, ВПН-2010. С 2011-2016 гг. – данные текущего учета населения.

ТРУД

В 2015 году трудовые ресурсы Ростовской области насчитывали 2602,8 тыс. человек, что составляет почти треть численности трудовых ресурсов Южного федерального округа. В составе трудовых ресурсов Ростовской области 1901,8 тыс. человек, или 73,1 процента, были заняты в экономике.

Структура среднегодовой численности занятых в экономике Ростовской области характеризуется наибольшей долей занятых в оптовой и розничной торговле, включая ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования, достигшей в 2015 году 23,4 процента. На втором месте – промышленное производство, на долю которого приходится 16,2 процента. Далее следует традиционное для юга сельское хозяйство – 13 процентов.

Рассматривая структуру занятости жителей Ростовской области, следует отметить, что ее основа была заложена еще в конце 30 годов. Значительная доля работников в 1940 году трудилась в промышленности (39,1% численности всех рабочих и служащих народного хозяйства Ростовской области), в сельском хозяйстве (10,4%). Эти сферы деятельности оставались приоритетными на протяжении всего периода до начала рыночных преобразований.

Переход к рыночной экономике характеризовался перераспределением работников по видам деятельности. В 2015 году по сравнению с 2000 годом доля занятых в оптовой и розничной торговле увеличилась на 3,8 процентного пункта, в промышленном производстве - уменьшилась на 4,1 процентного пункта, в сельском хозяйстве - сократилась на 5,2 процентного пункта.

Возникли неформальные трудовые отношения, общим следствием которых стало увеличение масштабов неформальной занятости. По данным выборочного обследования рабочей силы, в 2016 году в неформальном секторе трудилось 30 процентов занятого населения Ростовской области.

Ориентация производства на инновационный путь развития, оптимизация кадровых ресурсов предприятий и организаций, демографические факторы обусловили сокращение численности работников реального сектора экономики. С 2000 года по 2016 год по Ростовской области снижение численности работников составило 17,9 процента. Часть высвобождаемых работников пополняет ряды безработных, другие, адаптируясь к изменившимся обстоятельствам, реализуют трудовой потенциал в новых сферах приложения труда, тем самым уменьшая безработицу. Так, уровень общей безработицы по сравнению с 2000 годом сократился по Ростовской области в 2,6 раза и составил в 2016 году 5,8 процента.

Система информационного обеспечения статистики труда до развития рыночных отношений основывалась на сплошном статистическом наблюдении. Информация, собираемая от организаций, характеризовала практически все занятое население. Индивидуальная трудовая деятельность применялась в незначительной степени.

С переходом России на международные стандарты в области организации статистики труда, взамен единого порядка получения информации от всех организаций, сбор сведений с 1992 года и по настоящее время осуществляется с использованием цензового метода по разным статистическим формам и с различной периодичностью.

С учетом необходимости отражения новых процессов в сфере занятости, внедрен новый метод получения информации путем опроса физических лиц в домашних хозяйствах, охватывающий все слои населения. Обследование было усовершенствовано в соответствии с обновленными международными стандартами в области статистики труда, принятыми 19-й Международной конференцией статистиков труда в форме Резолюции о статистике трудовой деятельности, занятости и недоиспользования рабочей силы (МОТ, октябрь 2013 г.).

В статистическую практику введены показатели, характеризующие трудовые взаимоотношения в условиях рыночной экономики. С 1993 года разрабатывается информация о численности работников по категориям, в том числе основной показатель - среднесписочная численность работников (без внешних совместителей и работников несписочного состава).

До начала рыночных преобразований статистические наблюдения и обследования по статистике труда в разрезе отраслей экономики базировались на Общесоюзном классификаторе отраслей народного хозяйства (ОКОНХ). С переходом к рыночным отношениям, в целях обеспечения достоверного отражения существующей хозяйственной инфраструктуры и проведения международных сопоставлений отраслевой структуры экономики, на территории России введен в действие Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД).

Новое важное направление в статистике труда – расчет общих затрат труда, включая дополнительную занятость, и составление счетов по труду в рамках применения Системы национальных счетов в России. Введение в статистическую практику расчетов совокупных затрат труда обеспечило формирование информационной базы для осуществления расчетов производительности труда.

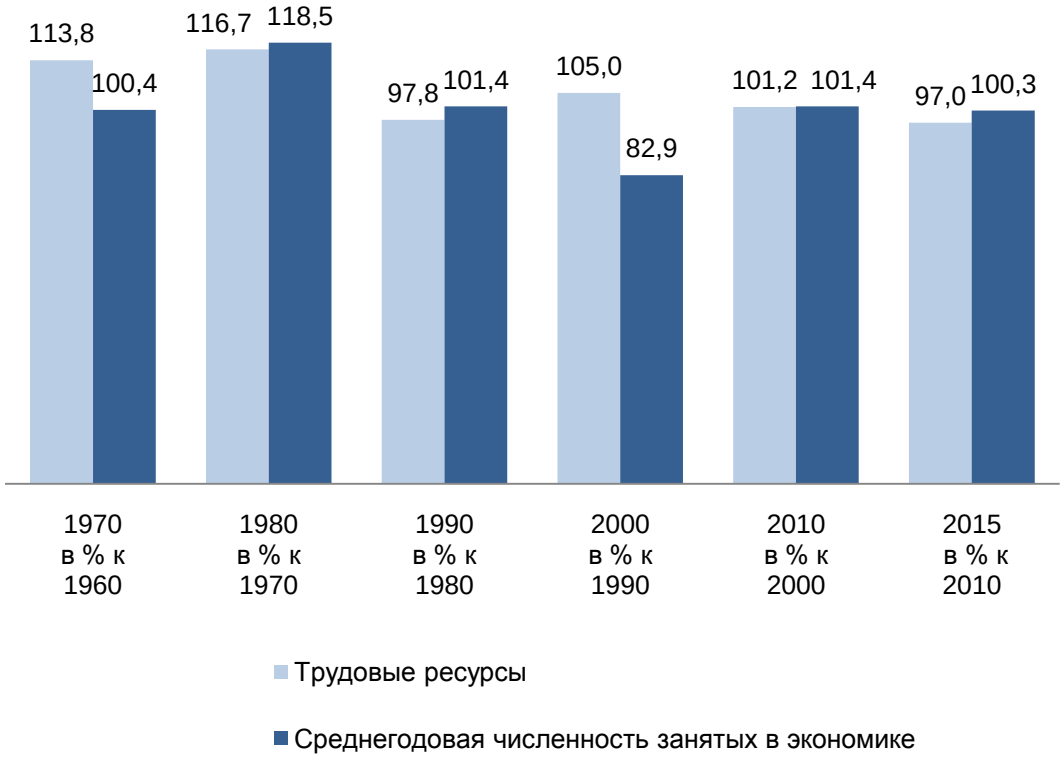
Индекс производительности труда по Ростовской области в 2015 году составил 104,3 процента к уровню предыдущего года, относительно уровня 2011 года – 113,3 процента (по Российской Федерации, соответственно, 97,8% и 103,8%).

Численность трудовых ресурсов и занятых в экономике[1)]
(в среднем за год; тыс. человек)

	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Трудовые ресурсы – всего	1946,6	2214,6	2583,5	2525,4	2651,8	2684,1	2602,8
в том числе среднегодовая численность занятых в экономике	1870,6	1878,8	2225,9	2256,4	1869,7	1895,7	1901,8

[1)] В методологии соответствующих лет.

Динамика численности трудовых ресурсов и занятых в экономике



Структура среднегодовой численности занятых по видам экономической деятельности
(в процентах к итогу)

Среднегодовая численность рабочих и служащих[1)]

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Всего, тыс. человек	662,9	772,1	1132,0	1582,4	2019,9	1904,4	1307,6

Структура среднегодовой численности рабочих и служащих по отраслям народного хозяйства[1)]

(в процентах к итогу)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Всего по области	100	100	100	100	100	100	100
в том числе:							
промышленность (промышленно-производственный персонал)	39,1	36,0	39,0	37,7	35,5	34,9	25,4
сельское хозяйство	10,4	11,6	14,1	11,6	10,6	10,4	11,4
строительство	3,9	10,1	9,8	10,0	10,3	10,2	6,4
транспорт и связь	12,4	12,3	10,8	10,2	9,9	8,0	8,2
торговля, общественное питание, заготовки и материально-техническое снабжение	9,8	7,7	7,7	8,3	8,7	8,7	10,0
жилищно-коммунальное хозяйство, бытовое обслуживание населения	4,6	3,0	2,7	3,0	4,2	4,4	5,2
здравоохранение, физкультура и социальное обеспечение	3,9[2)]	3,9[2)]	4,5	4,8	4,7	6,3	8,8
образование, культура и искусство	7,3[3)]	6,6[3)]	6,7	8,1	8,2	9,9	13,8
наука и научное обслуживание	0,5	1,0	1,5	2,9	2,9	2,8	1,5
управление	4,7[4)]	3,3[4)]	1,6[4)]	1,6[4)]	2,1[4)]	1,9[4)]	5,3
прочие отрасли	3,4	4,5	1,6	1,8	2,9	2,5	4,0

[1)] В методологии соответствующих лет
[2)] Здравоохранение.
[3)] Просвещение (школы, учебные заведения, культурно-просветительные учреждения).
[4)] Аппарат органов государственного и хозяйственного управления, органов управления кооперативных и общественных организаций.

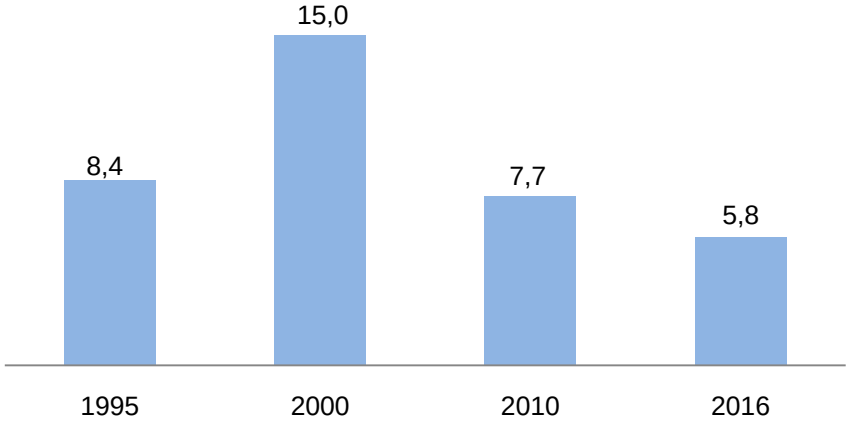
Среднесписочная численность работников
(без внешних совместителей и работников несписочного состава)

	2010	2016
Всего, тыс. человек	1170,4	1073,0

Структура среднесписочной численности работников (без внешних совместителей и работников несписочного состава) по видам экономической деятельности
(в процентах к итогу)

	2010	2016
Всего	100	100
в том числе по видам экономической деятельности:		
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	5,9	4,8
рыболовство, рыбоводство	0,2	0,1
добыча полезных ископаемых	1,1	1,0
обрабатывающие производства	16,4	16,6
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	4,4	4,6
строительство	5,2	4,2
оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	11,2	12,9
гостиницы и рестораны	1,3	1,5
транспорт и связь	9,0	9,1
финансовая деятельность	1,9	2,0
операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	9,0	9,2
государственное управление; социальное страхование	8,0	7,7
образование	12,6	12,2
здравоохранение и предоставление социальных услуг	10,3	10,7
предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	3,5	3,3

Уровень безработицы
(по данным выборочных обследований рабочей силы; в процентах)



Показатели безработицы

	1995	2000	2010	2016
Численность безработных, тыс. человек[1)]	175,7	318,6	167,1	125,9
Численность незанятых граждан, обратившихся за содействием в поиске подходящей работы в государственные учреждения службы занятости населения (на конец года), тыс. человек[2)]	28,7	16,1	29,3	20,5
из них признаны безработными[2)]	25,9	12,5	28,9	18,1

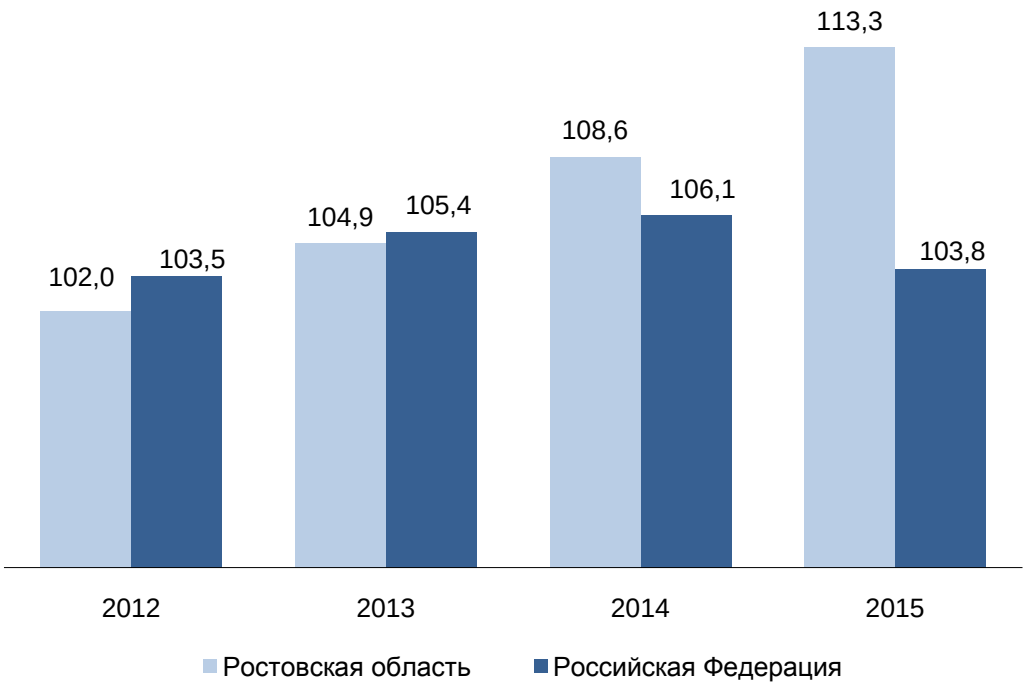
[1)] По методологии Международной организации труда (МОТ); по итогам выборочных обследований рабочей силы в среднем за год. В соответствии с критериями МОТ, к безработным относятся лица в возрасте 15-72 лет, которые в рассматриваемый период удовлетворяли одновременно следующим критериям: не имели работы (доходного занятия); занимались поиском работы в течение четырех недель, предшествующих обследуемой неделе, используя при этом любые способы; были готовы приступить к работе в течение обследуемой недели.

[2)] По данным Управления государственной службы занятости населения Ростовской области. Безработные, зарегистрированные в государственных учреждениях службы занятости населения – трудоспособные граждане, не имеющие работы и заработка (трудового дохода), проживающие на территории Российской Федерации, зарегистрированные в государственном учреждении службы занятости населения по месту жительства в целях поиска подходящей работы, ищущие работу, готовые приступить к ней. Безработными в соответствии с законодательством о занятости не могут быть признаны граждане:
– не достигшие 16-летнего возраста, а также граждане, которым в соответствии с пенсионным законодательством назначена пенсия по возрасту (по старости), за выслугу лет;
– отказавшиеся в течение 10 дней со дня обращения в службу занятости от двух вариантов подходящей работы, включая работы временного характера, а впервые ищущие работу, не имеющие профессии (специальности) - в случае двух отказов от получения профессиональной подготовки или от предложенной оплачиваемой работы, включая работу временного характера. Гражданину не может быть предложена одна и та же работа (одно и то же место учебы) дважды;
– не явившиеся без уважительной причины в течение 10 дней со дня регистрации в целях поиска подходящей работы в органы службы занятости для предложения им подходящей работы, а также не явившиеся в срок, установленный им для регистрации в качестве безработного.

Индекс производительности труда
(в процентах к предыдущему году)

	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего по экономике	105,5	106,6	106,4	102,0	102,8	103,6	104,3

Индекс производительности труда относительно уровня 2011 года
(в процентах)



ОБРАЗОВАНИЕ

На территории Ростовской области образовательную сеть составляют учреждения, реализующие услуги в сфере дошкольного, общеобразовательного, дополнительного и профессионального образования.

Для решения вопросов в сфере образования на Дону принимаются региональные программы. Так, в 2011 году в Ростовской области была принята и реализована Губернаторская программа «100 детских садов к 2015 году», позволившая обеспечить детей в возрастной группе от 3 до 7 лет местами в дошкольных образовательных организациях.

В 2016 году в Ростовской области принята Программа «Создание в Ростовской области новых мест в общеобразовательных организациях в соответствии с прогнозируемой потребностью и современными условиями обучения на 2016-2025 годы», целью которой является обеспечение обучения школьников в одну смену.

За прошедшие 80 лет произошли существенные изменения образовательной сети Ростовской области.

Необходимость восстановления разрушенного во время Великой Отечественной войны народного хозяйства не позволила достичь в секторе дошкольного образования Ростовской области в 1950 году уровня предвоенного года: число детских садов и численность в них детей сложились ниже 1940 года на 5,5 и 6,8 процента соответственно.

Более благоприятная ситуация в тот период наблюдалась в общем и профессиональном образовании. Отмечался рост числа школ (на 5%), увеличилась численность студентов среднего профессионального и высшего образования (на 44,2% и 44,6%, соответственно).

Существенный рост показателей дошкольного образования был отмечен в 1970 году к уровню 1950 года: число организаций увеличилось в 5,5 раза, численность воспитанников – в 9,4 раза. За тот же период положительная динамика наблюдалась по численности студентов, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена – в 2,9 раза, высшего образования – в 3,5 раза.

Период с 1970 до 1990 года в Ростовской области характеризовался дальнейшим поступательным расширением сети организаций дошкольного образования: число дошкольных учреждений на Дону увеличилось почти на треть, численность воспитанников – на 47 процентов.

В общем и профессиональном образовании Ростовской области за данный период наблюдались менее позитивные тенденции, обусловленные деформацией возрастной структуры населения. В общеобразовательном сегменте отмечалось устойчивое снижение числа организаций на 29,6 процента и численности учащихся – на 15,5 процента.

Показатель численности студентов, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, сократился на 7,7 процента (1990 год к уровню 1970 года), высшего образования – почти на 5 процентов.

С начала 1990–х годов изменилась институциональная структура образовательного комплекса – в Ростовской области стал формироваться негосударственный сектор образовательных услуг.

Рынок частных образовательных услуг на Дону занял свою, незначительную по масштабам, экономическую нишу. Возможность роста доли негосударственного сектора в общем объеме образовательных услуг сдерживалась конкуренцией со стороны сектора государственных (муниципальных) организаций и незначительным спросом населения на соответствующие виды образовательных услуг.

Десятилетний период (с 1990–х до 2000–х годов) в дошкольном секторе образования характеризовался устойчивым снижением числа организаций (на 50,4%), что в определенной степени было связано с демографической ситуацией, определяющейся снижением численности населения в возрастной группе от 1 до 7 лет (порядка 38%).

Уменьшение численности детского населения в Ростовской области наблюдалось и в секторе общего образования. Это стало основной причиной проводимой с 1996 года политики реструктуризации школ (в большей мере в сельской местности), а также филиализацией начальных малокомплектных школ.

С 1990–го по 2015 год снизилось число профессиональных организаций, осуществляющих подготовку квалифицированных рабочих и служащих, на 35,7 процента, численность подготовленных квалифицированных рабочих, служащих – на 68 процентов.

Долговременный демографический фактор оказал влияние на результаты деятельности организаций среднего и высшего профессионального образования. За период с 2000 по 2015 годы в организациях, осуществляющих подготовку специалистов среднего звена, численность студентов снизилась на 11,6 процента, прием студентов сократился почти на 21 процент. В организациях высшего образования численность студентов снизилась незначительно (менее 1%), а прием студентов уменьшился на 8,8 процента.

Представленный в разделе таблично-графический материал сформирован с использованием агрегированного информационного ресурса, разрабатываемого органами государственной статистики (в части дошкольного и дополнительного образования) и Министерством образования и науки Российской Федерации.

Дошкольные образовательные организации
(на конец года)

	1940	1950	1970	1990	2000	2010
Число дошкольных образовательных организаций[1] – всего, единиц	362	342	1897	2463	1222	1327
в том числе в городах и поселках городского типа	260	268	1020	1247	661	640
в сельской местности	102	74	877	1216	561	687
Численность воспитанников - всего, тыс.человек	17,7	16,5	154,4	226,9	95,0	130,7
в том числе в городах и поселках городского типа	15,3	14,7	117,0	163,7	70,6	93,6
в сельской местности	2,4	1,8	37,4	63,2	24,4	37,1

[1] До 1967 года – «число детских садов и яслей-садов», до 1995 года – «число постоянных дошкольных учреждений», до 2014 года – «число дошкольных общеобразовательных учреждений».

Показатели деятельности организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми[1]
(на конец года)

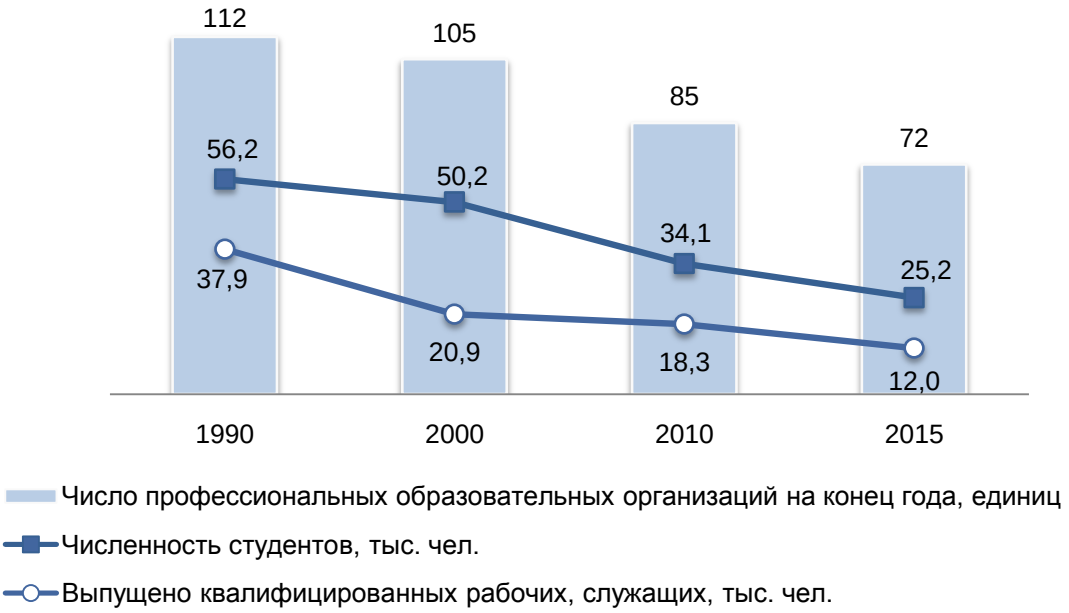
[1] С 2014 года в статистическое наблюдение, кроме дошкольных образовательных организаций, включены организации, осуществляющие деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми.

Общеобразовательные организации
(на начало учебного года)

	1940/41[1)]	1950/51[1)]	1970/71	1990/91	2000/01	2010/11	2015/16
Число организаций[2)], единиц	2676	2811	2686	1892	1806	1407	1286
в том числе в городах и поселках городского типа	381	391	511[3)]	547	589	478	451
в сельской местности	2295	2420	1979[3)]	1345	1217	929	835
Численность учащихся, тыс.человек	542,1	496,3	686,7	580,0	589,0	387,3	398,5
в том числе в городах и поселках городского типа	207,5	213,9	377,7[3)]	406,6	375,2	247,7	265,1
в сельской местности	334,6	282,4	248,9[3)]	173,4	213,8	139,6	133,4

[1)] Без школ рабочей, сельской молодёжи и заочных школ.
[2)] До 1980 года «число общеобразовательных школ всех видов», до 2015 года «число общеобразовательных учреждений».
[3)] Без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций.

Показатели деятельности профессиональных образовательных организаций, осуществляющих подготовку квалифицированных рабочих, служащих[1,2)]



[1)] До 1995 года «число профессионально-технических учебных заведений», до 2013 года «число организаций начального профессионального образования».
[2)] До 2010 года данные по численности студентов приводятся за счёт бюджета учредителя, с 2010 года с учётом обучающихся на договорной основе.

Профессиональные образовательные организации, осуществляющие подготовку специалистов среднего звена
(на начало учебного года)

	1940/41	1950/51	1970/71	1990/91	2000/01	2010/11	2015/16
Число профессиональных организаций[1)], единиц	64	62	64	75	69	64	73
Численность студентов, тыс. человек	19,9	28,7	83,4	77,0	78,1	65,5	69,1
Принято студентов, тыс. человек	...	…	…	25,1	27,4	21,5	21,7
Выпущено специалистов, за год, тыс. человек	...	6,9	18,7	21,1	20,0	17,5	14,2

[1)] До 2010 года «средние специальные учебные заведения».

Организации высшего образования
(на начало учебного года)

	1940/41	1950/51	1970/71	1990/91	2000/01	2010/11	2015/16
Число образовательных организаций высшего образования[1)], единиц	16	17	15	17	31	26	18
Численность студентов, тыс. человек	18,4	26,6	94,2	89,6	150,4	210,0	149,2
Принято студентов, тыс. человек	...	...	...	19,1	41,2	42,8	37,6
Выпущено бакалавров, специалистов, магистров за год, тыс. человек	...	4,0	13,3	13,7	19,6	43,4	45,0

[1)] До 2013 года «число высших учебных заведений».

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Одним из необходимых условий экономического роста и улучшения качества жизни населения в регионе является развитие системы здравоохранения. Сохранение и укрепление здоровья населения на основе формирования здорового образа жизни и повышения доступности и качества медицинской помощи являются основными приоритетами социальной политики региона, что заложено в Концепции развития здравоохранения Ростовской области до 2020 года.

Значительные изменения в системе здравоохранения Донского края наблюдались после Великой Отечественной войны. Так, в 1950 году по сравнению с 1940 годом число больничных организаций возросло на 16,7 процента, амбулаторно-поликлинических организаций - на 1,3 процента, фельдшерско-акушерских пунктов - на 23,8 процента. Возросла обеспеченность медицинским персоналом: врачами с 11 на 10000 населения в 1940 году до 17 в 1950 году, средним медицинским персоналом – соответственно с 26 до 43 на 10000 населения.

Период с 1950 года по 1990 год характеризовался строительством крупных многопрофильных больниц с отделениями реанимации, диспансеров, амбулаторно-поликлинических учреждений, появлением новых фельдшерско-акушерских пунктов.

За 1950–1990 годы в Ростовской области существенно возросло число фельдшерско-акушерских пунктов - на 72,1 процента (на 480 единиц), число больничных организаций увеличилось на 43,4 процента (на 112 единиц), амбулаторно-поликлинических организаций – на 7 процентов (на 38 единиц). Обеспеченность больничными койками в расчете на 10000 населения возросла в 2,6 раза.

В 1990-2010 годы в Ростовской области произошло значительное сокращение (в 2,7 раза) больничных организаций, в сельской местности – произошла реорганизация маломощных участковых больниц и сельских амбулаторий, которые стали структурными подразделениями центральных больниц; был осуществлен перевод ряда больничных организаций в филиалы областных медицинских организаций.

Обеспеченность больничными койками снизилась со 128 на 10000 населения в 1990 году до 87 в 2010 году, за счет сокращения числа неэффективно использующихся коек, перевода части круглосуточных коек в дневные стационары для рационального использования коечного фонда и выделяемых на данные цели денежных средств.

Это было связано с изменениями самой концепции оказания медицинской помощи: осуществлялся переход от больничного обслуживания к выполнению регулярных лабораторных анализов, прохождению терапевтических процедур в амбулаторных условиях, пациентам было предоставлено право выбора врачей.

Развитие системы здравоохранения в Ростовской области за 2010-2015 годы характеризуется ростом числа амбулаторно-поликлинических организаций – на 6,9 процента.

Одним из важнейших аспектов реформирования здравоохранения в последние годы является усиление и совершенствование мер, направленных на профилактику, снижение уровня заболеваемости населения Ростовской области.

В результате этих мер за 2010-2015 годы уровень заболеваемости населения уменьшился: острыми инфекциями верхних дыхательных путей множественной и неуточненной локализации – на 6,2 процента, злокачественными новообразованиями – на 6,4 процента, активным туберкулезом – на 35,1 процента (в расчете на 100000 населения).

Лечебно-профилактические организации и медицинские работники
(на конец года)

	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2015
Численность врачей всех специальностей							
всего, тыс.чел.	3,3	4,6	10,6	16,9	16,1	16,5	16,0
на 10000 населения	11	17	27	39	36	39	38
Численность среднего медицинского персонала							
всего, тыс.чел.	7,7	11,8	34,2	49,5	39,9	39,2	38,6
на 10000 населения	26	43	87	114	90	92	91
Число больничных организаций, ед.	221	258	364	370	210	137	130
Число больничных коек[1)]							
всего, тыс.	13,2	13,8	38,2	55,6	45,2	37,3	34,5
на 10000 населения	45	50	98	128	102	87	81
Число коек (врачебных и акушерских) для беременных, рожениц и родильниц, тыс.	2,6	2,1	3,2	3,7	2,5	2,4	2,0
Число амбулаторно-поликлинических организаций, ед.	538	545	501	583	362	494	528
Число женских консультаций, детских поликлиник и амбулаторий (самостоятельных и входящих в состав других учреждений, имеющих женские консультации и детские отделения), ед.	109	137	333	397	391	381	532
Число фельдшерско-акушерских пунктов, ед.	538	666	1136	1146	1091	1039	1030

[1)] С 2010 г. - койки круглосуточных стационаров (без коек в дневных стационарах).

Заболеваемость населения отдельными инфекционными болезнями
(по данным территориального управления Роспотребнадзора по Ростовской области; случаев на 100 000 населения)

	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Скарлатина	94	61	26,8	31,9	15,1	31,6	9,7
Коклюш	1	1	2,8	5,0	0,6	0,3	0,6
Корь	40	11	3,0	1,0	0,4	-	0,3
Острые инфекции верхних дыхательных путей множественной или неуточненной локализации	26600,0	19794,9	18964,0	18471,3	15445,2	15073,0	14138,2
Грипп	4600,0	3191,5	1234,9	407,0	2,7	1,0	5,6

Заболеваемость злокачественными новообразованиями

	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Зарегистрировано заболеваний с впервые в жизни установленным диагнозом:							
всего, тыс. чел.	11,2	13,0	13,5	14,7	15,3	15,9	14,7
на 100 000 населения	263	300	307	330	351	372	348

Заболеваемость активным туберкулезом

	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Зарегистрировано заболеваний с впервые в жизни установленным диагнозом:							
всего, тыс. чел.	1,3	1,3	2,0	3,2	3,5	3,0	1,9
на 100 000 населения	30,3	29,6	44,7	71,9	80,8	70,6	45,8

КУЛЬТУРА

Сфера культуры представляет собой важнейший ресурс социально-экономического развития общества. На территории нашего региона действует Концепция развития культуры Ростовской области на период до 2020 года, определяющая основные стратегические направления реализации государственной политики в этой сфере.

Значительные изменения в области культуры нашего края связаны с событиями Великой Отечественной войны. Так, за период с 1940 по 1950 год библиотечная сеть в Ростовской области сократилась на 38,4 процента, а сеть клубных учреждений - на 14,4 процента.

Период с 1950 года до конца 80-х годов характеризовался социальной стабильностью и ростом основных показателей сферы культуры. Число общедоступных библиотек Ростовской области выросло в указанный промежуток времени на 42 процента, при этом в среднем за год их количество возрастало на 0,9 процента. Число учреждений культурно-досугового типа увеличилось в этот период на 18 процентов, среднегодовой темп прироста составил 0,4 процента. Наибольшее число библиотек и клубных учреждений на территории региона было зафиксировано с 1980 по 1990 гг. В это же время были накоплены максимальные объемы библиотечных фондов. Наиболее высокие показатели посещаемости жителями Ростовской области музеев, театров и кинозалов приходятся на середину 80-х годов 20 века.

Последующее развитие учреждений культуры и искусства в 90-е годы обусловлено с одной стороны интенсивным развитием новых Интернет-технологий, открывающих для жителей региона широкий доступ к информационным ресурсам, с другой стороны – снижением качества жизни населения в связи с проводимыми социально-экономическими реформами, что сказалось на динамике статистических показателей. В период с 1990 по 2000 годы число клубов и библиотек на территории Ростовской области сократилось на четверть. Также отмечалось снижение показателей посещаемости. Если в 1990 году театры посещали 265 человек из тысячи жителей региона, то в 2000 году их число составило 118 человек. Число посещений музеев на тысячу жителей региона за это время снизилось с 375 до 309 человек.

Падение посещаемости кинозалов отмечалось с середины 80-х годов и было связано с ростом качества общедоступного телевидения, а также с появлением у населения видеомагнитофонов, представляющих возможность домашнего просмотра кинофильмов. По результатам статистических исследований, в 70-е годы 20 века каждый житель нашей области посещал кинотеатры в среднем 21 раз за год, в то время как к 2000 году этот показатель упал до 0,2 раза.

Развитие сферы культуры в регионе в период с 2000 по 2015 годы характеризовалось более благоприятными тенденциями, обусловленными восстановлением интереса населения к искусству. Об этом свидетельствует положительная динамика показателей, характеризующих посещаемость учреждений культуры. Так, число посещений музеев жителями Ростовской области (из расчета на тысячу человек населения) возросло с 309 до 391 с 2000 года по 2015 год. Численность зрителей театров выросла за аналогичный период со 118 до 152 человек. Также увеличился показатель посещаемости киносеансов в расчете на одного жителя нашего региона с 0,2 раз в 2000 году до 1 раза в 2015 году.

Общедоступные (публичные) библиотеки
(на конец года)

	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2015
Число общедоступных (публичных) библиотек	1970	1213	1510	1722	1272	1098	978
в том числе:							
в городах и поселках городского типа	563	351	538	684	334	259	229
в сельской местности	1407	862	972	1038	938	839	749
Библиотечный фонд (млн. экземпляров)	4,6	3,3	21,0	32,9	30,9	25,7	23,1
в городах и поселках городского типа	3,7	1,8	13,9	20,0	18,7	16,1	15,2
в сельской местности	0,9	1,5	7,1	12,9	12,2	9,6	7,9

Учреждения культурно-досугового типа[1)]
(на конец года)

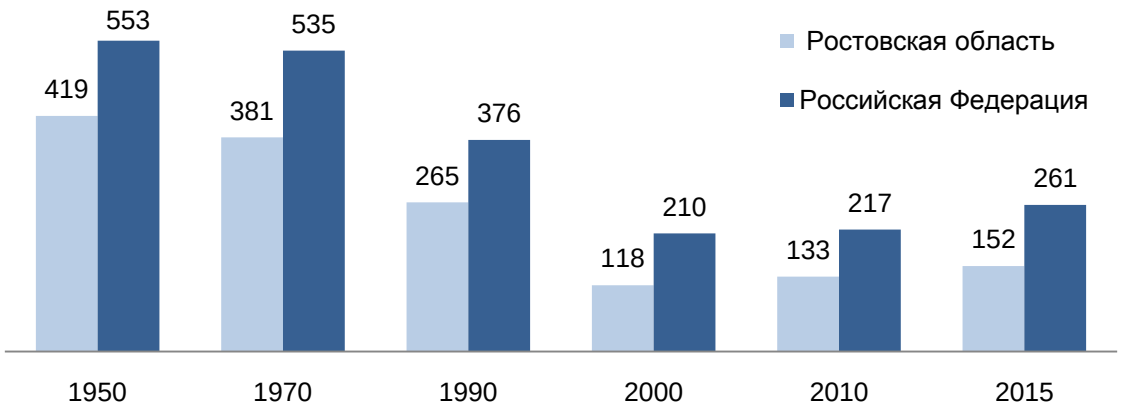
	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2015
Число учреждений культурно-досугового типа	1887	1615	1757	1905	1438	1346	1304
в том числе:							
в городах и поселках городского типа	133	114	243	286	188	133	115
в сельской местности	1754	1501	1514	1619	1250	1213	1189

[1)] До 1996 года - «клубные учреждения».

Театры
(на конец года)

	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2015
Число профессиональных театров	10	7	7	7	7	8	9
Число посещений театров, тыс. чел.	…	1258,0	1461,0	1146,4	524,4	568,7	642,5

Численность зрителей профессиональных театров на 1000 человек населения

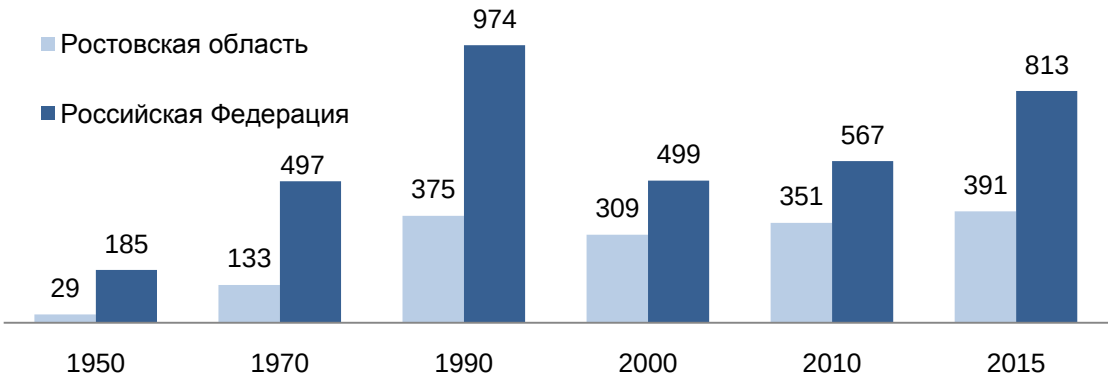


Музеи
(на конец года)

	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2015
Число музеев	14	7	7	29	28	47[1)]	50
Число посещений музеев, тыс. чел.	…	87,0	509,0	1623,0	1375,4	1502,5	1655,6

[1)] До 2007 года учитывались только государственные музеи (с учетом филиалов и отделений). С 2007 года учитываются государственные и муниципальные музеи, включая филиалы (территориально-обособленные подразделения), расположенные за пределами муниципального образования – места расположения головного музея, а также музеи иных форм собственности.

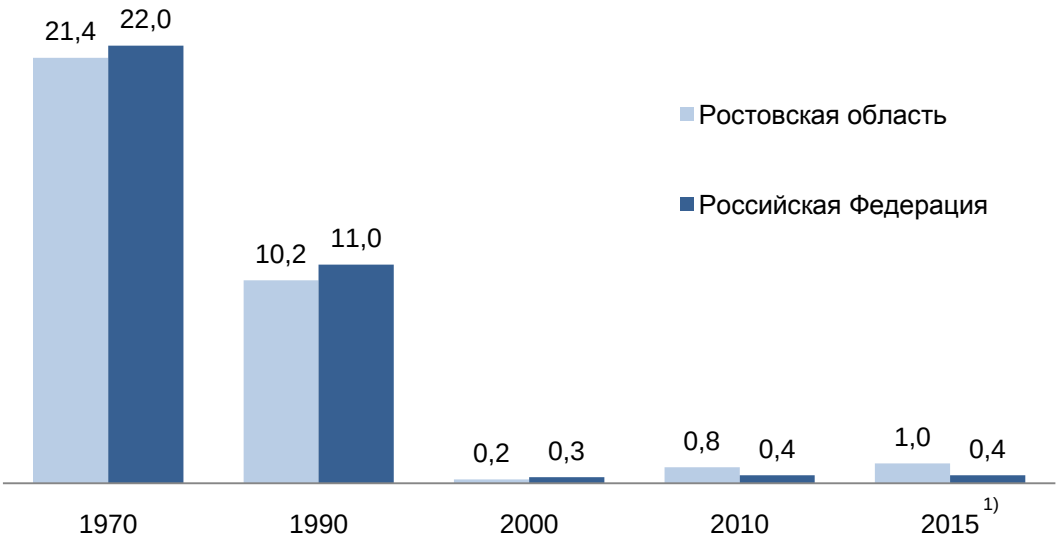
Число посещений музеев на 1000 человек населения



Киноустановки
(на конец года)

	1940	1950	1970	1990	2000	2010	2015[1)]
Число киноустановок	460	783	2851	2305	277	230	218
Число посещений киносеансов, тыс. чел.	…	…	82104,0	44238,0	877,8	3221,5	4361,9

Число посещений киносеансов в среднем на 1 жителя



[1)] Данные на начало года.

ТУРИЗМ И ОТДЫХ

В Ростовской области туризм рассматривается как одно из важных направлений развития, поскольку его многогранный характер, тесно взаимосвязанный со многими сферами общественной жизни, служит действенным инструментом стимулирования социально-экономического роста региона.

Приоритеты и цели государственной политики в сфере туризма определены Стратегией социально-экономического развития Ростовской области на период до 2020 года. Для реализации приоритетных задач в сфере туризма на региональном и муниципальном уровнях с 2008 года применяется программно-целевой подход. В настоящее время в регионе реализуется государственная программа «Развитие культуры и туризма», одной из целей которой является «обеспечение возможностей для удовлетворения потребностей в туристских услугах российских и иностранных граждан».

В последние годы на территории региона наблюдается положительная динамика развития туризма. Так, по численным показателям туристского рынка с 2010 по 2015 годы на территории области число коллективных средств размещения выросло на 28,2 процента, составив 362 предприятия гостиничного комплекса и 133 объекта специализированного профиля, способных обеспечить единовременный прием до 30 тысяч гостей.

Из средств размещения наиболее представительна гостиничная сеть, которая ежегодно расширяется, что во многом диктуется подготовкой к Чемпионату мира по футболу в 2018 году. В настоящее время эта группа коллективных средств размещения находится в стадии активных перемен, целевых преобразований и перспективного роста рынка.

В настоящем разделе сфера туризма в регионе представлена информацией о деятельности таких субъектов туриндустрии как гостиницы и аналогичные средства размещения и специализированные средства размещения - санаторно-курортные организации, организации отдыха и турбазы. С 2005 года данные фиксировались с учетом деятельности индивидуальных предпринимателей.

На Дону серьезное внимание уделено детскому отдыху и оздоровлению подрастающего поколения.

Рост числа детских оздоровительных организаций наблюдался в течение продолжительного периода, с 1950 года по 2010 год (в 17,3 раза). Динамика показателя численности детей, отдохнувших за летние месяцы, увеличилась за тот же период в 5,8 раза.

Снижение основных показателей детского отдыха в 2015 году по сравнению с 2010 годом (число оздоровительных организаций почти на 5 процентов, численность детей и школьников, отдохнувших за лето, около 18 процентов) в определенной мере связано с демографической ситуацией, характеризующейся уменьшением численности детей в возрастной группе от 7 до 16 лет, а также сокращением числа детских оздоровительных лагерей, организованных при общеобразовательных организациях области.

К числу вопросов, решаемых региональными и местными органами власти, относится обеспечение летнего отдыха детей отдельных категорий граждан. Каждый год в рамках реализации адресной социальной поддержки населения выделяются путевки детям из малообеспеченных семей, оставшимся без попечения родителей, детям–сиротам, а также детям–инвалидам, детям, попавшим в трудную жизненную ситуацию.

Гостиницы и аналогичные средства размещения

	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Число гостиниц и аналогичных средств размещения, единиц	101	130	99	104	230	362
Число мест в них, тыс. единиц	12,2	9,2	6,9	8,3	11,8	16,7
Численность размещённых лиц, тыс. человек	…	…	265,2	398,5	505,2	755,7

Специализированные средства размещения[1)]

	2000	2005	2010	2015
Число специализированных средств размещения, единиц	145	160	156	133
Число мест в них, тыс. единиц	13,9	18,3	13,1	13,4
Численность размещённых лиц, тыс. человек	165,6	171,1	144,9	127,3

[1)] Санатории, пансионаты с лечением, санатории-профилактории, санаторно-оздоровительные лагеря круглогодичного действия, дома и базы отдыха, турбазы, туристские теплоходы.

Детские оздоровительные организации

	1950	1960	1970	2000	2010	2015
Число детских оздоровительных организаций (лагерей)[1)], единиц	56	99	111	529	970	922
Численность детей, отдохнувших в них за лето, тыс. человек	25,1	58,9	102,0	110,0	146,5	120,4

[1)] До начала 1990-х загородные пионерские лагеря.

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

Большое значение в Ростовской области уделяется поддержанию донскими жителями здорового образа жизни, созданию условий для занятий физической культурой и спортом. В настоящее время действует государственная программа «Развитие физической культуры и спорта в Ростовской области», утвержденная постановлением Правительства Ростовской области от 25.09.2013 № 591 и рассчитанная на период с 2014 по 2020 годы.

В целом за период с 1995 года по 2015 год в Ростовской области наиболее существенно возросло число плавательных бассейнов – в 3 раза, плоскостных сооружений - на 61,8 процента, спортивных залов - на 34,5 процента.

В 2015 году по сравнению с 1995 годом значительно (в 3 раза) возросла численность лиц, занимающихся в спортивных секциях и группах, и составила более 600 тысяч человек. Численность занимающихся легкой атлетикой возросла в 3 раза, футболом – в 2,8 раза, волейболом – в 2,3 раза, баскетболом – на 68,9 процента.

В течение этого периода в Ростовской области получили распространение новые виды спорта и физкультурно-оздоровительные занятия с использованием тренажерных комплексов. Так, в 2015 году по сравнению с 2006 годом наблюдается значительный рост числа любителей фитнес-аэробики - в 2,4 раза.

Существенный прогресс отмечается в развитии физкультурно-спортивной работы среди инвалидов. За последнее время (с 2005 года по 2015 год) численность занимающихся в спортивных секциях инвалидов увеличилась в 3,7 раза (с 3152 человек в 2005 году до 11680 человек в 2015 году).

Одним из самых массовых видов организации досуга детей в системе дополнительного образования по-прежнему является организация занятий в детско-юношеских спортивных школах. В 2015 году в Ростовской области спортивную образовательную деятельность осуществляли 106 детско-юношеских спортивных школ, в которых занимались 99,6 тыс. детей. По сравнению с 2000 годом численность учащихся в спортивных школах возросла на 28,7 процента.

Число детско-юношеских спортивных школ и численность учащихся в них

Спортивные сооружения Ростовской области
(единиц)

	1995	2000	2005	2010	2015
Стадионы с трибунами на 1,5 тыс. мест и более[1)]	52	54	56	54	54
Спортивные залы	1312	1384	1508	1716	1765
Плавательные бассейны	47	60	70	107	139
Плоскостные спортивные сооружения	3611	3618	4521	5418	5844

[1)] До 2010 года стадионы с трибунами, независимо от числа посадочных мест.

Развитие массовых видов спорта в Ростовской области

	Всего	в том числе по видам спорта:			
		футбол	волейбол	баскетбол	легкая атлетика
Численность занимающихся в спортивных секциях и группах – всего, чел.					
1995	218920	37097	28136	26270	16031
2000	292831	49234	35296	32788	22090
2005	392523	59328	43945	37335	28589
2010	570623	87269	51214	43667	45438
2015	661648	103235	63543	44361	48041

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Ростовская область входит в десятку самых экологически чистых регионов России, занимая девятое место в экологическом рейтинге субъектов Российской Федерации, а также является лидером в Южном федеральном округе по наиболее благоприятной экологической обстановке.[1)]

Проблемы охраны окружающей среды в начале третьего тысячелетия вошли в число первоочередных в большинстве экономически развитых государств мира. С 2006 года данные проблемы отнесены к числу глобальных, так как обеспечение экологической безопасности является составной частью обеспечения национальной безопасности.

Сегодня защита окружающей среды и ответственное природопользование являются приоритетными задачами государственной политики. Основные направления, приоритетные задачи региональной государственной политики в целях улучшения состояния окружающей среды определены в Стратегии сохранения окружающей среды и природных ресурсов Ростовской области на период до 2020 года. В рамках Года экологии и Года особо охраняемых природных территорий в России, в области разработан и успешно осуществляется региональный план мероприятий.

Ростовская область относится к степной зоне и обладает разнообразными природными ресурсами и условиями.

Истинным богатством области являются почвы. Большая часть области занята сельхозугодиями – 8,5 млн. гектаров (84,3% от земель в административных границах области), преимущественно на высокоплодородных черноземах.

Водные ресурсы области оцениваются в 27,7 куб. км годового стока. Только 10 процентов из них формируется в пределах области, а остальные поступают извне. В пределах Ростовской области протекает более 4500 рек, располагаются более 250 озер, 3 водохранилища и много прудов, а также Таганрогский залив Азовского моря.

Лесной растительностью покрыто 245,8 тыс. гектаров, что составляет лишь 2,4 процента от общей территории области, причем львиную долю этих площадей (70%) занимают не природные, а искусственные леса.

Дон является уникальным по своему биологическому разнообразию регионом России. Общее число видов растительного мира Донского края близко к 3,5 тысячам, животного мира – 25 тысячам.

[1)] «Экологический рейтинг субъектов РФ» составила общероссийская общественная организация «Зелёный патруль». По данным, размещенным на официальном сайте Правительства Ростовской области: http://www.donland.ru/news/.

На территории региона располагается 95 особо охраняемых природных территорий федерального, областного и местного значения общей площадью 232,6 тыс. гектаров, в том числе государственный природный заповедник «Ростовский» площадью 9,5 тыс. гектаров.

Зарождение статистики охраны окружающей природной среды началось в конце XX века. В конце 70-х и в 80-х годах статистика окружающей среды выделилась в самостоятельное направление статистики (до этого она формировалась на базе статистики здравоохранения, промышленности и сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства) с собственным предметом изучения, со своей информационной структурой и организационным построением. Система показателей и методология статистического наблюдения постоянно совершенствовались.

В целом это направление представлено широким кругом показателей, включая те, которые являются предметом ведомственных статистических наблюдений.

Охрана атмосферного воздуха

	1980	1990	2000	2010	2016
Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, тыс. т	651,4	543,9	194,5	175,8	169,1
Уловлено и обезврежено загрязняющих веществ, тыс. т	-	1937,1	1004,4	868,5	978,1
Текущие затраты предприятий и организаций на охрану природы (без капиталовложений), млн. рублей	36,8	190,5[1)]	971,7	3903,3	5941,2
в том числе на охрану атмосферного воздуха	-	-	128,9	339,3	321,5

[1)] Данные за 1991 год.

Охрана атмосферного воздуха

Водные ресурсы

(по данным Донского бассейнового водного управления федерального агентства водных ресурсов)

	1990	2000	2010	2015
Использование свежей воды, млн. куб. м	4771	2917	2120	2136
Объем оборотной и последовательно используемой воды, млн. куб. м	1678	753	3469	4805
Объем сброса загрязненных сточных вод в поверхностные водоемы, млн. куб. м	556[1)]	298	252	238

Лесовосстановление

	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Лесовосстановление, га	1731	1862	3200	2101	1500	1145

Лесные пожары

	1990	2000	2010	2015[2)]
Число лесных пожаров (на 1 ноября), ед.	17	105	35	10
Лесная площадь, пройденная пожарами, га	77	144	1897	213

[1)] Данные за 1991 год.
[2)] По данным Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Современный промышленный комплекс Ростовской области является основой экономики региона, формируя практически четвертую часть валового регионального продукта, предоставляя работу более 236 тыс. человек, а это свыше 22 процентов от числа занятых в экономике. Промышленность области - это отрасль, где сосредоточено 25,7 процента основных фондов экономики региона, на этот сектор приходится до 35 процентов общего объема инвестиций.

Динамичному развитию донской промышленности способствует эффективная региональная промышленная политика, в 2011 году утверждена Концепция промышленной политики Ростовской области до 2020 года. Стратегическое значение Концепции состоит в обеспечении устойчивого социально-экономического развития области, ликвидации структурных диспропорций и обеспечении полноценного роста промышленного производства.

По оперативным итогам 2016 года динамика развития промышленности Ростовской области существенно опережает среднероссийскую (индекс промышленного производства составил 112,6% против 101,1% по РФ), среди субъектов Российской Федерации Донской регион занимает 5-ую строчку (разделив с Тульской областью) по величине индекса промышленного производства.

В настоящее время в Ростовской области действует около 8 тыс. промышленных предприятий, причем 75 процентов от общего числа - это малые предприятия. Малые промышленные предприятия появились в начале 90-х годов прошлого века, после принятия соответствующих нормативных документов Правительством РФ[1)], на начало 1996 года их насчитывалось 3315 единиц, или 42 процента от общего числа промышленных предприятий. В отраслевой структуре промышленного производства в 1996 году малые предприятия были представлены в машиностроении и металлообработке (50,9% в общем числе предприятий), пищевой промышленности (13%) и промышленности стройматериалов (8%). За прошедшие годы в отраслевом аспекте у малых промышленных предприятий произошли существенные изменения, связанные, прежде всего, с сокращением удельного веса малых предприятий машиностроительного комплекса[2)] до 26,3 процента и увеличением их доли в пищевой промышленности до 18 процентов.

---

1) Постановление Совета Министров-Правительства Российской Федерации от 11 мая 1993 г. №446 «О первоочередных мерах по развитию и государственной поддержке малого предпринимательства в Российской Федерации».

2) В данной работе к машиностроительному комплексу отнесены следующие виды экономической деятельности: производство машин и оборудования, производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования, производство транспортных средств и оборудования.

В целом, говоря о структуре промышленного производства Ростовской области, можно сказать, что основной каркас был сформирован еще в 30-е годы прошлого века, что и определило промышленную специализацию Донского региона. Ведущее место в промышленности области занимали машиностроение и металлообработка (в 1970 году доля в общем объеме производства составляла 30%), пищевая и топливная промышленность (соответственно, 20,4% и 10,8%). В период развития рыночной экономики развивалось и промышленное производство, ввод в действие новых крупных промышленных предприятий в определенной степени изменил структуру донской промышленности. Вместе с тем, ведущее место по-прежнему принадлежит машиностроительному комплексу (доля в добавленной стоимости по промышленным видам деятельности за 2015 год составляет 27,5%), следующую ступень занимает производство и распределение электроэнергии, газа и воды (20%) и производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака (15,7%).

Многие промышленные предприятия Дона имеют общероссийское значение, являясь единственными или крупнейшими производителями отдельных видов продукции в стране. В первую очередь, это относится к производству магистральных электровозов переменного тока, производимых только в Ростовской области. Свыше 70 процентов зерноуборочных комбайнов в стране сходят с конвейера ООО «Комбайновый завод "Ростсельмаш". Значительную часть российского рынка занимают вертолеты Ростовского вертолетного производственного комплекса ПАО "Роствертол". В регионе производится 45 процентов общероссийского объема эксплуатационного оборудования для ядерных реакторов, 36 процентов − паровых котлов, пароводогрейных котлов, 21,1 процента − листового стекла и 21,1 процента пресс-подборщиков, 16,2 процента − крахмальной патоки, 15,5 процента − культиваторов для сплошной обработки почвы, 14,3 процента − нерафинированного растительного масла, 12,5 процента − шариковых или роликовых подшипников. Кроме того, по целому ряду позиций производство Ростовской области занимает десятую часть общероссийского объема, среди них папиросы и сигареты, моторное топливо для судовых дизелей и неэнергетические газойли, лакокрасочные материалы, химические волокна и нити.

Вопросы развития промышленности всегда находились под пристальным вниманием органов государственной власти, широкой общественности, и задача статистики промышленности – представить полную и объективную информацию о процессах в этой отрасли экономики.

В последние десятилетия экономическая статистика, в том числе и статистика промышленности, перешла к использованию международных стандартов, внедряя новые показатели и классификации, предназначенные для описания и анализа рыночной экономики.

В начале 90-х годов прошлого столетия в практику российской статистики началось внедрение методов индексных расчётов, используемых в странах с рыночной экономикой. Первый официальный расчёт индекса производства в целом для промышленности России выполнен по итогам за 1991 год, а для промышленности регионов России – в 1993 году.

Переход к рыночной экономике сопровождался высокой диверсификацией производства практически во всех отраслях, достаточно распространенным явлением стало наличие на предприятиях равнозначных по объёмам разнородных производств, возникли новые виды экономической деятельности. Для адекватного описания новых процессов и явлений, появившихся в рыночной экономике, наша страна в начале 2000 годов перешла на Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД), разработанный с использованием международной практики в области классификаций.

Промышленный потенциал Ростовской области в последние десятилетия значительно укрепился. На Дону построены десятки новых предприятий, среди которых такие крупнейшие объекты, как завод по производству непрерывнолитой заготовки ООО «Ростовский электрометаллургический завод» (РЭМЗ), завод по производству стальных электросварных труб различного диаметра ООО «Исаевский машиностроительный завод», завод по выпуску листового стекла ООО «Гардиан стекло Ростов», нефтеперерабатывающий завод ОАО «Новошахтинский завод нефтепродуктов», завод по производству соленых закусок ООО Фрито Лей Мануфактуринг, завод по производству безалкогольных напитков ООО «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия», крахмалопаточный завод ООО «Амилко», фабрика кондитерских изделий ООО КФ «Мишкино», завод по производству полипропиленовой пленки ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО» и другие. Кроме того, за этот период на Ростовской АЭС введены в промышленную эксплуатацию два новых энергоблока (2 и 3-й очереди).

Отражая динамику развития промышленности области за 80 лет статистическими данными необходимо пояснить, что в эти годы менялась методология и терминология показателей, некоторые данные публиковались в обобщенном виде или начали разрабатываться только в последние десятилетия. Чтобы воссоздать целостную картину состояния индустриального комплекса с начала образования Ростовской области, в порядке исключения при расчете темпов роста в среднем за год по отдельным номенклатурным позициям при отсутствии данных в натуральном выражении использовались данные в денежном выражении.

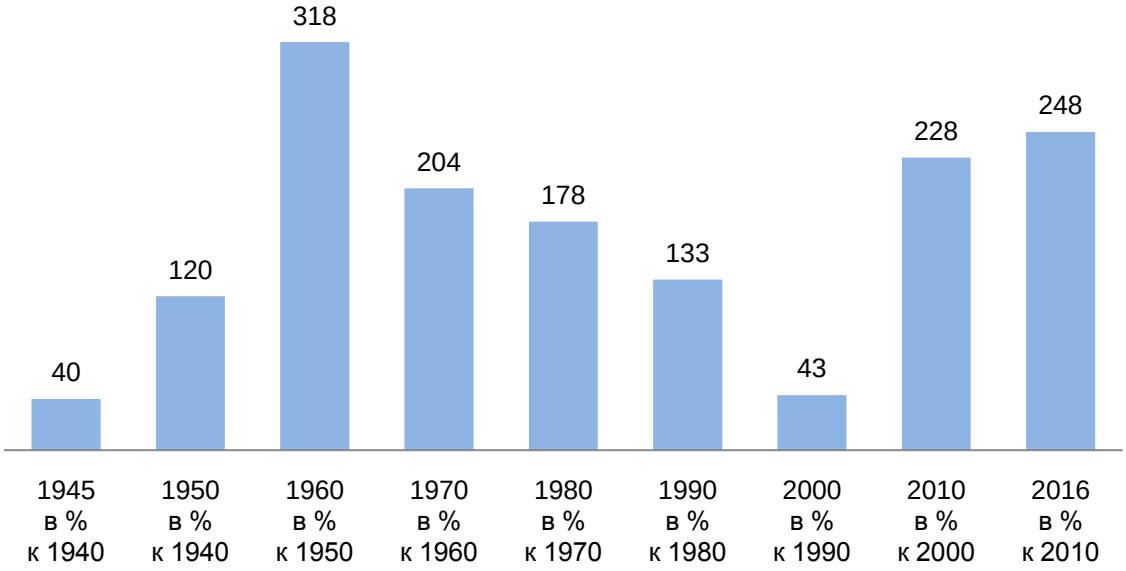
Число предприятий и производств по отраслям промышленности
(в соответствии с Общероссийским классификатором отраслей народного хозяйства; единиц)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Вся промышленность	13541	12108	7507	5473	5348	5122	7745
в том числе по отдельным отраслям:							
электроэнергетика	1050	1245	1897	572	112	62	244
топливная промышленность	170	148	81	73	57	57	52
черная металлургия	2	3	15	7	7	8	21
химическая и нефтехимическая промышленность	60	42	56	20	15	30	239
машиностроение и металлообработка	3698	3545	1062	1546	1314	1145	2242
промышленность строительных материалов	287	549	475	454	426	387	411
пищевая промышленность	4719	2797	891	901	1114	1714	2774
легкая промышленность	784	1489	654	143	122	130	552

Число предприятий и производств по видам экономической деятельности
(в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности; единиц)

	2010	2015
Промышленность - всего	8095	7961
в том числе по отдельным видам экономической деятельности:		
добыча полезных ископаемых	220	217
из них добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	61	59
обрабатывающие производства	7051	6951
из них:		
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	1455	1244
текстильное и швейное производство	354	368
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	79	69
производство нефтепродуктов	27	18
химическое производство	233	244
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	527	547
металлургическое производство	77	67
производство готовых металлических изделий	797	871
производство машин и оборудования	937	870
производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	502	593
производство транспортных средств и оборудования	205	198
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	823	793
из них производство, передача и распределение электроэнергии	207	219

Динамика промышленного производства[1]
(базисный год=100%)



Динамика производства продукции по отдельным отраслям промышленности
(базисный год=100%)

в процентах

	1945 к 1940	1950 к 1940	1960 к 1950	1970 к 1960	1980 к 1970	1990 к 1980	2000 к 1990
Вся промышленность	40	120	318	204	178	133	43
в том числе по отдельным отраслям:							
электроэнергетика	…	220	178	289	159	97	68
топливная промышленность	…	209	200	116	105	90	34
черная металлургия	…	129	192	179	143	115	40
химическая и нефтехимическая промышленность	…	139	805	320	193	146	33
машиностроение и металлообработка	…	137	524	246	238	148	39
промышленность строительных материалов	…	153	458	189	163	108	49
пищевая промышленность	…	70	241	179	136	136	57
легкая промышленность	…	88	298	202	285	116	49

[1)] Здесь и далее в разделе динамика производства до 1993 года рассчитана на основе темпа роста валовой продукции промышленности, с 1993 года – индекса промышленного производства.

Индексы промышленного производства по отдельным видам экономической деятельности
(базисный год=100%; в процентах)

	2010 к 2000	2016 к 2010
Индекс промышленного производства	228	248
в том числе по отдельным видам экономической деятельности:		
добыча полезных ископаемых	59	98
из нее добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	52	86
обрабатывающие производства	272	320
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	185	131
текстильное и швейное производство	123	108
производство нефтепродуктов	9109[1)]	189
химическое производство	101	377
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	209	228
металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	190	102
производство машин и оборудования	91	140
производство транспортных средств и оборудования	820	1048
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	165	131

[1)] За базисный год при расчете взят 2004 г., когда в области начато производство нефтепродуктов. Выход на полную мощность в 2007 г. ОАО «Новошахтинский завод нефтепродуктов» способствовал формированию высокого значения индекса производства.

Отраслевая структура общего объема производства продукции промышленности
(в процентах к итогу)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Вся промышленность	100	100	100	100	100	100	100
в том числе по отдельным отраслям:							
электроэнергетика	2,0	3,7	2,0	2,5	2,4	2,4	15,2
топливная промышленность	4,4	7,7	14,2	10,8	6,7	6,0	5,7
черная металлургия	4,4	4,7	3,8	5,1	4,4	4,3	10,0
химическая и нефтехимическая промышленность	3,5	4,1	4,0	7,1	7,4	8,0	3,6
машиностроение и металлообработка	43,3	49,5	30,8	30,0	35,7	37,7	23,5
промышленность строительных материалов	1,9	2,4	3,7	3,7	3,5	3,3	3,7
пищевая промышленность	22,0	12,7	20,2	20,4	16,4	17,3	26,9
легкая промышленность	12,2	8,9	12,6	11,2	12,4	11,0	3,9

Структура валовой добавленной стоимости по основным видам промышленной деятельности
(в процентах к итогу)

Среднегодовые темпы роста стоимости основных фондов промышленности
(в среднем за год; в процентах)

	1940–1950	1950–1960	1960–1970	1970–1980	1980–1990	1990–2000	2000–2010	2010–2015
Вся промышленность[1)]	120,6	103,9	108,0	109,3	105,7	123,2	114,4	104,8

[1)] В методологии соответствующих лет.

Удельный вес численности рабочих отдельных отраслей промышленности
(в процентах к общей численности промышленно-производственного персонала)

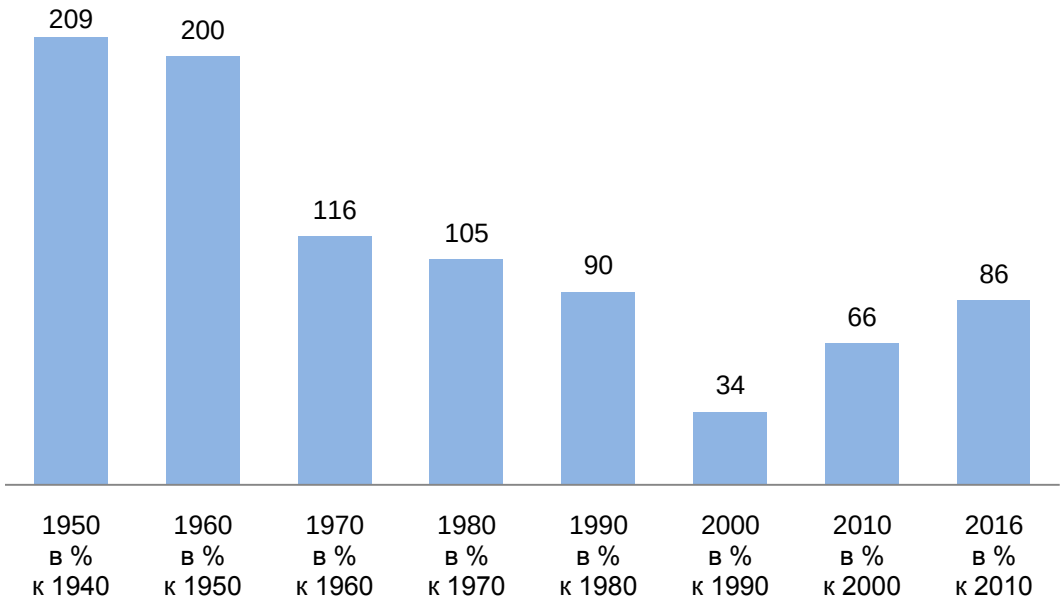
	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Вся промышленность	100	100	100	100	100	100	100
в том числе по отдельным отраслям:							
электроэнергетика	1,2	1,6	1,7	1,4	1,5	1,4	4,9
топливная промышленность	15,9	23,6	22,4	15,6	12,9	11,5	8,9
черная металлургия	3,9	4,1	3,5	3,4	3,0	3,8	4,1
химическая и нефтехимическая промышленность	2,0	0,8	2,5	3,9	4,2	3,3	3,7
машиностроение и металлообработка	37,1	36,9	36,7	40,0	45,3	37,2	29,4
промышленность строительных материалов	3,0	5,3	6,4	5,3	5,1	4,4	4,5
пищевая промышленность	10,7	8,3	6,8	8,0	7,5	7,0	11,1
легкая промышленность	15,9	10,8	12,2	14,2	13,9	9,6	4,9

Структура среднегодовой численности работников в промышленности
(в процентах к общей среднегодовой численности работников всей промышленности)

Среднегодовые темпы роста (снижения)
добычи отдельных видов полезных ископаемых
(в среднем за год; в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Уголь	105,2	105,8	100,5	99,6	98,9	89,7	93,0	98,4
Материалы строительные нерудные	…	104,3	103,1	104,5	100,7	86,9	105,2	106,3

Динамика производства топливной промышленности[1)]
(базисный год=100%)



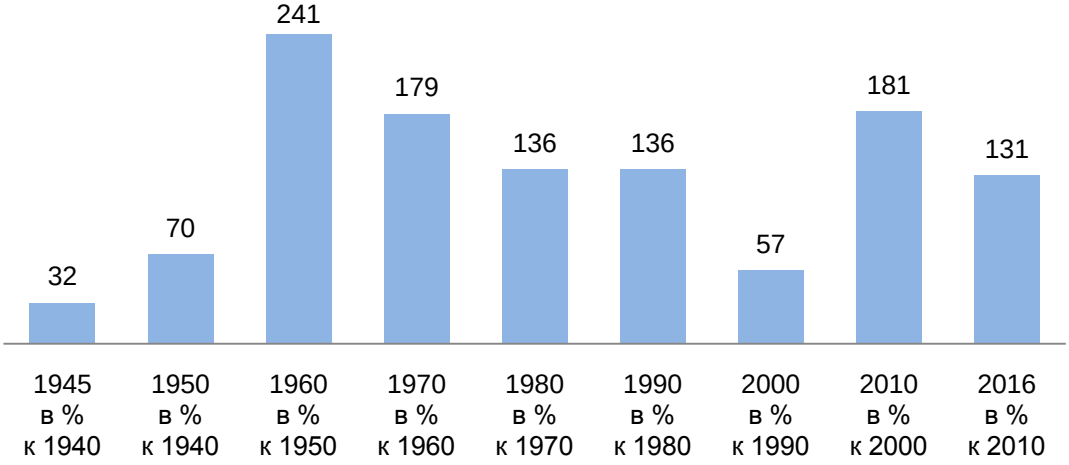
[1)] Базовым фондом для расчета показателя с 2000 по 2016 гг. являлся индекс промышленного производства по виду деятельности «Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых»

Среднегодовые темпы роста (снижения) производства продукции пищевой промышленности
(в среднем за год, в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Мясо и субпродукты – всего	97,7	114,0	103,4	101,0	106,1	78,8	96,6	128,0
Изделия колбасные	101,6	110,6	104,6	102,0	104,5	80,2	118,7	100,3
Рыба живая, свежая или охлажденная	102,6	94,7	105,0	102,6	98,9	92,3	95,9	96,5
Масло сливочное и пасты масляные	104,4	111,1	101,0	102,7	103,7	82,9	92,5	99,3
Масла растительные нерафинированные	103,0	109,4	104,6	100,8	102,2	105,2	107,7	105,0
Кондитерские изделия	96,3	109,7	109,6	102,2	103,5	86,6	113,1	109,5
Изделия макаронные	91,1	103,9	100,5	103,7	98,8	83,7	94,4	70,5
Цельномолочная продукция	…	119,2	108,0	102,2	101,3	82,1	101,7	101,9
Хлебобулочные изделия	96,6	103,6	102,0	99,5	102,9	94,8	98,2	100,3
Мука	…	…	…	99,4	100,9	95,9	95,0	97,1
Крупа	…	…	…	105,8	104,3	86,6	102,7	103,6
Папиросы и сигареты	90,0	111,0	101,6	97,8	97,6	112,4	96,9	103,6
Пиво	111,0	107,7	106,5	102,6	100,6	103,9	114,5	93,5
Шампанское	98,2	103,2	109,3	105,7	102,8	91,5	107,7	83,7
Вино	105,8	112,3	110,9	108,5	102,3	72,4	111,8	89,7
Патока крахмальная[1)]	-	-	-	-	-	-	-	110,7
Картофель переработанный и консервированный[1)]	-	-	-	-	-	-	-	116,7

[1)] В 2009 г. начато производство крахмальной патоки, в 2010 г. – переработанного и консервированного картофеля.

Динамика производства пищевой промышленности
(базисный год=100%)

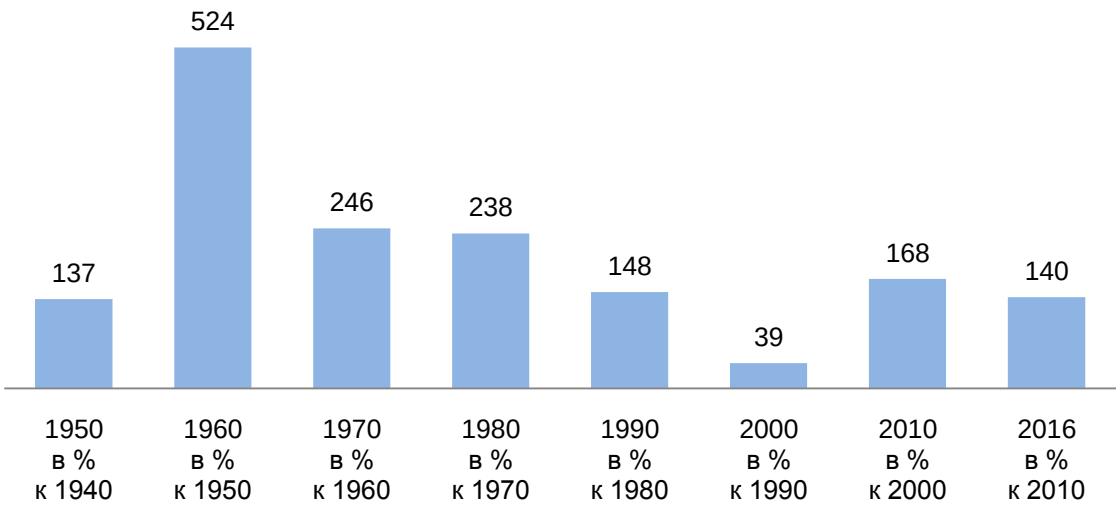


Среднегодовые темпы роста (снижения) производства продукции машиностроения
(в среднем за год; в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Электровозы магистральные	-	111,7	97,2	102,5	96,4	78,8	122,4	95,8
Комбайны зерновые	115,6	108,9	104,9	101,1	94,2	75,0	98,9	109,4
Тракторы[1)]	-	-	-	-	-	-	-	91,7
Культиваторы тракторные	107,5	100,0	104,9	100,3	92,4	73,3	88,7	102,2
Погрузчики универсальные сельхозназначения	-	-	-	-	-	-	123,7	100,3
Котлы паровые всех систем	106,3	112,7	104,5	99,6	98,1	74,3	102,7	88,6
Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов	-	-	-	-	-	-	…	127,5
Кузнечно-прессовые машины	107,0	118,5	98,9	109,6	97,8	76,4	73,2	88,9
Металлорежущие станки	115,9	98,3	106,9	92,6	89,2	-	…	185,4
Экскаваторы	-	-	-	165,1	100,1	74,5	108,3	57,6
Подшипники шариковые или роликовые	-	114,6	120,6	115,8	100,8	90,5	92,2	92,0
Легковые автомобили[2)]	-	-	-	-	-	-	156,2	-

[1)] В 2009 г. начато серийное производство тракторов.
[2)] Выпуск легковых автомобилей осуществлялся с 1995 по 2014 гг.

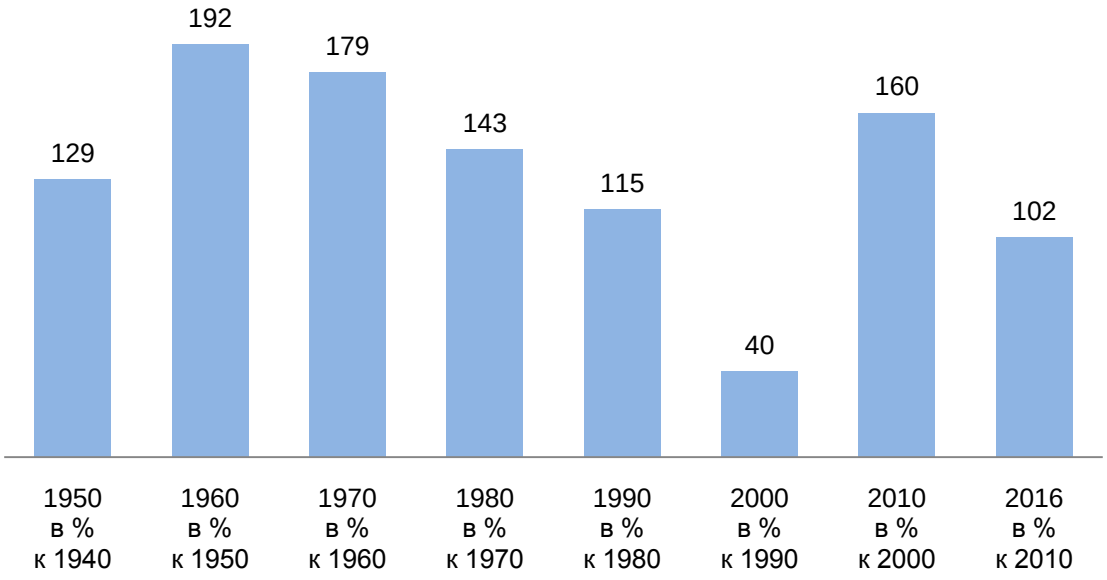
Динамика производства продукции машиностроения
(базисный год=100%)



Среднегодовые темпы роста (снижения)
производства важнейшей продукции металлургической промышленности
(в среднем за год; в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Трубы стальные	104,3	105,3	109,6	104,4	89,5	79,9	130,2	91,7
Сталь	102,6	106,0	102,8	100,4	97,6	92,8	107,8	95,9
Прокат черных металлов	103,8	105,3	103,6	100,8	97,0	92,5	92,1	116,2

Динамика производства
металлургической промышленности
(базисный год=100%)

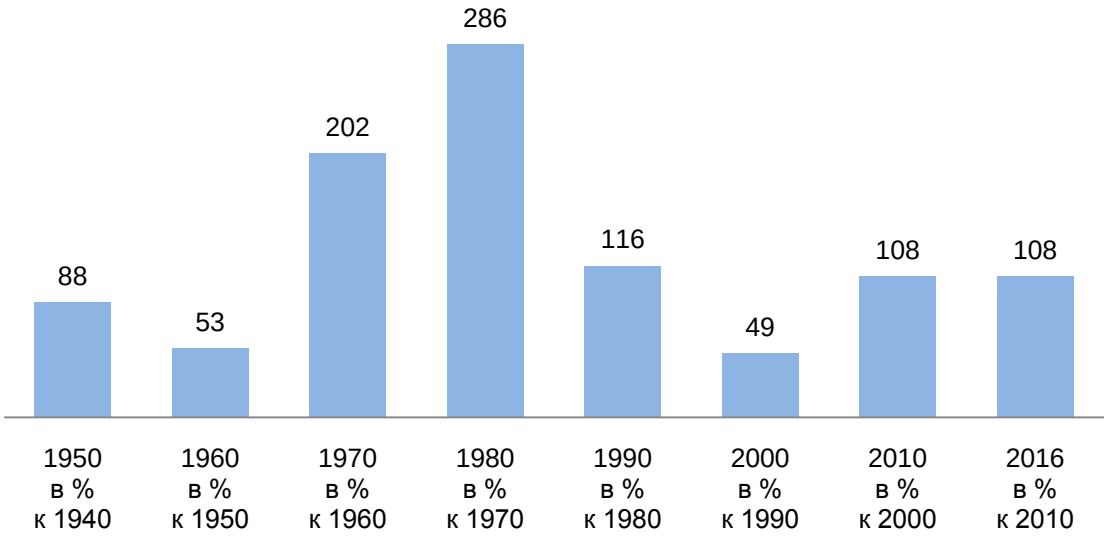


Среднегодовые темпы роста (снижения)
производства основных видов товаров лёгкой промышленности
(в среднем за год; в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Изделия чулочно-носочные	104,3	108,2	98,2	99,7	102,9	83,7	84,6	94,4
Ткани готовые хлопчатобумажные	-	-	111,6	136,5	97,5	80,3	105,5	110,1
Бельевой трикотаж	110,9	109,6	111,8	102,1	100,7	75,3	126,9	102,5
Верхний трикотаж	99,2	108,0	118,3	100,1	101,6	68,0	159,5	90,3
Обувь	95,7	105,9	108,4	99,1	99,0	70,5	111,2	95,6
Ковры и ковровые изделия	…	…	…	107,3	101,1	58,3	190,1	94,7
Юфтевые кожтовары[1)]	…	…	…	…	97,9	78,5	115,1	-
Хромовые кожтовары[1)]	…	…	…	…	92,1	68,1	136,3	-

[1)] С 2014 г. юфтевые и хромовые кожтовары не производятся.

Динамика производства легкой промышленности
(базисный год=100%)

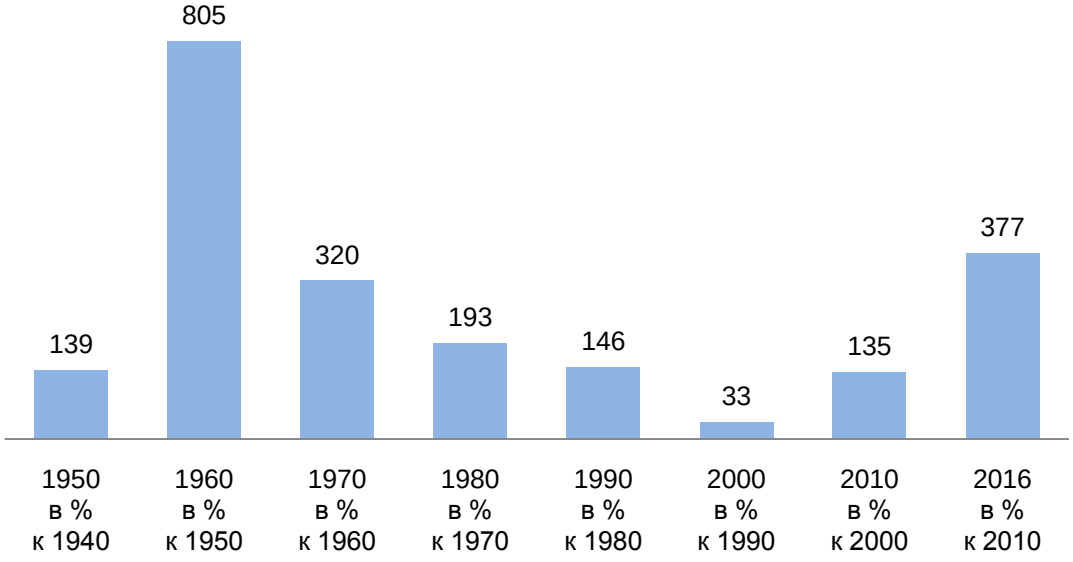


Среднегодовые темпы роста (снижения) производства продукции химической промышленности
(в среднем за год; в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000
Материалы лакокрасочные	-	115,5	110,3	105,4	103,6	92,1
Искусственное и синтетическое волокно	-	122,3	100,4	99,1	96,1	90,5
Синтетические моющие средства	-	-	140,5	103,1	101,3	80,2

	2000-2010	2010-2016
Волокна и нити химические	99,7	112,7
Оксиды, пероксиды и гидроксиды металлов	211,7	106,0
Материалы лакокрасочные	108,2	98,3
Мыло хозяйственной твердое на жирной основе	85,0	95,4
Средства моющие	105,0	96,9

Динамика производства химической промышленности
(базисный год=100%)

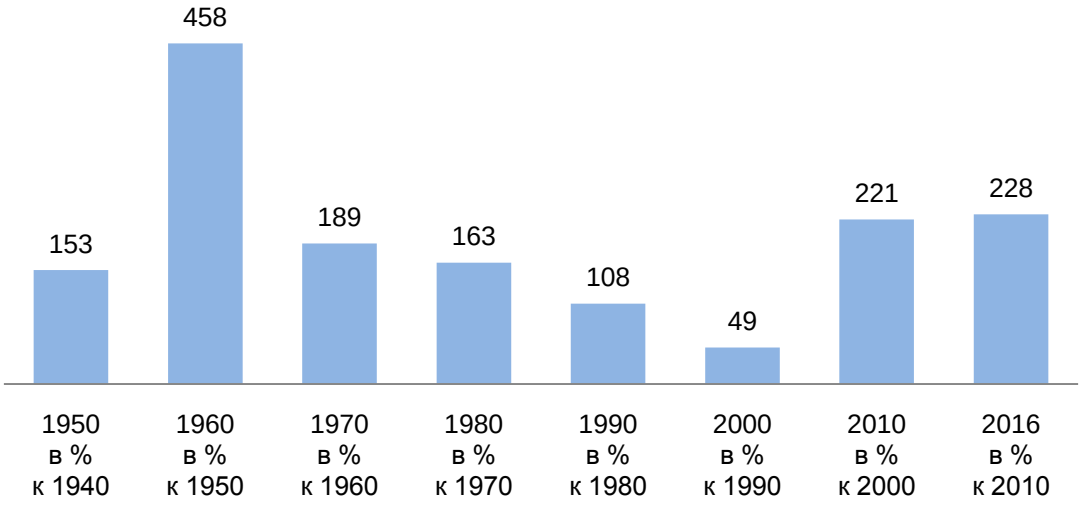


Среднегодовые темпы роста (снижения)
производства продукции промышленности строительных материалов
(в среднем за год; в процентах)

	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Кирпич строительный	102,3	116,3	101,6	101,5	98,7	92,0	100,6	96,7
Известь строительная	103,0	105,4	94,7	97,5	64,1	127,5	122,0	103,7
Конструкции и детали сборные железобетонные	-	-	108,8	104,1	101,7	84,5	99,9	99,3
Стеновые крупные и силикатные блоки	-	-	112,8	103,1	105,5	84,1	91,8	85,8
Стеновые мелкие блоки	-	-	87,8	100,9	114,7	76,0	144,0	107,6
Керамические плитки глазурованные для внутренней облицовки стен	-	-	-	-	-	100,9	110,8	104,5
Шифер[1)]	111,5	109,4	102,3	93,3	105,4	56,2	-	-
Плитка тротуарная из цемента, бетона или искусственного камня	-	-	-	-	-	-	-	105,7
Стекло листовое термически полированное и стекло листовое с матовой или полированной поверхностью, но не обработанное другим способом	-	-	-	-	-	-	-	235,6[2)]
Стеклопакеты (без оконных переплетов)	-	-	-	-	-	-	-	88,0

[1)] Производство шифера прекращено с начала 2000 годов.
[2)] В 20012 году начато производство листового стекла, среднегодовой темп роста рассчитан с 2012 по 2016 год.

Динамика производства строительных материалов
(базисный год=100%)



Среднегодовые темпы роста (снижения) производства электроэнергии
(в среднем за год; в процентах)

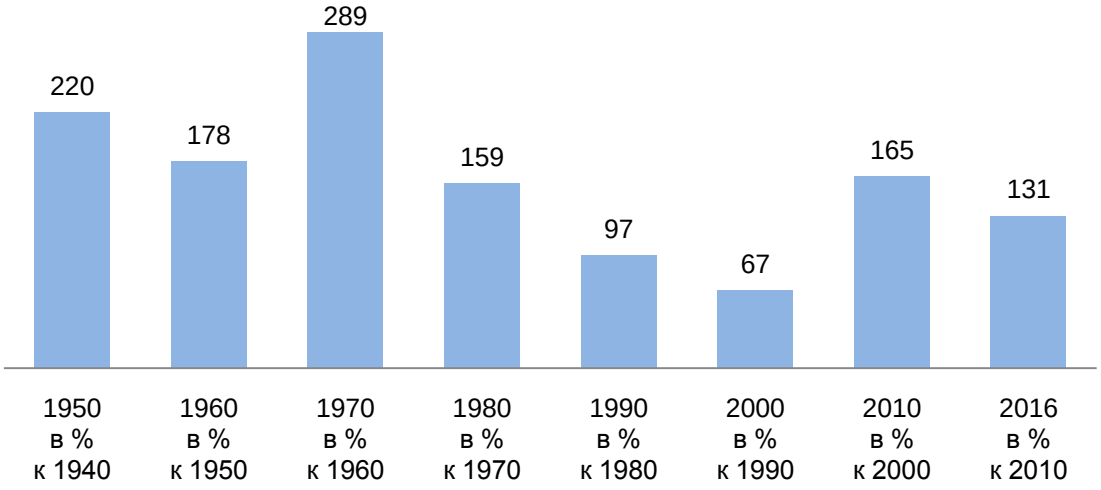
	1940-1950	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2016
Электроэнергия	111,6	106,0	111,2	104,2	100,2	95,5	109,2[1)]	105,0

[1)] В декабре 2001 г. на Ростовской АЭС введен в промышленную эксплуатацию первый энергоблок, в связи с чем среднегодовые темпы роста рассчитаны с 2002 по 2010 годы. В настоящее время на Ростовской АЭС эксплуатируется три энергоблока.

Удельный вес потребления электроэнергии в общем потреблении электроэнергии
(в процентах к итогу)

	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Потреблено электроэнергии – всего	100	100	100	100	100	100	100
в том числе:							
промышленностью	58,4	52,2	49,5	36,0	37,0	39,0	38,0
строительством	6,7	1,8	2,1	2,0	1,0	1,0	1,0
сельским хозяйством	4,2	7,1	7,1	7,5	2,5	2,0	2,0
транспортом	3,6	12,7	9,8	5,0	8,0	8,0	8,0
населением	…	5,7	5,7	7,3	15,8	11,6	10,6

Динамика производства в электроэнергетике
(базисный год=100%)



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Ростовская область - один из крупнейших сельскохозяйственных регионов Российской Федерации. По производству валовой продукции сельского хозяйства область занимает второе место среди регионов России, второе место - по объему производства зерновых и зернобобовых культур, подсолнечника и яиц, пятое место - по производству молока.

Приоритетными направлениями аграрной экономической политики как страны в целом, так и Ростовской области являются обеспечение продовольственной безопасности, импортозамещение, реальная поддержка сельхозтоваропроизводителей. Развитие отрасли осуществляется в рамках реализации Государственной программы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия».

Третий год подряд в Ростовской области собираются рекордные за последние 25 лет урожаи зерновых и зернобобовых культур. В 2014 году - 9,5 млн. тонн, в 2015 году – 9,8 млн. тонн, в 2016 году – 11,8 млн. тонн зерна. Увеличение валовых сборов зерновых культур в некоторой степени связано с ростом доли озимых в посевном клине зерновых и зернобобовых культур, благоприятными агрометеорологическими условиями, которые сложились как в период перезимовки озимых культур, так и в периоды формирования и уборки урожая зерновых культур, с повышением уровня агротехники и улучшением сортового состава зерновых культур, в результате чего значительно повысилась урожайность зерна (с 21,9 ц/га в 2013 г. до 35,9 ц/га в 2016 г.).

В последние годы на Дону получило развитие производство тепличных овощей, выращивание, помимо подсолнечника, таких масличных культур как сафлор, рапс, горчица, лен. В производстве растениеводческой продукции активно применяются новые технологии: капельная система орошения, биологические методы защиты растений от вредителей и болезней, гидропоническая культивация, применение сеялок точного высева, рассадопосадочных машин.

В современном животноводстве Ростовской области развивается выращивание альтернативных видов скота и птицы (индюки, утки, гуси, цесарки, перепелки), высокопродуктивного породного молочного скота (голштинская порода КРС), племенное скотоводство, производство инкубационного яйца. Применяются новые технологии – беспривязное содержание животных, методы бесклеточного содержания птицы, системы кормушек и поилок, оптимизирующие кормораздачу для животных, системы навозоудаления, установки линейного молокопровода и другие.

Исторически сельское хозяйство как в целом по стране, так и в Ростовской области подвергалось перестройке, со временем изменились объекты статистического наблюдения, расширилась система показателей, усовершенствовались и оптимизировались методы сбора статистической информации.

С 1930 года основным источником статистических данных по сельскому хозяйству являлись данные текущего хозяйственного учета и годовой отчетности совхозов, колхозов и машинно-тракторных станций. Вместе с тем, этих данных было недостаточно для оценки ситуации, сложившейся в сельском хозяйстве, и органы статистики проводили крупные работы общегосударственного значения. К их числу относятся учет посевных площадей и сортовых посевов, всесоюзные переписи скота, плодово-ягодных и виноградных насаждений, определение урожайности и валовых сборов сельскохозяйственных культур, учеты земель с оросительной и осушительной сетью и другие работы.

В начале 50-х годов наблюдается укрупнение колхозов. Объектами наблюдения по статистике сельского хозяйства являлись организации, владеющие землей на правах собственности или арендующие землю у ее владельцев на неопределенный срок и имеющие скот и птицу (сельскохозяйственные предприятия и организации (колхозы, совхозы), промышленные, транспортные и другие несельскохозяйственные государственные, кооперативные и общественные предприятия, организации и учреждения).

В 1990-х годах был осуществлен переход от плановой экономики к рыночной, были проведены аграрные реформы, появились новые формы хозяйствующих субъектов (колхозы и совхозы меняли форму хозяйствования на ОАО, ООО, СПК и другие, образовывались крестьянские (фермерские) хозяйства, семейные фермы, крупные агропромышленные корпорации). Это потребовало изменить систему статистического наблюдения и внедрить такие показатели, как число крестьянских (фермерских) хозяйств, оснащенность техникой и другие. Кроме того, расширилась система применения методов сбора информации (сплошной, выборочный, комбинированный), получили свое развитие оценочные расчеты и распространение выборочных данных до полного круга сельхозпроизводителей.

Однако наиболее полную и развернутую информацию о состоянии сельского хозяйства можно узнать из итогов Всероссийской сельскохозяйственной переписи, которая проводится в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2005 года №108-ФЗ «О Всероссийской сельскохозяйственной переписи» не реже одного раза в десять лет, что не противоречит международным стандартам и рекомендациям Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО ООН).

Так, полную инвентаризацию положения дел в аграрном секторе в период изменений, произошедших на селе в процессе реформирования сельского хозяйства, развития рыночных отношений, формирования многоукладности в аграрном секторе и преобразования форм собственности на землю, развития мелкотоварного сектора, а также изменения условий жизни на селе, помогла осуществить Всероссийская сельскохозяйственная перепись (ВСХП) 2006 года. Следующий десятилетний период развития сельскохозяйственной отрасли охарактеризует ВСХП - 2016, предварительные итоги которой в соответствии с Постановлением Правительства РФ будут подведены в 4 квартале 2017 года, окончательные - в 4 квартале 2018 года.

В настоящее время в статистике сельского хозяйства применяется комбинированный метод сбора информации в отношении различных групп производителей сельскохозяйственной продукции - сельскохозяйственные организации (более 1300 единиц), крестьянские (фермерские) хозяйства (более 7000 хозяйств), хозяйства населения (около 600 тыс. хозяйств). Основой наблюдения за крупными и средними сельскохозяйственными предприятиями служат предоставляемые ими годовые и периодические формы федерального статистического наблюдения. Наблюдение за деятельностью субъектов малого предпринимательства (малые предприятия, крестьянские (фермерские) хозяйства) осуществляется преимущественно выборочно и на основе переписей. Для наблюдения за хозяйствами населения используются данные выборочного обследования хозяйств населения, похозяйственного учета сельских администраций и переписей, применяются оценочные расчеты.

Система основных показателей по статистике сельского хозяйства в течение рассматриваемого периода существенно не изменилась, что позволило привести в сборнике в разделе «Сельское хозяйство» динамические ряды за более длительный период времени. Исключение составляют лишь некоторые показатели, которые либо не разрабатывались ранее, либо приведены нами в имеющейся динамике.

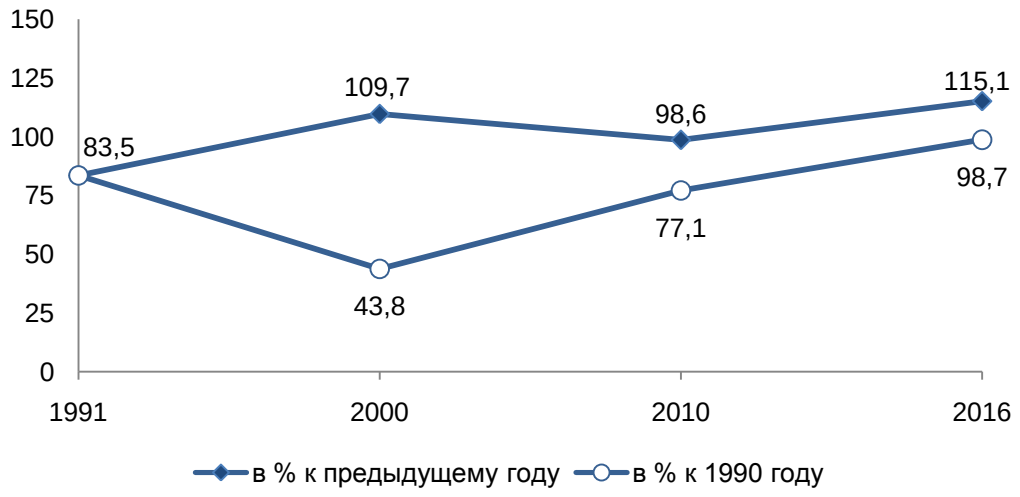
Хозяйствующие субъекты
(на конец года)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Число совхозов	100	106	192	246	353	443	-	-	-
Число колхозов, включая рыболовецкие	1888	1297	338	346	385	408	-	-	-
Число межхозов	-	-	-	-	59	52	-	-	-
Число крестьянских (фермерских) хозяйств	-	-	-	-	-	5	17186	8589	7387
Сельхозорганизации	-	-	-	-	-	-	1529	1735	1331

Индексы физического объема продукции сельского хозяйства[1)]
(в % к предыдущему году)

	Выпуск валовой продукции сельского хозяйства	в том числе:	
		растениеводство	животноводство
1991	83,5	78,3	87,9
2000	109,7	112,8	105,6
2010	98,6	99,5	97,4
2016[2)]	115,1	120,3	104,1

Индексы физического объема продукции сельского хозяйства

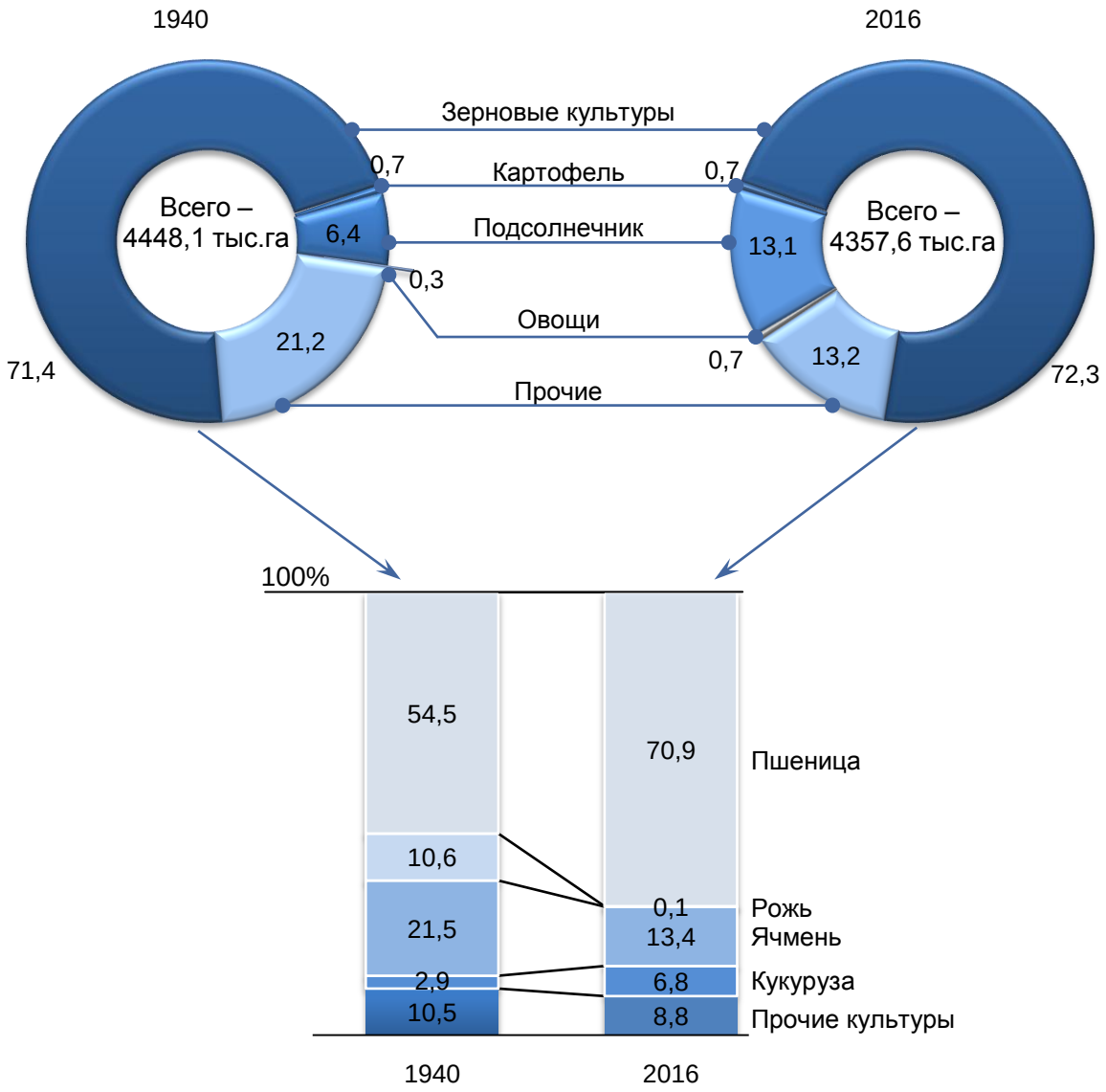


[1)] Индекс физического объема продукции сельского хозяйства до 1990 года не разрабатывался.
[2)] Предварительные данные.

Посевная площадь во всех категориях хозяйств
(тысяч гектаров)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Вся посевная площадь	4448,1	4429,6	5383,8	5783,7	5605,0	5224,0	3847,9	4351,4	4537,6
Зерновые и зернобобовые культуры	3174,4	3145,7	2800,7	3333,4	3459,5	2940,7	2232,9	2822,9	3281,5
из них:									
пшеница озимая	927,4	931,2	1077,4	1419,7	1759,1	1574,7	813,0	2027,5	2306,0
ячмень озимый	1,2	0,2	1,9	0,4	7,4	18,6	11,6	63,0	38,1
рожь озимая	336,8	285,5	48,9	41,5	53,7	31,0	23,2	5,7	4,6
пшеница яровая	802,3	932,0	270,8	95,8	18,4	7,6	15,9	6,8	18,6
ячмень яровой	683,8	559,7	1029,0	1530,2	1192,1	865,0	890,8	355,8	401,9
овес	144,9	97,1	73,3	59,4	35,0	40,0	26,0	17,2	13,9
кукуруза в полной спелости	92,1	170,4	146,3	21,5	154,7	142,4	109,7	158,6	222,3
просо	177,9	158,7	148,3	88,3	138,1	108,8	234,1	74,3	102,7
рис	0,3	0,2	1,2	14,3	25,3	24,2	13,0	14,6	13,6
гречиха	-	0,1	0,1	12,4	3,8	14,0	32,1	6,7	2,2
зернобобовые	5,4	4,4	1,9	49,1	49,7	102,5	30,1	80,6	112,0
Технические культуры:	366,6	386,0	392,6	516,1	490,3	510,9	932,0	1179,8	956,6
из них:									
подсолнечник	283,5	292,9	370,3	464,8	430,5	455,1	906,2	1019,5	596,4
Картофель	29,5	37,9	43,7	47,9	47,7	39,8	51,6	36,5	33,6
Овощи	39,7	26,7	43,4	37,8	46,0	38,0	43,4	37,7	33,4
Бахчевые продо-вольственные	63,7	45,6	40,7	30,3	32,5	31,9	25,1	14,7	7,7
Кормовые культуры	774,0	787,4	2062,7	1814,7	1524,7	1654,7	561,9	259,5	224,1
из них:									
кукуруза на силос и зеленый корм	-	-	964,7	807,1	652,6	644,7	132,8	47,4	23,1
кормовые корнеплоды	20,5	10,3	10,2	21,7	51,6	25,3	2,6	0,9	0,8
кормовые бахчи	-	8,2	29,2	28,3	25,2	30,8	11,8	2,5	1,7
однолетние травы	168,2	369,9	649,7	554,3	357,5	385,4	137,8	73,4	63,5
многолетние травы	546,8	346,6	396,8	395,5	408,9	543,1	157,7	105,5	101,7

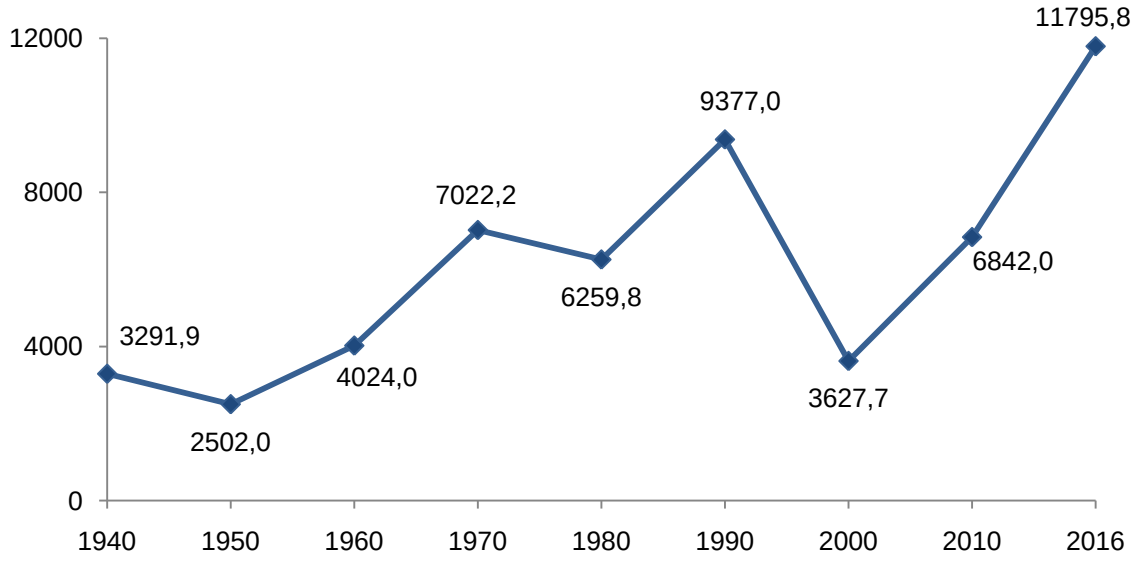
Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур
(в процентах)



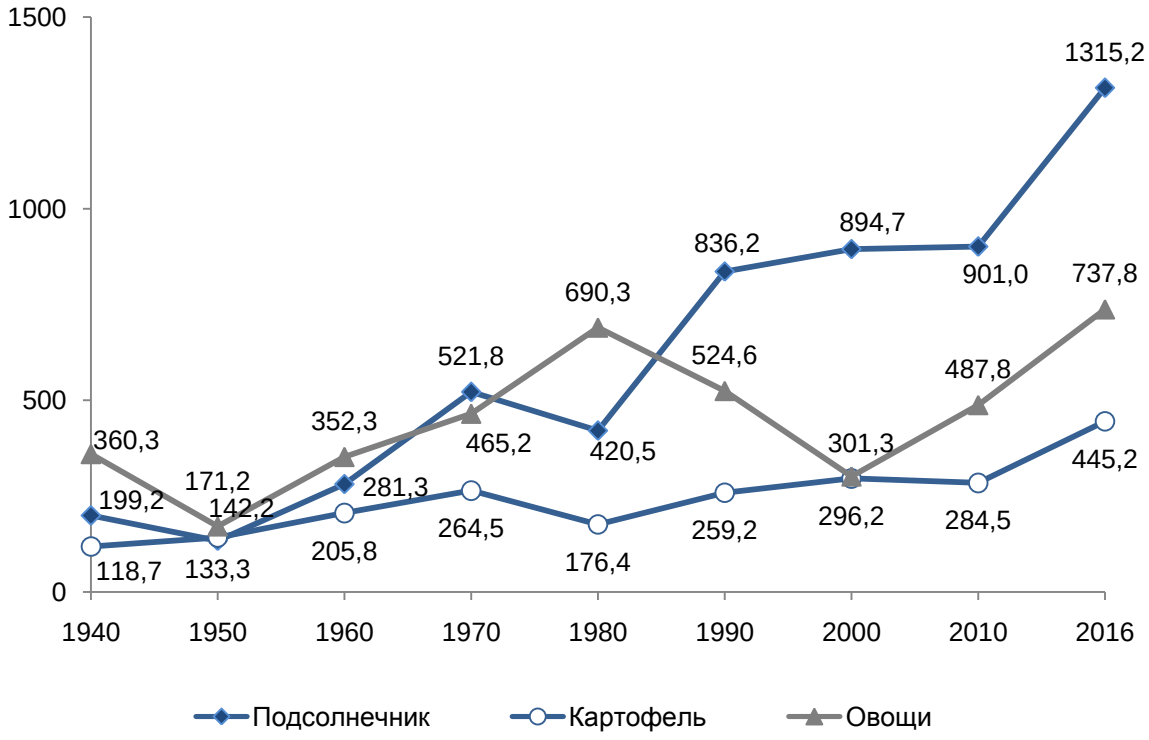
Валовой сбор основных сельскохозяйственных культур
(во всех категориях хозяйств; тысяч тонн)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Зерновые и зернобобовые культуры	3291,9	2502,0	4024,0	7022,2	6259,8	9377,0	3627,7	6842,0	11795,8
из них:									
пшеница озимая	1074,8	847,4	1779,4	3100,5	3534,4	5930,3	1713,1	5579,2	9093,6
пшеница яровая	658,3	680,3	285,8	170,6	23,7	11,7	22,8	8,6	44,5
ячмень яровой	831,7	463,7	1526,7	3316,3	1925,8	2254,3	1262,9	557,3	1009,5
кукуруза в полной спелости	106,8	156,8	173,1	28,6	313,5	408,9	175,3	212,9	823,2
просо	155,3	101,5	120,2	65,5	139,3	167,2	207,8	41,6	190,9
Технические культуры:									
из них:									
подсолнечник	199,2	133,3	281,3	521,8	420,5	836,2	894,7	901,0	1315,2
Картофель	118,7	142,2	205,8	264,5	176,4	259,2	296,2	284,5	445,2
Овощи	360,3	171,2	352,3	465,2	690,3	524,6	301,3	487,8	737,8
Кормовые культуры									
из них:									
сено однолетних трав	92,6	134,3	305,0	422,4	258,4	256,1	78,2	61,5	139,8
сено многолетних трав (укосная площадь)	323,9	80,0	267,2	353,7	650,6	1114,4	233,4	156,8	238,3

Динамика валовых сборов зерновых и зернобобовых культур
(тысяч тонн)



Динамика валовых сборов подсолнечника, картофеля и овощных культур
(тысяч тонн)



Урожайность основных сельскохозяйственных культур
(во всех категориях хозяйств; центнеров с 1 га)

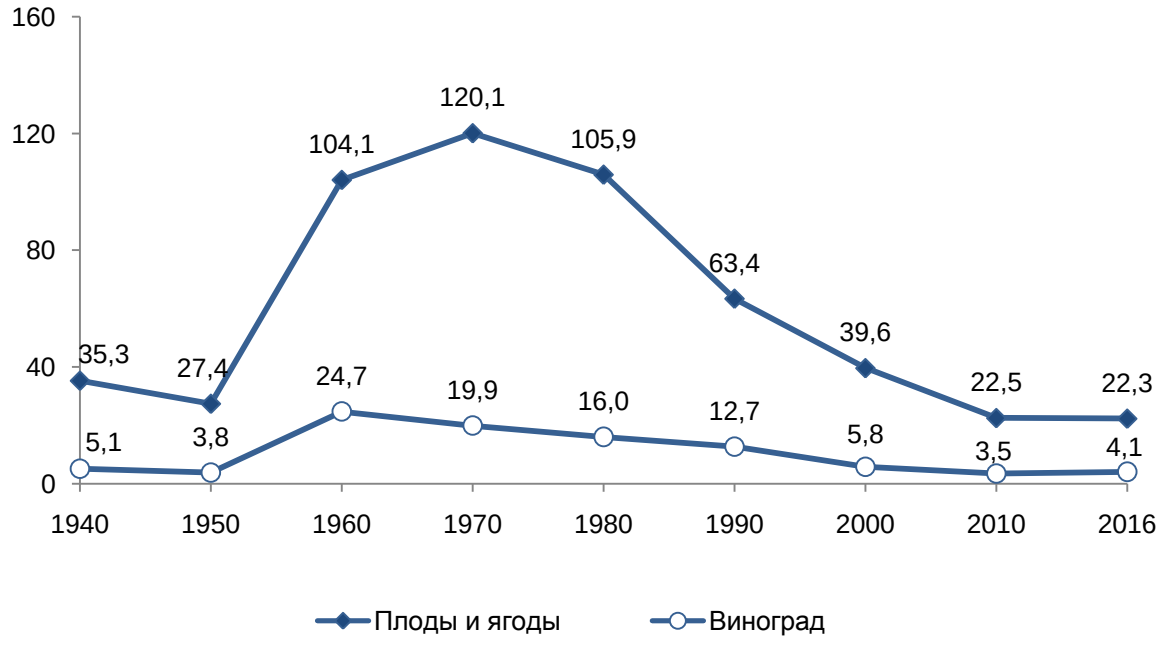
	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Зерновые и зернобобовые культуры	10,3	8,0	14,4	21,1	18,1	31,9	17,3	24,6	35,7
из них:									
пшеница озимая	11,6	9,1	16,5	21,9	20,0	37,7	22,1	27,3	39,0
пшеница яровая	8,2	7,3	7,7[1)]	17,8	12,9	15,5	14,9	13,3	23,6
ячмень яровой	12,2	8,3	12,3[1)]	21,6	16,1	26,1	15,2	15,9	24,8
кукуруза в полной спелости	11,6	9,2	12,0	13,3	20,2	28,7	17,0	16,1	37,3
просо	8,7	6,4	6,5[1)]	7,3	10,0	15,3	9,4	8,0	18,3
Технические культуры:									
из них:									
подсолнечник	7,0	4,6	7,6	11,2	9,7	18,3	9,7	10,0	21,4
Картофель	40,0	38,0	47,0	56,0	55,0	65,0	57,4	78,1	133,2
Овощи	91,0	64,0	88,0	123,0	37,0	136,0	72,5	130,2	215,1
Кормовые культуры									
из них:									
сено однолетних трав	5,5	3,9	10,2	14,0	21,1	23,9	11,5	13,6	27,5
сено многолетних трав(укосная площадь)	6,7	3,7	10,3	14,3	30,2	36,0	14,5	19,5	27,6

[1)] Среднегодовая урожайность за 1956–1960 гг.

Площадь плодово-ягодных и виноградных насаждений
(во всех категориях хозяйств; тыс. гектаров)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Плодово-ягодные насаждения	35,3	27,4	104,1	120,1	105,9	63,4	39,6	22,5	22,3
в том числе в плодоносящем возрасте	17,6	8,2	26,1	87,6	71,5	46,0	33,6	18,5	17,4
Виноградные насаждения	5,1	3,8	24,7	19,9	16,0	12,7	5,8	3,5	4,1
в том числе в плодоносящем возрасте	2,6	1,1	6,5	15,5	10,8	10,4	4,0	2,5	3,0

Динамика площадей плодово-ягодных и виноградных насаждений
(тыс. гектаров)



Валовой сбор плодово-ягодных и виноградных насаждений[1)]
(во всех категориях хозяйств; тысяч тонн)

	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Плодово-ягодные культуры	57,5	240,7	167,6	263,3	125,2	99,5	127,6
из них:							
семечковые	19,5	190,3	131,7	196,1	39,8	32,5	50,8
косточковые	36,8	49,4	35,4	61,8	54,9	38,8	41,8
Виноград	21,4	30,8	53,4	44,4	11,0	15,9	11,6

Урожайность плодово-ягодных и виноградных насаждений[1)]
(во всех категориях хозяйств; центнеров с 1 гектара)

	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Плодово-ягодные культуры	21,5	26,7	23,3	56,1	35,0	53,4	78,5
из них:							
семечковые	18,8	33,3	25,1	57,7	19,4	38,6	76,1
косточковые	23,3	15,8	19,2	56,3	63,2	65,6	76,4
Виноград	28,3	19,3	48,4	41,8	24,2	59,6	41,1

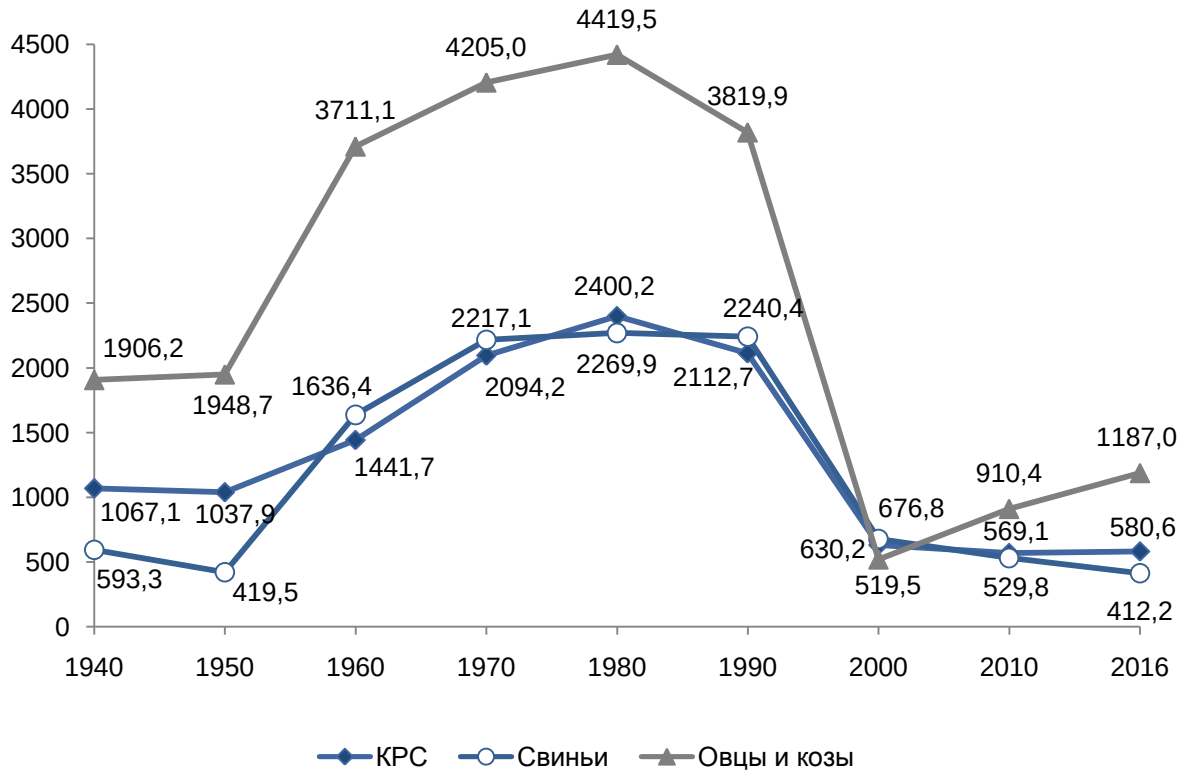
[1)] Валовой сбор и урожайность плодово-ягодных и виноградных насаждений приведены в имеющейся динамике с 1960 г.

Численность скота и птицы во всех категориях хозяйств
(на конец года; тыс. голов)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Крупный рогатый скот	1067,1	1037,9	1441,7	2094,2	2400,2	2112,7	630,2	569,1	580,6
в том числе коровы	401,5	344,0	591,0	730,8	786,9	677,0	308,1	254,7	280,7
Свиньи	593,3	419,5	1636,4	2217,1	2269,9	2240,4	676,8	529,8	412,2
Овцы и козы	1906,2	1948,7	3711,1	4205,0	4419,5	3819,9	519,5	910,4	1187,0
Лошади	286,8	143,0	125,0	100,9	64,6	59,4	24,0	12,6	9,3
Птица[1)]	…	…	15164,0	20100,9	33012,0	45250,3	13206,2	21736,2	23181,1

[1)] Показатель численность птицы до 1960 года не разрабатывался.

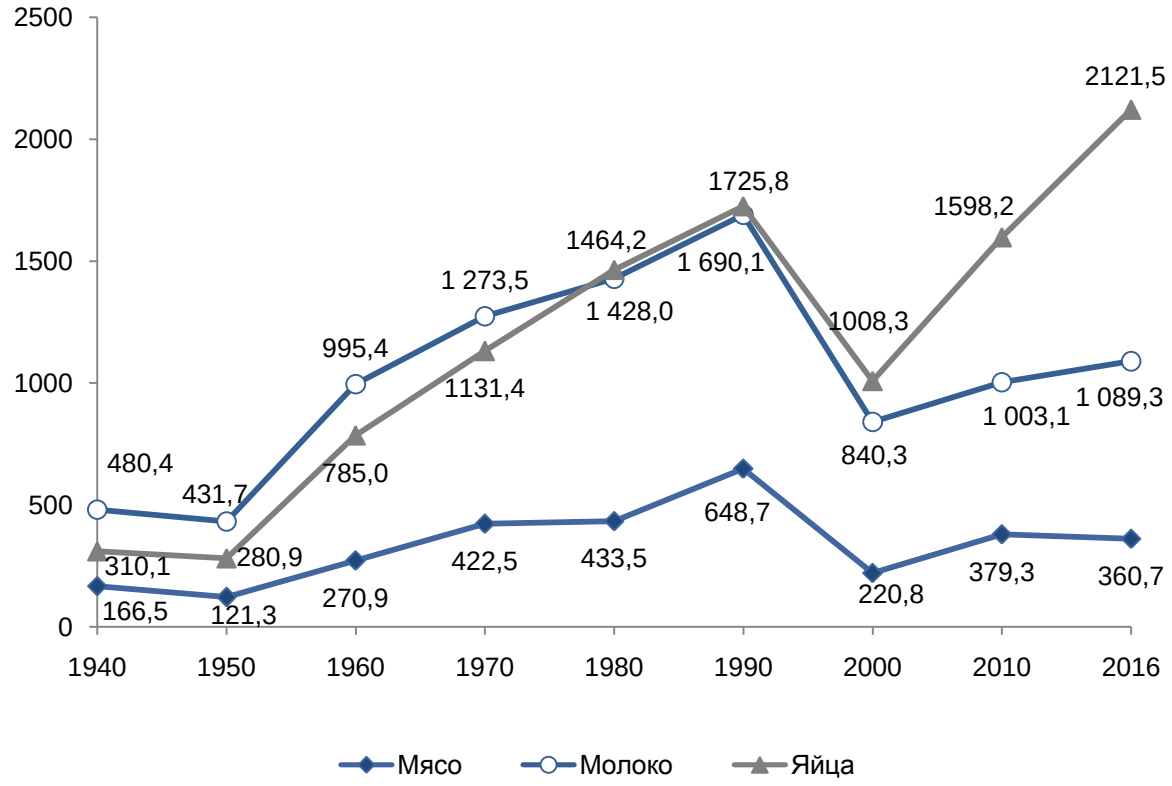
Динамика численности скота во всех категориях хозяйств
(тыс. голов)



Производство основных продуктов животноводства
(во всех категориях хозяйств)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Мясо, тыс. тонн									
в живом весе	166,5	121,3	270,9	422,5	433,5	648,7	220,8	379,3	360,7
в убойном весе	100,3	74,7	176,0	290,5	281,2	417,9	147,1	261,2	255,1
Молоко, тыс. тонн	480,4	431,7	995,4	1273,5	1428,0	1690,1	840,3	1003,1	1089,3
Яйца, млн. шт.	310,1	280,9	785,0	1131,4	1464,2	1725,8	1008,3	1598,2	2121,5
Шерсть, тонн	5290	4779	14647	19408	17762	17379	1745	2729	3116

Динамика производства основных продуктов животноводства
(тыс. тонн, яйца – млн. штук)



Продуктивность скота и птицы
(с 1940 по 1990 гг. в совхозах и колхозах, с 2000 по 2016 гг. в сельхозорганизациях)

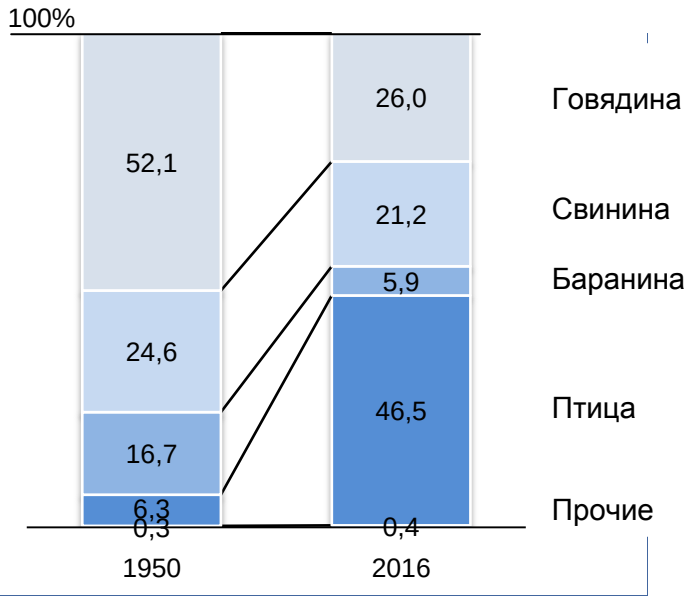
	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Средний удой молока от одной коровы в год, кг	1284	1082	1825	2071	2142	2674	1809	4015	5175
Средний сбор яиц от одной курицы-несушки в год, штук	…	…	100	136	163	209	264	308	290
Средний настриг шерсти от одной овцы в год, кг	3,1	2,7	4,1	4,8	4,0	4,4	3,9	2,9	2,1

Производство мяса[1)]
(во всех категориях хозяйств; в живом весе; тыс.тонн)

	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Мясо всего	121,3	270,9	422,0	433,5	648,7	220,8	379,3	360,7
в том числе:								
говядина	63,2	107,2	167,0	182,4	255,3	71,2	78,8	93,7
свинина	29,8	90,9	159,9	150,4	232,4	110,8	136,4	76,5
баранина	20,2	38,3	37,1	25,0	35,3	7,2	13,6	21,4
мясо птицы	7,6	30,8	53,5	71,4	122,1	30,6	149,3	167,8

[1)] Показатель «производство мяса по видам» до 1950 года не разрабатывался.

Структура производства мяса по видам



Парк основных видов сельскохозяйственной техники
(с 1940 по 1990 гг. в совхозах и колхозах, с 2000 по 2016 гг. в сельхозорганизациях; на конец года; штук)

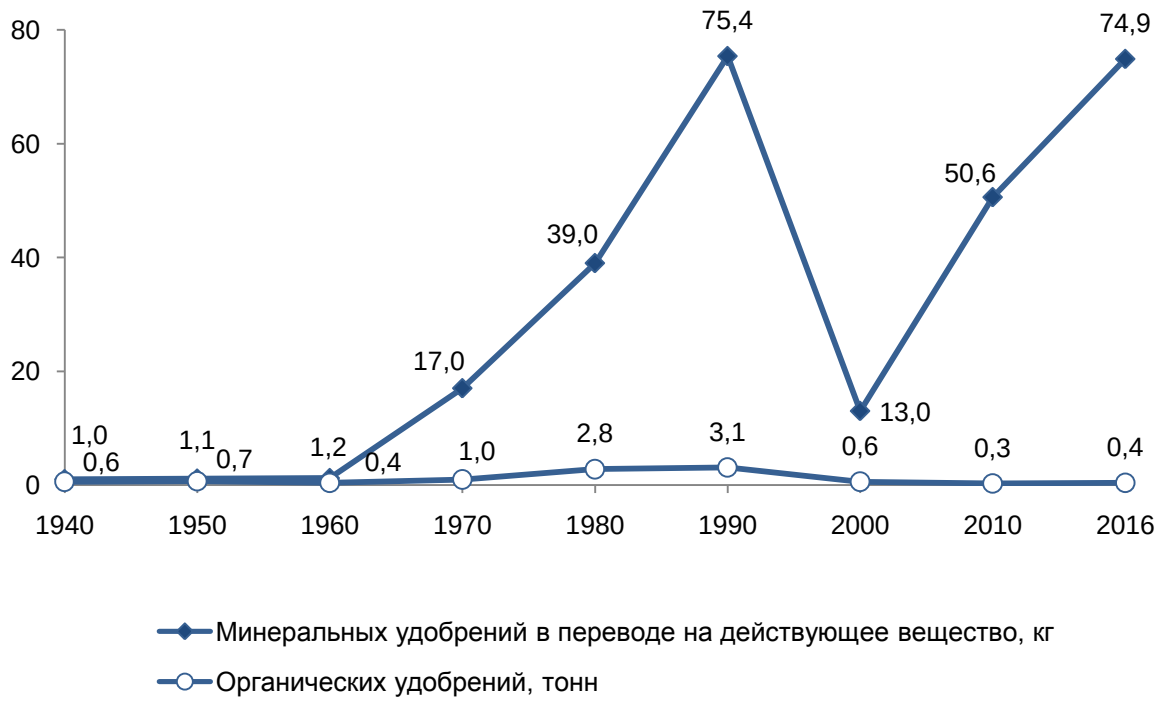
	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Число тракторов	16704	17076	21798	38199	47088	45298	27996	18998	11760
Число зерноуборочных комбайнов	7388	8121	11681	17356	19177	15149	7738	6206	4466
Плуги тракторные	15097	15278	16185	18943	18614	15538	8786	6086	4139
Культиваторы	16257	15331	18054	32416	26995	30011	14036	12096	8080
Сеялки (рядковые/машины для посева)	17249	17927	18264	33141	35614	29444	13201	10959	7240
Жатки (рядковые/валковые)	1756	1764	10248	12163	16634	10698	3860	2710	1754
Грузовые автомобили	3522	2351	10998	23399	24837	26208	…	…	…
Дождевальные машины и установки	-	-	-	2946	4222[1)]	3420	987	463	433
Доильные установки	4	43	1620	2808	7644[2)]	6512	1711	497	331

[1)] На 1 декабря 1981 года.
[2)] На 1 июля 1981 года.

Внесение удобрений под сельскохозяйственные культуры
(с 1940 по 1990 гг. в совхозах и колхозах, с 2000 по 2016 гг. в сельхозорганизациях)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Внесено минеральных удобрений в переводе на действующее вещество, тыс. тонн	4,2	4,7	6,7	91,7	209,6	389,6	37,6	135,0	190,0
Внесено на 1 гектар посевов в переводе на действующее вещество, кг	1,0	1,1	1,2	17,0	39,0	75,4	13,0	50,6	74,9
Внесено органических удобрений, тыс. тонн	258,2	276,2	2060,0	6061,3	15384,0	15722,0	1826,0	905,6	104,7
Внесено на 1 гектар посевов, тонн	0,6	0,7	0,4	1,0	2,8	3,1	0,6	0,3	0,4

Внесение удобрений на один гектар посевов



ИНВЕСТИЦИИ, СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНЫЕ УСЛОВИЯ НАСЕЛЕНИЯ

Инвестиции играют существенную роль в функционировании и развитии экономики Донского края, увеличение объемов инвестиций, направленных на новое строительство, модернизацию и обновление производственной базы предприятий Ростовской области, оказывает воздействие на структурные сдвиги в экономике, объемы общественного производства, занятость населения и на изменение параметров валового регионального продукта (ВРП). Соотношение объемов инвестиций в основной капитал и ВРП в среднем за последние 5 лет сложилось на уровне 25 процентов.

Привлекательность для инвестирования в Донской регион определяется наличием таких факторов, как достаточно высокое индустриальное развитие, емкий внутренний рынок, наличие развитой инфраструктуры, экономико-географическое положение, квалифицированная рабочая сила.

Активному развитию инвестиционных процессов в Ростовской области способствует эффективная региональная политика в сфере инвестиций. С 2011 года создан Совет по инвестициям при губернаторе Ростовской области, который реализует политику Правительства Ростовской области по созданию режима наибольшего благоприятствия субъектам инвестиционной деятельности. Наиболее значимые в социально–экономическом плане инвестиционные проекты включены в Перечень «100 Губернаторских проектов».

С целью обеспечения опережающего развития экономики инвестиционными ресурсами, исходя из отраслевых, территориальных, инновационных и социальных приоритетов Ростовской области, в 2013 году разработана Стратегия инвестиционного развития области до 2030 года.

Создание благоприятных условий для отечественных и иностранных инвесторов с целью привлечения дополнительных инвестиций позволяет Ростовской области занимать второе место среди субъектов Южного федерального округа и входить в первую десятку регионов Российской Федерации по объему инвестиций в основной капитал.

В послевоенные годы все капитальные вложения были направлены, как на восстановление народного хозяйства, так и на жилищное строительство, разрушенные во время немецкой оккупации. В 1960 году объем капитальных вложений в народно–хозяйственный комплекс, по сравнению с довоенным периодом, увеличился более чем в 2 раза, в 1970 году – в 3,6 раза. Высокие темпы отмечались и в строительстве жилья. Так, в 1960 году было построено жилья в 2,7 раза больше, чем за период с 1938 года по 1 полугодие 1941 года.

В начале 90-х годов, в связи с переходом страны на рыночную экономику, возникла необходимость привести отечественную статистическую систему в соответствие с международными статистическими стандартами. Для оценки динамики

освоения инвестиций в основной капитал определяются важнейшие индикаторы – индексы физического объема инвестиций в основной капитал.

Основные объемы инвестиций в основной капитал формируют крупные и средние организации (около 70%), наибольшие объемы инвестиций традиционно направляются в промышленные виды деятельности – 40 процентов от общего объема; треть инвестиций используется на развитие транспортной инфраструктуры и связи; от 6 до 8 процентов инвестируется в сельскохозяйственное производство, в государственное управление.

Активными участниками инвестиционного процесса, помимо крупных и средних организаций, выступают субъекты малого предпринимательства (малые и микропредприятия, индивидуальные предприниматели и физические лица), их доля в общем объеме инвестиций в основной капитал, направляемых на развитие экономики и социальной сферы Ростовской области, составляет от 10 до 12 процентов.

Приоритетными инвестиционными направлениями у субъектов малого предпринимательства являются: жилищное строительство (более трети от инвестиционных вложений субъектов малого предпринимательства), сельское хозяйство (28,5%), операции с недвижимым имуществом (около 16%).

В последние годы существенно обновились основные средства предприятий и организаций Ростовской области. Так, в промышленном и аграрном секторах экономики введены новые предприятия: завод по производству непрерывнолитой заготовки, завод по производству полипропиленовой пленки (г. Шахты), завод по производству стальных электросварных труб, завод по выпуску листового стекла (г. Красный Сулин), нефтеперерабатывающий завод (г. Новошахтинск), крахмалопаточный завод (г. Миллерово), фабрика кондитерских изделий, завод по производству безалкогольных напитков (г. Азов), крупные птицекомплексы по выращиванию уток (Октябрьский район).

Построены новые и существенно реконструированы объекты транспортной инфраструктуры (дорога М-4 «Дон», автомобильный мост на ул. Сиверса), в коммунальной сфере завершено строительство 2 очереди Ростовских очистных сооружений, модернизированы объекты водо-канализационного хозяйства, построены новые или реконструированы объекты социально-культурного назначения.

Среди крупнейших инвестиционных проектов, реализуемых в Донском регионе в последние годы, следует отметить строительство ростовского участка газопровода «Южный поток», строительство и сдача в эксплуатацию 3 и 4 энергоблоков Ростовской АЭС, новых жилых микрорайонов «Суворовский», «Платовский», «Левенцовский», а также строительство новой автомобильной дороги и железнодорожной ветки в обход Украины.

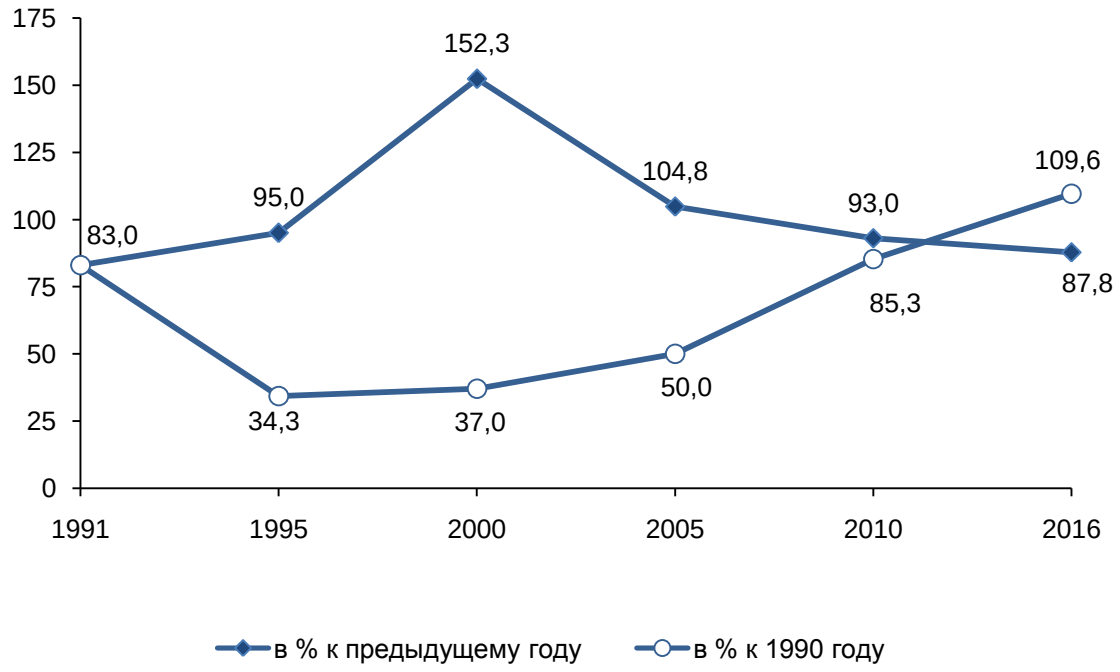
На завершающей стадии находится строительство объектов к предстоящему чемпионату мира по футболу ЧМ-2018 – аэропортовый комплекс «Платов» и стадион «Ростов Арена» со всем необходимым комплексом транспортной и коммунальной инфраструктуры, заметно активизировалось строительство гостиничных и торгово-развлекательных центров и комплексов.

Инвестиционная деятельность
(млн. рублей)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения)	96[1)]	317[1)]	671[1)]	1181[1)]	2247[1)]	5290,5	22361,4	159038,4	287412,5

[1)] Средства государственных и кооперативных предприятий и организаций (без колхозов).

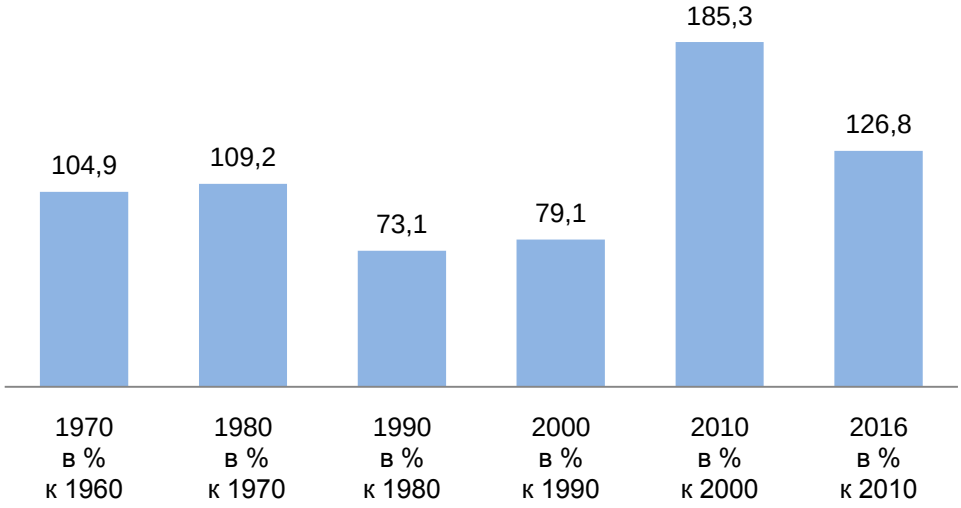
Индексы инвестиций в основной капитал
(капитальные вложения)



Ввод в действие жилых домов
(тыс. кв. метров общей площади)

	1938–31.06.1941	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Всего построено	552,8	1474,2	1546,2	1688,5	1233,7	976,2	1808,6	2293,1
из них:								
населением за свой счет и с помощью кредита	…	536,2	451,1	202,1	275,7	614,1	1332,4	1365,8

Темпы ввода в действие жилых домов



Ввод в действие социальных объектов

	1938–31.06.1941	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Введено в действие:								
общеобразо-вательные школы, уч. мест	31392	19380	20917	11508	9962	2173	264	1400
дошкольные учреждения, мест	1766	5619	7258	6975	3190	-	-	2630
больницы, коек	281	732	1205	1265	167	200	130	130
поликлиники, посещений в смену	…	…	1850	2545	900	1375	750	8

Жилищный фонд Ростовской области
(общая площадь жилищ на конец года; тыс. кв. метров)

	1939	1960	1990	2000	2010	2016
Жилищный фонд, всего	9220,0	18808,0	73695,4	81257,7	92145,6	102186,0
в том числе:						
городской	9220,0	18808,0	48661,1	53733,3	61956,3	69661,4
сельский	…[1)]	…[1)]	25034,3	27524,4	30189,3	32524,6

[1)] В данные периоды сельский жилищный фонд не подлежал учету.

Общая площадь жилых помещений,
приходящаяся в среднем на 1 жителя
(на конец года; кв. метров)

	1939	1960	1990	2000	2010	2016
Всего	7,3[1)]	10,0[1)]	17,0	18,3	21,6	24,2

[1)] Показатели за данные периоды рассчитаны без учета сельского жилищного фонда.

Благоустройство жилищного фонда[1)]
(процентов)

	1945	1950	1960	1990	2000	2010	2016
Удельный вес площади, оборудованной:							
водопроводом	29	38	49	91	66	76	80
канализацией	26	35	44	89	60	70	76
центральным отоплением	13	21	38	83	61	77	82
ваннами	...	...	...	83	55	65	72
газом	...	...	12	81	79	86	86
горячим водоснабжением	...	...	...	65	48	60	66

[1)] Данные, до 1990 года включительно, приведены по городскому жилищному фонду, в том числе за 1945-1960 гг. – по обобществленному жилищному фонду.

ИННОВАЦИИ

Инновационная направленность социально-экономической политики Ростовской области является одним из приоритетов регионального развития. На территории Донского края действует государственная программа «Экономическое развитие и инновационная экономика», утвержденная на период с 2014 по 2020 гг., включающая подпрограмму «Инновационное развитие», определяющую основные этапы реализации инновационной политики.

Инновационные процессы в Ростовской области, как и в стране в целом, характеризовались неравномерным развитием, что связано с общими тенденциями в экономике региона. В период с 1996 года по 1998 год отмечалось снижение основных параметров инновационной деятельности. Число организаций, осуществлявших технологические инновации, снизилось на 20 процентов, объем отгруженной инновационной продукции, подвергшейся значительным технологическим изменениям либо усовершенствованию, сократился на 26,6 процента, сумма затрат организаций на технологические инновации – на 14,8 процента.

В 2000 году наблюдалась активизация инновационной деятельности организаций. По сравнению с 1996 годом число организаций, внедрявших технологические инновации, выросло на 34,7 процента, объем отгруженных инновационных товаров повысился на 23,6 процента, затраты организаций на технологические инновации увеличились на 76,6 процента.

Последующие пять лет характеризовались положительными тенденциями, что обусловлено стабильным ростом Донской экономики. Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций в регионе вырос с 10,4 процента в 2000 году до 11,2 процента в 2005 году. Удельный вес инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции по сопоставимому кругу организаций промышленных видов деятельности за это время вырос с 6,9 процента до 9,8 процента.

На развитие инновационной сферы Ростовской области в период с 2005 по 2010 гг. негативное влияние оказал мировой финансовый кризис 2008-2009 гг. Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций в регионе, в 2010 году составил 6,6 процента, что на 4,6 процентного пункта ниже уровня 2005 года.

Развитие инновационных процессов на территории Ростовской области в период с 2010 по 2015 гг. характеризовалось ростом основных параметров инновационной деятельности. В 2015 году впервые после спада, связанного с кризисом 2008-2009 гг., удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций составил 9,2 процента.

Наблюдается рост удельного веса инновационных товаров в общем объеме отгруженных товаров (работ, услуг) по наблюдаемым видам экономической деятельности, обусловленный развитием промышленного комплекса: с 4,8 процента до 14,3 процента.

Статистическое наблюдение за инновационной деятельностью предприятий и организаций было введено в 90-е годы. Изначально обследованию подлежали крупные и средние организации промышленного сектора экономики (включая добывающую промышленность и обрабатывающие производства) в сфере технологических инноваций. В дальнейшем спектр наблюдаемых типов инноваций расширялся: помимо технологических инноваций в наблюдение было включено обследование организационных, маркетинговых и экологических инноваций.

Последовательно дополнялся круг наблюдаемых видов экономической деятельности: в наблюдение были включены отдельные виды сферы услуг, научные исследования и разработки, отдельные направления строительных работ. В обследование были включены малые предприятия.

Данные статистических наблюдений служат основой для межрегиональных сопоставлений. В соответствии с официальными результатами ранжирования субъектов РФ по величине российского регионального инновационного индекса (РРИИ), в 2014 году Ростовская область вошла в группу регионов, характеризующихся динамично развивающейся инновационной деятельностью.

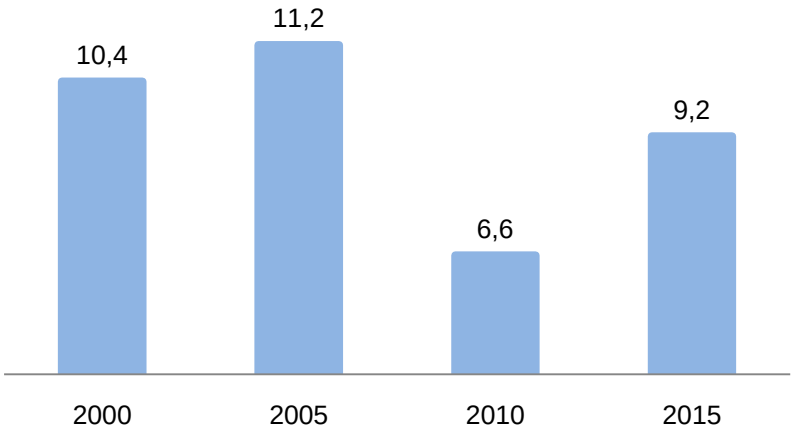
Число организаций, осуществлявших технологические инновации

	1996	2000	2005	2010	2015
Число организаций, осуществлявших технологические инновации	49	66	66	67	96
в том числе по видам инновационной деятельности:					
исследования и разработки	23	32	21	24	59
приобретение новых технологий	4	13	6	11	10
из них приобретение прав на патенты, лицензии	4	7	4	6	6
производственное проектирование и опытно-конструкторские работы[1)]	14	25	23	17	…
дизайн[2)]	…	…	…	…	4
инжиниринг[2)]	…	…	…	…	16
обучение и подготовка персонала	14	13	14	15	10
маркетинговые исследования	9	13	9	6	5
приобретение машин и борудования, связанных с технологическими инновациями	21	36	34	45	54
приобретение программных средств	x	14	16	23	26
прочие виды инновационной деятельности	10	15	11	6	11

[1)] Вид инновационной деятельности наблюдался до 2015 года.
[2)] Разрабатывается с 2015 года.

Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации в общем числе обследованных организаций

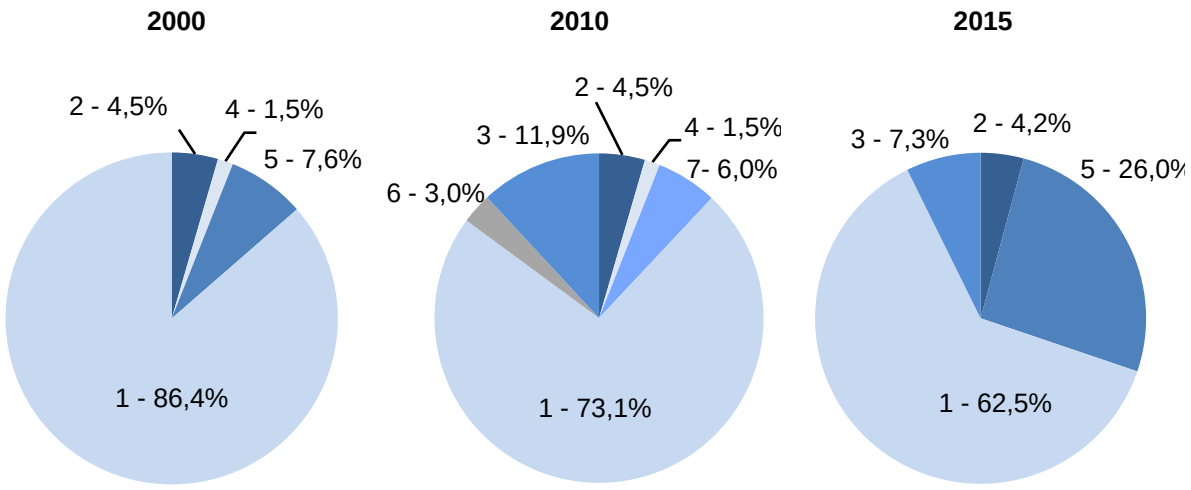
(в процентах)



Объем отгруженной продукции инновационно-активных организаций промышленных видов деятельности
(млн. рублей, 1996 г.- млрд. рублей)

	1996	2000	2005	2010	2015
Объем отгруженной продукции (в фактических ценах отчетного периода)	6252,2	10056,8	62038,8	120638,8	283438,4
из нее инновационная продукция	447,6	692,0	6089,5	17303,1	95776,0
в том числе:					
продукция, вновь внедренная или подвергавшаяся значительным технологическим изменениям в течение последних трех лет	163,1	382,1	3096,2	15737,9	71582,9
продукция, подвергавшаяся усовершенствованию в течение последних трех лет	244,1	121,6	1367,4	1565,2	24193,1
Удельный вес инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции, в %	7,2	6,9	9,8	14,3	33,8

Структура организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности



1 – обрабатывающие производства
2 – связь
3 – производство электроэнергии газа и воды
4 – икт
5 – наука
6 – добыча полезных ископаемых
7 – прочие

Затраты организаций на технологические инновации по источникам финансирования
(млн. рублей, 1996 г. - млрд. рублей)

	1996	2000	2005	2010	2015
Всего	199,0	351,6	1861,2	3830,9	31609,9
в том числе по источникам финансирования:					
собственные средства	146,6	314,1	1174,9	2835,3	21220,6
средства федерального бюджета	32,6	5,7	167,3	825,8	5302,4
средства бюджета РО	5,3	-	11,9	12,5	-
внебюджетные фонды	14,6	4,1	507,1	64,3	-
иностранные инвестиции	-	-	-	-	272,6
прочие	-	27,7	-	93,0	4814,4

ТРАНСПОРТ

Учитывая географическое положение, Ростовская область традиционно является «воротами Юга России», обладая развитой транспортной инфраструктурой, представленной железнодорожными и автомобильными магистралями федерального значения, морскими и речными портами, международным аэропортом в г. Ростове-на-Дону.

Транспорт является системообразующей отраслью, важнейшей составной частью производственной и социальной инфраструктуры Ростовской области. На протяжении длительного периода времени вклад транспорта как вида деятельности в экономику области существенно не менялся, составляя около 7-8 процентов валового регионального продукта (ВРП). В последние 5 лет ежегодный рост валовой добавленной стоимости в отрасли «транспорт» составлял от 1,3 процента до 8,8 процента.

Долгосрочные цели, задачи, приоритеты, направления и этапы развития всех видов транспорта обозначены в Стратегии развития транспортного комплекса Ростовской области до 2030 года, принятой в 2011 году.

Статистика транспорта в нашей стране представлена комплексной информацией, формируемой различными ведомствами, наряду с Росстатом субъектами официального статистического учета являются Министерство транспорта, Росавиация, Росморречфлот, Росавтодор, Министерство внутренних дел.

Транспортный комплекс Ростовской области объединяет все основные виды транспорта: железнодорожный, автомобильный, морской, речной, внутригородской, электрический.

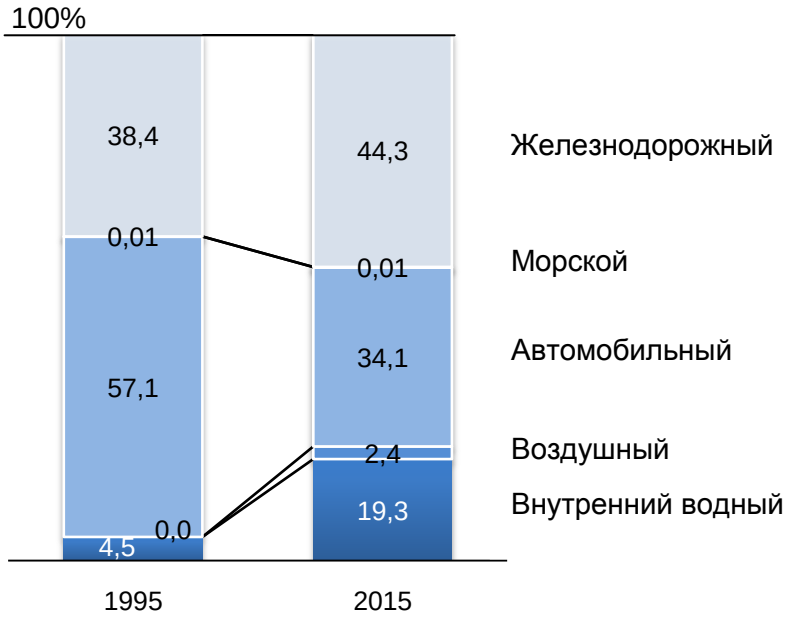
В структуре перевозки грузов традиционно основное место занимают такие виды транспорта как железнодорожный и автомобильный. С 1995 года до настоящего времени структура грузоперевозок претерпела существенные изменения. Так, если в 1995 году в Ростовской области преобладали автомобильные перевозки, их доля в общем объеме грузоперевозок составляла 57,1 процента, то в 2015 году на первое место вышли грузоперевозки железнодорожным транспортом – 44,3 процента. При этом значительно выросла доля перевозок внутренним водным транспортом с 4,5 процента в 1995 году до 19,3 процента в 2015 году.

Большая роль в транспортной системе области принадлежит пассажирскому транспорту. Городской общественный транспорт начал массово развиваться в конце XIX века. В Ростове трамвайное движение было открыто 2 января 1902 года, а первая троллейбусная линия – 18 июня 1936 года. В конце 1990-х – начале 2000-х началось сокращение троллейбусной и трамвайной сетей, а приоритет был отдан развитию автомобильного (автобусного) общественного транспорта. В настоящее время порядка 82 процентов перевезенных пассажиров области приходится на автомобильный (автобусный) транспорт.

В последние годы бурный рост парка частных автомобилей и активизация деятельности такси в определенной степени влияют на динамику числа перевезенных пассажиров общественным городским транспортом. По данным УГИБДД ГУ МВД России по Ростовской области количество зарегистрированных легковых автомобилей в собственности физических лиц за 2015 год составило порядка 1,3 млн. единиц. При этом, за последние 15 лет данный показатель увеличился более чем в 2 раза.

Сеть автомобильных дорог – важнейшая составляющая транспортной инфраструктуры. Статистический учет автомобильных дорог общего пользования ведется с 1941 года. С 1961 года дороги учитываются по принадлежности (общегосударственные, республиканские, краевые, местные). С 1976 года начался учет ведомственных дорог, т.е. дорог необщего пользования. В настоящее время автомобильные дороги общего пользования разделяются на федеральные, региональные и местные.

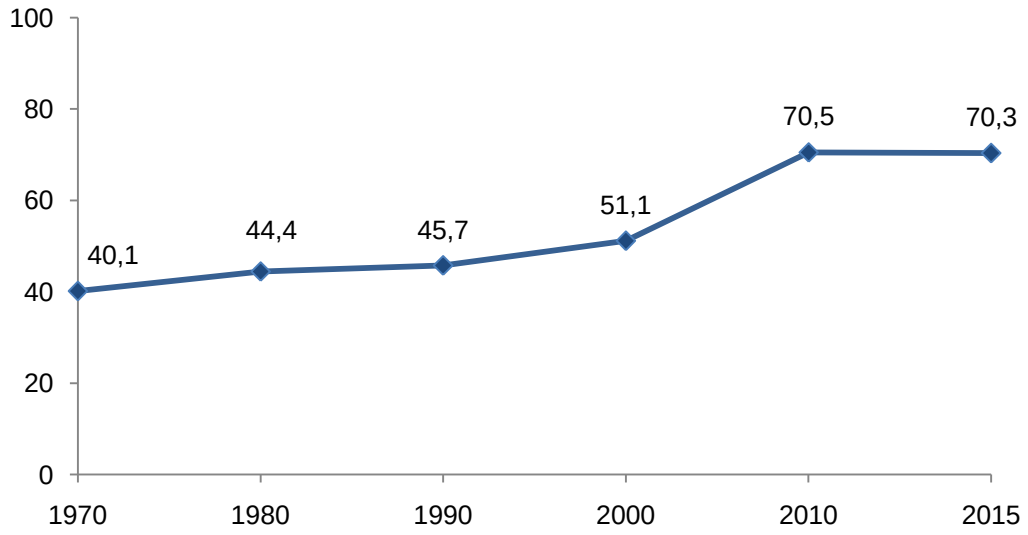
Структура перевозки грузов
по видам транспорта общего пользования
(в процентах)



Основные показатели, характеризующие деятельность железнодорожного транспорта
(на конец года)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Длина железнодорожных путей, км	1430	1428	1610	1768	1866	1960	1858	1841	1841
Перевезено (отправлено) грузов, всего млн.тонн	16,5	25,3	49,9	68,5	75,4	73,0	22,8	22,5	18,4
Грузооборот, млн. ткм.	…	…	…	…	…	43128	26437	36934	37819
Перевезено пассажиров, млн.чел.	10,0	15,1	20,7	37,7	34,2	33,9	15,0	14,5	14,3
Пассажирооборот, млн.пасс.-км.	705	1057	1503	3986	4270	5088	4814	5984	5324

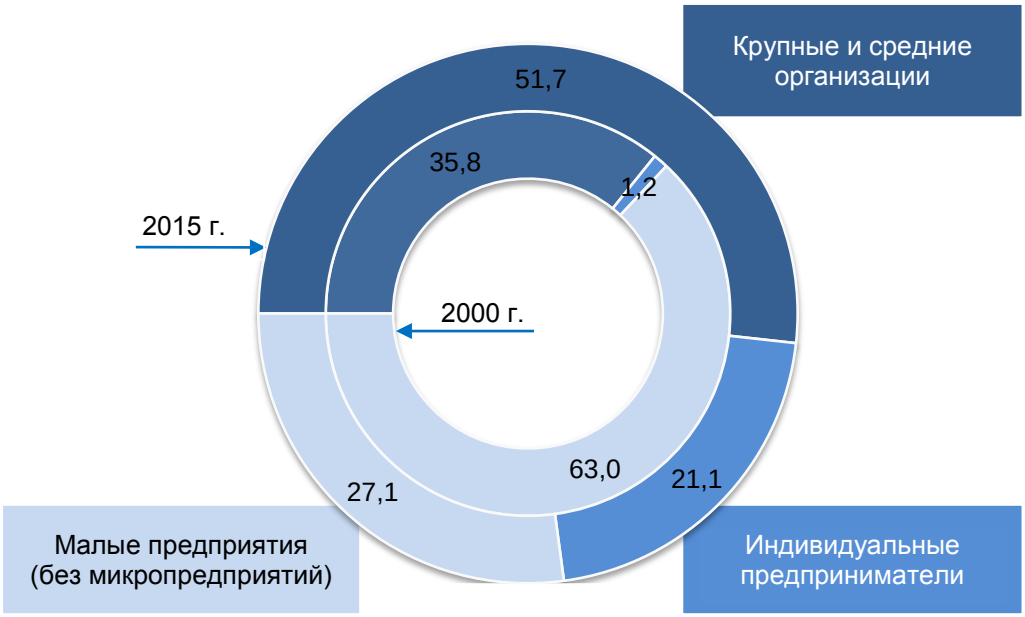
Удельный вес электрифицированных железнодорожных путей в общей эксплуатационной длине железнодорожных путей общего пользования
(на конец года; в процентах)



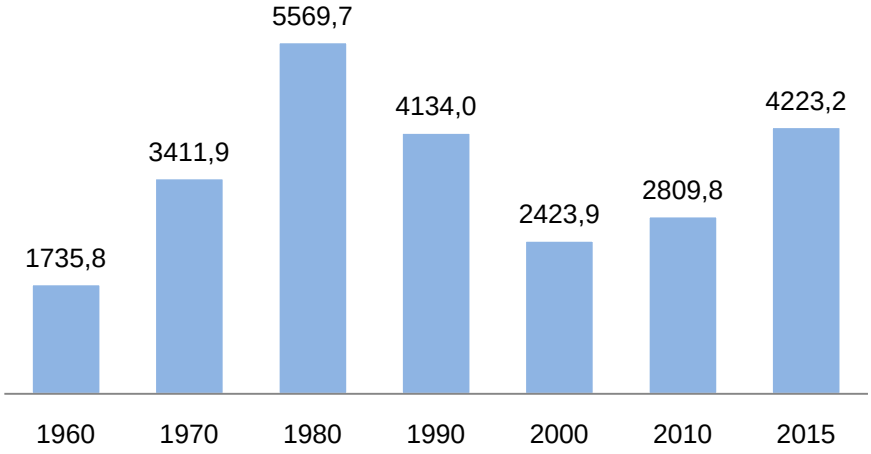
Структура перевозок отдельных видов грузов железнодорожным транспортом
(в процентах к итогу)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Перевезено (отправлено) грузов, всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100
в том числе:									
каменный уголь	59,5	63,9	50,2	45,8	44,1	54,6	38,2	27,6	43,1
черные металлы	2,9	4,0	4,0	4,7	3,8	2,4	3,2	14,8	6,4
минеральные, строительные материалы	11,4	17,9	27,7	30,6	28,9	23,8	29,7	26,8	34,1
хлебные грузы (зерно и продукты перемола)	9,7	3,7	3,6	4,5	3,0	8,8	5,4	4,3	3,1
другие грузы	16,5	10,5	14,5	14,4	20,2	10,4	23,5	26,5	13,3

Институциональный состав рынка грузовых автоперевозок
(в процентах)



Грузооборот организаций автомобильного транспорта общего пользования
(млн. ткм)



Наличие грузовых транспортных средств[1)]
(на конец года)

	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Грузовые автомобили, включая пикапы и легковые фургоны, тыс. шт.	73,8	83,3	83,9	96,2	145,4	157,0	175,7	207,6

[1)] По данным регистрации УГИБДД ГУ МВД России по Ростовской области.

Протяженность автомобильных дорог с твердым покрытием
(на конец года)

	1940	1950	1960	1970	1980	2000	2010	2015
Протяженность автомобильных дорог с твердым покрытием, тыс.км	0,4	0,6	1,3	4,0	8,3	11,5	14,1	26,4

Интересный факт: первое автотранспортное предприятие в России возникло в 1901 году и состояло из пяти автомобилей. В связи с возрастающей потребностью в грузоперевозках к 20-м годам XX века в стране насчитывалось более 17 тысяч грузовиков, к началу Великой Отечественной войны – уже около 200 тысяч. В 60-70 годах XX века на автомобильный транспорт приходилось уже около 80% всех грузовых и около 40% пассажирских перевозок.

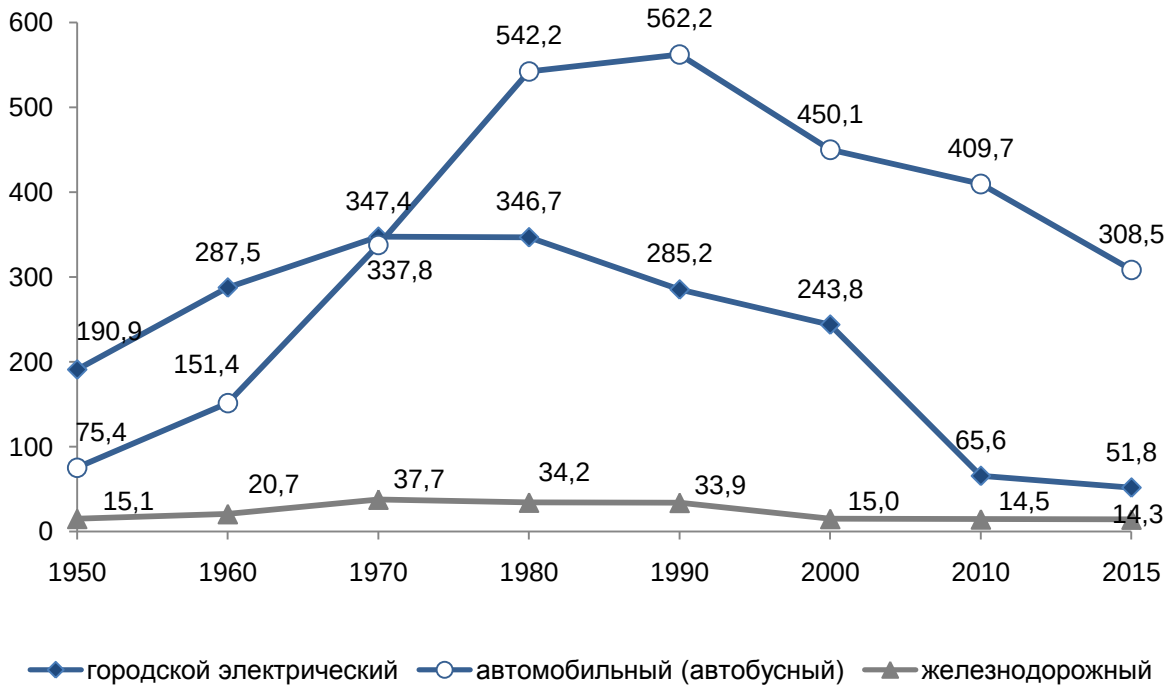
Основные показатели, характеризующие деятельность внутреннего водного транспорта

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Перевезено грузов, тыс.т	932	1322	4147	7915	13364	13835	2241	3950	7987
Перевезено пассажиров, млн.чел.	2,1	0,9	2,3	4,4	4,8	2,9	0,11	0,44	0,34

Структура перевозок отдельных видов грузов внутренним водным транспортом
(в процентах к итогу)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2014
Отправлено грузов	100	100	100	100	100	100	100	100	100
в том числе:									
каменный уголь	31,3	38,6	32,8	32,3	13,6	0,1	0,8	15,8	6,3
нефтепродукты	2,9	2,5	1,5	1,3	0,6	11,5	21,4	13,3	39,0
минеральные строительные грузы	17,9	41,3	44,6	45,0	66,8	44,6	26,8	14,4	4,8
хлебные грузы (зерно и продукты перемола)	27,9	10,6	13,2	12,9	6,1	7,5	15,7	9,3	25,7
другие грузы	20,0	7,0	7,9	8,5	12,9	36,3	35,3	47,2	24,2

Перевезено пассажиров транспортом общего пользования
(млн.человек)



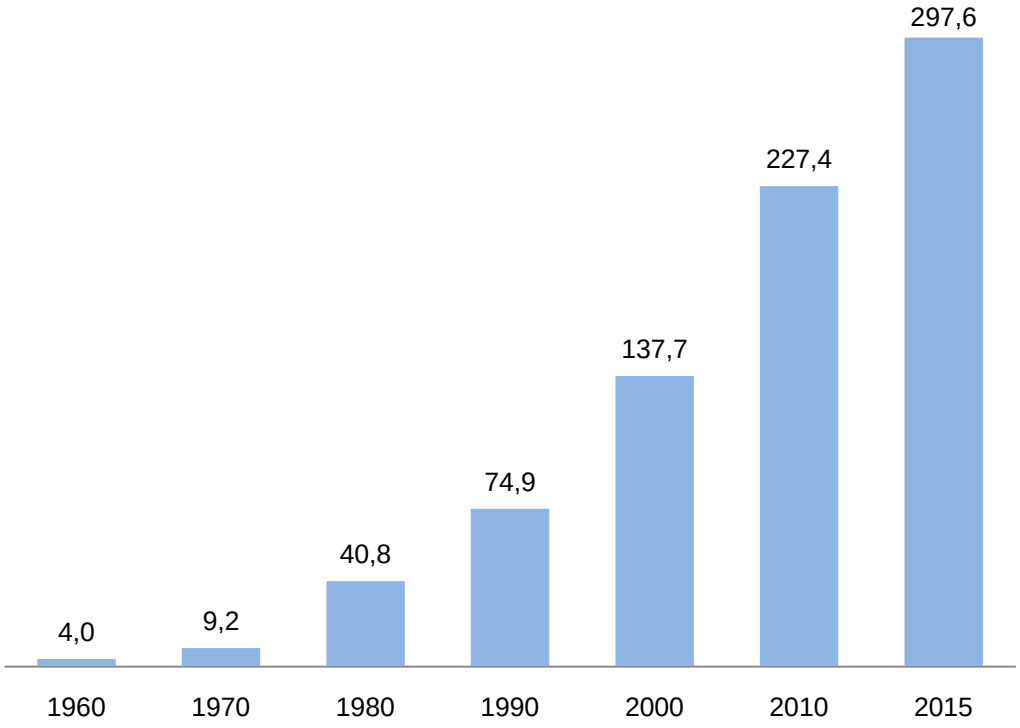
Пассажирооборот транспорта общего пользования

	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Пассажирооборот, млн.пасс.-км.	2665	4495	10314	14496	17280	10459	12314	10856
из него:								
железнодорожного	1057	1503	3986	4270	5088	4814	5984	5324
автомобильного (автобусного)	685	1550	3500	6290	6466	4181	4416	3436
трамвайного	802	1011	1008	905	571	334	76	55
троллейбусного	31	177	354	419	459	461	83	74

Наличие пассажирского подвижного состава
(на конец года)

	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Автобусы, тыс. шт.	1,5	4,5	10,6	12,1	15,2	22,8	24,7
Троллейбусы, шт.	95	271	437	440	220	167	141
Трамвайные вагоны, шт.	504	685	551	452	222	169	147
Легковые автомобили, тыс. шт.	17,3	44,2	181,2	333,4	623,4	1006,2	1302,4
из них							
в собственности физических лиц	13,7	35,5	168,5	324,3	611,3	972,2	1260,3

Обеспеченность населения собственными легковыми автомобилями
(на конец года; в расчете на 1000 чел. населения)



ТОРГОВЛЯ

Торговая сфера является одним из ключевых сегментов экономики Дона. Здесь трудятся почти 450 тысяч человек, включая индивидуальных предпринимателей, или более 23 процентов от общей численности занятых в области, формируется порядка 20 процентов валового регионального продукта. Ростовская область по обороту оптовой и розничной торговли на протяжении многих лет находится в первом десятке среди российских регионов и занимает, соответственно, первую и вторую позиции в Южном федеральном округе.

Развитие оптовой сферы донской экономики во многом определяется такими факторами, как: значительный промышленный и аграрный потенциал области, наличие крупного транспортного узла и высокоразвитая инфраструктура, межрегиональный товарообмен и внешняя торговля.

Розничная торговля - развивающийся сектор донской экономики, который стимулирует рост доходов населения и развитие предпринимательства. Ежегодно в сфере торговли создаются новые рабочие места, что делает потребительский рынок одним из главных источников занятости трудовых ресурсов в экономике.

Стратегические цели региональной политики в сфере развития потребительского рынка определяет принятая в 2012 году Концепция развития потребительского рынка Ростовской области на период до 2020 года.

Переход от плановой к рыночной экономике поставил перед статистиками задачу по кардинальному пересмотру системы учета и отчетности по статистике торговли.

До 90-х годов прошлого века статистическая информация о торгово-сбытовых процессах в нашей стране строилась исключительно на данных, собираемых сплошным методом. Оптовая торговля представляла собой централизованное государственное снабжение продукцией и товарами с обязательным прикреплением потребителей к поставщикам. С развитием рыночных отношений создавались условия для формирования оптового рынка со свободным выбором хозяйственных связей. Децентрализация оптового рынка привела к росту оптовых агентов, являющихся связующим звеном между предприятиями-изготовителями и потребителями.

В условиях плановой экономики организация наблюдения на уровне областей велась по всем снабженческо-сбытовым организациям местного подчинения, каждого общесоюзного и союзно-республиканского министерства и ведомства.

Годы реформ разрушили государственную монополию в торговой сфере, новые условия хозяйствования предопределили бурный рост числа организаций, которые невозможно было изучать прежним методом, и система федерального статистического наблюдения за внутренней торговлей становится наиболее разветвленной по разнообразию обследуемых хозяйствующих субъектов и методов наблюдения за ними.

Изменение системы статистического наблюдения наглядно продемонстрировано в разделе «Оптовая торговля». Информация по статистике оптовой торговли условно разделена на три периода – материально-техническое снабжение в условиях плановой экономики, итоги первой всероссийской переписи предприятий оптовой торговли (проведена в 1995 году) и развитие оптового рынка в рыночной экономике.

Вместе с тем, сохранилась преемственность в системе изучаемых показателей по статистике розничной торговли, что позволило привести в сборнике в разделе «Розничная торговля» динамические ряды за более длительный период времени по показателям: оборот розничной торговли на душу населения, макроструктура оборота розничной торговли. Первые оценки индекса физического объема оборота розничной торговли с исключением влияния изменения цен по субъекту Российской Федерации органы статистики начали рассчитывать с 1976 года.

В настоящее время в статистике внутренней торговли используется комбинированный метод сбора информации в зависимости от институционального статуса хозяйствующего субъекта. Основой наблюдения являются крупные и средние предприятия, обследуемые сплошным методом, в отношении субъектов малого предпринимательства организовано выборочное наблюдение. Объемы рыночной и ярмарочной продажи изучаются в сплошном режиме, а объектами наблюдения являются рынки, ярмарки и торговые места на них.

В последние годы (с 2010 по 2016 гг.) темпы роста оптовой торговли Ростовской области в сопоставимых ценах в среднем за год составляли 7,7 процента. Более 50 процентов оборота оптовой торговли обеспечивается крупными и средними организациями. Крупнотоварный сектор областного оптового рынка представлен в первую очередь организациями, осуществляющими куплю-продажу товаров местного промышленного производства и вывоз сельхозпродукции. Отличительной особенностью оптовой торговли на Дону является широкое представительство субъектов малого предпринимательства, из 14,5 тысяч действовавших в 2016 году оптовых организаций 97 процентов являлись малыми и микропредприятиями, которые формировали около 40 процентов оборота оптовой торговли в целом по области.

Рассматривая ситуацию на потребительском рынке Ростовской области, надо отметить, с 2010 по 2016 годы розничная торговля в среднем за год росла на 2,1 процента (в сопоставимых ценах). Вклад крупного бизнеса в формирование розничного товарооборота составляет свыше 40 процентов, благодаря стремительному развитию на Дону в последнее десятилетие сетевой торговли. Сегодня международные, федеральные и региональные торговые сети формируют более четверти общего объема оборота розничной торговли. Прочно заняли свою нишу на потребительском рынке области гипермаркеты «О'Кей», «Перекресток», «Ашан», «Лента». Активно развивается сеть экономичных универсамов «Магнит» и «Пятерочка». Открыли свои торговые комплексы сети с мировым именем, среди них «ИКЕА», «Леруа Мерлен»,

«Касторама». Кроме того, в формате непродовольственной торговли лидируют такие национальные компании, как «Медиа Маркт», «М-Видео», «Эльдорадо».

Субъекты малого предпринимательства (малые, микропредприятия и индивидуальные предприниматели, торгующие вне рынка) занимают прочную нишу на потребительском рынке - на их долю приходится почти 50 процентов оборота розничной торговли в целом по области.

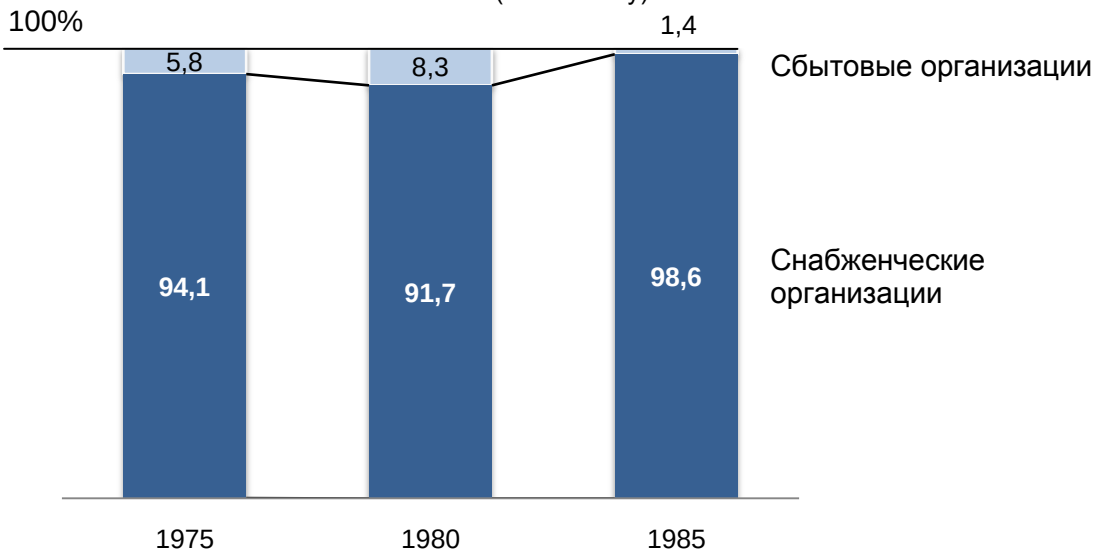
Рыночная и ярмарочная торговля - особый сегмент на потребительском рынке любого региона, но особенно сильны ее позиции на Юге России, в том числе и на Дону. Издавна донской казачий край славился ростовскими торговыми ярмарками. Рынки, отвечая образу жизни и менталитету жителей Дона, являются визитной карточкой наших городов. На долю этого вида торговли приходится около 9 процентов общего объема оборота розничной торговли.

Сфера розничной торговли характеризуется высокой инвестиционной привлекательностью, о чем свидетельствует постоянный рост количества торговых объектов, которых на начало 2016 года в донском регионе действовало около 42 тысяч.

Оптовый товарооборот организаций материально-технического снабжения и сбыта

	1975	1980	1985
Количество организаций материально-технического снабжения, единиц	10	8	8
Всего оптовый товарооборот (в ценах соответствующих лет), млн.рублей	586,5	503,5	605,5
в том числе:			
- снабженческие организации	552,2	461,6	597,2
- сбытовые организации	34,3	41,9	8,3

Структура оптового товарооборота
(в % к итогу)



Итоги первой Всероссийской переписи предприятий оптовой торговли
(на 1 мая 1995 года)

	Всего	в том числе негосударственной формы собственности
Количество зарегистрированных организаций, тыс.	2,9	2,8
Количество действующих организаций, тыс.	1,7	1,6
Среднесписочная численность работников, тыс. чел.	16,5	14,6
Общая складская площадь, тыс.кв.м.	1542,8	1172,8
Общая емкость холодильников, тыс.тонн	89,5	74,4

Количество организаций оптовой торговли
(на конец года; тыс. единиц)

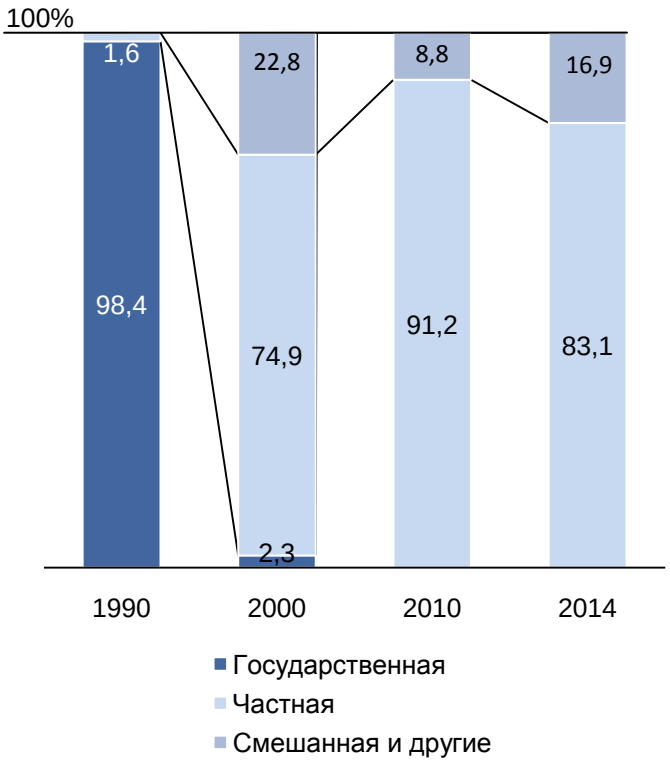
1990	1995	2000	2005	2010	2016
0,2	2,9	4,9	9,6	18,4	15,2

Индексы физического объема оборота оптовой торговли организаций оптовой торговли
(базисный год 1999 = 100%; в процентах)

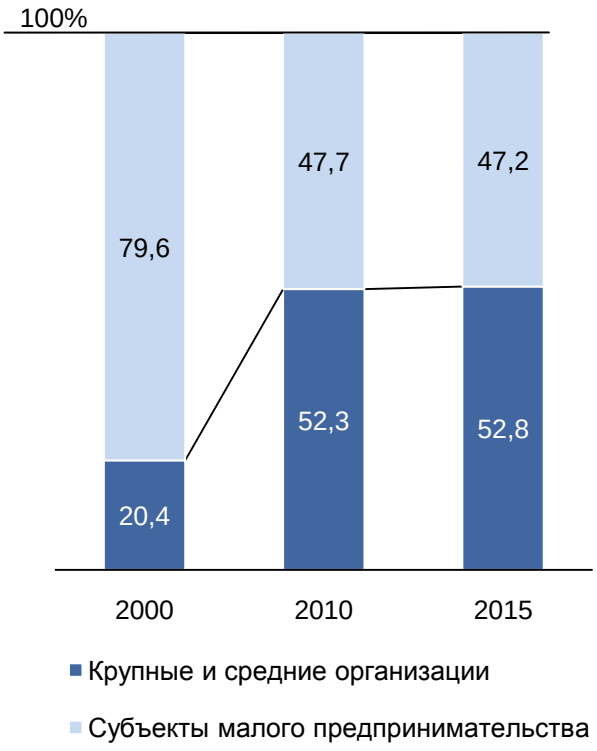
	1999	2000	2010	2015
2000	134			
2010	248	185		
2015	360	269	145	
2016	387	289	156	107,6

Оборот оптовой торговли организаций оптовой торговли

в разрезе форм собственности



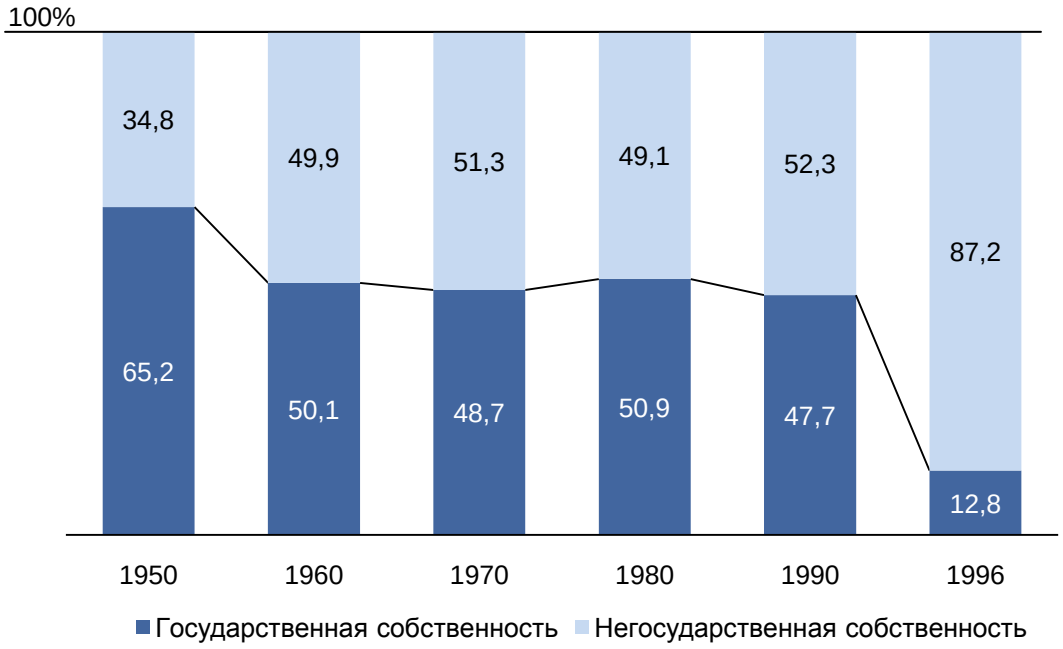
институциональная структура



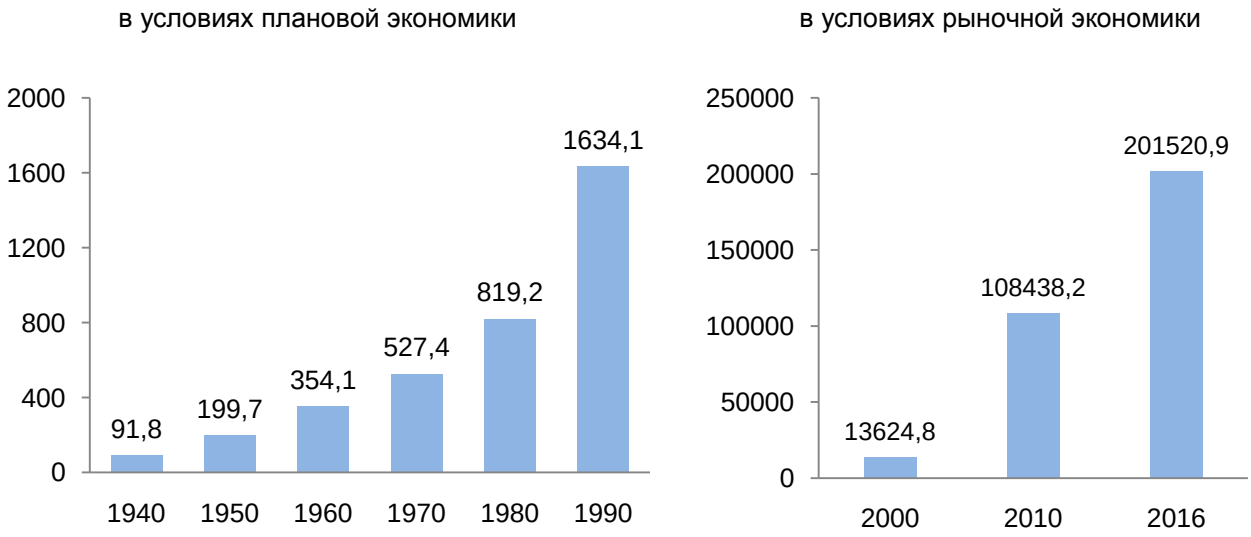
Количество объектов розничной торговли
(единиц)

	1940	1950	1960	1970	1980	1990	1996	2010	2015
Магазины, павильоны	7139	7105	9669	10862	11367	11239	11605	31755	41951
из них государственной формы собственности – всего, единиц	…	4629	4848	5289	5783	5358	1481	…	…
Количество объектов розничной торговли на 10000 населения	…	23	28	28	27	25	26	74	99

Распределение объектов розничной торговли по формам собственности
(в % к общему количеству)



Оборот розничной торговли на душу населения
(рублей, в ценах действующих лет)



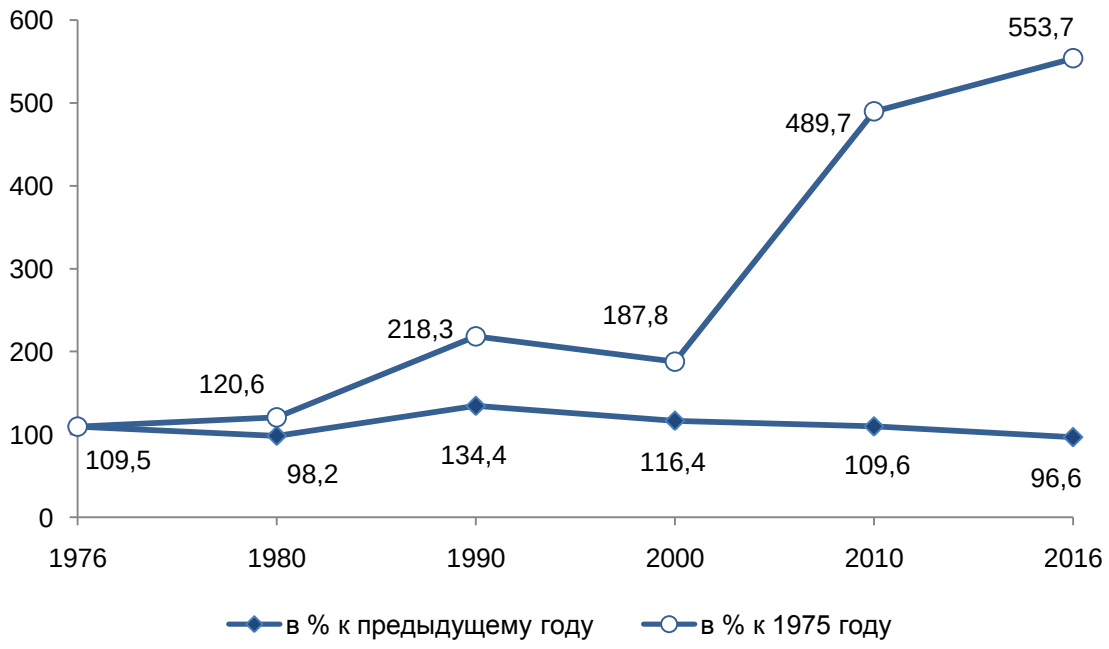
Распределение оборота розничной торговли по формам собственности
(в % к общему объему)

	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2016
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Государственная и муниципальная собственность	69,2	65,0	66,8	54,2	2,3	0,5	0,2
Негосударственная собственность	30,8	35,0	33,2	45,8	97,7	99,5	99,8
частная собственность	x	x	x	x	90,5	88,5	90,0
другие формы собственности	x	x	x	x	7,2	11,0	9,8

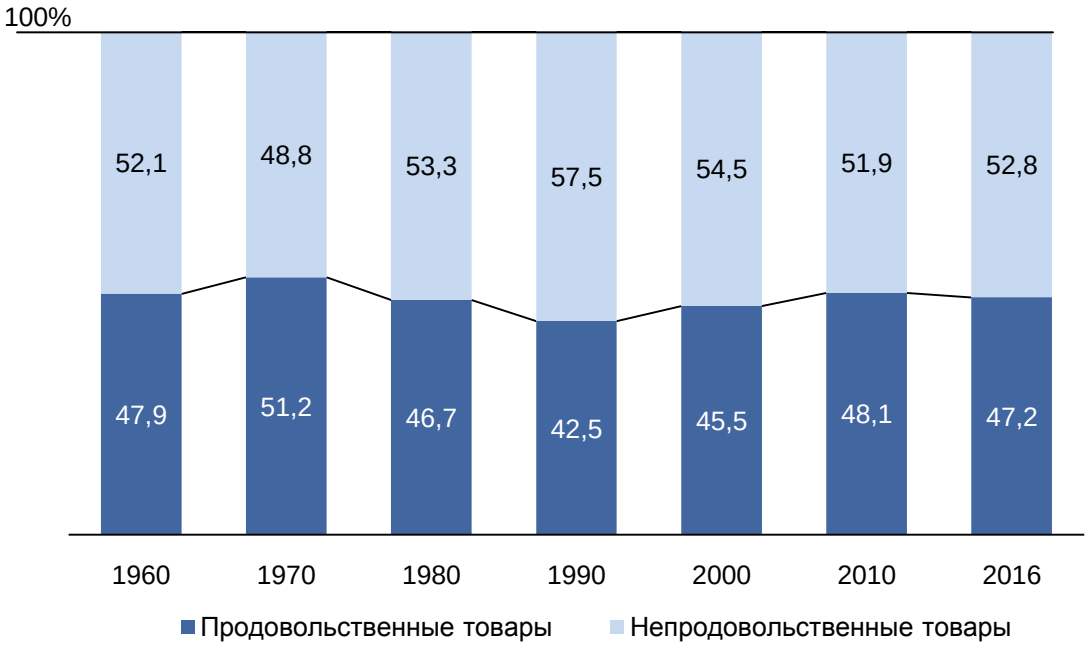
Индексы физического объёма оборота розничной торговли
(в % к предыдущему году)

	Оборот розничной торговли	в том числе: продовольственные товары	непродовольственные товары
Всего			
1976	109,5	107,5	111,4
1980	98,2	99,1	97,5
1990	134,4	140,3	130,2
2000	116,4	115,5	117,2
2010	109,6	106,5	112,6
2016	96,6	95,7	97,3
На душу населения			
1976	108,7	106,6	110,6
1980	97,5	98,4	96,8
1990	133,8	139,6	129,6
2000	116,9	115,9	117,7
2010	109,8	106,7	112,9
2016	96,7	95,9	97,4

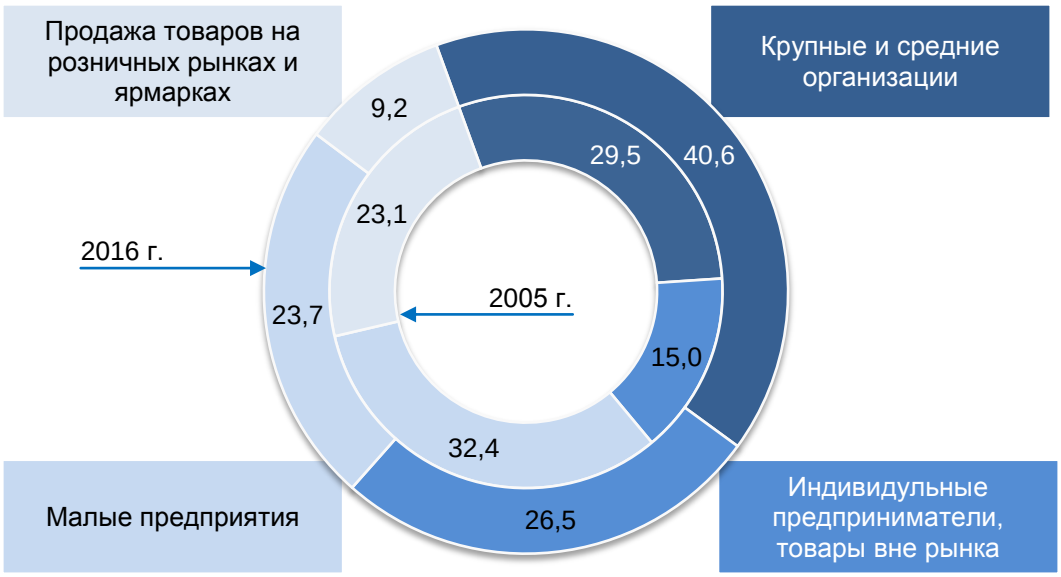
Индексы физического объёма оборота розничной торговли



Макроструктура оборота розничной торговли
(в % к итогу)



Институциональная структура оборота розничной торговли
(в % к итогу)



УСЛУГИ НАСЕЛЕНИЮ

Сфера платных услуг является одним из наиболее динамично развивающихся секторов экономики области.

Рыночные преобразования в 90-х годах способствовали росту значимости сферы услуг как сектора экономики Ростовской области, регулирующего региональную занятость населения и призванного повысить степень комфортности его обитания.

Для начального этапа переходного периода от плановой экономики к рыночным отношениям была характерна низкая доля расходов населения на оплату услуг (1992 г. – 8,7%). Начиная с 1993 года, этот показатель начинает увеличиваться, варьируя от 14,4 процента – в 1993 году до 24,3 процента – в 1995 году (в 2015 г. – 17,6%).

Изменения в предпочтениях населения по использованию денежных доходов по мере насыщения рынка товарами и усложнения производства оказали влияние на развитие рынка платных услуг населению. С начала 2000 года идет кратное наращивание темпов объема платных услуг населению в расчете на одного жителя Ростовской области.

В структуре платных услуг населению устойчиво доминируют четыре вида услуг, на долю которых приходится порядка трех четвертей общего объема (от 74,6% – в 1993 году до 75,7% – в 2015 году). К ним относятся транспортные услуги (услуги пассажирского транспорта) (12,2%), услуги связи (15,6%), бытовые услуги (17,6% от общего объема) и услуги жилищно-коммунального хозяйства (30,3%). Вместе с тем, удельный вес бытовых услуг и транспортных услуг снижается при росте доли расходов населения на оплату социально необходимых услуг, ранее предоставляемых бесплатно или со значительной скидкой (жилищно-коммунальные услуги, услуги системы образования, медицинские услуги).

Преобразования в системе экономических отношений в стране, которые связаны с переходом к рынку, интенсивным развитием негосударственного сектора экономики, привели к стремительному росту числа агентов, хозяйствующих на рынке услуг, возникновению новых для российской действительности видов деятельности.

Если до 1991 года подавляющую часть платных услуг населению (порядка 64%) оказывали организации государственной формы собственности, к 2000 году их доля снизилась до 26,4 процента, а по итогам 2015 года – уже до 14,5 процента. Одновременно на потребительском рынке услуг значительную долю стали занимать услуги, оказанные в частном секторе экономики (за 2015 год – 57,3%), а также услуги, оказанные предприятиями и организациями других негосударственных форм собственности (за 2015 год - 28,2%).

Объемы, оказанные населению в частном секторе экономики, в основном представлены услугами, выполненными физическими лицами, занимающимися предпринимательской деятельностью без образования юридического лица, и занятыми в неформальном секторе экономики. Наибольшее развитие частное предпринимательство получило в оказании бытовых услуг (72,1%), услуг в системе образования (49,0%), а также услуг здравоохранения (39,4%) и физической культуры и спорта (39,2%).

Появление на рынке услуг большого числа индивидуальных предпринимателей, многие из которых не декларируют свою деятельность (услуги по ремонту и строительству жилья, автосервису, индивидуальному пошиву одежды, услуги репетиторов и т.д.), вызвало необходимость разработки Методики экономических оценок и досчетов показателей, характеризующих платные услуги населению (утверждена Постановлением Госкомстата России 24.04.95 №33).

В настоящее время информация об объеме платных услуг населению формируется на основании данных форм федерального статистического наблюдения, охватывающего организации, не относящиеся к субъектам малого предпринимательства, адвокатские образования (включая адвокатские кабинеты), обследуемые на сплошной основе, а также субъекты малого предпринимательства (малые, микропредприятия и индивидуальные предприниматели), обследуемые на выборочной основе, и оценки ненаблюдаемой деятельности на рынке услуг.

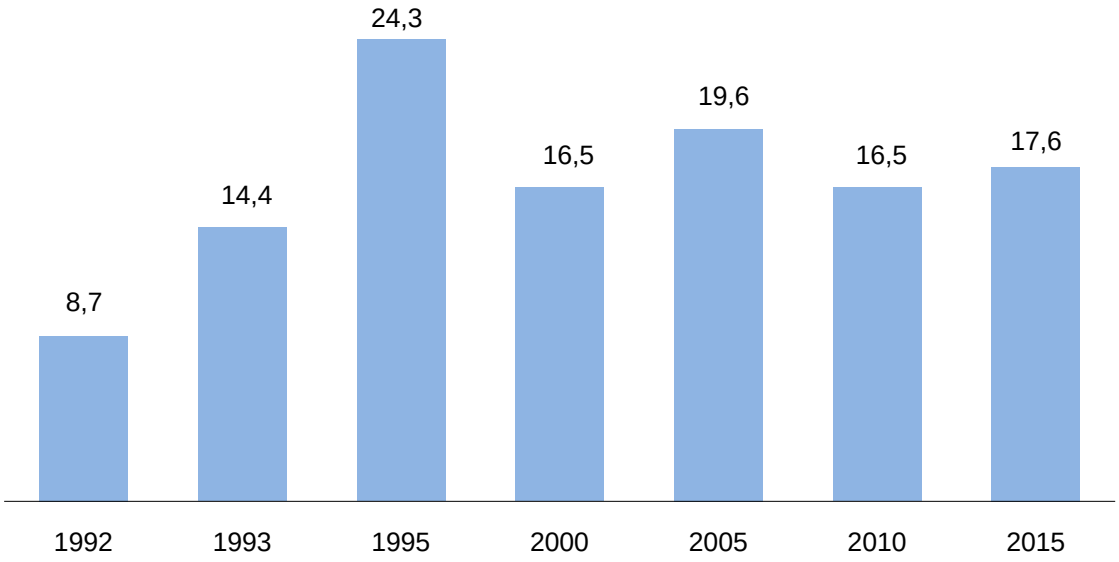
Кроме того, для формирования официальной статистической информации об объеме платных услуг населению привлекаются данные административных источников (сведения о стоимости реализованных населению железнодорожных и авиационных билетов, сведения о нотариальной деятельности в Российской Федерации).

Объем платных услуг населению
по всем каналам реализации
(в действующих ценах)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015[1)]
Объем платных услуг – всего, млн. руб.(до 1998 года – млрд.рублей)	143,7	2733,6	12422,9	49317,1	109822,4	187603,3
Объем платных услуг на душу населения, руб. (до 1998 года – тыс.рублей)	32,5	616,8	2858,6	11418,6	25659,4	44256,1
Объем бытовых услуг – всего, млн. руб.(до 1998 года – млрд.рублей)	48,1	1027,4	3189,5	9654,3	16661,2	33043,2
Объем бытовых услуг на душу населения, руб. (до 1998 года – тыс.рублей)	10,9	231,8	733,9	2235,3	3892,8	7795,0

[1)] Данные рассчитаны по методологии формирования официальной статистической информации об объеме платных услуг населению, утвержденной приказом Росстата от 26 июня 2013 г. №234 и введенной в действие с 1 января 2014 г.

Удельный вес расходов на оплату услуг
в потребительских расходах населения
(в процентах)



Индексы физического объема платных услуг населению по видам
(в процентах к предыдущему году)

	1995	2000	2005	2010	2015
Все оказанные услуги	102,5	103,8	101,3	105,2	102,7
в том числе:					
бытовые	178,4	99,1	104,5	100,6	109,2
транспортные	98,3	101,8	105,7	100,4	100,6
связи	62,4	104,7	104,7	110,3	98,7
жилищные	64,3	93,6	101,0	105,4	100,0
коммунальные	110,2	99,4	98,5	104,5	100,4
культуры	130,7	112,5	103,2	115,4	106,2
туристские	…[1]	…[1]	118,2	119,8	106,8
гостиниц и аналогичных средств размещения	…[2]	…[2]	93,0	104,3	105,2
физической культуры и спорта	157,4	91,9	144,2	105,9	114,5
медицинские	195,4	113,3	101,2	119,2	104,2
санаторно-оздоровительные	108,1	149,0	67,4	82,2	101,6
ветеринарные	…[1]	…[1]	115,2	102,5	125,2
правового характера	142,9	87,4	102,2	121,1	113,2
системы образования	237,2	129,5	104,6	105,6	101,3

[1] Индекс потребительских цен по данной позиции наблюдается с 2001 года.
[2] До 2002 г. услуги гостиниц были включены в состав жилищно-коммунальных услуг.

Структура объема платных услуг населению
(в процентах)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015
Все оказанные услуги	100	100	100	100	100	100
в том числе:						
бытовые	33,5	37,6	25,7	19,6	15,2	17,6
транспортные	28,5	22,4	15,3	13,6	12,6	12,2
связи	5,1	7,1	11,0	18,6	20,7	15,6
жилищно-коммунальные	7,5	14,0	24,9	27,7	33,2	30,3
культуры	1,3	1,2	1,0	0,9	1,0	1,7
туристские	1,9	0,8	0,6	0,5	1,0	1,3
гостиниц и аналогичных средств размещения[1)]	-	-	-	1,5	1,5	1,3
физической культуры и спорта	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,9
медицинские	1,4	2,3	3,9	3,9	4,3	6,9
санаторно-оздоровительные	3,7	2,0	1,3	0,4	0,2	0,2
правового характера	13,1	7,8	2,6	0,8	0,5	0,8
системы образования[2)]	1,9	3,1	7,9	8,6	7,5	7,9
другие услуги	2,0	1,6	5,5	3,5	1,9	3,3

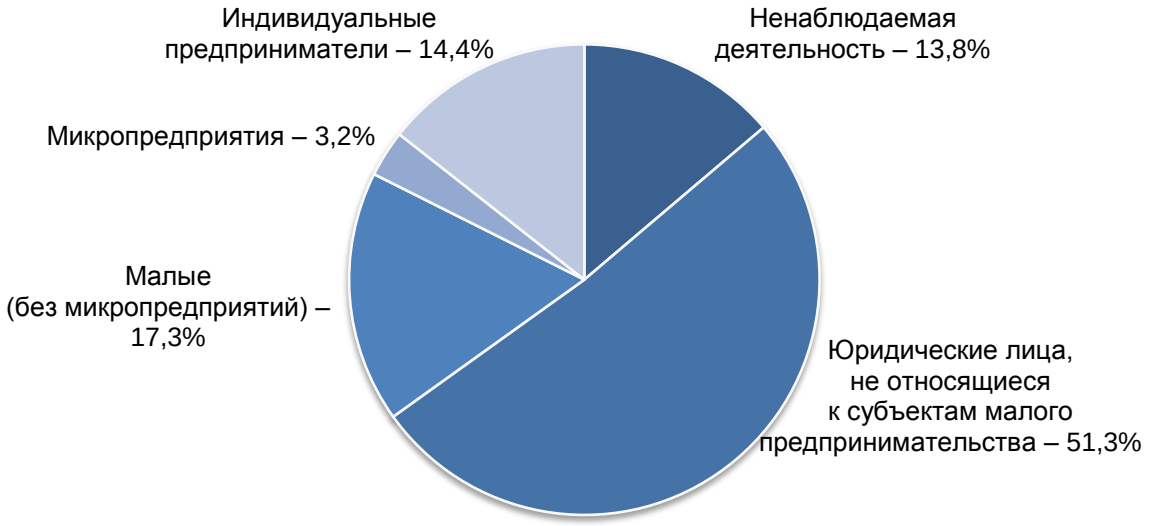
[1)] До 2002 г. услуги гостиниц были включены в состав жилищно-коммунальных услуг.
[2)] До 1995 г. учитывались только услуги по содержанию детей в дошкольных учреждениях, с 1995 г. – все услуги системы образования (включая профессиональное образование, обучение на курсах и т.д.)

Объем бытовых услуг населению по видам
(млн. рублей, до 1998 г. – млрд. рублей)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015[1)]
Объем бытовых услуг – всего	48,1	1027,4	3189,5	9654,3	16661,2	33043,2
в том числе:						
ремонт и пошив обуви	2,3	12,1	65,1	185,7	267,7	377,3
ремонт и пошив одежды, пошив и вязание трикотажных изделий	7,9	320,0	504,0	951,3	967,5	899,5
ремонт и техническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов, ремонт и изготовление металлоизделий	3,6	34,3	138,4	342,7	437,7	554,1
техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, машин и оборудования	9,1	89,2	401,4	957,6	2201,5	9209,2
изготовление и ремонт мебели	1,4	16,4	46,0	191,3	295,7	989,5
химическая чистка и крашение	0,2	0,6	3,3	16,8	38,0	202,2
услуги прачечных	1,8	7,4	11,9	16,4	9,9	10,1
ремонт и строительство жилья и других построек	3,1	326,6	1012,4	5384,1	9327,6	13147,4
услуги фотоателье, фото- и кинолабораторий	0,5	11,0	64,9	120,9	169,5	390,6
услуги бань, душевых и саун	0,2	2,1	8,0	26,5	80,3	298,8
парикмахерские и косметические услуги	2,3	38,2	144,0	605,7	1566,3	4482,0
услуги по прокату	0,5	2,5	4,5	17,7	28,9	96,9
ритуальные услуги	3,2	29,8	107,7	189,8	518,8	1163,2
прочие	12,0	137,2	677,9	647,8	751,9	1222,5

[1)] Данные рассчитаны по методологии формирования официальной статистической информации об объеме платных услуг населению, утвержденной приказом Росстата от 26 июня 2013 г. №234 и введенной в действие с 1 января 2014 г.

Распределение объема платных услуг по каналам реализации в 2015 году
(в процентах)



Удельный вес услуг, оказанных индивидуальными предпринимателями, в общем объеме бытовых услуг населению по отдельным видам в 2015 году
(в процентах от общего объема бытовых услуг по видам)

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Развитие науки и технологий служит решению задач социально-экономического прогресса страны и её регионов и относится к числу основных приоритетов Российской Федерации.

Ростовская область имеет значительный научный потенциал, основной составляющей которого являются организации, выполняющие научные исследования и разработки. К концу 2015 года в Ростовской области насчитывалось 100 таких организаций (без учёта субъектов малого предпринимательства). С 1995 года их количество сократилось на 26 процентов, прежде всего за счет сокращения числа научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро, проектных и проектно-изыскательских организаций, что согласуется с тенденцией, сложившейся в российской науке в целом. Эти процессы повлияли на организационную структуру науки: произошло перераспределение между организациями, традиционно занимающимися научными исследованиями и разработками, и образовательными организациями высшего образования, в пользу последних.

Удельный вес образовательных организаций высшего образования значительно увеличился за счёт других групп организаций и составил, наряду с научно-исследовательскими организациями, почти треть. Принимаемые в последние годы меры по реструктуризации системы высшего образования привели к определённой активизации исследований и разработок, проводящихся в образовательных организациях высшего образования.

Процессы сокращения занятости в науке, наблюдавшиеся с начала 90-х годов, определили тенденцию к сокращению численности работников, занятых научными исследованиями и разработками, и привели к уменьшению средних размеров организаций сферы науки: если в 1995 году численность персонала в среднем на одну организацию составляла 193 человека, то в 2015 году в среднем на одну научную организацию приходилось 125 человек.

При этом, с 1995 года численность персонала, занятого исследованиями и разработками, сократилась более чем в 2 раза при уменьшении числа организаций на четверть.

Положительная динамика характеризует квалификационную структуру научного персонала - за период с 1995 по 2015 годы доля докторов наук изменилась с 0,6 процента до 2,4 процента, а кандидатов наук - с 5,4 до 8,9 процента.

В Ростовской области развитие получили научные исследования и разработки всех областей науки, лидерами остаются технические науки (более 80%).

Доминирующим источником финансирования научных исследований и разработок остаются средства федерального бюджета.

Территориально организации, выполнявшие научные исследования и разработки, сосредоточены, в основном, в крупных городах области: Ростове-на-Дону, Таганроге, Новочеркасске, Шахтах. В 2015 году 85 процентов от общего числа научных организаций региона располагалось в пределах этих территорий, в данных организациях было сосредоточено более 91 процента всей численности занятых в сфере науки. Лидирующее положение традиционно принадлежит Ростову-на-Дону (48% научных организаций и почти 55% численности персонала).

Все большее значение в последние годы придается процессу интеграции науки и образования, повышению эффективности развития высшей школы, готовящей высококвалифицированные кадры для всех отраслей экономики, включая научно-техническую сферу.

Сложившаяся система подготовки кадров для сферы науки имеет многоуровневую структуру и охватывает высшую школу и последипломную подготовку, включающую в основном аспирантуру и докторантуру.

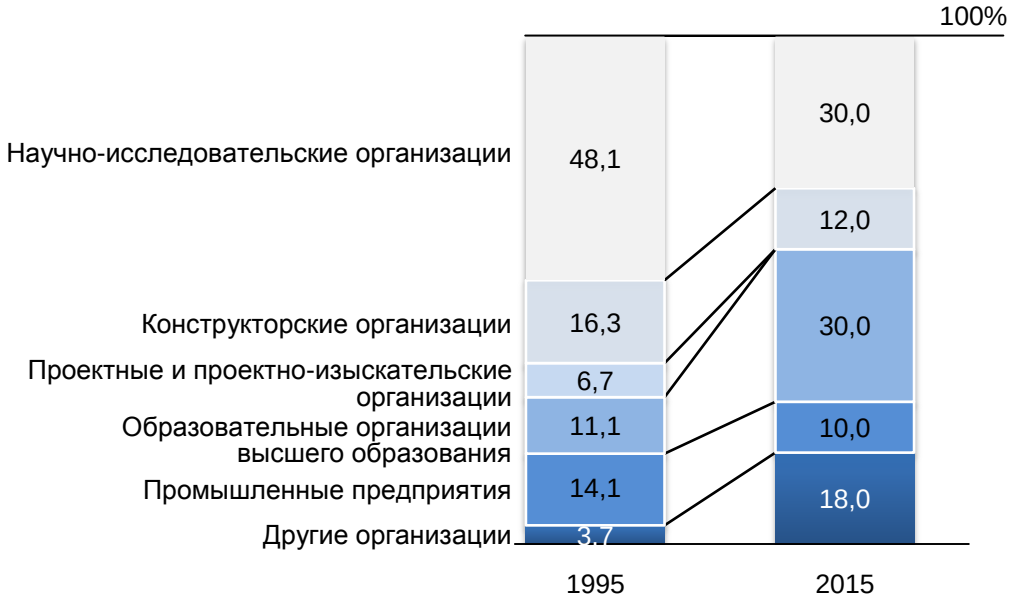
В структуре подготовки аспирантов и докторантов по областям науки традиционно лидируют технические и экономические науки.

Основные показатели научных исследований и разработок

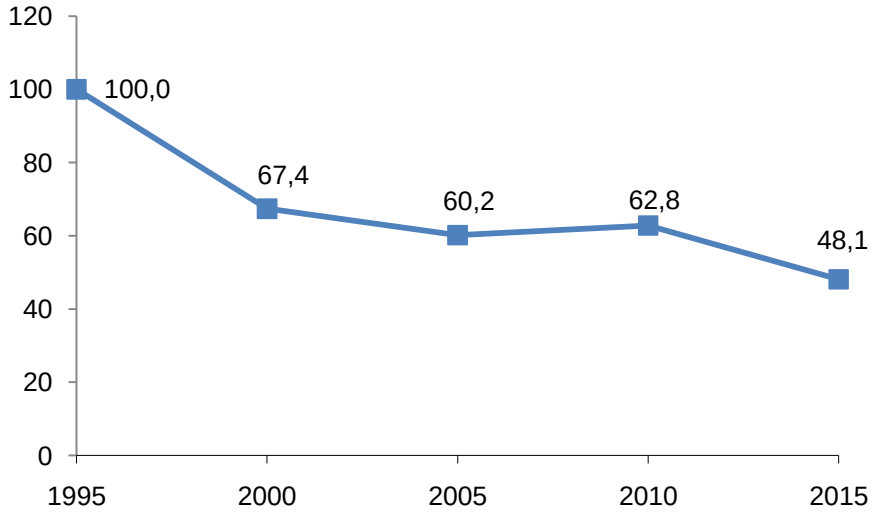
	1995	2000	2005	2010	2015
Число организаций, выполнявших научные исследования и разработки, единиц	135	111	100	100	100
в том числе:					
научно-исследовательские организации	65	56	53	50	30
конструкторские организации	22	16	14	12	12
проектные и проектно-изыскательские организации	9	2	2	1	-
опытные (экспериментальные) предприятия	-	-	-	-	2
образовательные организации высшего образования[1)]	15	14	14	20	30
промышленные предприятия	19	16	11	11	10
прочие	5	7	6	6	16
Численность работников, выполнявших научные исследования и разработки, человек	26099	17581	15713	16402	12556
из них:					
докторов наук	168	206	163[2)]	285	300
кандидатов наук	1398	1073	993[2)]	1100	1121
Затраты на выполнение научных исследований и разработок, млн.руб.	316,9[3)]	1587,9	4957,5	7467,9	15284,9
Объем научно-технических работ, млн.руб.	407,9[3)]	1948,5	6031,4	12751,3	29798,1

[1)] До 2013 года «высшие учебные заведения».
[2)] Среди исследователей.
[3)] 1995 год – млрд.рублей.

Организационная структура научных исследований и разработок Ростовской области



Динамика численности персонала, занятого исследованиями и разработками
(в процентах к 1995 году)



Подготовка научных кадров
(человек)

	1995	2000	2005	2010	2015
Аспиранты					
численность на конец года	1584	3342	3954	4296	3063
выпуск	241	671	917	994	718
Докторанты					
численность на конец года	49	129	185	173	89
выпуск	23	40	43	59	54

ЦЕНЫ

Важной экономической категорией в условиях рыночных отношений является цена, динамика которой характеризует инфляционную ситуацию в стране и регионе, отображает социально-экономические процессы. В формировании всесторонней и объективной информации о ценах и тенденциях их изменения заинтересовано все общество. Законодательно изменение цен используется при пересмотре правительственных социальных программ (основа повышения минимальной заработной платы, индексации прожиточного минимума, индексации минимальной пенсии, обоснования субсидий и дотаций к ценам, не допускающих снижения уровня потребления населением товаров и услуг первой необходимости).

Начавшееся в России в 90-х годах свободное ценообразование сопровождалось гиперактивным ростом цен (в разы) как на потребительском рынке, так и в производственном секторе страны и нашего региона. В последующие годы происходило постепенное замедление ценовой динамики.

Период с 2000 по 2010 год характеризовался сохранением тенденции замедления темпов роста потребительских цен от 22,3 процентов – в 2001 году до 9,4 процента в 2010 году. За пять лет (2011-2015 гг.) на потребительском рынке области обозначилась тенденция ускорения темпов роста цен на основные товары и услуги (за исключением 2013 года, когда рост цен замедлился относительно 2012 г.). В 2011 году общий пророст цен и тарифов сложился на уровне 6,1 процента, что является минимальным за этот период наблюдения за изменением потребительских цен (с 1993 г.).

В связи с принятием Россией ответных санкций по ограничению импорта, введенных с августа 2014 года, и с ослаблением курса рубля, подогревающим инфляционные ожидания, по итогам 2014 года на региональном потребительском рынке общее удорожание основных товаров и услуг заметно ускорилось и составило 11,8 процента, в 2015 году 12,1 процента. В 2016 году влияние продэмбарго практически исчерпалось, рынок продовольственных товаров сумел адаптироваться к новым условиям, и инфляция снизилась до уровня 5,2 процента.

В секторе производителей промышленных товаров Ростовской области после зафиксированного в 2015 году роста цен на 10,7 процента, в 2016 году наблюдалось замедление динамики до умеренного значения (рост на 5,8%). У сельхозпроизводителей Донского региона 16-ти процентное удорожание продукции, отмеченное в 2015 году, сменилось дефляцией в 2016 году (снижение цен на 3,5%).

Основа современной методологии статистики цен, соответствующей в целом методологии стран с рыночной экономикой, была создана в начале экономических реформ, и по мере накопления опыта она постоянно совершенствовалась.

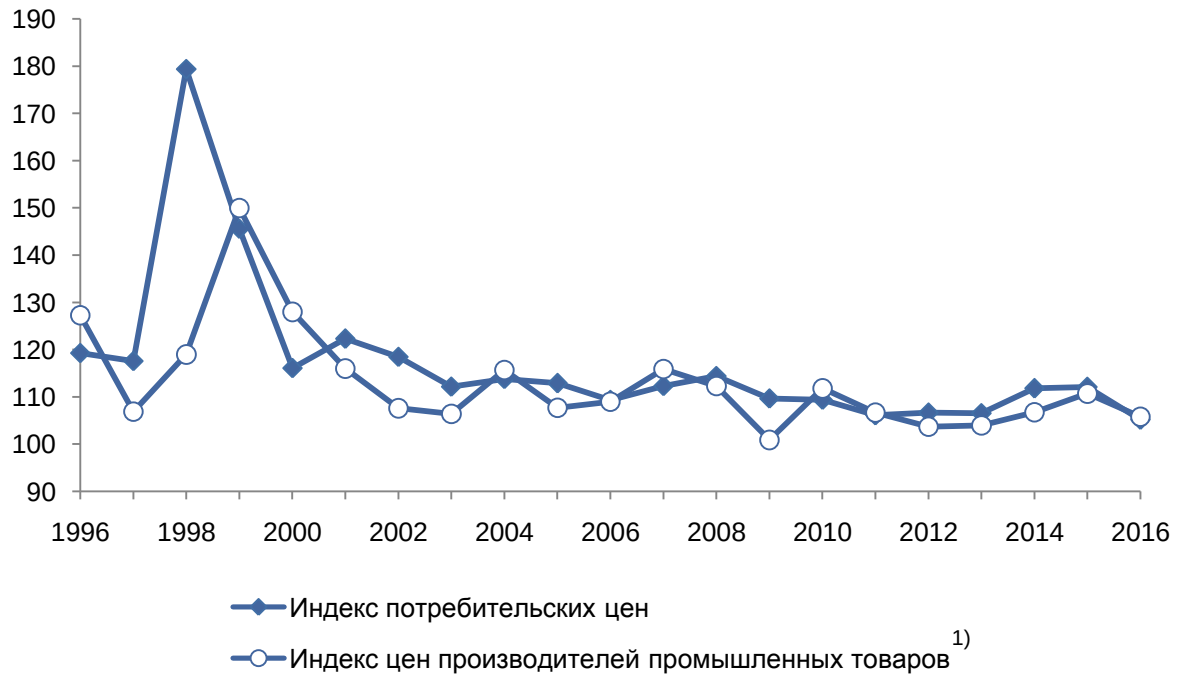
В настоящее время создана логически стройная и внутренне не противоречивая, соответствующая международным стандартам система индексов и уровней цен, разрабатываемых во всех секторах экономики.

Наблюдение за изменением цен и тарифов на потребительском рынке ставит своей задачей сбор информации об уровне цен и их изменении на основе систематической регистрации.

Изучение ценовой ситуации в производственном секторе органы статистики осуществляют на основе регистрации цен по товарам-представителям, производство которых осуществляется в организациях субъекта РФ, по выборочной сети базовых организаций, в том числе и представительных малых предприятий.

Индекс потребительских цен и
индекс цен производителей промышленных товаров
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах; 1993 г. и 1995 г. – в разах)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015	2016
Индекс потребительских цен	9,3	2,3	116,1	112,9	109,4	112,1	105,2
Индекс цен производителей промышленных товаров[1)]	11,9	2,9	128,0	107,7	111,8	110,7	105,8



[1)] До 2000 г. - индексы цен производителей по отраслям промышленности.

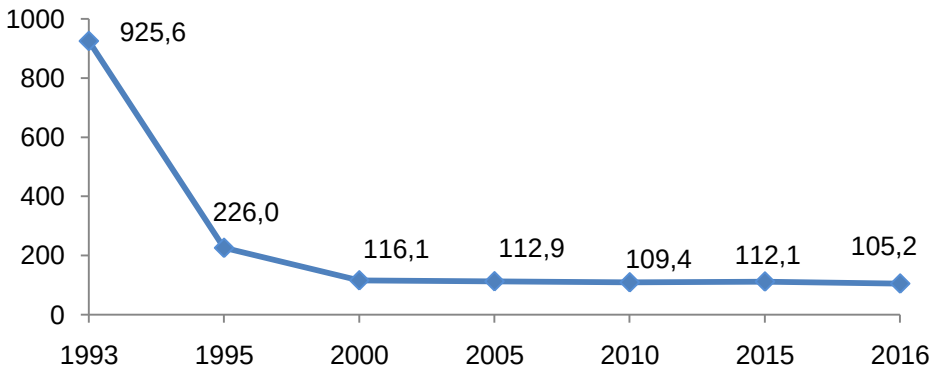
Индексы потребительских цен (тарифов) на товары и услуги

(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах; 1993 г. и 1995 г. – в разах)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015	2016
Все товары и услуги	9,3	2,3	116,1	112,9	109,4	112,1	105,2
в том числе:							
продовольственные товары	9,6	2,2	112,0	112,3	113,2	113,6	103,8
непродовольственные товары	5,6	2,2	114,5	108,0	105,3	114,8	107,2
услуги	30,8	3,0	137,3	122,7	109,3	106,1	104,6

Индекс потребительских цен

(декабрь к декабрю предыдущего года, в процентах)



Индексы потребительских цен на отдельные группы продовольственных товаров

(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах; 1993 г. и 1995 г. – в разах)

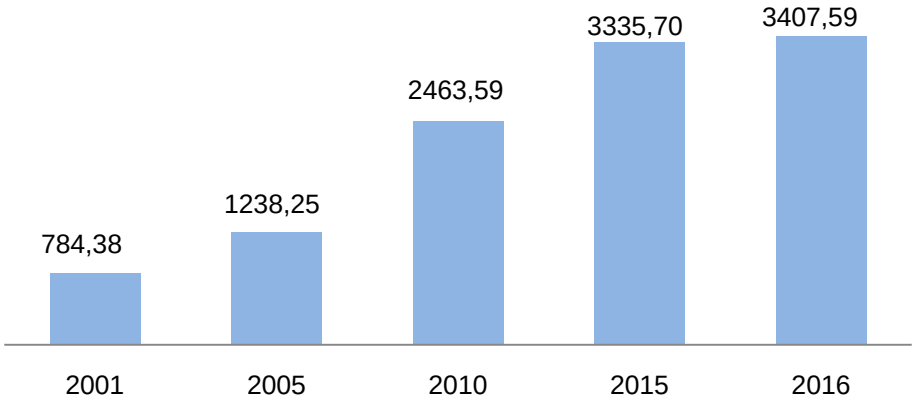
	1993	1995	2000	2005	2010	2015	2016
Продовольственные товары	9,6	2,2	112,0	112,3	113,2	113,6	103,8
Мясо и птица	11,5	2,4	127,6	120,8	103,2	102,0	101,6
Рыбопродукты	10,2	2,3	120,5	122,4	100,1	122,6	105,7
Масло и жиры	6,2	1,7	95,3	106,5	117,7	119,5	114,7
Молоко и молочная продукция	17,2	1,9	118,2	111,2	120,1	112,9	108,4
Сыр	7,9	2,1	109,4	114,1	123,5	109,7	109,6
Яйца	12,4	1,8	100,7	85,2	114,8	109,6	94,4
Сахар	4,4	2,1	172,8	103,3	118,9	113,7	91,1
Кондитерские изделия	6,4	2,2	106,9	108,1	105,0	122,3	105,7
Чай, кофе	3,5	1,9	102,3	111,6	101,9	131,3	110,7
Мука	4,6	3,4	109,1	97,8	100,9	107,1	105,3
Хлеб и хлебобулочные изделия	20,7	3,0	108,1	101,5	100,9	116,3	107,9
Крупа и бобовые	3,4	3,3	76,4	100,2	160,0	112,4	99,1
Макаронные изделия	9,2	2,4	105,7	104,1	104,2	118,8	104,9
Овощи	24,8	0,9	74,6	137,5	175,9	113,3	87,6
Алкогольные напитки	5,0	2,4	122,3	112,7	108,4	112,3	105,2

Изменение стоимости условного (минимального) набора продуктов питания
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах)

	2001	2005	2010	2015	2016
Стоимость (условного) минимального набора продуктов питания[1)]	123,4	113,8	122,9	108,9	102,3

[1)] До 2003 года – стоимость минимального набора продуктов питания, входящих в потребительскую корзину (для мужчины трудоспособного возраста), рассчитанного по среднероссийским нормам потребления.

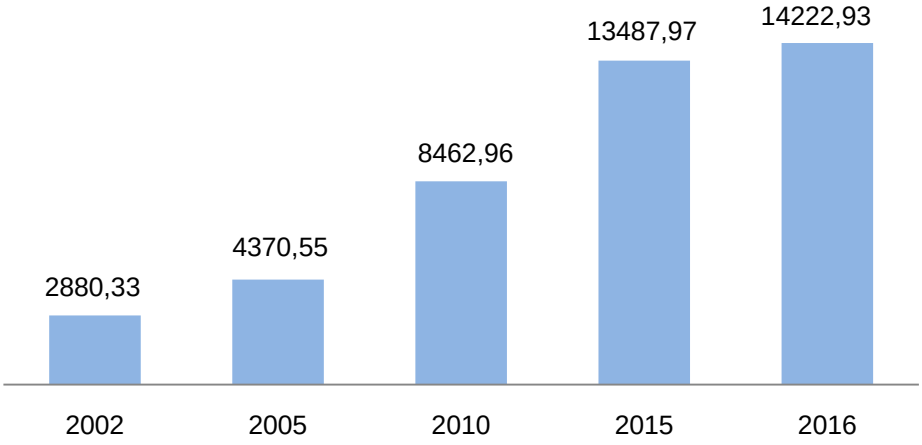
Стоимость условного (минимального) набора продуктов питания
(декабрь; рублей)



Изменение стоимости фиксированного набора потребительских товаров и услуг
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах)

	2002	2005	2010	2015	2016
Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг	116,6	118,0	112,7	109,8	105,3

Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг
(декабрь; рублей)



Индексы потребительских цен на отдельные группы непродовольственных товаров
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах; 1993 г. и 1995 г. – в разах)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015	2016
Непродовольственные товары	5,6	2,2	114,5	108,0	105,3	114,8	107,2
Ткани	3,3	2,5	110,9	111,7	104,9	119,8	104,1
Одежда	6,2	2,3	113,1	108,1	108,6	113,1	107,5
Меха и меховые изделия	5,7	1,6	111,0	103,9	104,0	111,9	108,1
Верхний трикотаж, прочие изделия верхнего трикотажа	4,3	1,9	113,3	109,5	109,1	113,2	106,7
Бельевой трикотаж	6,4	2,2	117,7	111,1	107,9	113,4	109,3
Чулочно-носочные изделия	7,1	2,1	110,8	109,0	108,9	117,0	107,8
Обувь кожаная, текстильная и комбинированная	3,8	1,9	122,1	110,5	108,0	117,7	109,3
Моющие и чистящие средства[1)]	8,1	2,2	100,7	109,2	102,2	124,4	105,5
Парфюмерно-косметические товары	6,4	2,0	107,6	109,1	103,0	123,6	110,8
Галантерея	6,6	2,2	119,2	107,2	110,2	113,6	107,6
Нитки	3,1	3,2	107,4	103,4	100,0	137,9	115,5
Табачные изделия	4,2	3,0	103,8	106,0	118,6	124,9	118,5
Спички	7,2	1,8	115,0	113,2	112,3	108,1	104,7
Мебель	4,5	2,2	114,2	114,0	102,5	107,6	104,7
Ковры и ковровые изделия	3,3	1,8	107,6	107,8	105,7	108,9	104,8
Часы	4,3	2,3	114,6	105,8	107,0	111,2	109,7
Электротовары и другие бытовые приборы[2)]	3,2	2,1	111,1	104,3	101,0	123,6	107,9
Печатные издания	6,7	2,5	122,9	107,6	108,6	111,8	110,1
Строительные материалы	8,2	2,7	112,1	114,0	106,0	108,3	104,7
Ювелирные изделия	6,7	1,8	110,9	103,4	120,3	114,8	110,2
Медикаменты	21,8	2,8	116,3	104,7	99,0	119,8	108,3

[1)] До 2004 года регистрировались цены на моющие средства.
[2)] До 2004 года регистрировались цены на электротовары.

Индексы потребительских цен
на отдельные группы платных услуг
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах; 1993 г. и 1995 г. – в разах)

	1993	1995	2000	2005	2010	2015	2016
Услуги	30,8	3,0	137,3	122,7	109,3	106,1	104,6
Бытовые услуги	19,1	1,9	129,1	114,6	107,0	106,5	103,3
Услуги пассажирского транспорта	28,5	3,0	127,7	117,3	109,8	105,8	105,0
Услуги связи	18,7	2,5	139,2	109,9	102,6	102,8	105,6
Жилищно-коммунальные услуги	13,9	3,6	149,8	132,8	113,2	105,0	104,2
Услуги дошкольного воспитания	29,8	2,4	103,1	139,8	103,7	122,4	117,0
Услуги организаций культуры	32,5	1,9	108,0	129,3	103,8	107,3	106,7
Санаторно-оздоровительные услуги	22,2	2,2	118,2	100,0	110,4	102,3	119,4
Медицинские услуги[1)]	18,9	2,9	125,8	118,3	112,7	107,1	108,8

[1)] До 1999 года – услуги здравоохранения.

Индексы цен производителей по отраслям промышленности
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах; 1993 г. – в разах)

	1993	2000
Промышленность - всего	11,9	131,7
Электроэнергетика	8,1	128,5
Топливная промышленность	11,5	172,8
Черная металлургия	11,6	110,3
Машиностроение	13,1	140,8
Химическая промышленность	4,9	114,5
Нефтехимическая промышленность	8,5	120,7
Лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность	9,5	в 2,1 р.
Промышленность строительных материалов	13,9	133,0
Легкая промышленность	8,0	103,3
Пищевая промышленность	11,5	106,9

Индексы цен производителей по видам экономической деятельности
(декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах)

	2000	2010	2016
Индекс цен производителей промышленных товаров	128,0	111,8	105,8
Добыча полезных ископаемых	171,4	127,6	103,5
в том числе: добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	171,9	135,6	104,5
добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	148,4	95,3	100,8
Обрабатывающие производства	122,2	110,9	106,0
в том числе: производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	103,6	120,5	101,7
текстильное и швейное производство	100,5	104,1	102,7
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	107,6	112,2	99,0
обработка древесины и производство изделий из дерева	в 2,4 р.	91,2	100,0
целлюлозно-бумажное производство; издательская и полиграфическая деятельность	120,4	107,2	99,7
производство кокса, нефтепродуктов	108,1	120,3	109,0
химическое производство	132,5	105,2	108,0
производство резиновых и пластмассовых изделий	127,5	117,2	105,2
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	108,7	101,3	102,7
металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	113,2	103,6	115,6
производство машин и оборудования	137,2	98,8	107,6
производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	116,3	118,4	99,5
производство транспортных средств и оборудования	163,1	117,0	104,6
прочие производства	124,4	105,9	105,7
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	153,0	111,3	105,6
в том числе: производство, передача и распределение электроэнергии	158,2	110,8	105,6
производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии)	111,7	113,4	106,2

Индексы цен производителей сельскохозяйственной продукции
(к предыдущему году; в процентах; 1993 г. – в разах)

	1993	2000	2010	2016
Зерновые и зернобобовые культуры	4,7	183,3	99,5	108,6
Семена подсолнечника	3,6	118,6	120,7	122,0
Картофель	7,3	99,4	92,5	93,4
Овощи свежие и охлажденные	12,0	148,5	131,0	96,4
Скот крупный рогатый, овцы и козы, свиньи и птица сельскохозяйственная (в живом весе)	13,7	126,4	100,8	96,3
Молоко сырое крупного рогатого скота	8,9[1)]	115,0	130,8	101,9
Яйца куриные	11,5	108,9	96,0	97,3

[1)] Молоко и молочные продукты (в пересчете на молоко).

ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Донской регион исторически формировался, как крупный центр торговли, причем, в большей степени, торговли с другими странами, чему способствовало его выгодное геополитическое положение и возможность выхода к пяти морям.

Не утратил своих преимуществ наш регион и сейчас - стоит только сказать, что география зарубежных партнеров предприятий Ростовской области охватывает более 140 стран мира, а количество экспортеров приблизилось к 2 тысячам.

В целом Ростовская область является одним из самых активных внешнеторговых операторов юга России, на долю нашего региона приходится около 40 процентов всего внешнеторгового оборота ЮФО.

Причем в последние пять лет в Ростовской области отмечается положительное сальдо внешнеторгового баланса, по итогам 2016 года экспорт превысил импорт на 3,4 млрд. долларов США, а объем внешнеторгового оборота достиг 7,7 млрд. долларов США.

Необходимо отметить, что по сравнению с 1994 годом, моментом начала учета внешнеторговых операций в рамках таможенной статистики по субъектам Российской Федерации, внешнеторговый оборот области возрос в 6,4 раза.

Ростовская область является ведущим в России экспортером продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья - почти пятая часть продовольствия, поставленного на экспорт в 2016 году, задекларирована в нашей области.

Основным направлением экспортно-импортных операций предприятий Ростовской области остаются страны дальнего зарубежья – на них приходится свыше 77 процентов внешнеторгового оборота области. Крупнейшими из них на протяжении ряда лет остаются Турция, Швейцария, Египет, Китай, Италия, Германия и другие страны.

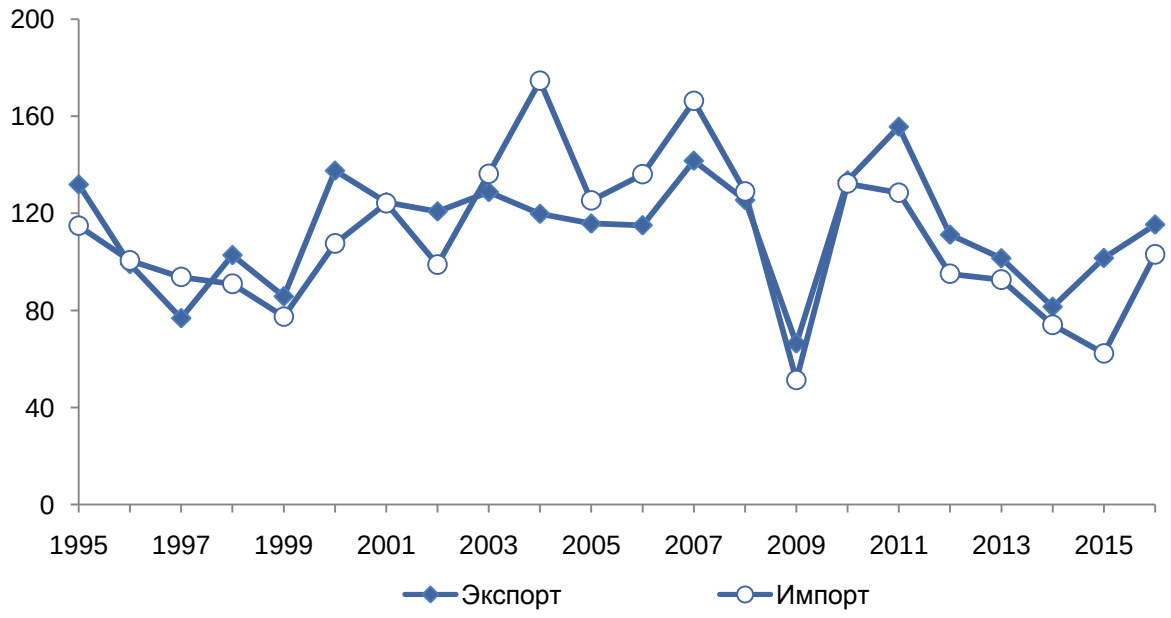
Из стран СНГ лидирующие позиции сохраняются за Украиной. Странами ЕврАзЭС формируется порядка 7 процентов внешнеторгового оборота Ростовской области.

Внешняя торговля в сборнике представлена по данным Федеральной таможенной службы России.

Внешняя торговля Ростовской области
(в фактически действовавших ценах; млн. долларов США)

	Всего	В том числе	
		со странами вне СНГ	со странами СНГ
Внешнеторговый оборот			
1994	1233,2	599,3	633,9
2000	1234,5	709,0	525,5
2010	7358,2	4875,8	2482,3
2016	7732,3	5988,3	1744,0
Экспорт			
1994	554,7	278,4	276,3
2000	676,1	470,7	205,4
2010	3300,6	2756,7	543,8
2016	5545,7	4443,9	1101,8
Импорт			
1994	678,5	320,9	357,6
2000	558,4	238,3	320,1
2010	4057,6	2119,1	1938,5
2016	2186,6	1544,4	642,2

Динамика экспортно-импортных операций в Ростовской области
(в процентах к предыдущему году)



Товарная структура экспорта и импорта области[1)]
(в процентах)

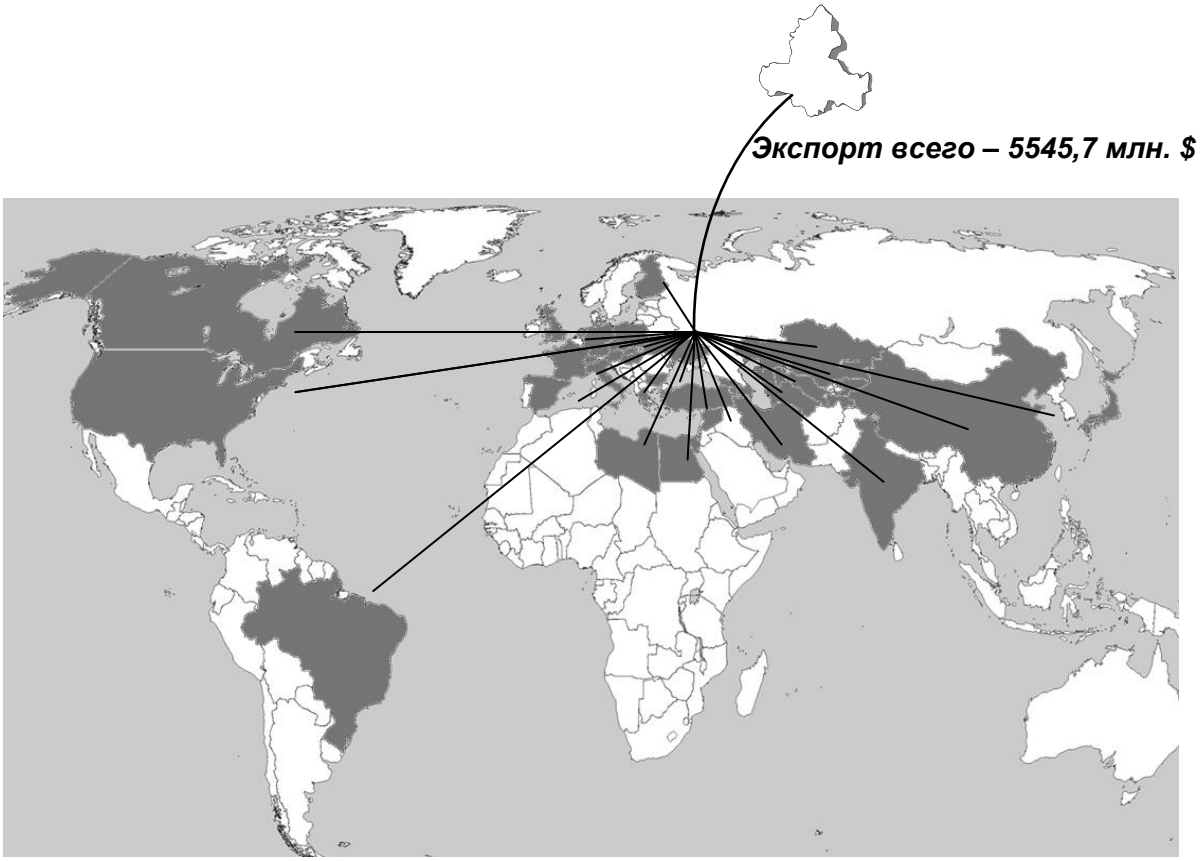
	1994	2000	2010	2016
Экспорт				
в том числе:				
продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье	14,9	27,6	30,0	57,9
минеральные продукты, металлы и изделия из них	34,6	35,5	54,5	26,8
машины, оборудование и транспортные средства	26,8	25,8	12,0	7,6
продукция химической промышленности, каучук	9,2	6,1	2,2	4,5
Импорт				
в том числе:				
продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье	16,2	17,8	7,2	14,5
минеральные продукты, металлы и изделия из них	23,0	30,0	36,7	16,4
машины, оборудование и транспортные средства	34,2	29,0	34,2	35,8
продукция химической промышленности, каучук	12,6	8,2	9,2	11,1

[1)] Данные за 1994-2010 гг. носят оценочный характер в связи с изменениями ТН ВЭД.

Основные страны-экспортеры и импортеры в Ростовскую область
(в процентах от общего объема экспорта/импорта)

	Экспорт				Импорт			
	1994	2000	2010	2016	1994	2000	2010	2016
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
в том числе:								
Украина	29,0	21,0	8,8	11,2	39,4	47,8	45,6	18,4
Китай	3,2	1,4	0,8	1,1	0,5	2,1	17,5	20,4
Турция	3,3	20,6	14,6	20,7	0,6	1,0	6,6	3,9
Германия	4,3	2,9	1,7	0,5	10,5	9,5	5,0	7,9
Италия	3,3	4,9	15,4	1,3	1,1	3,3	2,2	6,5
Словакия	3,0	0,6	0,2	0,1	1,0	1,2	0,4	0,5
Польша	1,1	0,8	0,3	0,5	2,2	0,4	0,9	1,6
Франция	0,3	0,4	0,1	0,1	2,5	1,5	0,9	1,6
США	1,0	0,8	3,8	0,6	1,8	1,1	1,2	3,8
Швейцария	0,3	0,1	17,2	13,1	1,0	1,6	0,4	0,3
Египет	0,1	2,8	7,0	10,6	0,2	-	0,1	0,1
Республика Корея	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	3,8	0,6

География экспорта Ростовской области по странам с наиболее значительными объемами в 2016 году



Северная Америка
Канада
США

Южная Америка
Бразилия

Африка
Египет
Кения
Судан

Азия
Индия
Иордания
Иран
Ливан
Саудовская Аравия
Турция
Китай

Европа
Италия
Литва
Нидерланды
Греция
Испания
Швейцария

Страны СНГ
Украина
Казахстан
Беларусь
Узбекистан

ГЛОССАРИЙ

НАСЕЛЕНИЕ

Естественное движение населения – обобщенное название совокупности рождений и смертей, изменяющих численность населения так называемым естественным путем. К естественному движению населения относят также браки и разводы, хотя они не меняют численность населения, но учитываются в том же порядке, что и рождения и смерти.

Общие коэффициенты рождаемости и смертности – отношение соответственно числа родившихся (живыми) и числа умерших к среднегодовой численности населения. Исчисляются на 1000 человек населения.

Коэффициент естественного прироста – разность общих коэффициентов рождаемости и смертности.

Общие коэффициенты брачности и разводимости – отношение числа зарегистрированных в течение календарного года браков и разводов к среднегодовой численности населения. Исчисляются на 1000 человек населения.

Данные **о миграции** получены в результате разработки поступающих от территориальных органов внутренних дел Российской Федерации документов статистического учета прибытий и выбытий. Листки статучета мигрантов составляются при регистрации и снятии с регистрационного учета населения по месту жительства и при регистрации по месту пребывания на срок 9 месяцев и более. Формирование числа выбывших осуществляется автоматически в процессе электронной обработки данных о миграции населения при перемещениях в пределах Российской Федерации, а также по истечении срока пребывания у мигрантов независимо от места прежнего жительства.

ТРУД

Под трудовыми ресурсами понимается население в трудоспособном возрасте (за исключением неработающих инвалидов труда и войны I и II групп и лиц, получающих пенсию по возрасту на льготных условиях), а также лица в нетрудоспособном возрасте (подростки и население старше трудоспособного возраста), занятые в экономике.

Занятые – лица в возрасте 15 лет и старше, которые в обследуемую неделю выполняли любую деятельность (хотя бы один час в неделю), связанную с производством товаров или оказанием услуг за плату или прибыль. В численность занятых включаются также лица, временно отсутствовавшие на рабочем месте в течение короткого промежутка времени и сохранившие связь с рабочим местом во время отсутствия.

К безработным (в соответствии со стандартами Международной Организации Труда - МОТ) относятся лица в возрасте 15 лет и старше, которые в рассматриваемый период удовлетворяли одновременно следующим критериям:

а) не имели работы (доходного занятия);

б) занимались поиском работы в течение четырех недель, предшествующих обследуемой неделе, используя при этом любые способы поиска работы;

в) были готовы приступить к работе в течение обследуемой недели.

Обучающиеся в образовательных учреждениях, пенсионеры и инвалиды учитываются в качестве безработных, если они не имеют работы, занимаются поиском работы и были готовы приступить к ней.

Уровень безработицы - отношение численности безработных к численности рабочей силы (занятых и безработных), рассчитанное в процентах.

Уровень зарегистрированной безработицы - отношение численности безработных, зарегистрированных в государственных учреждениях службы занятости населения, к численности рабочей силы, в процентах.

Индекс производительности труда показывает динамику того, насколько производительно используется труд для создания добавленной стоимости, рассчитывается как частное от деления индексов физического объема валового регионального продукта (ВРП) и изменения совокупных затрат труда.

ОБРАЗОВАНИЕ

Дошкольные образовательные организации – тип образовательных организаций, реализующих образовательные программы дошкольного образования различной направленности, обеспечивающие воспитание, обучение, уход и оздоровление воспитанников в возрасте до 7 лет.

Общеобразовательные организации включают: образовательные организации для детей дошкольного и младшего школьного возраста; общеобразовательные организации и школы-интернаты (начальные, основные, средние, с углубленным изучением отдельных предметов, гимназии, лицеи); кадетские образовательные организации, общеобразовательные школы-интернаты с первоначальной летной подготовкой; общеобразовательные организации для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья; специальные учебно-воспитательные учреждения для обучающихся с девиантным (общественно опасным) поведением; образовательные организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей; оздоровительные образовательные организации санаторного типа для детей, нуждающихся в длительном лечении; образовательные организации для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и медико-социальной помощи, вечерние (сменные) общеобразовательные организации.

Среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих может быть получено в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих; по программам подготовки специалистов среднего звена - в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена.

Высшее образование по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры может быть получено в образовательных организациях высшего образования; высшее образование по подготовке кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре - в образовательных организациях высшего образования, организациях дополнительного профессионального образования и научных организациях.

В общую численность студентов, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, программам бакалавриата, специалитета и магистратуры включены иностранные граждане, обучающиеся в Российской Федерации на условиях общего приема. С 2013 года - иностранные граждане и лица без гражданства, обучающиеся в Российской Федерации как на условиях общего приема, так и по международным соглашениям.

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

В **число амбулаторно-поликлинических организаций** включаются все медицинские организации, которые ведут амбулаторный прием (поликлиники, амбулатории, диспансеры, поликлинические отделения в составе больничных организаций и др).

В больничных организациях учету подлежат **койки**, оборудованные необходимым инвентарем, независимо от того, заняты они больными или нет.

В **общую численность врачей** включаются все врачи с высшим медицинским образованием, занятые в лечебных, санитарных организациях, учреждениях социального обеспечения, научно-исследовательских институтах, учреждениях, занятых подготовкой кадров, в аппарате органов здравоохранения и др.

В **общую численность среднего медицинского персонала** включаются все лица со средним медицинским образованием, занятые в лечебных, санитарных организациях, учреждениях социального обеспечения, дошкольных учреждениях, школах, домах ребенка и др.

Уровень заболеваемости определяется отношением числа пациентов (случаев заболеваний) с впервые в жизни установленным диагнозом к среднегодовой численности постоянного населения.

КУЛЬТУРА

К числу **общедоступных (публичных) библиотек** относятся библиотеки, имеющие универсальные книжные фонды и удовлетворяющие массовые запросы населения на литературу.

К числу **учреждений культурно-досугового типа** относятся клубы, дворцы и дома культуры, центры культуры и досуга, дома творческих работников, дома учителя, врача, агронома, ученых, туриста, молодежи, музыкальной культуры, технического творчества, национальные культурные центры и другие виды досуговых учреждений, ориентированные на культурные интересы определенных профессиональных, национальных, половозрастных и других социально-демографических категорий населения.

ТУРИЗМ И ОТДЫХ

Гостиницы и аналогичные средства размещения – организации, предоставляющие помещения для временного проживания (гостиницы, мотели, пансионаты, общежития для приезжих).

Специализированные средства размещения – санаторно-курортные организации и организации отдыха.

Санаторно–курортные организации (санатории и пансионаты с лечением) – лечебно–профилактические организации, оснащенные койками и обеспечивающие больным за определенный промежуток времени реабилитационное лечение, главным образом, на основе использования целебных свойств природных лечебных факторов (климата, минеральных вод, лечебных грязей и других).

Организации отдыха (дома отдыха, базы отдыха, кемпинги и др.) – организации, предназначенные для отдыха, в которых отдыхающим на определенный срок обеспечены размещение и питание, или только размещение. Такие организации могут функционировать в течение круглого года (круглогодичные) или в течение сезона (сезонные).

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

Спортивные сооружения предназначены для учебно-тренировочных и оздоровительных занятий и соревнований (расположены самостоятельно или входят в комплексные сооружения), отвечают правилам соревнований по данному виду спорта и зарегистрированы в соответствующих комитетах по физической культуре, спорту.

К численности занимающихся в спортивных секциях и группах отнесены занимающиеся всех возрастных категорий в спортивных школах всех видов; секциях, группах, кружках при образовательных учреждениях; спортивных клубах учреждений, предприятий, организаций; физкультурно-спортивных клубах по месту жительства.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ – поступление в атмосферный воздух загрязняющих (оказывающих неблагоприятное воздействие на здоровье или деятельность населения, на окружающую природную среду) веществ от стационарных и передвижных источников выбросов.

Объем уловленных и обезвреженных загрязняющих атмосферу веществ включает все виды загрязнителей, уловленных (обезвреженных) на пылеулавливающих (газоочистных) установках, из общего их объема, отходящего от стационарных источников.

Оборотное и последовательное использование воды – объем экономии забора свежей воды за счет применения системы оборотного и повторного водоснабжения, включая использование сточной и коллекторно-дренажной воды. К оборотному использованию не относится расход воды в системах коммунального и производственного теплоснабжения.

Лесовосстановление – проведение мероприятий по восстановлению лесов на вырубках, гарях, пустырях, прогалинах и иных бывших под лесом площадях. Лесовосстановление включает посадку, посев леса и содействие естественному возобновлению.

ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Индекс производства – относительный показатель, характеризующий изменение масштабов производства в сравниваемых периодах. Различают индивидуальные и сводные индексы производства. Индивидуальные индексы отражают изменение выпуска одного продукта и исчисляются как отношение объемов производства данного вида продукта в натурально-вещественном выражении в сравниваемых периодах. Сводный индекс производства характеризует совокупные изменения производства всех видов продукции и отражает изменение создаваемой в процессе производства стоимости в результате изменения только физического объема производимой продукции.

Производство промышленной продукции в натуральном выражении приводится, как правило, по валовому выпуску продукции, то есть включая продукцию, израсходованную на промышленно-производственные нужды внутри данного предприятия и выработанную из давальческого сырья. Давальческое сырье - это сырье, принадлежащее заказчику и переданное на промышленную переработку другим предприятиям для производства из него продукции в соответствии с заключенными договорами.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Объем производства продукции сельского хозяйства всеми сельхозпроизводителями (сельхозорганизации, крестьянские (фермерские) хозяйства, индивидуальные предприниматели, хозяйства населения) формируется как объем производства готовой продукции растениеводства и животноводства и изменение стоимости незавершенного производства продукции растениеводства и животноводства по видам деятельности "Растениеводство", "Животноводство".

Индекс производства продукции сельского хозяйства – относительный показатель, характеризующий изменение объема производства сельскохозяйственной продукции в сравниваемых периодах. Различают индивидуальные и сводные индексы производства. Индивидуальные индексы отражают изменение производства одного продукта и исчисляются как отношение объемов производства данного вида продукции в натуральном выражении в сравниваемых периодах. Сводный индекс производства характеризует совокупные изменения производства всех видов продукции в результате изменения только физического объема производимой продукции.

Производство скота и птицы на убой (в живом весе) включает проданные сельхозпроизводителями скот и птицу для забоя на мясо, а также забитые в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей, в хозяйствах населения.

Производство молока характеризуется фактически надоенным сырым молоком. Молоко, высосанное молодняком при подсосном его содержании, в продукцию не включается.

Производство яиц включает их сбор от всех видов сельскохозяйственной птицы, в том числе и яйца, пошедшие на воспроизводство птицы (инкубация и др.).

ИНВЕСТИЦИИ, СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНЫЕ УСЛОВИЯ НАСЕЛЕНИЯ

Инвестиции в основной капитал – совокупность затрат, направленных на строительство, реконструкцию (включая расширение и модернизацию) объектов, которые приводят к увеличению их первоначальной стоимости, приобретение машин, оборудования, транспортных средств, производственного и хозяйственного инвентаря, бухгалтерский учет которых осуществляется в порядке, установленном для учета вложений во внеоборотные активы, инвестиции в объекты интеллектуальной собственности; культивируемые биологические ресурсы.

Индекс физического объема инвестиций в основной капитал рассчитывается в сопоставимых ценах.

Общая площадь жилых помещений во введенных в эксплуатацию жилых и нежилых зданиях, жилых домах определяется как сумма площадей всех частей жилых помещений, включая площадь помещений вспомогательного использования, предназначенных для удовлетворения гражданами бытовых и иных нужд, связанных с их проживанием в жилом помещении, площадей лоджий, балконов, веранд, террас, а также жилых и подсобных помещений в построенных населением индивидуальных жилых домах.

Жилищный фонд – совокупность всех жилых помещений, независимо от форм собственности, включая жилые дома, специализированные дома (общежития, гостиницы–приюты, дома маневренного фонда, жилые помещения из фондов жилья для временного поселения вынужденных переселенцев и лиц, признанных беженцами, специальные дома для одиноких престарелых, дома-интернаты для инвалидов, ветеранов и другие), квартиры, служебные жилые помещения и иные жилые помещения в других строениях, пригодные для проживания.

Уровень благоустройства жилищного фонда – удельный вес площади жилищного фонда, оборудованной различными видами благоустройств: водопроводом, канализацией, центральным отоплением, ваннами, газом, горячим водоснабжением.

ИННОВАЦИИ

Инновация – введенный в употребление новый или значительно улучшенный продукт (товар, услуга) или процесс, новый метод продаж или новый организационный метод в деловой практике, организации рабочих мест или во внешних связях.

Технологические инновации представляют собой конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в виде нового либо усовершенствованного продукта или услуги, внедренных на рынке, нового либо усовершенствованного процесса или способа производства (передачи) услуг, используемых в практической деятельности.

Объем инновационной продукции включает продукцию, произведенную в отчетном году на основе разного рода технологических инноваций**.**

Затраты на технологические инновации – выраженные в денежной форме фактические расходы, связанные с осуществлением различных видов инновационной деятельности, выполняемой в масштабе организации (отрасли, региона, страны). В составе затрат на технологические инновации учитываются текущие и капитальные затраты.

ТРАНСПОРТ

Транспорт общего пользования – транспорт, удовлетворяющий потребности организаций всех видов экономической деятельности и населения в перевозках грузов и пассажиров, перемещающий различные виды продукции между производителями и потребителями, осуществляющий общедоступное транспортное обслуживание населения.

Эксплуатационная длина железнодорожных путей общего пользования – протяженность в километрах железнодорожных линий, измеряемая по оси главного пути, а на многопутных линиях - кратчайшего главного пути между осями раздельных пунктов (станций, разъездов, обгонных пунктов), ограничивающих эту линию.

К автомобильным дорогам общего пользования относятся дороги федерального значения, относящиеся к собственности Российской Федерации; дороги регионального или межмуниципального значения, относящиеся к собственности субъектов Российской Федерации; дороги местного значения, относящиеся к собственности муниципальных образований, включая относящиеся к собственности поселений, муниципальных районов, городских округов.

Объем перевозок грузов - количество грузов в тоннах, перевезенных транспортом.

Грузооборот транспорта (в тонно-километрах) определяется как сумма произведений веса каждой партии (отправки) перевозимого груза в тоннах на расстояние ее перевозки в километрах.

Перевезено пассажиров – число пассажиров, перевезенных за определенный период времени.

Пассажирооборот (в пассажиро-километрах) характеризует перевозку пассажиров с учетом расстояний, на которые перевезены пассажиры.

ТОРГОВЛЯ

Оборот оптовой торговли – стоимость отгруженных товаров, приобретенных ранее на стороне в целях перепродажи юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям для профессионального использования (переработки или дальнейшей продажи).

Индекс физического объема оборота оптовой торговли – определяется путем сопоставления величины оборота в сравниваемых периодах с учетом индекса-дефлятора.

Оборот розничной торговли - выручка от продажи товаров населению для личного потребления или использования в домашнем хозяйстве за наличный расчет или оплаченных по кредитным карточкам, расчетным чекам банков, по перечислениям со счетов вкладчиков, по поручению физического лица без открытия счета, посредством платежных карт (электронных денег).

Индекс физического объема оборота розничной торговли – определяется путем сопоставления величины оборота в сравниваемых периодах в сопоставимых ценах.

УСЛУГИ НАСЕЛЕНИЮ

Объем платных услуг населению отражает объем потребления гражданами различных видов услуг, оказанных им за плату. Он представляет собой денежный эквивалент объема услуг, оказанных резидентами российской экономики (юридическими лицами и гражданами, занимающимися предпринимательской деятельностью без образования юридического лица) гражданам Российской Федерации, а также гражданам других государств (нерезидентам), потребляющим те или иные услуги на территории Российской Федерации.

Индекс физического объема платных услуг населению – относительный показатель, характеризующий изменение объема платных услуг населению в текущем периоде по сравнению с базисным. Этот индекс показывает, насколько увеличился объем платных услуг населению в результате изменения только его физического объема при исключении влияния динамики цен.

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Объем научно-технических работ включает данные о научных исследованиях, разработках, научно-исследовательских услугах. К научно-технической продукции относятся законченные научно-исследовательские, конструкторские, проектно-конструкторские, технологические, другие инновационные (внедренческие) и научно-технические услуги, опытные образцы или опытные партии изделий (продукции), изготовленные в процессе выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в соответствии с условиями, предусмотренными в договоре (заказе) и принятые заказчиком.

Персонал, занятый исследованиями и разработками – совокупность лиц, чья творческая деятельность, осуществляемая на систематической основе, направлена на увеличение и поиск новых областей применения знаний, а также занятых оказанием прямых услуг, связанных с выполнением исследований и разработок.

Аспиранты – лица, обучающиеся в аспирантуре по программе подготовки научно-педагогических кадров. Подготовка аспирантов осуществляется по направлениям подготовки высшего образования, отраслям наук и специальностям, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Докторанты – лица, имеющие ученую степень кандидата наук и зачисленные в докторантуру для подготовки диссертации на соискание ученой степени доктора наук.

ЦЕНЫ

Индекс потребительских цен и тарифов на товары и услуги (ИПЦ) характеризует изменение во времени общего уровня цен и тарифов на товары и услуги, приобретаемые населением для непроизводственного потребления. Измеряет отношение стоимости фиксированного перечня товаров и услуг в ценах текущего периода к его стоимости в ценах предыдущего периода.

Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг для межрегиональных сопоставлений покупательной способности населения исчисляется на основе единых объемов потребления, а также средних цен по России и ее субъектам.

Стоимость условного (минимального) набора продуктов питания отражает межрегиональную дифференциацию уровней потребительских цен на продукты питания, входящие в него. При ее расчете используются единые, установленные в целом по России, условные объемы потребления продуктов питания и средние потребительские цены на них по субъектам Российской Федерации и России в целом.

Индекс цен производителей промышленных товаров рассчитывается на основании регистрации цен на товары (услуги)-представители в базовых организациях. Цены производителей представляют собой фактически сложившиеся на момент регистрации цены указанных организаций на произведенные и отгруженные товары (оказанные услуги), предназначенные для реализации на внутреннем рынке (без косвенных товарных налогов - налога на добавленную стоимость, акциза и т.п.).

Индекс цен производителей сельскохозяйственной продукции исчисляется на основании регистрации в отобранных для наблюдения сельскохозяйственных организациях цен на основные виды товаров-представителей, реализуемых заготовительным, перерабатывающим организациям, на рынке, через собственную торговую сеть, населению непосредственно с транспортных средств, на ярмарках, биржах, аукционах, организациям, коммерческим структурам и т.п.

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ

Внешнеторговый оборот – сумма экспорта и импорта.

Экспорт - вывоз товаров с территории Российской Федерации без обязательства об обратном ввозе. Экспорт включает вывоз из страны товаров отечественного производства, а также реэкспорт товаров. К товарам отечественного производства относятся также товары иностранного происхождения, ввезенные в страну и подвергшиеся существенной переработке, изменяющей основные качественные или технические характеристики товаров.

Импорт - ввоз товаров на территорию Российской Федерации без обязательства об обратном вывозе. В импорт включаются ввезенные товары, предназначенные для потребления в экономике страны и товары, ввозимые на территорию государства в соответствии с режимом реимпорта.

Сальдо торгового баланса - разница между экспортом и импортом. Положительное сальдо - экспорт превышает импорт, отрицательное сальдо (ставится знак "минус") - импорт превышает экспорт.

Жизнь Донского края глазами статистики

Юбилейный статистический сборник

Ответственные за выпуск:
В.Р.Пастухова
Н.М.Дорожкина
тел. 232-16-73

При использовании информации ссылка
на данный сборник обязательна.

Компьютерная верстка Ростовстата

Подписано в печать 22.06.2017. Формат 60x84/8
Объем 18,5 п.л. Тираж 70 экз. Заказ № 264

Отпечатано в типографии Ростовстата
344018, г. Ростов-на-Дону, ул. Мечникова, 77-Е

Краевое управление народно-хозяйственного учета
Азово-Черноморский край и его районы
Статистические материалы
Росстат
Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Ростовской области
Социально-экономическое положение Ростовской области в январе-мае 2017 года
Ростовская область за 50 лет
Статистический сборник
ЦСУ РСФСР
О развитии сельского хозяйства Ростовской области в 11 пятилетке
1961-1982
Статистический сборник
Ростов-на-Дону
Статистическое управление Ростовской области
Народное хозяйство Ростовской области в 1980—1990 гг.
Народное хозяйство Ростовской области в 9-й пятилетке
Статистический сборник
Основные показатели развития народного хозяйства Ростовской области
Народное хозяйство Ростовской области в десятой пятилетке
Госкомстат РСФСР
Ростовское областное управление статистики
Ростовская область за 70 лет
Статистический сборник
Ростов-на-Дону
1987
Росстат
Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Ростовской области
Ростовская область в цифрах 2015