

РОССТАТ

Территориальный орган
Федеральной службы государственной статистики
по Ростовской области



Ростовская область – движение к целям устойчивого развития



РОССТАТ

**Территориальный орган
Федеральной службы государственной статистики
по Ростовской области**

**Ростовская область – движение к целям
устойчивого развития**

Информационно-аналитический материал

издано при поддержке банка



**Ростов-на-Дону
2019**

УДК 311 (470.61)

Редакционная коллегия:

М.А. Самойлова – Председатель редакционной коллегии

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

Ростовская область – движение к целям устойчивого развития.
Информ.-анал.мат./ Ростовстат. – Ростов н/Д, 2019. – 202 с.

ISBN 978-5-9205-0032-8

Информационно-аналитический материал подготовлен территориальным органом Росстата в сотрудничестве с министерствами и ведомствами Ростовской области при поддержке ПАО КБ «Центр-инвест». В предлагаемом издании сделана попытка осветить через призму статистических показателей движение Донского региона к достижению целей устойчивого развития.

В данном информационно-аналитическом материале наряду с официальными статистическими данными представлены показатели ведомственной статистики за 2016-2018 годы, широко использованы данные из открытых источников: ЕМИСС, сайты ООН, Росстата, Правительства Ростовской области и др., а также Доклад Аналитического центра при Правительстве РФ о человеческом развитии в РФ «ЦУР ООН и Россия» (2016 года).

Отдельный иллюстративный материал заимствован из общедоступных ресурсов интернета, не содержащих указаний на авторов этих материалов и каких-либо ограничений для их заимствования.

Издание предназначено для широкого круга заинтересованных пользователей.

УДК 311 (470.61)

© Территориальный орган
Федеральной службы
государственной статистики
по Ростовской области, 2019

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

В сборнике приняты сокращения:

ВВП – валовой внутренний продукт

ВДС – валовая добавленная стоимость

ВРН-2010 - Всероссийская перепись населения 2010 года

ВРП – Валовой региональный продукт

ВСХП - Всероссийская сельскохозяйственная перепись 2016 года

ВЦИОМ – Всероссийский центр изучения общественного мнения

Донское БВУ – Донское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов

Донской край – синоним Ростовской области по названию главной реки Дон

ЕВ-2017 - Единовременная денежная выплата пенсионерам в размере 5 тыс. руб., произведенной в соответствии с Федеральным Законом от 22.11.2016 г. № 385

ЕМИСС - Единая межведомственная информационно-статистическая система

ИЖД – индивидуальные жилые дома

ИП – индивидуальное предпринимательство

КФХ – крестьянские фермерские хозяйства

МКД – многоквартирные жилые дома

ММСП – Международные медико-санитарные правила

МРГ - Межведомственная рабочая группа при Администрации Президента РФ по вопросам, связанным с изменением климата и обеспечением устойчивого развития

ОКВЭД – Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

ООН – Организация Объединенных наций

ООПТ – особо охраняемые природные территории

ПАО КБ «Центр-инвест» - Публичное акционерное общество Коммерческий банк «Центр-инвест»

ПДК – предельно допустимая концентрация

ПФР – Пенсионный фонд России

РО – Ростовская область

Росрыболовство – Федеральное агентство по рыболовству

Росстат - Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации

Ростовстат – Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации на территории Ростовской области

РФ – Российская Федерация

Управление Роспотребнадзора по Ростовской области – Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Ростовской области

ФОМС – Фонд обязательного медицинского страхования

ФСО – Федеральная служба охраны Российской Федерации

ФСС – Фонд социального страхования

ЦУР – Цели Устойчивого Развития

ЮФО – Южный федеральный округ

В сборнике приняты условные обозначения:

- явление отсутствует

... данных не имеется

x сопоставление невозможно

Содержание

Введение.....	8
Демографическая характеристика Ростовской области.....	17
Цель 1. Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах.....	24
Цель 2. Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности и улучшение питания и содействие устойчивому развитию сельского хозяйства.....	32
Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте.....	44
Цель 4. Обеспечение всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех.....	56
Цель 5. Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек.....	62
Цель 6. Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех.....	67
Цель 7. Обеспечение доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех.....	74
Цель 8. Содействие поступательному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех.....	80
Цель 9. Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям.....	88
Цель 10. Сокращение неравенства внутри стран и между ними.....	98
Цель 11. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов.....	103
Цель 12. Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства.....	113
Цель 13. Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями.....	118
Цель 14. Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов	122



Цель 15. Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия.....	127
Цель 16. Содействие построению миролюбивого и открытого общества в интересах устойчивого развития, обеспечение доступа к правосудию для всех и создание эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях.....	139
Цель 17. Укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития.....	143
Приложение 1	147
Приложение 2.....	163
Приложение 3.....	194

ООН – международная организация, созданная в 1945 году для поддержания и укрепления международного мира и безопасности, развития сотрудничества между государствами. Она предоставляет площадку, где представители каждой страны – 193 участника – могут выразить свои взгляды в Генеральной Ассамблее, Совете Безопасности, Экономическом и Социальном Совете и других органах и комитетах.

Россия входит в число пяти постоянных членов ООН, совместно с Великобританией, Китаем, США и Францией; русский также является официальным языком ООН.

В развитие целей и принципов, изложенных в Уставе ООН, 25 сентября 2015 года государства-члены ООН приняли Повестку дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, что позволит правительствам разных стран найти точки соприкосновения и сообща решить проблемы, обозначенные как ЦУР.

Повестка дня на период до 2030 года – это далеко идущий план масштабных преобразований, включающий 17 взаимосвязанных и неразделимых целей и задач в области устойчивого развития.



Уникальность новых целей состоит в том, что они призывают все страны – развитые и развивающиеся – содействовать процветанию при одновременном обеспечении защиты планеты. В них признается, что ликвидация нищеты должна быть неразрывно связана с реализацией стратегий, содействующих экономическому росту и направленных на удовлетворение ряда социальных потребностей, в том числе в области образования, здравоохранения,

социальной защиты и обеспечения возможности трудоустройства, при одновременном обеспечении охраны окружающей среды и решении проблем, обусловленных изменением климата.

Учитывая многообразие нашей планеты, различный уровень развития стран, разные культурные особенности, социальные и климатические условия, невозможно выработать идеальных решений по достижению Целей, т.к. не все из них актуальны для каждой страны. Каждая страна на пути к устойчивому развитию борется

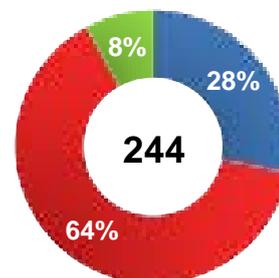
с присущими ей трудностями и находит свои, подчас уникальные, решения, которыми сможет поделиться с другими.

Россия также участвует в реализации ЦУР. В 2016 году МРГ провела анализ наличия в федеральных органах исполнительной власти информации по отражению целей и задач устойчивого развития в директивных документах (концепции, стратегии РФ). Росстат вошел в состав МРГ в 2016 году и в ноябре того же года совместно с федеральными органами исполнительной власти провел анализ, направленный на определение наличия данных по показателям ЦУР и распределения показателей ЦУР между российскими министерствами и ведомствами.

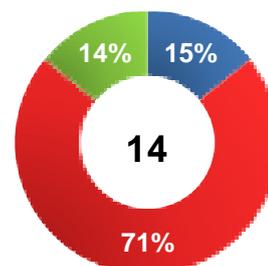
Таблица ВВ.1 Информация о количестве и статусе разработки показателей ЦУР на федеральном уровне



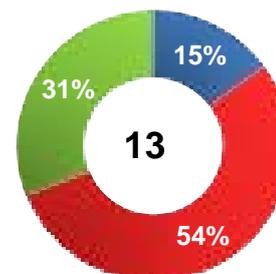
- Разрабатывается - 69 показателей
- Не разрабатывается - 156 показателей
- В процессе разработки - 19 показателей



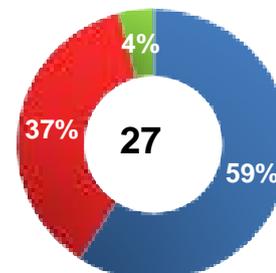
- Разрабатывается - 2 показателя
- Не разрабатывается - 10 показателей
- В процессе разработки - 2 показателя



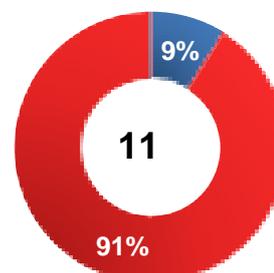
- Разрабатывается - 2 показателя
- Не разрабатывается - 7 показателей
- В процессе разработки - 4 показателя



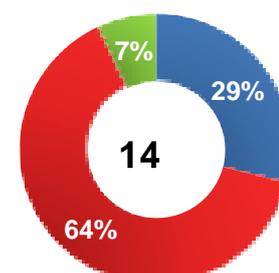
- Разрабатывается - 16 показателей
- Не разрабатывается - 10 показателей
- В процессе разработки - 1 показатель



- Разрабатывается - 1 показатель
- Не разрабатывается - 10 показателей

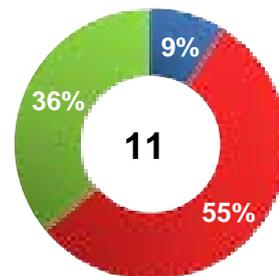


- Разрабатывается - 4 показателя
- Не разрабатывается - 9 показателей
- В процессе разработки - 1 показатель

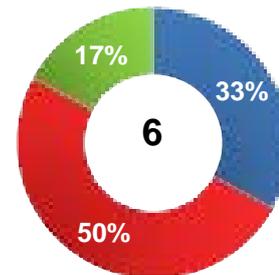




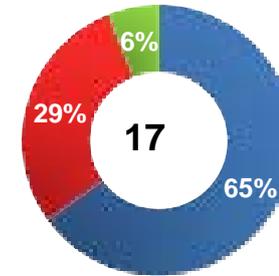
- Разрабатывается - 1 показатель
- Не разрабатывается - 6 показателей
- В процессе разработки - 4 показателя



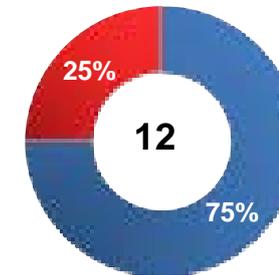
- Разрабатывается - 2 показателя
- Не разрабатывается - 3 показателя
- В процессе разработки - 1 показатель



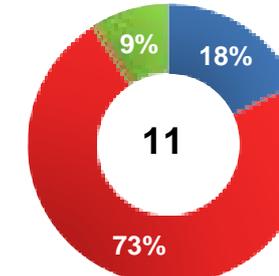
- Разрабатывается - 11 показателей
- Не разрабатывается - 5 показателей
- В процессе разработки - 1 показатель



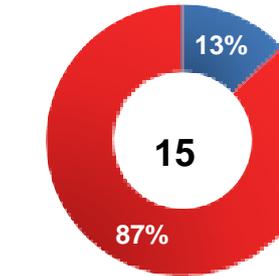
- Разрабатывается - 9 показателей
- Не разрабатывается - 3 показателя



- Разрабатывается - 2 показателя
- Не разрабатывается - 8 показателей
- В процессе разработки - 1 показатель

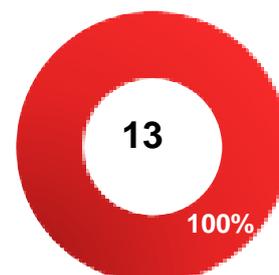


- Разрабатывается - 2 показателя
- Не разрабатывается - 13 показателей

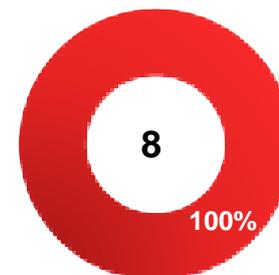




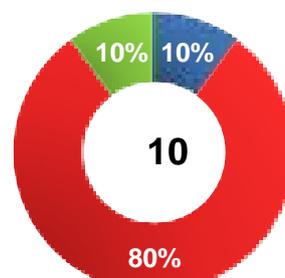
■ Не разрабатывается - 13 показателей



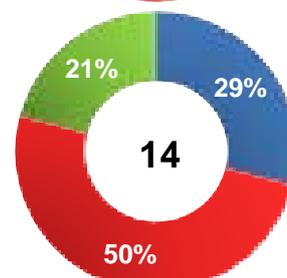
■ Не разрабатывается - 8 показателей



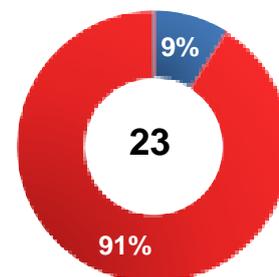
■ Разрабатывается - 1 показатель
■ Не разрабатывается - 8 показателей
■ В процессе разработки - 1 показатель



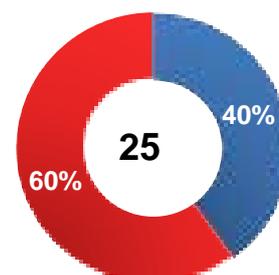
■ Разрабатывается - 4 показателя
■ Не разрабатывается - 7 показателей
■ В процессе разработки - 3 показателя



■ Разрабатывается - 2 показателя
■ Не разрабатывается - 21 показатель



■ Разрабатывается - 10 показателей
■ Не разрабатывается - 15 показателей



Именно на Росстат Правительством РФ возложены полномочия по координации деятельности российских государственных органов по сбору и представлению официальной статистической информации по показателям достижения ЦУР РФ международным организациям в соответствии с международными стандартами (Рисунок ВВ.1).

Рисунок ВВ.1 Нормативно-правовая база внедрения ЦУР в РФ



Росстатом тщательно проработаны вопросы формирования показателей ЦУР, организовано широкое освещение на официальном сайте Росстата и размещение данных в ЕМИСС. Все это позволило авторскому коллективу данного Сборника ознакомиться с существующими наработками и сформировать видение оценки показателей ЦУР на региональном уровне с учетом возможностей существующей на сегодняшний день информационной базы.

В предлагаемом издании, подготовленном творческим коллективом специалистов Ростовстата в сотрудничестве с министерствами и ведомствами РО, при поддержке ПАО КБ «Центр-Инвест», сделана попытка осветить через призму статистических показателей движение Донского региона к достижению целей устойчивого развития; рассмотрены приоритетные для жителей любого региона вопросы: рост благосостояния и уровня занятости, борьба с бедностью, повышение образовательного уровня, улучшение здоровья, совершенствование институциональных условий развития экономики.

В качестве основы для мониторинга достижения ЦУР на территории Ростовской области в Сборнике использованы данные по показателям ЦУР, размещенные на сайте Росстата (Приложение 1).

Авторами проработан Проект перечня национальных показателей ЦУР, предлагаемых к обсуждению на сайте Росстата (Приложение 2), в котором для мониторинга хода реализации 167 задач всех целей устойчивого развития сформулировано 364 показателя, в т.ч. 70 (19%) показателей с уровнем агрегирования официальной статистической информации по субъектам РФ (Таблица ВВ.2).

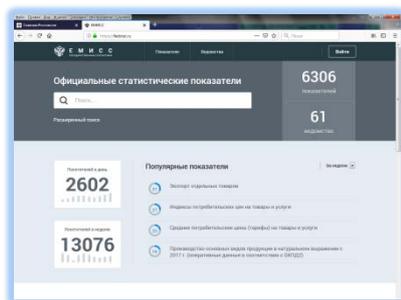
Таблица ВВ.2 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

	<i>Количество задач</i>	<i>Число показателей</i>	<i>Из них с уровнем агрегирования по субъектам РФ</i>
Цель 1. Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах	5	32	8
Цель 2. Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности и улучшение питания, содействие устойчивому развитию сельского хозяйства	8	21	1
Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте	13	47	5
Цель 4. Обеспечение всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех	10	43	14
Цель 5. Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек	9	5	2
Цель 6. Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех	8	12	2
Цель 7. Обеспечение доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех	5	5	-
Цель 8. Содействие поступательному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех	12	34	7
Цель 9. Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям	8	21	5
Цель 10. Сокращение неравенства внутри стран и между ними	10	14	2

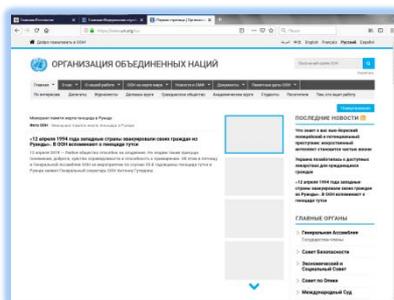
Цель 11. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов	10	49	13
Цель 12. Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства	11	13	-
Цель 13. Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями	5	4	-
Цель 14. Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития	10	4	-
Цель 15. Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия	12	22	-
Цель 16. Содействие построению миролюбивого и открытого общества в интересах устойчивого развития, обеспечение доступа к правосудию для всех и создание эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях	12	19	6
Цель 17. Укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития	19	19	5

Учитывая, что по некоторым ЦУР отсутствуют показатели с уровнем агрегирования официальной статистической информации по субъектам РФ, нами предложен ряд других показателей, которые в значительной степени позволяют охарактеризовать сложившуюся ситуацию в Ростовской области по достижению ЦУР. Для идентификации (визуализации) указанных показателей соответствующие таблицы в разделах Сборника выделены «заливкой» бежевого цвета, а показателей из Приложения 1 и Приложения 2: серым цветом и цветом названия цели (из Приложения 1); голубым цветом и цветом названия цели (из Приложения 2).

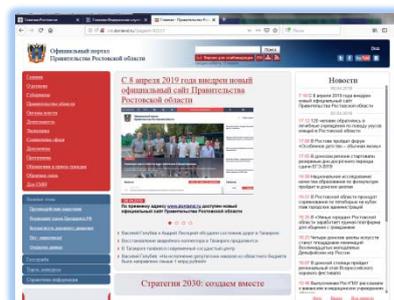
В данном информационно-аналитическом материале наряду с официальными статистическими данными представлены показатели ведомственной статистики за 2016-2018 годы, широко использованы данные из открытых источников: ЕМИСС, сайты ООН, Росстата, Правительства РО и др., а также Доклад Аналитического центра при Правительстве РФ о человеческом развитии в РФ «ЦУР ООН и Россия» (2016 года).



<https://fedstat.ru/>



<https://www.un.org/ru/>



<http://old.donland.ru/>



<http://www.gks.ru/>



<http://ac.gov.ru/files/publication/a/11068.pdf>



Для более объективной оценки отдельные показатели, разрабатываемые в соответствии с Федеральным планом статистических работ, представлены в сравнительном аспекте с РФ и ЮФО.

Надеемся, что наш проект позволит начать рассматривать реализацию ЦУР в российских регионах и будет способствовать повышению интереса со стороны экспертов по вопросам управления, специалистов-практиков в области развития, инвесторов, экономистов, финансистов, статистиков и других пользователей, к информации, характеризующей достижение ЦУР на уровне субъектов РФ, а также приведет к выработке рекомендаций относительно того, как региональное сотрудничество может способствовать прогрессу в реализации ЦУР.

Донской регион один из самых многочисленных среди субъектов Российской Федерации и занимает 6-е место по численности населения.

По состоянию на 1 января 2018 года численность Ростовской области составила 4220,4 тыс. человек или 2,9% в общей численности населения России.

Городские жители преобладают в общей численности населения Ростовской области, их численность составила 2871,4 тыс. человек или 68% населения области. Численность сельского населения по состоянию на 1 января 2018 года составила 1349 тыс. человек, или 32% в общей численности населения области (Рисунок Д.1).

Рисунок Д.1 Численность населения Ростовской области по состоянию на начало 2015-2018 годов
(тысяч человек)



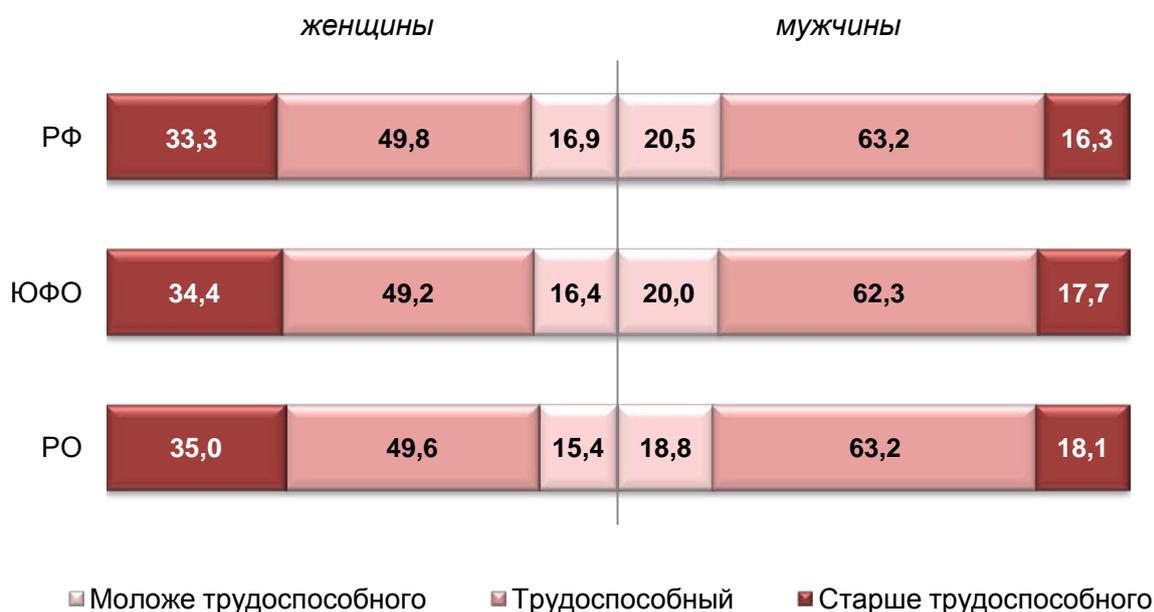
Площадь территории Ростовской области – 100967 км². В Ростовской области на 1 км² приходится 41,8 жителей. Столица Донского края – город миллионник. Численность города Ростова-на-Дону – 1130,3 тысяч человек (Рисунок Д.2).

Структура населения Ростовской области по полу аналогична структуре населения в целом по Российской Федерации. Доля женщин в общей численности населения Донского края, как и по России в целом составила 53,6%, мужчин – 46,4%.

К началу 2018 года на 1000 мужчин в области приходилось 1154 женщины, в том числе в городской местности – 1184, в сельской – 1091, что несколько ниже, чем на начало 2015 года, когда данный показатель составлял 1157, 1185 и 1100, соответственно.

Структура населения Ростовской области, по основным возрастным группам также отражает структуру населения по стране в целом (Рисунок Д.3).

Рисунок Д.3 Возрастной состав населения на 1 января 2018 года
(в % к общей численности соответствующего пола)



Одной из главных особенностей возрастной структуры населения области, также как и в целом Российской Федерации, на современном этапе является увеличение численности детей и подростков и лиц пенсионного возраста, при сокращении численности населения в трудоспособном возрасте (Таблица Д.1).

Таблица Д.1. Возрастная структура населения Ростовской области
(по состоянию на начало соответствующего года, человек)

	Всего	из них в возрасте:		
		моложе трудоспособного	трудоспособном	старше трудоспособного
2015	4242080	683474	2463040	1095566
2016	4236000	698981	2421681	1115338
2017	4231355	708952	2390902	1131501
2018	4220452	715601	2359064	1145787

Изменялась также доля основных возрастных групп в общей численности населения (Рисунок Д.4).

К началу 2018 года численность населения в возрасте моложе трудоспособного увеличилась, по сравнению с началом 2015 года, на 32,1 тыс. человек или на 4,7% и составила 715,6 тыс. человек (на начало 2015 года – 683,5 тыс. человек). Доля детей и подростков в возрасте 0-15 лет увеличилась с 16,1% в общей численности населения по состоянию на 1 января 2015 года до 17% к началу 2018 года.

Рисунок Д.4 Удельный вес населения Ростовской области по основным возрастным группам
(в % к общей численности населения, по состоянию на начало соответствующего года)



За прошедшие четыре года численность населения области в трудоспособном возрасте сократилась на 104 тыс. человек или 4,2% и составила по состоянию на 1 января 2018 года 2359,1 тыс. человек, на начало 2015 года данная возрастная категория составляла 2463 тыс. человек. Доля рабочих возрастов в общей численности населения сократилась с 58,1% на начало 2015 года до 55,9% на начало 2018 года.

Численность населения старше трудоспособного возраста к началу 2018 года увеличилась, по сравнению с началом 2015 года, на 50,2 тыс. человек, или на 4,6% и составила 1145,8 тыс. человек, на начало 2015 года данная категория населения составляла 1095,6 тыс. человек. Доля населения старшей возрастной группы также увеличилась и составила на начало 2018 года 27,1% в общей численности населения против 25,8% на начало 2015 года.

В настоящее время в Ростовской области на 1000 лиц трудоспособного возраста приходится 789 человек в возрасте моложе и старше трудоспособного, из них 303 человека 0-15 лет и 486 человек старше трудоспособного возраста.

Средний возраст населения Ростовской области по состоянию на 1 января 2018 года составляет 40,93 года, среди мужчин – 38,23 года, средний возраст женщин области составляет – 43,26 года.

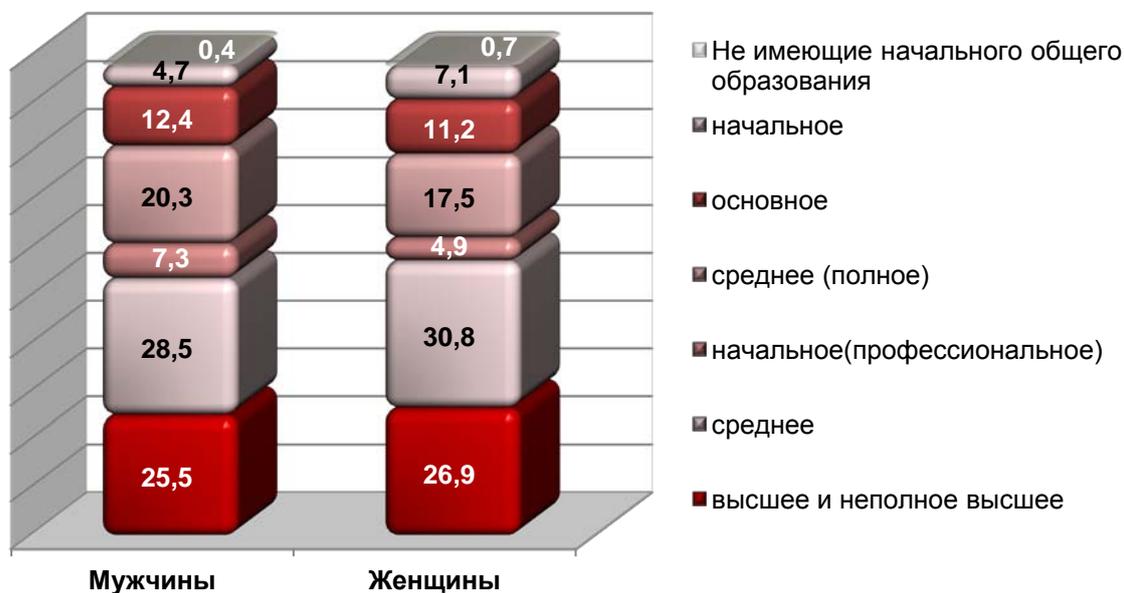
Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни в Ростовской области по данным за 2017 год составила 73,03 года, что выше показателя по Российской Федерации (72,70 лет). Ожидаемая продолжительность жизни женщин – 77,53 года, мужчин – 68,29 года. Разница в ожидаемой продолжительности жизни мужчин и женщин Ростовской области в 2017 году составила 9,24 года (по России в целом – 10,13 лет). У городских жителей области ожидаемая продолжительность жизни на 1,25 года больше, чем у сельчан (Рисунок Д.5).

Рисунок Д.5 Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни по Ростовской области в 2017 году



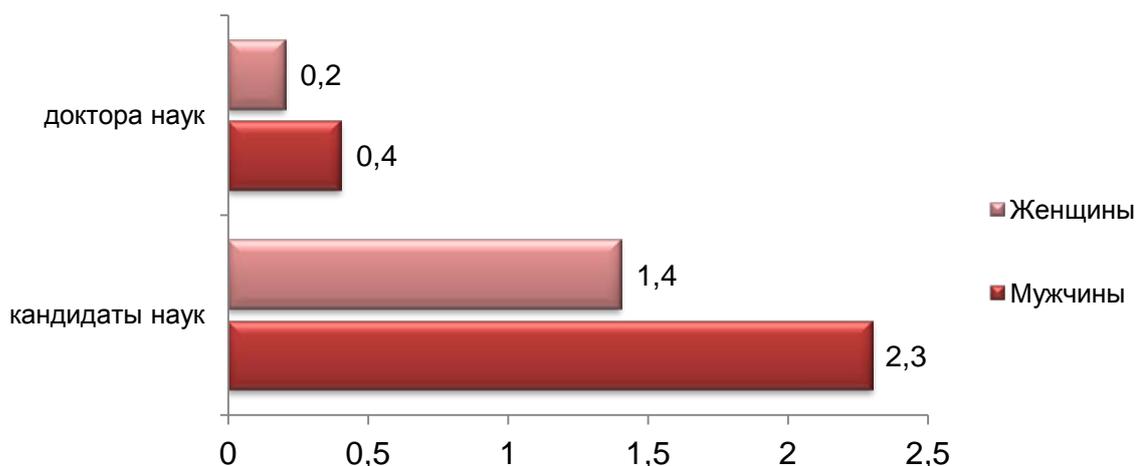
ВПН-2010 года показала высокий уровень образования жителей Ростовской области. Так, более 92% населения в возрасте 15 лет и более, имеют образование основное общее и выше, что превышает средний показатель по Российской Федерации (91%). Почти две трети населения имеют профессиональное образование. Неуклонно растет численность специалистов с высшим профессиональным, при уменьшении численности лиц с начальным профессиональным образованием (Рисунок Д.6).

Рисунок Д.6 Население Ростовской области по уровню образования в возрасте 15 лет и более по данным ВПН-2010
(в % к общей численности соответствующего пола)



Ростовская область славится своими научными кадрами. На Дону живут и трудятся 14,6 тысяч кандидатов наук и 2,4 тысячи докторов наук (Рисунок Д.7).

Рисунок Д.7 Распределение населения Ростовской области по наличию ученой степени по данным ВПН-2010
(в % к общей численности населения соответствующего пола, имеющего высшее и послевузовское профессиональное образование)



Две трети кандидатов наук и более половины докторов наук находятся в трудоспособном возрасте.

Таким образом, Донской край один из ведущих регионов Российской Федерации, обладающий значительным человеческим потенциалом.

Осуществление в Ростовской области мер государственной политики в сфере демографии, здравоохранения, совершенствования социальной инфраструктуры способствует позитивным изменениям тенденций демографического развития населения, укреплению системы здравоохранения и повышению качества медицинской помощи населению. Системная работа, направленная на стимулирование рождаемости, поддержку семей с детьми привела к заметному росту уровня рождаемости и, как следствие, к улучшению возрастно-половой структуры населения. Выполнение мероприятий в рамках государственных программ в сфере здравоохранения способствовало заметному росту ожидаемой продолжительности жизни.

Реализация целей устойчивого развития позволит расширить спектр направлений, способствующих повышению уровня и качества жизни жителей области.



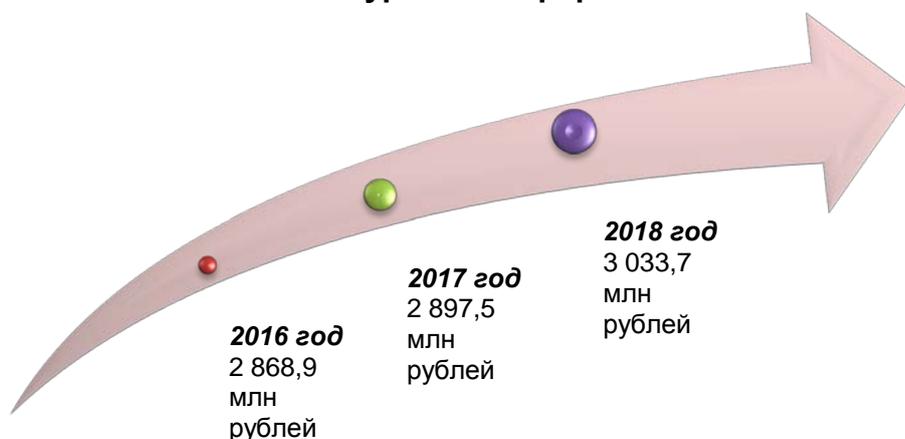
Ликвидация бедности, в том числе в виде крайней её формы – нищеты – стоит на первом месте в списке ЦУР, поскольку задача обеспечения достойного уровня жизни населения входит в число важнейших государственных приоритетов.

Региональный бюджет Ростовской области, также как и в целом по стране, имеет социальную направленность. В рамках бюджета предусмотрено оказание помощи в натуральной или денежной форме наиболее уязвимым категориям граждан через систему социального обеспечения.

В течение последних трех лет расходы консолидированного бюджета Ростовской области на реализацию мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в натуральной форме имели положительную динамику (Рисунок 1.1).

Суммарный прирост расходов бюджетных ассигнований на реализацию мер социальной поддержки составил почти 6%.

Рисунок 1.1 Расходы консолидированного бюджета Ростовской области на реализацию мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в натуральной форме



Расходы консолидированного бюджета Ростовской области на реализацию мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в денежной форме возросли за период 2016-2018 годов более существенно – почти на 13% (Рисунок 1.2).

Одним из основных индикаторов уровня жизни населения, позволяющим наиболее всесторонне и глубоко проанализировать все аспекты его благосостояния, являются денежные доходы. Сведения о доходах относятся к числу основных показателей, характеризующих развитие экономики и социальной сферы, и являются объектом пристального внимания правительства, политических движений и научной общественности.



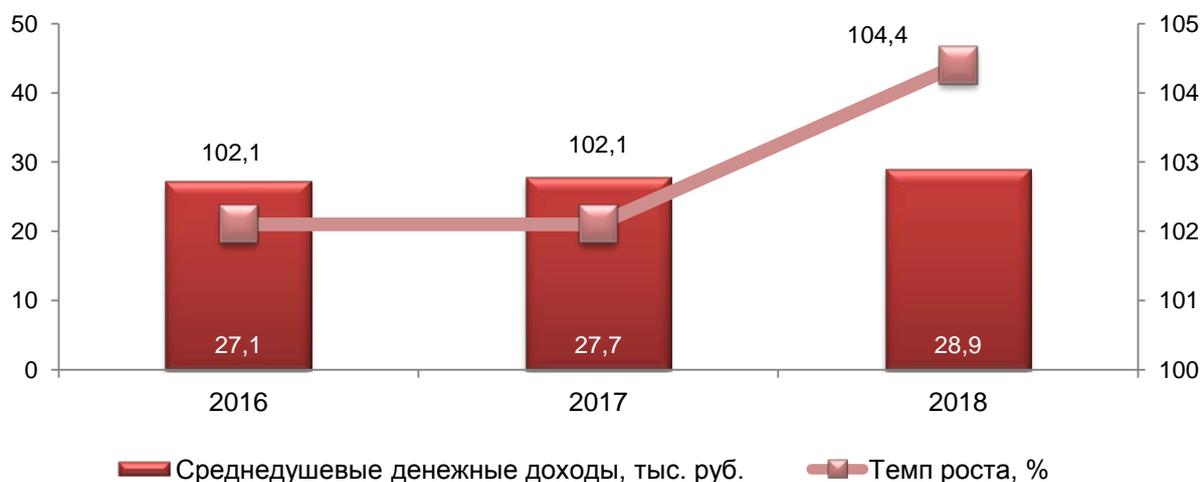
Рисунок 1.2 Расходы консолидированного бюджета Ростовской области на реализацию мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в денежной форме



За последние два года отмечается устойчивое социально-экономическое развитие Ростовской области на фоне роста социальной направленности расходов консолидированного бюджета области¹. Расходы на здравоохранение, социальную политику, образование, культуру, физическую культуру и спорт, средства массовой информации в 2018 году увеличились относительно уровня 2016 года на 12,4%.

По предварительным данным среднедушевые денежные доходы населения Ростовской области в 2018 году выросли относительно уровня 2017 года на 4,4%, составив 28,9 тыс. руб. При этом в 2016-2017 годах ежегодный прирост среднедушевых доходов жителей области (в месяц) составлял 2,1%. В 2018 году среднедушевые денежные доходы населения Ростовской области выросли к уровню 2016 года на 6,5% (Рисунок 1.3).

Рисунок 1.3 Динамика основных показателей денежных доходов населения Ростовской области



¹ Источник: <http://www.minfin.donland.ru/docs/s/27>.



Среди регионов ЮФО по размеру среднедушевых денежных доходов населения Ростовская область на протяжении ряда длительной динамики лет стабильно сохраняет за собой второе место после Краснодарского края.

В 2016-2017 годах рост номинальных денежных доходов населения Ростовской области на 2% и 1,9%, соответственно, был нивелирован ростом потребительских цен, что привело к снижению реальных денежных доходов на 4,3% и 1,3% (Рисунок 1.4). При этом по итогам 2016 года реальные располагаемые денежные доходы снизились на 4,6%, а за 2017 год – на 1%.

Рисунок 1.4 Динамика основных показателей денежных доходов населения в реальном выражении в Ростовской области

(в % к предыдущему году)

	2016 год	2017 год	2018 год
 Реальная начисленная заработная плата	100,1 ▲	103,4 ▲	107,0 ▲
 Реальный размер начисленных месячных пенсий	96,7 ▼	104,2 ² ▲	98,0 ² ▼
 Реальные денежные доходы	95,7 ▼	98,7 ² ▼	101,8 ² ▲

В 2018 году в динамике денежных доходов населения Ростовской области наблюдался положительный тренд. На фоне ежегодного замедления инфляционных процессов, роста номинальной начисленной заработной платы, индексации пенсий совокупные денежные доходы населения области в 2018 году увеличились по сравнению с 2017 годом на 4%³. По предварительным итогам 2018 года реальные и реальные располагаемые денежные доходы населения Ростовской области (доходы за вычетом обязательных платежей, скорректированные на индекс потребительских цен) к уровню 2017 года составили 101,8% и 100%, соответственно.

Динамика реальных денежных доходов населения Ростовской области, в 2016-2017 годах имеющая отрицательную направленность, в 2018 году перешла в область положительных значений, превышающих среднероссийские.

За 2018 год реальные денежные доходы населения Ростовской области превышали среднероссийский уровень на 0,9 п.п. (с учетом денежной выплаты ЕВ-2017).

² С учетом единовременной денежной выплаты (ЕВ-2017).

³ Данные за 2017-2018 г. приведены с учетом единовременной денежной выплаты (ЕВ-2017) пенсионерам в размере 5 тыс. рублей, произведенной в январе 2017 года в соответствии с Федеральным Законом от 22.11.2016 г. № 385-ФЗ «О единовременной денежной выплате гражданам, получающим пенсию».



При этом в 2017 году показатель сложился на уровне РФ, в 2016 году реальные денежные доходы населения области превысили среднероссийский показатель на 1,2 п. п. (Рисунок 1.5).

Рисунок 1.5 Реальные денежные доходы населения

(в % к предыдущему году, 2017-2018 годы с учетом ЕВ-2017; 2018 – оценка)



Критерием для определения материальной обеспеченности населения по уровню доходов является показатель величины прожиточного минимума.

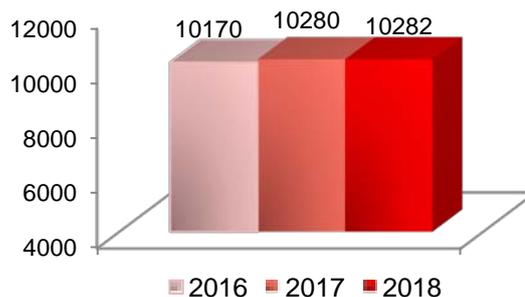
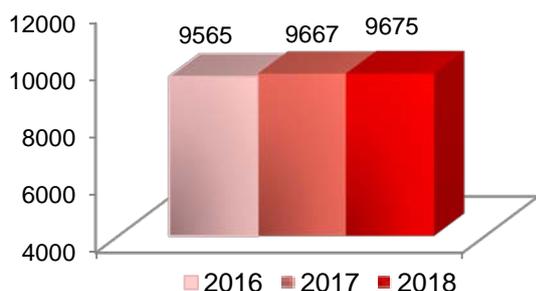
Под величиной прожиточного минимума принимается такой уровень дохода, который обеспечивает приобретение научно обоснованного минимального набора материальных благ и услуг для поддержания жизнедеятельности человека.

Рисунок 1.6 Величина прожиточного минимума по основным социально-демографическим группам населения

(в рублях)

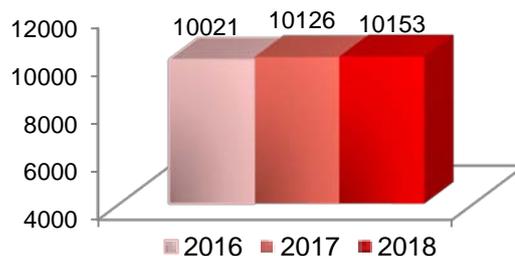
Все население

Трудоспособное население



Пенсионеры

Дети





Величина прожиточного минимума в 2018 году увеличилась к уровню 2016 года на 1,2% в целом на все население области и составила 9 675 рублей.

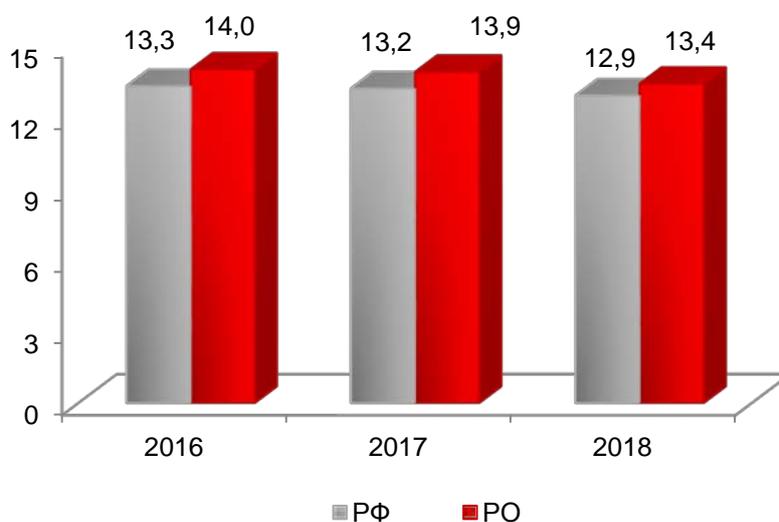
Для трудоспособного населения области данный показатель рассчитан в размере 10 282 (в 2016 году 10170) рублей, пенсионеров – 7 843 (7 753) рублей, детей 10 153 (10 021) рублей (Рисунок 1.6).

В рамках мониторинга параметров социально-экономической дифференциации населения, в том числе в части определения границ бедности, проводилось исчисление показателя «доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума».

В Ростовской области показатель «доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума» в 2018⁴ году составляет 13,4% (в 2016 году 14,0%), в РФ – 12,9% (13,3%) (Рисунок 1.7).

Рисунок 1.7 Доля населения, с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума

(в % от общей численности населения; 2018 – предварительные данные)



⁴ Предварительные данные.



Таблица 1.1 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
1.1 К 2030 году ликвидировать крайнюю нищету для всех людей во всем мире (в настоящее время крайняя нищета определяется как проживание на сумму менее чем 1,25 долл. США в день)	Доля работников организаций с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения (без субъектов малого предпринимательства)	x	x	x	7,3	10,0	12,8
1.2 К 2030 году сократить долю мужчин, женщин и детей всех возрастов, живущих в нищете во всех ее проявлениях, согласно национальным определениям, по крайней мере наполовину	Реальные денежные доходы населения, с учетом ЕВ-2017 ⁵ , в % к предыдущему году	94,5	96,8	95,7	98,7	99,0	98,7
	Реальный размер назначенных пенсий, к соответствующему периоду предыдущего года, в %:						
	(данные на 1 января года следующего за отчетным) без учета ЕВ-2017 ⁵	...	...	98,1	104,9	105,2	105,6
	(данные на 1 января года следующего за отчетным) с учетом ЕВ-2017 ⁵	137,3	140,2	141,6	74,8	73,1	73,2
1.3 Внедрить на национальном уровне надлежащие системы и меры социальной защиты для всех, включая установление минимальных уровней, и к 2030 году достичь существенного охвата бедных и уязвимых слоев населения	Доля граждан, преодолевших трудную жизненную ситуацию, в общей численности получателей государственной социальной помощи на основании социального контракта ^{6,7} , в %	...	...	34,4	...	...	31,1

⁵ Единовременная денежная выплата пенсионерам в размере 5 тыс. руб., произведенная в соответствии с Федеральным Законом от 22.11.2016 г. № 385.

⁶ Показатель рассчитывается как отношение численности граждан, преодолевших трудную жизненную ситуацию, к общей численности получателей государственной социальной помощи на основании социального контракта (в %) на основе данных формы статистического наблюдения № 1-соцконтракт «Сведения об оказании государственной социальной помощи на основании социального контракта за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации», утвержденной приказом Росстата от 30.07.2013 г. № 297 и в соответствии с Приказом Росстата от 30.09.2013 г. № 506н/389 «Об утверждении методики оценки эффективности оказания государственной социальной помощи на основании социального контракта».

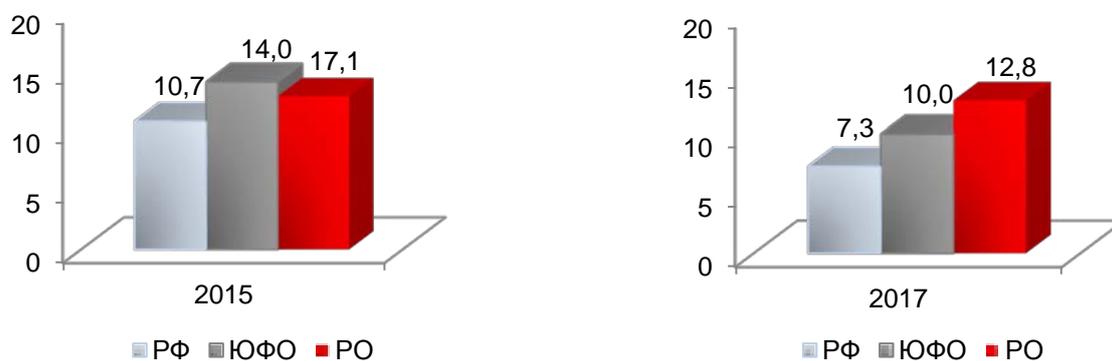
⁷ По данным Министерства труда и социального развития Ростовской области.



Проведение целенаправленной политики исполнительной власти всех уровней по вопросам повышения общего уровня заработной платы населения страны оказало положительное влияние на динамику показателя «Доля работников организаций с начисленной заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения».

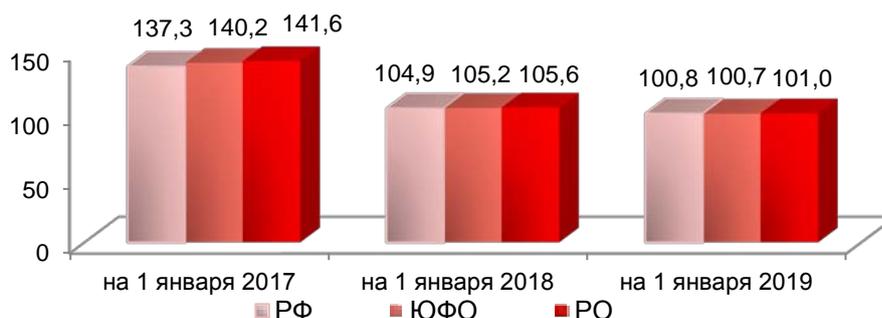
По данным выборочного обследования «Распределение численности работников по размерам начисленной заработной платы», которое проводится один раз в два года, доля работников организаций с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения (без субъектов малого предпринимательства) по Ростовской области в 2017 году существенно снизилась к уровню 2015 года на 4,3 п.п., по ЮФО – на 4 п.п., по РФ – на 3,4 п.п. (Рисунок 1.8).

Рисунок 1.8 Доля работников организаций с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения (без субъектов малого предпринимательства)
(в % от общей численности работников)



В рассматриваемый период времени реальный размер назначенных пенсий характеризовался положительной динамикой. В Ростовской области значение этого показателя превышало параметры в целом по РФ и по ЮФО (Рисунок 1.9).

Рисунок 1.9 Реальный размер назначенных пенсий
(в % к соответствующему периоду предыдущего года)⁸



⁸ Данные на 1 января 2017 года приведены с учетом единовременной денежной выплаты (ЕВ-2017).

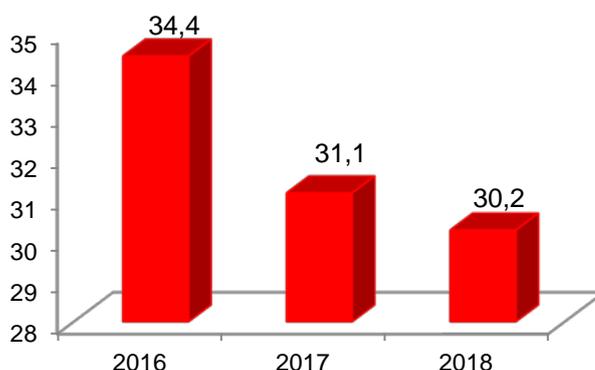


В Ростовской области помимо реализации социальной поддержки льготных категорий граждан на регулярной основе предоставляется помощь людям, попавшим в трудную жизненную ситуацию.

Как показывает динамика показателя «Доля граждан, преодолевших трудную жизненную ситуацию, в общей численности получателей государственной социальной помощи на основании социального контракта», наблюдалось постепенное его сокращение с 34,4% в 2016 году, до 30,2% в 2018 году (Рисунок 1.10)

Рисунок 1.10 Доля граждан, преодолевших трудную жизненную ситуацию в Ростовской области

(в % от общей численности получателей государственной социальной помощи на основании социального контракта)



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Рост реальных денежных доходов населения в 2018 году был выше, чем в среднем по стране;
- В рейтинге субъектов ЮФО по размеру среднедушевых денежных доходов населения область стабильно занимает второе место;
- В рамках реализации социальной политики на территории области, постепенно снижается «доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума» до 13,4% в 2018 году;
- Доля работников организаций с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения существенно снизилась - в 2017 году до 12,8%.



Задача обеспечения продовольственной безопасности входит в число наиболее актуальных вопросов, определяющих повышение качества жизни населения, и является важным направлением экономической политики региона.

Одна из главных составляющих продовольственной безопасности – своевременное удовлетворение потребностей населения в качественных продуктах питания. Объемы производства и потребления этих продуктов, их цена и качество напрямую зависят от эффективности функционирования организаций агропромышленного комплекса, от активности привлечения инвестиций.

Сельскохозяйственное производство

Характерной особенностью экономики Ростовской области является представительный аграрный сектор, на протяжении последних лет его доля составляет более 10% в общем объеме ВРП.

Донской регион входит в число крупнейших регионов России по производству сельскохозяйственной продукции, что обусловлено, прежде всего, особенностями природно-ресурсного потенциала.

В рейтинге субъектов Российской Федерации по объёму сельхозпродукции область занимает третье место.

Традиционно Ростовская область входит в число лидеров по урожаю зерна и семян подсолнечника – в 2018 году регион находился на втором месте среди российских регионов по валовым сборам этих видов сельскохозяйственных культур. Шестое место в России Донской регион занимает по сбору овощей и винограда (Рисунок 2.1).

По продукции животноводства Ростовская область в общероссийском рейтинге регионов занимает довольно высокие позиции по производству яиц – это третье место, а также по валовому надою молока – шестое место (Рисунок 2.1).

Рисунок 2.1 Место Ростовской области в рейтинге субъектов РФ по производству отдельных видов продукции сельского хозяйства



Основу донского сельскохозяйственного производства составляет растениеводство. В силу благоприятных природно-климатических условий аграрии Дона осуществляют чрезвычайно широкий спектр видов деятельности, включая производство зерновых культур, овощей, картофеля, а также традиционное для Юга России выращивание подсолнечника, бахчевых, винограда.

Животноводческая отрасль сельского хозяйства Ростовской области представлена молочным и мясным скотоводством, свиноводством, овцеводством, коневодством и птицеводством.

В Ростовской области за 2016-2018 годы валовой продукции сельского хозяйства в совокупности произведено на сумму более 737 млрд рублей (Таблица 2.1), из нее порядка 70% приходится на растениеводство, продукция животноводства занимает 30% общего объема.

Таблица 2.1 Основные показатели развития сельского хозяйства в Ростовской области

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
Производство продукции сельского хозяйства ¹ , млн рублей	252 776,9	254 431,8	230 144,6 ²
Производство продукции растениеводства ¹ , млн рублей	175 776,9	177 331,9	156 733,9 ²
Производство продукции животноводства ¹ , млн рублей	77 000,0	77 099,9	73 410,6 ²
Валовой сбор сельскохозяйственных культур ¹ , тыс. тонн			
зерновые и зернобобовые культуры (в весе после доработки)	11 656,4	13 459,6	10 911,6
подсолнечник (в весе после доработки)	1 261,2	1 429,5	1 341,1
картофель	265,9	309,5	338,9
овощи	582,1	597,2	521,7
плодово-ягодные	101,3	97,5	116,0
виноград	18,2	17,5	28,0
Произведено основных видов продукции животноводства ¹ :			
мясо (скот и птица на убой в живом весе), тыс. тонн	367,5	378,5	379,6
молоко, тыс. тонн	1 089,3	1 091,1	1096,0
яйца, млн штук	2 021,8	2 085,7	1857,0

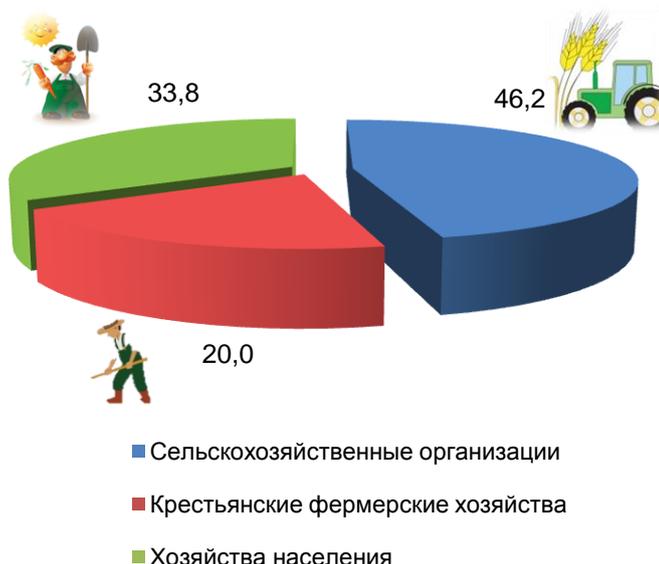
В институциональной структуре сельхозтоваропроизводителей 46,2% занимают сельхозорганизации, на долю крестьянских фермерских хозяйств приходится 20%; личные хозяйства населения производят 33,8% (Рисунок 2.2).

¹ Данные за 2016-2017 годы приведены по первой оценке с учетом итогов ВСХП-2016.

² Предварительные данные.



Рисунок 2.2 Институциональная структура производства продукции сельского хозяйства
(в % от хозяйств всех категорий)



Субъекты малого и среднего предпринимательства в сельскохозяйственной сфере являются активными участниками продовольственного рынка. В 2018 году ими было произведено порядка 50% сельскохозяйственной продукции области. Выращено более 70% подсолнечника и зерновых культур, более 30% овощей открытого и закрытого грунта.

Производство продукции растениеводства носит сезонный характер. Выращивание сельхозкультур производится в зоне рискованного земледелия, находясь под влиянием природно-климатических условий.

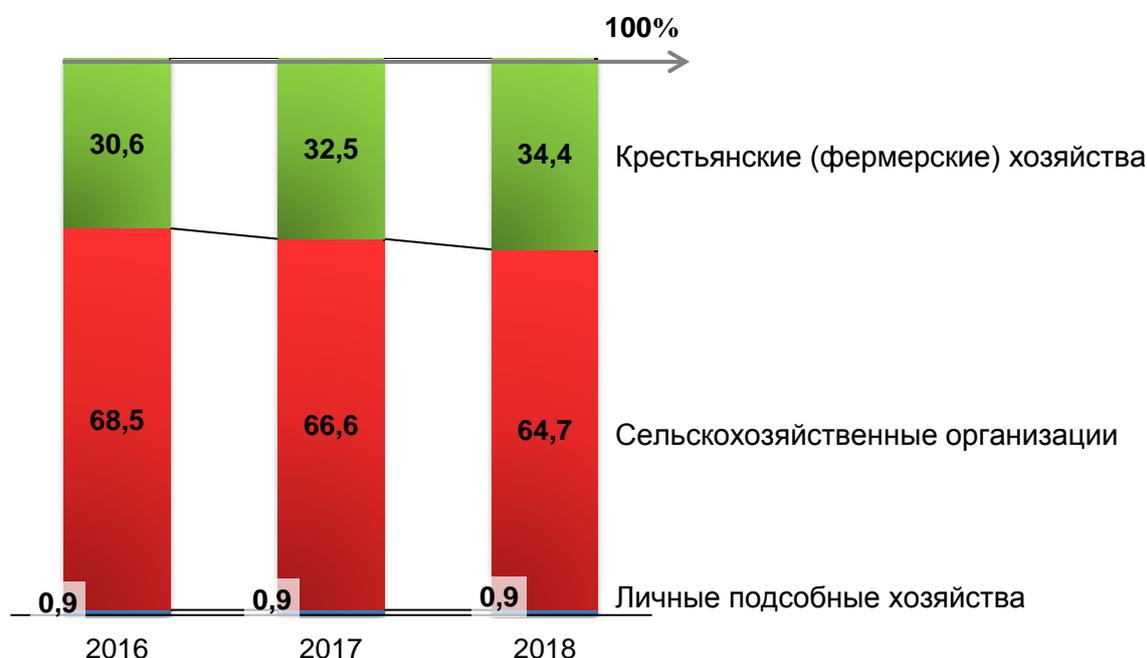
В последние годы в Донском регионе собираются рекордные урожаи зерновых и зернобобовых культур: 2016 год – 11,7 млн тонн; 2017 год – 13,5 млн тонн; 2018 год – 10,9 млн тонн зерна (Таблица 2.1).



Сокращение валового сбора зерна в 2018 году на 18,9% по сравнению с данными 2017 года соответствует тенденции в целом по стране (снижение на 16,4%), что вызвано засушливым летом.

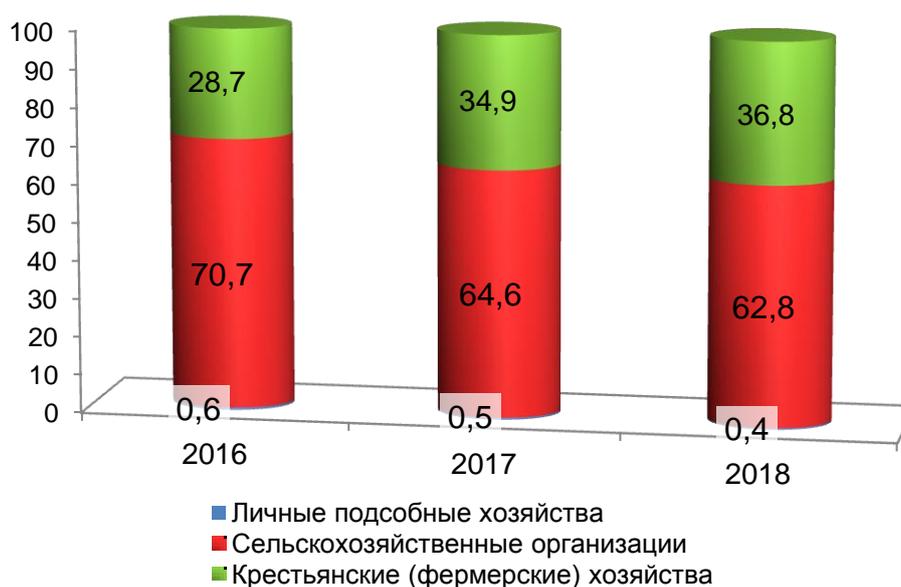
Главными производителями зерна в области традиционно являются сельхозорганизации и крестьянские (фермерские) хозяйства. Их доля в общем объеме на протяжении последних лет составляет более 60% и 30% (Рисунок 2.3).

Рисунок 2.3 Структура валовых сборов зерновых и зернобобовых культур
(в % от хозяйств всех категорий)



За последние три года в Ростовской области валовой сбор подсолнечника осуществляется в среднем размере 1,3 тыс. тонн. Выращиванием подсолнечника в Донском регионе также занимаются сельхозорганизации и крестьянские (фермерские) хозяйства, на долю которых в 2018 году приходится 62,8% и 36,8% (Рисунок 2.4) от общего валового сбора семян подсолнечника, соответственно.

Рисунок 2.4 Структура валового сбора подсолнечника
(в % от хозяйств всех категорий)





Валовой сбор зерновых культур и подсолнечника в расчете на душу населения по Ростовской области в 2018 году существенно опережает показатели в среднем по России и по ЮФО (Рисунки 2.5, 2.6).

Рисунок 2.5 Валовой сбор зерновых культур в расчете на душу населения (центнеров)

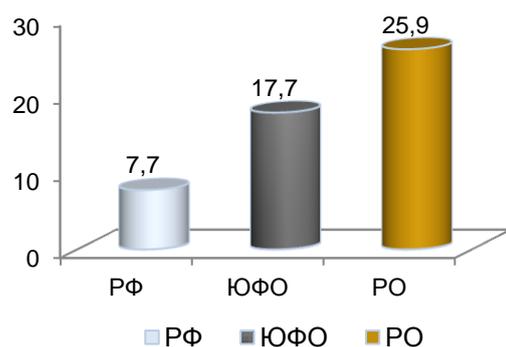
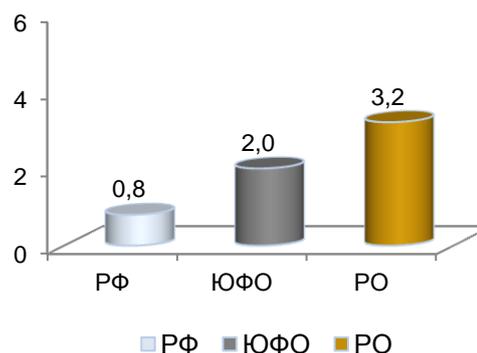


Рисунок 2.6 Валовой сбор подсолнечника в расчете на душу населения (центнеров)



В Донском крае выращиванием картофеля, овощей и плодово-ягодных культур в основном занимаются хозяйства населения. По итогам 2018 года в сравнении с 2017 годом в области отмечается рост сбора урожая картофеля – на 9,5%, плодово-ягодных культур – на 19,1%, винограда – на 60,6%, что соответствует общероссийской тенденции (рост на 3,2%, на 24,4%, на 8,2%), соответственно.

Во второй по важности после растениеводства отрасли сельского хозяйства, животноводстве, в 2018 году отмечается увеличение производства основных видов продукции относительно показателей 2016 года: мяса на 3,3% и молока на 0,6%, при этом наблюдается сокращение производства яиц на 8,2%.

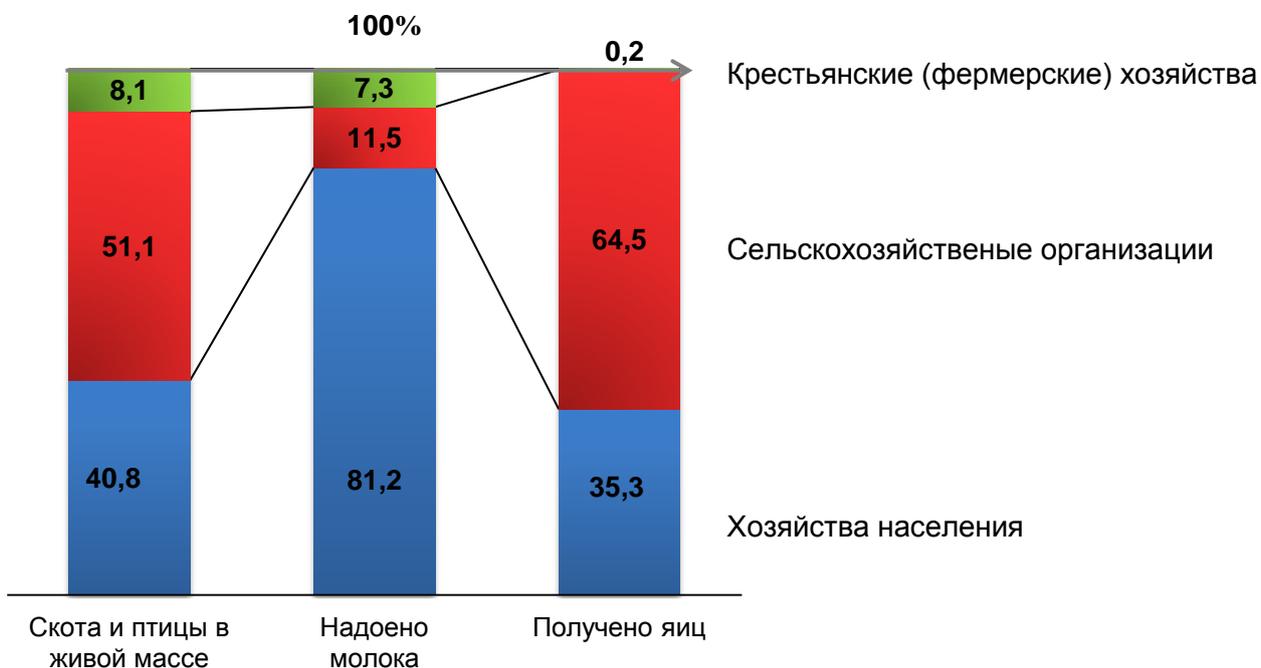
В институциональной структуре производства продукции животноводства наибольший удельный вес в производстве мяса и яиц занимают сельхозорганизации и хозяйства населения (51,1% и 40,8%, соответственно), более 80% областного объема молока производят хозяйства населения (Рисунок 2.7).

В последние годы быстрыми темпами в Ростовской области развивается производство животноводческой продукции в КФХ – наращивание объемов производства мяса на 25%, молока на 32,7% в 2018 году к 2016 году.



Рисунок 2.7 Структура производства продукции животноводства в 2018 году

(в % от хозяйств всех категорий)



Вклад малых и средних хозяйствующих субъектов, к которым относятся и КФХ, в областное производство животноводческой продукции меньше, чем в растениеводстве, несмотря на это, по итогам 2018 года к 2016 году отмечается рост доли в производстве мяса на 5,8 п.п., молока на 2,1 п.п., яиц на 1,6 п.п. (Рисунок 2.8).

Рисунок 2.8 Удельный вес малого и среднего бизнеса в общем объеме производства основных продуктов животноводства в 2016-2018 годах

(в % от общего объема)



Мясо

- 2016 - 14,8%
- 2017 - 17,2%
- 2018 - 20,6%



Молоко

- 2016 - 11,9%
- 2017 - 12,8%
- 2018 - 14,0%



Яйца

- 2016 - 13,4%
- 2017 - 16,7%
- 2018 - 15,0%



Жители Донского края потребляют больше молока и молочных продуктов, яиц, картофеля, овощей и продовольственных бахчевых культур, фруктов и ягод, чем в среднем житель России (Таблица 2.2).

Более высокое, чем в среднем по стране, потребление плодоовощных культур характерно в целом для ЮФО, уровень потребления молока и молочных продуктов в Ростовской области не только превышает среднероссийский, но и выше, чем в ЮФО.

Таблица 2.2 Среднедушевое потребление основных продуктов питания³
(кг на душу)

	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
Мясо и мясопродукты	74	74	71	75	75	72
Молоко и молокопродукты	236	218	257	231	216	254
Яйца, шт. в год	273	308	325	279	306	335
Картофель	113	104	101	96	93	100
Овощи и бахчи продовольственные	112	146	151	107	147	156
Фрукты	62	78	68	59	74	65

В Ростовской области по предварительным результатам 2018 года отмечается увеличение среднедушевого потребления мяса и мясопродуктов на 1,5%, молока и молокопродуктов на 1,8%, картофеля на 0,2%, относительно показателей предыдущего года.

Одним из важнейших показателей, характеризующих продовольственную безопасность области, является уровень самообеспечения, который определяется как процентное отношение производства соответствующих видов продукции сельского хозяйства к потреблению их на территории региона.

Динамика уровня самообеспечения показывает, что в Ростовской области производство зерна значительно превосходит потребление, кроме того область в состоянии обеспечить собственные потребности в яйцах. Увеличивается самообеспечение Донского региона молочными продуктами, по итогам 2017 года достигнув 98,7%, самообеспечение мясом в последние три года так же имеет тенденцию роста (Таблица 2.3).

³ Без учета данных ВСХП.

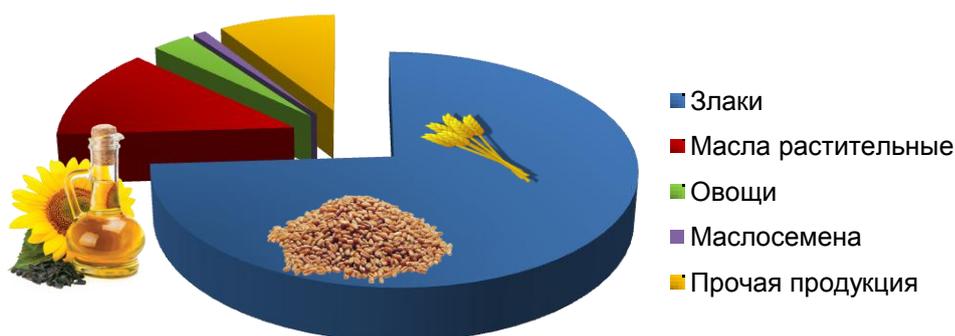
Таблица 2.3 Уровень самообеспечения Ростовской области основными видами сельскохозяйственной продукции

(отношение объема производства продукции в % к объему потребления)

	2015 год	2016 год	2017 год
Зерно	418,7	436,9	474,1
Мясо и мясопродукты	78,7	85,8	88,8
Молоко и молокопродукты	95,0	97,2	98,7
Яйца	132,6	143,4	136,4

Благодаря выходу к Азовскому морю и наличию морских портов Ростовская область обладает транзитным потенциалом, позволяющим региону занимать лидирующие позиции в экспорте продовольственных товаров. В 2018 году объем экспорта продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья (кроме текстильного сырья, табака и промышленных его заменителей) составил 5,4 млрд долларов США, увеличившись на треть по сравнению с предыдущим годом (Рисунок 2.9).

Рисунок 2.9 Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья (кроме текстильного сырья, табака и его промышленных заменителей) в 2018 году
(в % от общего объема)





Пищевая промышленность

Пищевая промышленность Ростовской области является важнейшим звеном агропромышленного комплекса региона, в котором представлены практически все отрасли пищевой промышленности, потенциально способные обеспечить жителей области основными видами продуктов питания. Производство пищевых продуктов – один из системообразующих элементов региональной экономики, в производстве ВДС донской промышленности этот сектор составляет более 8%, в обрабатывающих производствах – около 11%.

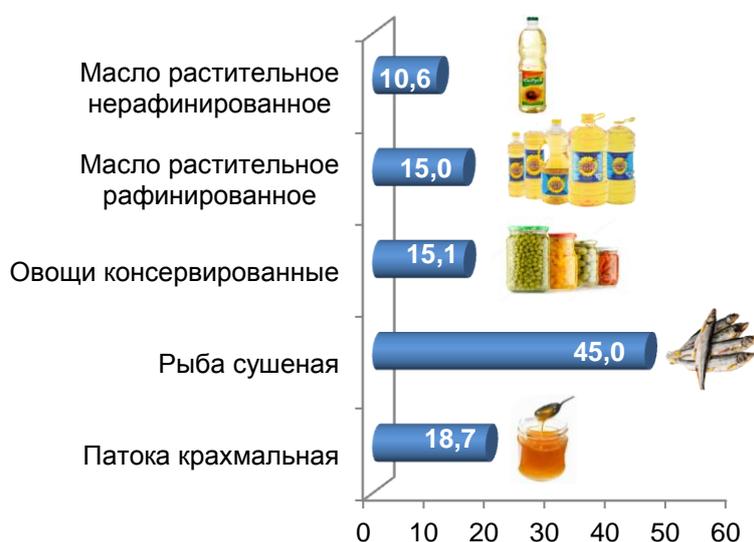
Сегодня в этом секторе трудится более 24 тыс. человек или 10% от общего числа занятых в промышленности (Таблица 2.4).

Таблица 2.4 Отдельные экономические показатели деятельности предприятий, осуществляющих производство пищевых продуктов в Ростовской области за 2016-2018 годы

	2016 год	2017 год	2018 год
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами, млн рублей	139 277,7	127 198,1	120 771,2
Среднесписочная численность работников (без внешних совместителей и работников несписочного состава), человек	24 025	21 268	24 284
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников, рублей	23 719,9	26 112,2	27 269,5
Рентабельность проданных товаров, продукции (работ, услуг) организаций, %	7,5	5,2	6,1

Донские производители формируют 45% общероссийского производства сушеной рыбы, около 19% крахмальной патоки, 15% растительных рафинированных масел и консервированных овощей, более 10% нерафинированных растительных масел (Рисунок 2.10).

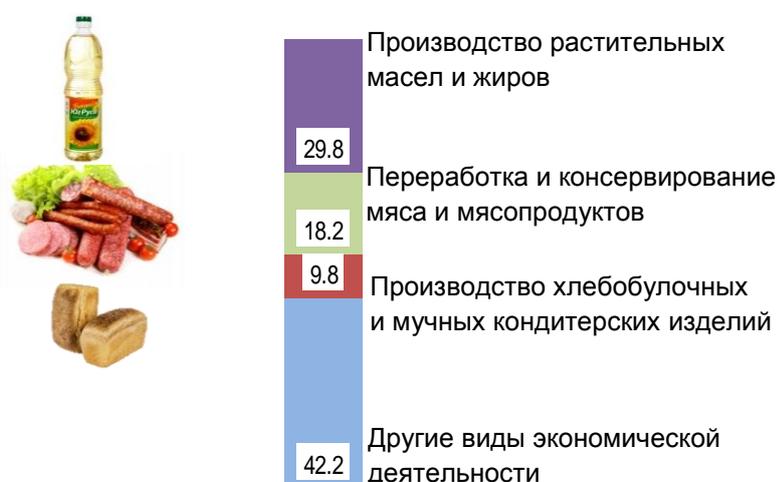
Рисунок 2.10 Доля отдельных видов продукции пищевой промышленности Ростовской области в общероссийском объеме производства (в % к общероссийскому объему производства)





По объемам производства в пищевой промышленности выделяются производство растительных и животных масел, переработка и консервирование мяса и мясопродуктов, а также производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий, на долю которых приходится около 60% совокупного объема отгруженной продукции этого сектора экономики (Рисунок 2.11).

Рисунок 2.11 Структура производства пищевых продуктов
(в % к совокупному объему отгруженной пищевой продукции)



В 2018 году в пищевой промышленности 85,6% продукции собственного производства отгружено крупными и средними предприятиями, на долю малого бизнеса приходится 14,4%.

Малый бизнес представлен практически во всех видах деятельности пищевой промышленности Дона, в отдельных направлениях он занимает от 32% в производстве мясной продукции до 45% в производстве хлеба и хлебобулочных изделий

Индекс промышленного производства пищевой промышленности Ростовской области на протяжении 2016-2018 годов демонстрировал разнонаправленную динамику, темпы роста производства в 2016 и 2017 годах были на уровне 1-1,1%, в 2018 году отмечено сокращение объемов выпуска продукции на 4% (Таблица 2.5). Среди видов деятельности, выпускающих пищевую продукцию, устойчивый рост выпуска продукции в течение трех лет наблюдался в переработке и консервировании рыбы, в производстве хлебобулочных и мучных кондитерских изделий, производстве прочих пищевых продуктов.



Таблица 2.5 Среднегодовые темпы роста производства основных видов продукции пищевой промышленности Ростовской области за 2016-2018 годы

	Говядина		101,8%
	Мясо и субпродукты пищевые домашней птицы		108,0%
	Рыба переработанная и консервированная, ракообразные и моллюски		106,9%
	Картофель переработанный и консервированный		106,7%
	Продукты кисломолочные (кроме сметаны)		115,8%
	Масло сливочное		102,8%

Производители пищевых продуктов Ростовской области ведут работу по расширению ассортимента и повышению качества выпускаемой продукции, формируют свой потребительский имидж, реализуют активную работу по созданию и продвижению на рынок собственной «брендированной» продукции.

Резюмируя региональные особенности развития промышленного сегмента переработки сельскохозяйственной продукции области, необходимо отметить большое разнообразие выпускаемой продукции. При этом аграрная сырьевая база позволяет разместить на территории Ростовской области новые предприятия по переработке сельхозпродукции и производству продуктов питания самого широкого ассортимента.



Инвестиции в агропромышленный комплекс

Агропромышленный комплекс – инвестиционно-привлекательный сектор экономики Дона, за последние три года, с 2016 по 2018, объем инвестиционных вложений в совокупности составил порядка 78 млрд рублей (Таблица 2.6). В сельском хозяйстве инвестиции направлены на строительство комплексов для выращивания овощей закрытого грунта, благодаря реализации инвестиционных проектов валовой сбор овощных культур увеличился в 2018 году к 2016 году на 28,7%. Среди видов деятельности пищевой промышленности инвестиции направлены на строительство производственного комплекса по глубокой переработке зерна, производство кондитерских изделий, крахмалопродуктов, высокопротеиновых кормов и переработку картофеля.

Таблица 2.6 Объем инвестиций в основной капитал по видам деятельности Ростовской области

(по полному кругу предприятий, млн рублей)

	2016 год	2017 год	2018 год
Сельское хозяйство	19 504,8	18 070,1	19 200,0
Пищевая промышленность	5 308,8	10 033,2	6 196,4

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Устойчиво сохраняет свои позиции в тройке лидеров в рейтинге субъектов Российской Федерации по производству продукции сельского хозяйства: зерновых культур, подсолнечника, яиц;
- Уровень потребления основных продуктов питания жителями области по большинству видов соответствует/превышает рекомендуемые рациональные нормы потребления продуктов;
- Высокий уровень самообеспечения региона основными видами сельскохозяйственной продукции имеет устойчивый характер;
- Сырьевая база способствует наличию практически всех отраслей пищевой промышленности;
- В пищевой промышленности производится широкий ассортимент продукции.



Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте

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

Улучшение качественных показателей состояния здоровья населения в значительной мере зависит от знаний и умений, ответственности кадров, работающих в организациях здравоохранения, а также его укомплектованности.

Медицинские кадры – это наиболее ценная и значимая часть ресурсов здравоохранения. Достаточная обеспеченность населения высококвалифицированными медицинскими кадрами и, как следствие, доступность и качество медицинской помощи являются важнейшими параметрами современного здравоохранения.

В 2017 году в организациях здравоохранения региона насчитывалось 15 811 врачей или 37,5 врача на 10 000 жителей (Рисунок 3.1). Обеспеченность населения врачами несколько увеличилась.

На конец 2017 года в организациях здравоохранения области было задействовано 37 340 человек среднего медицинского персонала или 88,5 на 10 000 населения (Рисунок 3.2).

Рисунок 3.1 Численность врачей
(на 10000 населения)

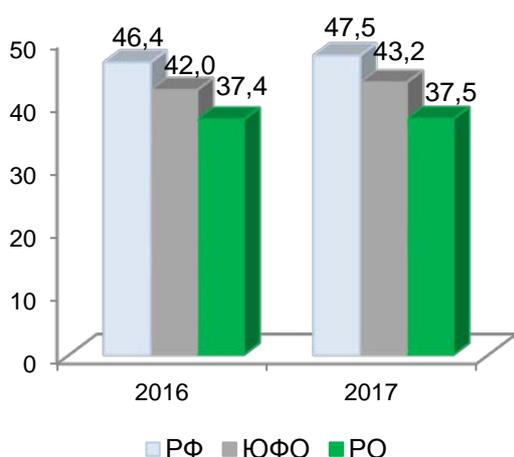
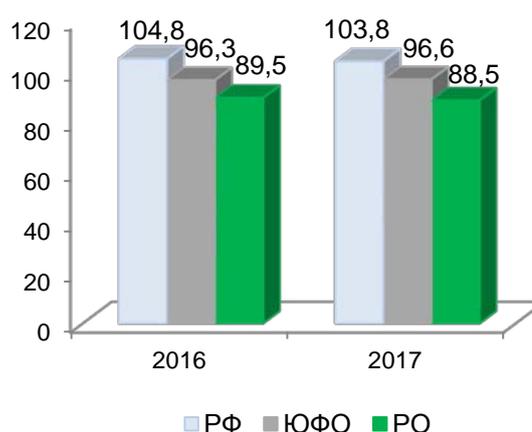


Рисунок 3.2 Численность среднего медицинского персонала
(на 10000 населения)



Наиболее высокий уровень обеспеченности населения Ростовской области врачами педиатрами – 18,7 педиатров на 10 000 детей в возрасте 0-17 лет, врачами терапевтического профиля – 8,8 врачей на 10 000 населения (Таблица 3.1).



Таблица 3.1 Численность врачей и среднего медицинского персонала по отдельным специальностям на 10 000 человек населения

	2016 год	2017 год
Численность врачей – всего	37,4	37,5
из них:		
терапевтического профиля	8,8	8,8
хирургического профиля	4,8	4,8
акушеров-гинекологов ¹	5,0	5,0
офтальмологов	1,0	1,0
педиатров ²	19,0	18,7
отоларингологов	0,9	0,9
неврологов	1,8	1,8
психиатров и наркологов	1,1	1,0
фтизиатров	0,5	0,5
дермато-венерологов	0,6	0,5
рентгенологов и радиологов	1,1	1,1
стоматологов	2,7	2,7
Численность среднего медицинского персонала – всего	89,5	88,5
из них:		
фельдшеры	6,5	6,4
акушерки ³	5,9	5,9
медицинские сестры	63,9	62,6
лаборанты, медицинские лабораторные техники	4,8	3,2
рентгенолаборанты	2,2	2,2
зубные врачи	2,4	2,2

Для оказания качественной медицинской помощи населению большое значение имеет уровень квалификации медицинского персонала.

В 2017 году удельный вес врачей, имеющих высшую и первую квалификационную категорию, составил 44,3% (7 005 человек).

Что касается среднего медицинского персонала, то 62,6% имеют высшую и первую категории (23 389 человек).

¹ Численность акушеров-гинекологов рассчитана на 10 000 женщин

² Численность педиатров – на 10 000 детей в возрасте 0-17 лет

³ Численность акушерок рассчитана на 10 000 женщин


Таблица 3.2 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
3.1.1 Коэффициент материнской смертности (число умерших женщин на 100 000 родившихся живыми)	10,0	7,9	8,2	8,8	6,0	4,6
3.2.1 Коэффициент смертности детей в возрасте до 5 лет. Вероятность смерти от момента рождения до 5 лет (на 10 00 родившихся живыми)	7,4	7,0	7,8	6,9	6,4	7,7
3.2.2 Коэффициент неонатальной смертности (число умерших в возрасте 0-6 дней на 1 000 родившихся живыми)	2,18	1,78	1,88	1,94	1,59	1,49
3.1 Число новых заражений ВИЧ на 1 000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения. Число больных с диагнозом ВИЧ, установленным впервые на 100 000 населения в разбивке по полу, возрасту	59,2	...	36,8	58,4	...	49,6
3.3.2 Заболеваемость туберкулезом на 100 000 человек	53,3	...	39,9	48,3	...	40,5
3.3.3 Заболеваемость малярией на 100 000 человек	0,1	...	0,02	...	...	...
3.3.4 Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек	0,9	...	2,2	0,9	...	2,1
3.4.1 Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний. Смертность по причинам смерти от (число умерших на 100 000 человек): злокачественных новообразований сахарного диабета болезней системы кровообращения болезней органов дыхания	201,6 21,5 616,4 48,0	200,8 15,0 647,1 36,6	182,1 10,7 639,8 39,8	197,9 25,2 587,6 42,2	196,3 17,5 634,3 32,0	175,8 11,6 620,0 33,3
3.4.2 Смертность от самоубийств (число умерших на 100 000 человек)	15,8	10,4	6,9	13,8	8,4	3,7
3.6.1 Смертность в результате дорожно-транспортных происшествий (число умерших на 100 000 человек)	10,8	12,7	6,9	10,2	11,3	6,2
3.7.2 Рождаемость среди подростков (в возрасте от 10 до 14 лет и в возрасте от 15 до 19 лет) на 1000 женщин в данной возрастной группе (число родившихся на 1 000 женщин соответствующего возраста)						
10-14 ⁴	x	x	x	0,070	0,106	0,151
15-19	21,5	22,6	23,1	18,433	19,080	19,073
3.9.3 Смертность от неумышленного отравления. Случайные отравления (без алкоголя) (число умерших на 100 000 человек)	7,3	3,0	2,1	6,7	2,2	1,5
3.С.1 Число медицинских работников на душу населения и их распределение. Численность врачей на 10 000 населения Численность среднего медицинского персонала на 10 000 населения	46,4 104,8	42,0 96,3	37,4 89,5	47,5 103,8	43,2 96,6	37,5 88,5

⁴ Разрабатывается с 2017 года



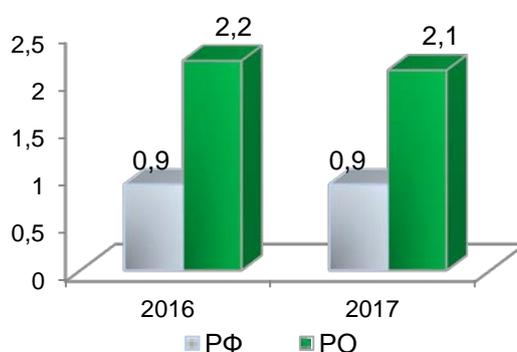
На состояние здоровья населения влияет множество факторов. Так, ухудшение экологических условий жизнедеятельности человека, а также изменение качества питания способствуют увеличению заболеваемости сахарным диабетом и онкологическими болезнями, вспышкам туберкулеза способствуют неблагоприятные условия проживания и неправильное питание. По мнению Всемирной организации здравоохранения, решающим среди факторов, влияющих на уровень заболеваемости, является образ жизни и самосохранительное поведение.

Поэтому в рамках реформы здравоохранения усилены меры, направленные на профилактику социально обусловленных заболеваний, снижение уровня инфекционной заболеваемости, и снижение риска воздействия неблагоприятных факторов среды обитания на население.

В Ростовской области в 2017 году число случаев заболеваемости **малярией** не наблюдалось (в 2016 году – 1 случай заболевания).

Уровень заболеваемости **гепатитом В** остался в целом на уровне 2016 года (Рисунок 3.3).

Рисунок 3.3 Заболеваемость гепатитом В
(на 100 000 человек)



Туберкулез – это инфекционное заболевание, основной особенностью которого является то, что он никогда не протекает в форме острой эпидемии.

Установлено, что микобактерия туберкулеза присутствует в организме большинства людей, однако это не означает, что у всех этих людей разовьется заболевание.

В 2017 году 1 712 человек зарегистрированы с впервые установленным диагнозом активного туберкулеза – на 100 000 населения приходится 40,5 больных активным туберкулезом (Рисунок 3.4).

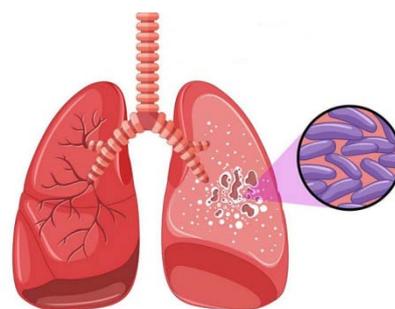
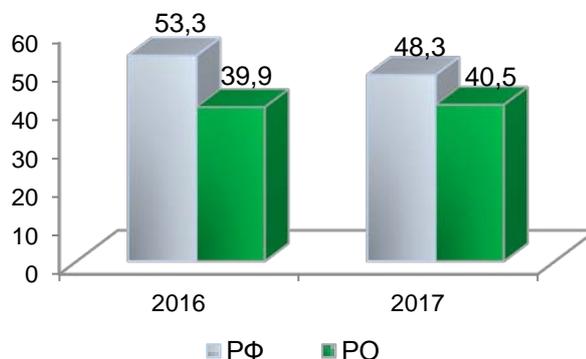




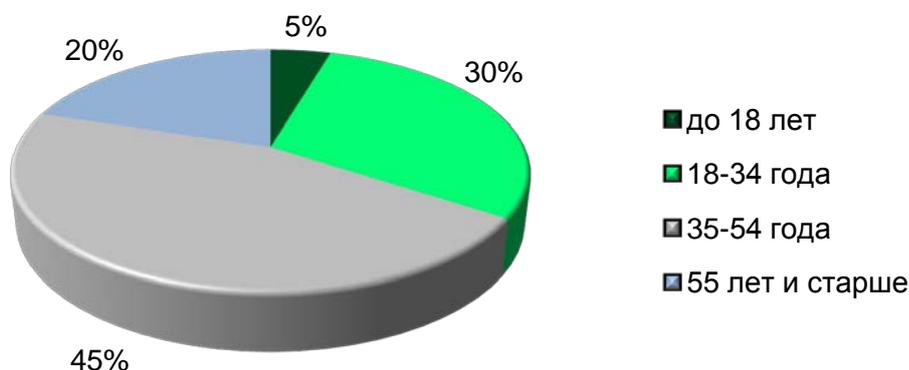
Рисунок 3.4 Заболеваемость туберкулезом
(на 100000 человек)



Отмечается преимущественная заболеваемость туберкулезом мужчин (Рисунок 3.5). Из общего числа заболевших в 2017 году – 1 145 мужчин (66,9%) и 567 женщин (33,1%).

Рисунок 3.5 Заболеваемость туберкулезом мужчин по возрастным группам в 2017 году

(в % к общей численности заболевших туберкулезом мужчин)



Туберкулез органов дыхания отмечен у 1 660 человек (97%). Причем мужчин этой формой туберкулеза заболело в 2 раза больше, чем женщин.

Общее число пациентов, состоящих на учете в лечебно-профилактических учреждениях с диагнозом туберкулез, составило 5 562 человека или 131,8 на 100 000 населения, что на 17,6% меньше уровня 2016 года.

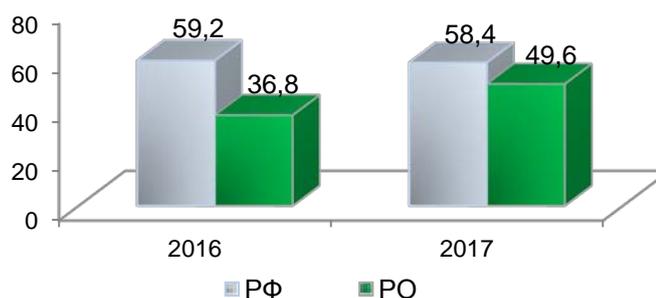
Заболеваемость населения **ВИЧ-инфекцией** относится к числу наиболее актуальных проблем современного здравоохранения, основных угроз для здоровья населения, наносят колоссальный ущерб обществу, обусловленный потерей трудоспособности, огромными затратами на лечение и реабилитацию, преждевременной смертностью.



Распространение ВИЧ-инфекции связано главным образом с незащищенными половыми контактами, использованием содержащих вирус медицинских инструментов, передачей вируса от инфицированной матери ребенку во время родов или при грудном вскармливании, а также при переливании донорской крови.

ВИЧ-инфекция является длительно текущим заболеванием, и на современном этапе излечиться от этого заболевания невозможно, можно лишь добиться стойкой ремиссии – отсутствия обострений заболевания в течение длительного времени. Последняя стадия ВИЧ-инфекции известна как синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД). В Ростовской области, несмотря на предпринимаемые в последние годы усилия и меры по сдерживанию эпидемии ВИЧ-инфекции, количество выявленных ВИЧ-инфицированных неуклонно увеличивается, но остается ниже среднего уровня по РФ (Рисунок 3.6).

Рисунок 3.6 Зарегистрировано пациентов с диагнозом ВИЧ-инфекции (на 100 000 населения)



Численность пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом ВИЧ-инфекции составила в 2017 году 2 094 человека или 49,6 на 100 000 населения, в 2016 году – 36,8. В Ростовской области среди заболевших ВИЧ-инфекцией в 2017 году преобладают мужчины. Из общей численности заболевших в 2017 году мужчины составляют 74,6% (1 562 человека), женщины – 25,4% (532 человека).

Для решения задач, направленных на стабилизацию ситуации по ВИЧ-инфекции, Правительством Российской Федерации в конце 2016 года была разработана «Государственная стратегия противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу». На основе Стратегии и в Ростовской области был создан «План основных мероприятий по противодействию распространению ВИЧ-инфекции в Ростовской области в 2018-2020 гг.». Он включает в себя основные мероприятия по расширению охвата населения скрининговыми обследованиями, увеличению охвата специфической терапией больных ВИЧ-инфекцией и информированию граждан о доступных мерах профилактики как на региональном, так и на муниципальном уровнях.



Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте

Обеспечение устойчивого снижения уровня заболеваемости населения Ростовской области невозможно без проведения профилактической работы среди населения по пропаганде здорового образа жизни, распространения знаний по профилактике заболеваний и привлечению работающих граждан в медицинские организации для прохождения диспансеризации.

За последние два года отмечается заметное снижение уровня материнской смертности. Коэффициент материнской смертности составил в 2017 году 4,6 умерших женщин на 100 000 родившихся живыми, что на 43,9% ниже, чем в 2016 году.

Показатель материнской смертности по Ростовской области за 2017 год (4,6) ниже, чем в среднем по ЮФО и по России в целом (6,0 и 8,8 умерших женщин на 100 000 родившихся живыми, соответственно) (Рисунок 3.7).

Смертность детей до 5 лет сократилась, по сравнению с 2016 годом, на 1,3% и составила в 2017 году 7,7 детей в возрасте до 5 лет на 1 000 родившихся живыми, но остается выше показателя по РФ в целом и среднего показателя по ЮФО (Рисунок 3.8).

Коэффициент неонатальной смертности сократился на 20,7% и составил 1,49 умерших в возрасте 0-6 дней на 1 000 родившихся живыми.

Показатель неонатальной смертности по Ростовской области за 2017 год ниже среднероссийского значения: 1,49 против 1,94 умерших в возрасте 0-6 дней на 1 000 родившихся живыми по Российской Федерации в целом (Рисунок 3.9).

Рисунок 3.7 Коэффициент материнской смертности
(число умерших женщин на 100 000 родившихся живыми)

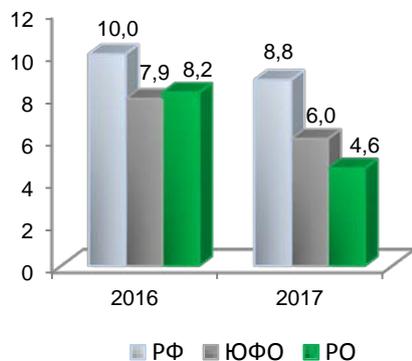


Рисунок 3.8 Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет (Вероятность смерти от момента рождения до 5 лет)
(на 1 000 родившихся живыми)

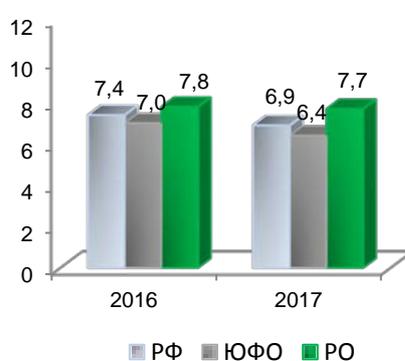
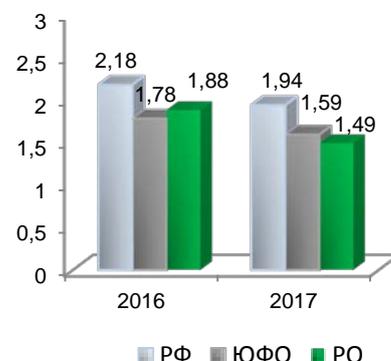


Рисунок 3.9 Коэффициент неонатальной смертности
(число умерших в возрасте 0-6 дней на 1 000 родившихся живыми)

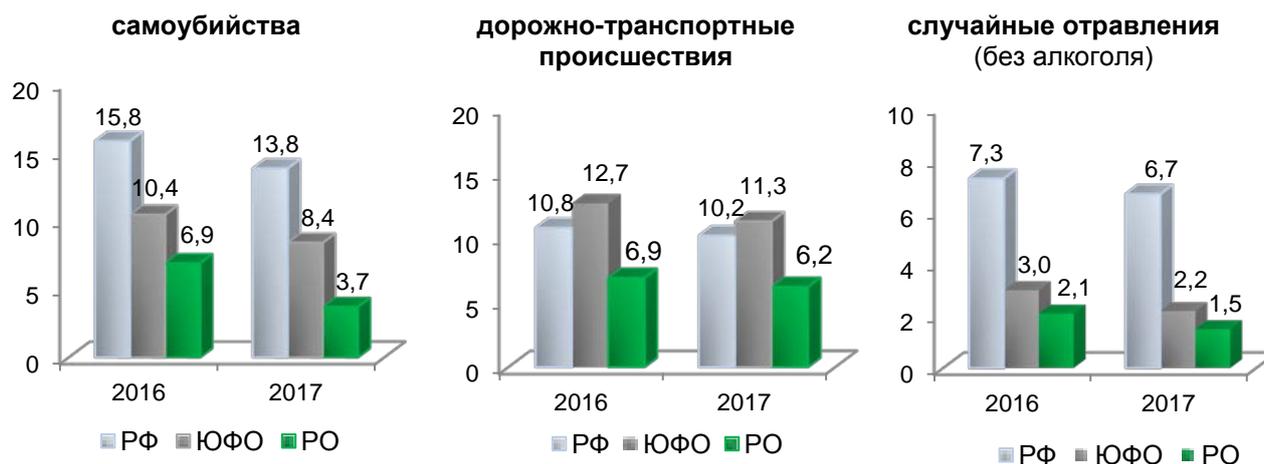


Несмотря на снижение общего показателя смертности, по отдельным причинам смерти отмечалась разнонаправленная тенденция.



Наибольшее сокращение уровня смертности отмечалось от некоторых внешних причин, в том числе от самоубийств – на 46,4%, случайных отравлений (без алкоголя) – на 28,6% и дорожно-транспортных происшествий – на 10,1% (Рисунок 3.10).

Рисунок 3.10 Смертность от внешних причин:
(число умерших на 100 000 человек)



Среди других классов причин смерти наибольшее сокращение уровня смертности отмечалось от болезней органов дыхания (на 16,3%), злокачественных новообразований (на 3,5%) и болезней системы кровообращения (на 3,1%). При этом наблюдалось увеличение показателя смертности от сахарного диабета (на 8,4%).

Несмотря на сокращение в 2017 году показателя смертности от болезней системы кровообращения, значение уровня смертности от данной причины смерти по Ростовской области отмечалось выше, чем по РФ в целом (620 умерших на 100 000 человек по Ростовской области против 587,6 – в целом по России) (Рисунок 3.11). При этом показатель смертности населения по Ростовской области за 2017 год от злокачественных новообразований, сахарного диабета, болезней органов дыхания, а также случайных отравлений (без алкоголя) ниже, чем по России в целом.

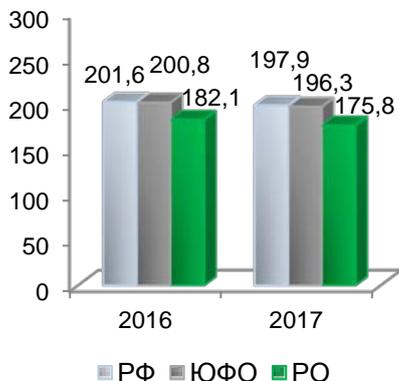


Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте

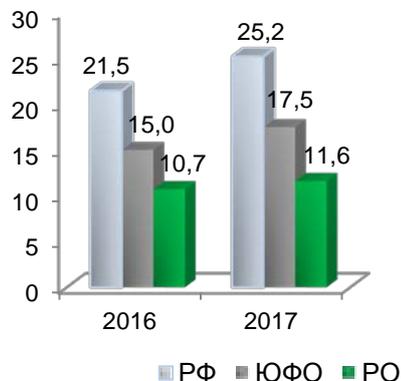
Рисунок 3.11 Смертность по причинам:

(число умерших на 100 000 человек)

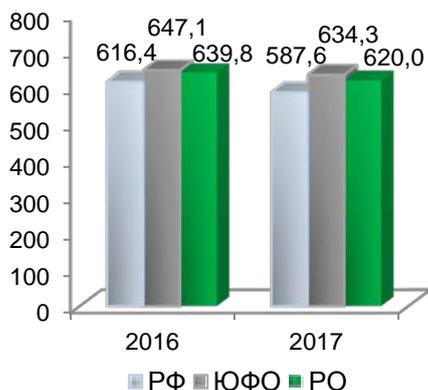
злокачественные образования



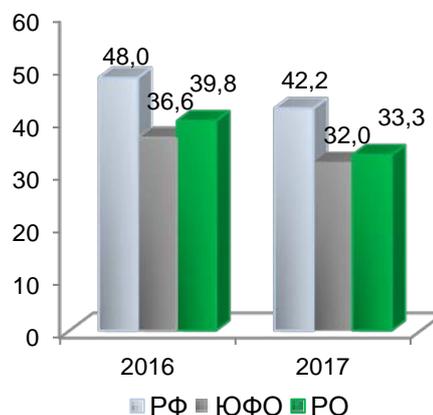
сахарный диабет



болезни системы кровообращения



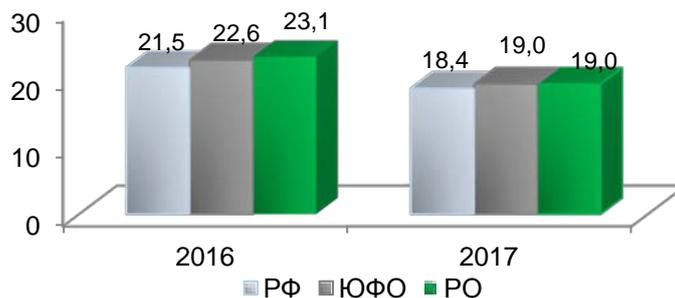
болезни органов дыхания



В последние годы отмечается сокращение интенсивности рождений в ранних возрастных группах. Так в 2017 году, по сравнению с предыдущим годом, возрастной коэффициент рождаемости в возрасте 15-19 лет сократился на 17,4%, а коэффициент рождаемости в возрасте 10-14 лет разрабатывается с 2017 года и составил 0,151 (Рисунок 3.12).

**Рисунок 3.12 Рождаемость в ранней возрастной группе
(в возрасте от 15 до 19 лет)**

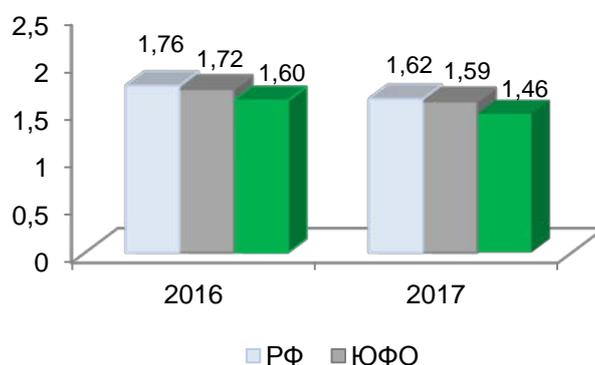
(число родившихся на 1 000 женщин соответствующего возраста)





В 2017 году отмечалось сокращение суммарного коэффициента рождаемости на 8,5% по сравнению с 2016 годом. Значение показателя в 2017 году составило 1,46 рожденных детей на 1 женщину репродуктивного возраста. Таким образом, в Ростовской области сохраняется суженное воспроизводство населения, то есть поколения родителей не замещаются их детьми (для этого суммарный коэффициент рождаемости должен составлять 2,15) (Рисунок 3.13).

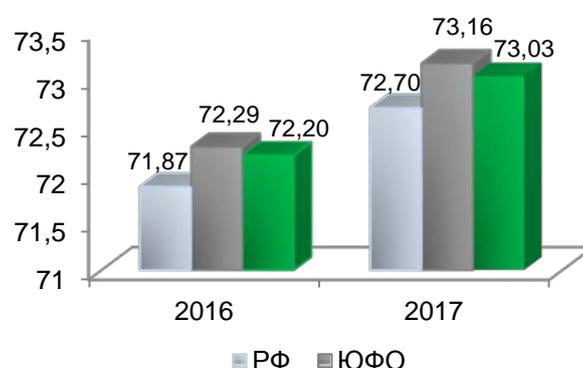
Рисунок 3.13 Суммарный коэффициент рождаемости
(число детей на 1 женщину)



Несмотря на сохранение достаточно высокого уровня смертности, ожидаемая продолжительность предстоящей жизни в Ростовской области увеличилась, по сравнению с 2016 годом, на 0,83 года и по данным за 2017 год составила 73,03 года.

Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни по Ростовской области традиционно выше среднероссийского значения, так как этот показатель исключает влияние возрастно-половой структуры населения (Рисунок 3.14).

Рисунок 3.14 Ожидаемая продолжительность жизни при рождении
(число лет)





Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте

Способность соблюдать ММСП и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения являются одними из составляющих достижения ЦУР в обеспечении здорового образа жизни и содействии благополучию для всех в любом возрасте. На территории Ростовской области случаи опасных инфекционных болезней, которые представляли чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения, имеющие международное значение, в соответствии с ММСП 2005 года по данным Управления Роспотребнадзора по Ростовской области за 2016-2018 годы не зарегистрированы.

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

•Население обеспечено высококвалифицированными медицинскими кадрами;

•В результате проводимых реформ здравоохранения наблюдается снижение числа пациентов, состоящих на учете в лечебно-профилактических организациях с диагнозом активный туберкулез;

•Проводятся мероприятия по расширению охвата населения скрининговыми обследованиями, увеличению охвата специфической терапией больных ВИЧ-инфекцией и информированию граждан о доступных мерах профилактики;

•Принимаются меры для борьбы с распространенными причинами материнской и детской смертности, а также для повышения доступности и качества медицинской помощи матерям и детям, совершенствования и развития неонатальной диагностики;

•За последние два года отмечается заметное снижение уровня материнской смертности, смертности детей до 5 лет, снижение коэффициента неонатальной смертности;

•Отмечается сокращение уровня смертности от некоторых внешних причин, а также от болезней органов дыхания, злокачественных новообразований и болезней системы кровообращения;

•Ниже среднероссийского уровня показатель смертности населения от злокачественных новообразований, сахарного диабета, болезней органов дыхания, а также случайных отравлений (без алкоголя).



Таблица 3.3 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
3.4 К 2030 году уменьшить на треть преждевременную смертность от неинфекционных заболеваний посредством профилактики и лечения и поддержания психического здоровья и благополучия	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, число лет	71,87	72,29	72,20	72,70	73,16	73,03
3.7 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья, включая услуги по планированию семьи, информирование и просвещение, и учет вопросов охраны репродуктивного здоровья в национальных стратегиях и программах	Суммарный коэффициент рождаемости (число детей на 1 женщину)	1,76	1,72	1,60	1,62	1,59	1,46
3.с Существенно увеличить финансирование здравоохранения и набор, развитие, профессиональную подготовку и удержание медицинских кадров в развивающихся странах, особенно в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах	Средняя заработная плата медицинских работников относительно средней по региону, %						
	младшего медицинского персонала	56,5	65,1	67,6	61,9	69,7	71,0
	среднего медицинского (фармацевтического) персонала	86,3	95,2	94,2	87,5	94,7	92,6
	врачей	155,3	162,3	162,7	163,3	166,8	163,3
	Среднемесячная начисленная заработная плата наёмных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц, рублей	32633	23351	23156	34574	24626	24600



Вопросы доступности и качества образования входят в стратегические программы развития всех стран мира (как развитых, так и развивающихся), поскольку формируя образовательную среду для возможностей самореализации населения, государство способствует материальному благополучию и социально-экономической стабильности в стране, преумножению человеческого капитала, а, следовательно, росту экономического потенциала страны и созданию конкурентного преимущества на международной арене.

Развитие системы российского образования основано на базовых принципах международной образовательной деятельности, одним из которых является создание условий и обеспечение реализации доступного качественного образования для всех граждан России.

Достигнув значительных успехов в ликвидации безграмотности и обеспечении доступного образования для всех граждан, Россия сохраняет доминирование государственного финансирования сферы образования, что является несомненным плюсом.

Ростовская область имеет развитый образовательный комплекс, позволяющий обеспечить экономику региона и страны в целом качественными трудовыми ресурсами.

На начало 2018 года в Ростовской области действовало более 1,5 тыс. организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми с общей численностью воспитанников – 182,1 тыс. человек (Рисунок 4.1).

Проводимая государством на всех уровнях социальная политика в области повышения рождаемости населения оказала позитивное влияние на увеличение численности детей дошкольного возраста и, соответственно, роста числа воспитанников организаций дошкольного образования, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми (на 2,6% в 2017 году к уровню 2016 года).

Рисунок 4.1 Показатели развития сферы дошкольного образования Ростовской области в 2017 году



более 1,5 тыс. организаций,
осуществляющих образовательную
деятельность по образовательным программам
дошкольного образования, присмотр и уход за
детьми

Общая численность воспитанников
182,1 тыс. человек



В сфере дошкольного образования в области большое внимание уделяется образованию воспитанников и детей с особенностями развития – создается инклюзивная среда, обеспечивающая равные условия для получения качественного образования как основы благосостояния личности, ее социальной мобильности.

Для успешной деятельности организаций дошкольного образования в Ростовской области принимаются активные меры по их техническому оснащению (Таблица 4.1).

По всем представленным ниже показателям в области наблюдалась положительная динамика.

Таблица 4.1 Благоустройство дошкольных образовательных организаций (включая филиалы), наличие компьютеров (без дошкольных организаций, находящихся на капитальном ремонте)

		2016 год	2017 год
	Доля дошкольных образовательных организаций, имеющих все виды благоустройства, в % к общему числу	90,5	90,4
	Доля дошкольных образовательных организаций, имеющих персональные компьютеры, в % к общему числу	92,0	95,2
	Доля дошкольных образовательных организаций, имеющих персональные компьютеры, доступные для использования детьми, в % к общему числу	23,6	26,7
	Доля дошкольных образовательных организаций, имеющих персональные компьютеры, с доступом к сети Интернет, в % к общему числу	83,3	87,9

Доля дошкольных образовательных организаций, имеющих все виды благоустройства, в общем числе дошкольных организаций области в 2017 году по сравнению с предыдущим годом снизилась на 0,1 п.п. Удельный вес дошкольных образовательных организаций, имеющих персональные компьютеры, в общем числе дошкольных организаций области увеличился на 3,2 п.п.; имеющих персональные компьютеры, доступные для использования детьми – на 3,1 п.п.; имеющих персональные компьютеры с доступом к сети Интернет – на 4,6 п.п.



Наиболее представительной по численности обучающихся является система общего образования. В 2017 году в Ростовской области в сфере начального, основного и среднего общего образования функционировало около 1,3 тыс. организаций, в которых обучались 417,9 тыс. учеников, что на 2,7% больше итогов 2016 года (Рисунок 4.2).

Рисунок 4.2 Показатели развития сферы начального, основного и среднего общего образования Ростовской области



1 259 организаций, осуществляющих образовательную деятельность в сфере начального, основного и среднего общего образования

Общая численность учащихся **417,9 тыс. человек**



В рамках реализации принципа равных условий для получения качественного общего образования в Ростовской области регулярно проводится закупка школьных автобусов для организации поездок детей в образовательные организации из отдаленных территорий.

В Ростовской области проводится работа по подготовке квалифицированных кадров различного уровня и повышению престижа рабочих профессий. В рамках этой работы утвержден перечень самых востребованных на рынке труда профессий и специальностей (всего в нем 72 специальности – от бетонщиков до воспитателей и программистов).

На начало 2017/2018 учебного года в Ростовской области 127 организаций профессионального образования осуществляли подготовку студентов среднего звена и квалифицированных рабочих и служащих (Рисунок 4.3). Численность студентов профессиональных образовательных организаций, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, на 10 тыс. населения составила 175,4. Подготовлено (выпущено) квалифицированных рабочих, служащих 7,6 тыс. человек.



Рисунок 4.3 Показатели развития сферы среднего профессионального образования Ростовской области



В системе высшего образования Ростовской области на начало 2017/2018 учебного года обучалось 134,5 тыс. студентов, из которых более половины будущих бакалавров, специалистов и магистров проходили подготовку по очной форме обучения, около 46% – по заочной (Рисунок 4.4). Численность студентов образовательных организаций высшего образования на 10 тыс. населения составила 318,7.

Рисунок 4.4 Показатели развития сферы высшего образования Ростовской области

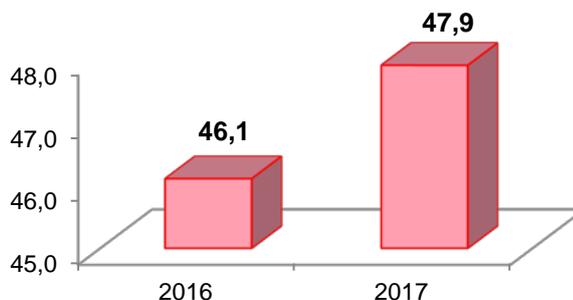


В 2017 году организациями высшего образования выпущено 32,1 тыс. бакалавров, специалистов, магистров, из которых на долю выпускников по программам специалитета пришлось 11,6%, по программам бакалавриата и магистратуры – 88,4%. Образовательный процесс в Ростовской области реализуется педагогическим персоналом (работниками) организаций дошкольного, общего и профессионального образования, а также профессорско-преподавательским персоналом организаций высшего образования. Все показатели динамики уровня образования педагогического персонала и наличия ученой степени в 2016-2017 годах имеют положительную динамику (Рисунок 4.5).

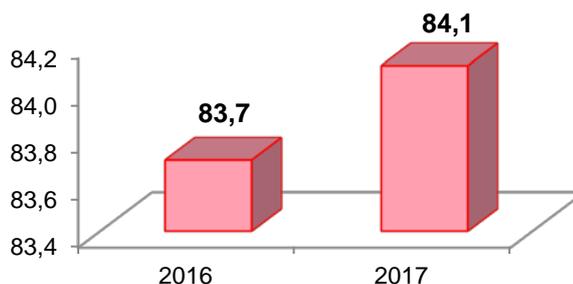


Рисунок 4.5 Уровень образования педагогического персонала и наличие ученой степени

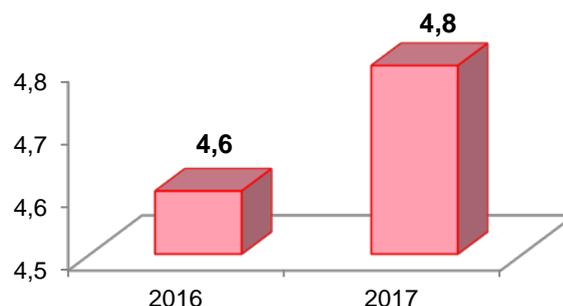
Доля педагогического персонала организаций дошкольного образования, имеющего высшее образование (в % от общей их численности)



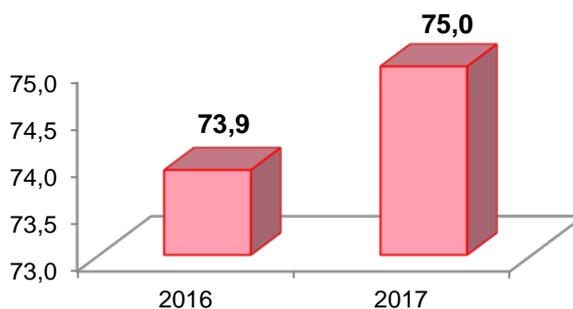
Доля педагогических работников организаций общего образования, имеющих высшее образование (в % от общей их численности)



Доля педагогических работников профессионального образования, имеющих ученое звание и ученую степень (в % от общей их численности)



Доля профессорско-преподавательского персонала организаций высшего образования, имеющих ученую степень (в % от общей их численности)





В 2017 году в сфере дошкольного образования доля специалистов с высшим образованием выросла на 1,8 п.п., в сфере общего образования – на 0,4 п.п. Доля педагогических работников, имеющих ученое звание и ученую степень повысилась в сфере профессионального образования на 0,2 п.п., в сфере высшего образования – на 1,1 п.п.

Жители области имеют возможность для получения непрерывного образования в течение жизни.

Одним из показателей, характеризующих достижение цели «Обеспечение всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех» является создание эффективной среды обучения. По данным Министерства общего и профессионального образования Ростовской области все школы региона имеют доступ к электроэнергии, интернету и компьютерам для учебных целей, а также к отдельным минимально оборудованным туалетам (Таблица 4.2).

Таблица 4.2 Показатели достижения ЦУР

<i>Показатель</i>	<i>2016 год</i>	<i>2017 год</i>
4.а.1 Доля школ, имеющих доступ к ^{1,2} :		
а) электроэнергии;	100	100
б) Интернету для учебных целей;	100	100
в) компьютерам для учебных целей;	100	100
г) отдельным минимально оборудованным туалетам.	100	100

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР



- Деятельность дошкольного образования характеризуется устойчивой положительной динамикой. Отмечен рост технического оснащения и состояния зданий дошкольных образовательных организаций;
- Повышается качество и квалификация педагогических кадров во всех сферах образования;
- В сфере общего образования области отмечено 100 процентное подключение компьютеров к интернету для учебных целей, что является современным методом обучения.

¹ Количество школ на определенном уровне образования с доступом к соответствующим средствам выражается в процентах от всех школ на этом уровне образования.

² По данным Министерства общего и профессионального образования Ростовской области.



Россия – одна из первых стран в мире, законодательно и официально провозгласившая равенство прав мужчин и женщин после событий 1917 года. Женщине предоставлялись равные с мужчинами юридические, трудовые, гражданские права, законодательно принимались меры по охране женского труда, материнства и младенчества и обеспечения принципа равной оплаты за равный труд.

Равенство полов создает равные социальные возможности для реализации личности мужчин и женщин во всех сферах жизнедеятельности в зависимости от предпочтений личности, обеспечивает равноправие в семейных и других правовых отношениях, содействует освобождению женщин от домашнего труда и их дальнейшему вовлечению в производственную и общественную деятельность.

Равноправное участие женщин в общественной, политической, экономической и других сферах деятельности законодательно закреплено на всех уровнях власти. Случаи индивидуальной дискриминации, как правило, проявляются при назначении на руководящие должности различного уровня, при участии в статусе кандидата в период выборных кампаний и т.д.

В Ростовской области отмечена позитивная динамика в части участия женщин в местных органах власти. Выбор в пользу женщин при замещении мест в органах муниципального самоуправления очевиден (Таблица 5.1).

Таблица 5.1 Женщины в органах местного самоуправления и представительных органах муниципальных образований Ростовской области¹

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год ²
Количество муниципальных служащих в органах местного самоуправления муниципальных образований, человек	11 310	11 349	11 315
из них женщин	8 862	8 968	8 949
Доля женщин – муниципальных служащих в органах местного самоуправления муниципальных образований, в %	78,4	79,0	79,1
Количество депутатов представительных органов муниципальных образований, избранных на муниципальных выборах, человек	4 410	4 556	4 556
из них женщин	1 893	2 060	2 060
Доля женщин – депутатов представительных органов муниципальных образований, избранных на муниципальных выборах, в %	42,9	45,2	45,2

¹ По данным управления региональной и муниципальной политики Правительства Ростовской области.

² Предварительные данные.



Рисунок 5.1 Доля женщин – муниципальных служащих в органах местного самоуправления муниципальных образований
(в % от общей численности муниципальных служащих)

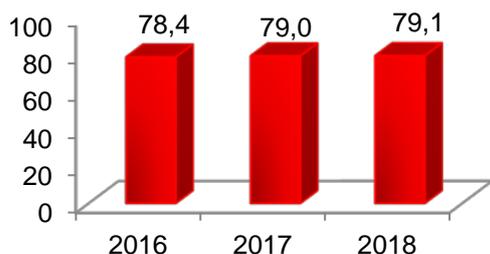
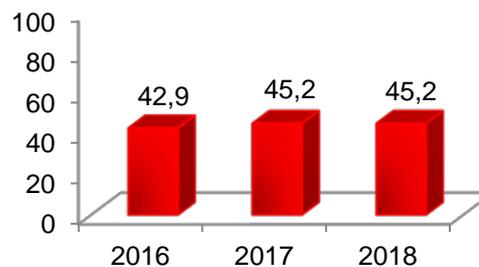
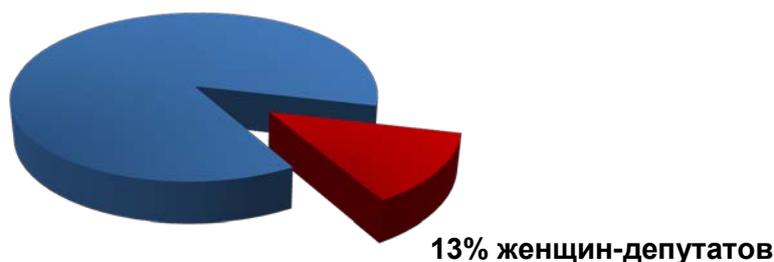


Рисунок 5.2 Доля женщин – депутатов представительных органов муниципальных образований, избранных на муниципальных выборах
(в % от общей численности депутатов)



В 2018 году женщины составили 79,1% муниципальных служащих в органах местного самоуправления муниципальных образований области (на 0,1 п.п. больше, чем в 2017 г.), а также 45,2% депутатов представительных органов муниципальных образований, избранных на муниципальных выборах (как и в 2017 г.) (Рисунки 5.1, 5.2, 5.3).

Рисунок 5.3 Доля женщин-депутатов Законодательного собрания Ростовской области VI созыва³
(в % от общей численности депутатов)



По данным выборочного обследования за октябрь 2017 года о заработной плате работников организаций по категориям персонала и профессиональным группам, в Ростовской области отношение заработной платы женщин к заработной плате мужчин находится практически на уровне России и составляет 71,6% (РФ – 71,7%; ЮФО – 75%) (Рисунок 5.4). Удельный вес женщин в общей численности работников – 55,2%, что превышает среднее значение по России (РФ – 53,9%; ЮФО – 56,1%) (Рисунок 5.5).

³ Выборы в Законодательное Собрание Ростовской области VI созыва состоялись 9 сентября 2018 г.



Рисунок 5.4 Отношение заработной платы женщин

(в % к заработной плате мужчин)

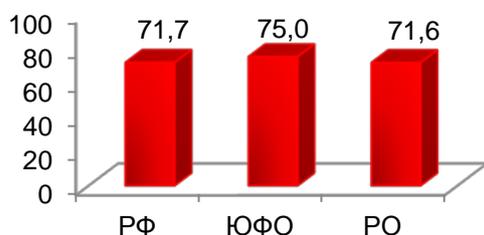
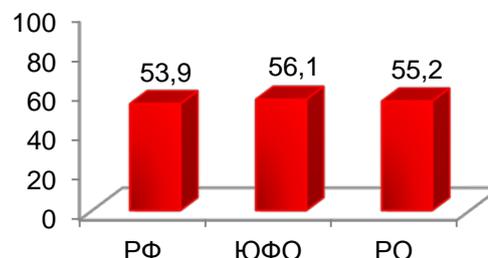


Рисунок 5.5 Удельный вес женщин в общей численности работников

(в % к общей численности работников)



Причина складывающейся ситуации кроется не в дискриминационных проявлениях, а как результат сложных социально-экономических, личностных и семейных отношений. Как правило, при поиске или выборе работы женщина чаще, чем мужчина дает согласие на более низкий уровень оплаты труда при наличии других важных для неё и семьи обстоятельств (гибкий график работы, отсутствие длительных командировок, наличие детского сада, школы, работы в одном районе проживания и т.д.)

Не менее существенным социальным вопросом, характеризующим гендерное равенство, является общая «загруженность» женщины (производственная, общественная, семейная) по сравнению с мужчиной.

В рамках выборочных наблюдений проводились исследования (2014 год) по использованию суточного фонда времени населением. По результатам обследования женщины (в возрасте 15 лет и более) Ростовской области почти на час меньше имели свободного времени, чем мужчины (в среднем за день недели).

Важным гендерным различием, характерным как для России в целом, так для ее регионов, является превышение показателя «ожидаемой продолжительности жизни при рождении» у женщин над мужчинами (Таблица 5.2).

Таблица 5.2 Ожидаемая продолжительность жизни при рождении⁴

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
Все население, число лет	71,90	72,20	73,03
мужчины	66,90	67,33	68,29
женщины	76,73	76,85	77,53

По оценке Федеральной службы государственной статистики ожидаемая продолжительной жизни при рождении за последние три года в Ростовской области постепенно повышалась на 1,13 года, в том числе у мужчин на 1,39 года, женщин – 0,8 года.

⁴ Данные приведены на 1 января соответствующего года.



Разница в ожидаемой продолжительности жизни мужчин и женщин в 2017 году составила 9,24 года (в 2016 году – 9,52 года).

Равенство прав и возможностей женщин (девочек) может рассматриваться также как прекращение и недопущение в последующем всех форм насилия.

Таблица 5.3 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

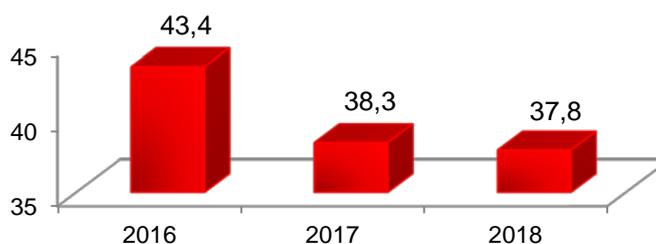
Задача	Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
5.2 Ликвидировать все формы насилия в отношении всех женщин и девочек в публичной и частной сферах, включая торговлю людьми и сексуальную и иные формы эксплуатации	Доля женщин в общей численности потерпевших по преступлениям сопряженным с насильственными действиями ⁵ , в %	43,4	38,3	37,8
	Доля женщин в отношении которых совершены действия сексуального характера, в общей численности потерпевших по преступлениям, сопряженным с насильственными действиями ⁵ , в %	9,1	12,0	11,3

В течение последних трех лет преступная активность в отношении женщин снижается. Доля женщин в общей численности потерпевших по преступлениям сопряженным с насильственными действиями снизилась на 5,6 п.п. (с 43,4% до 37,8%) (Таблица 5.3, Рисунок 5.6).

Доля женщин, в отношении которых совершены действия сексуального характера, в общей численности потерпевших по преступлениям, сопряженным с насильственными действиями в 2018 году к уровню 2017 года снизилась на 0,7 п.п.

Рисунок 5.6 Доля женщин в общей численности потерпевших по преступлениям, сопряженным с насильственными действиями, в Ростовской области

(в % от общей численности потерпевших)



⁵ По данным Главного управления МВД России по Ростовской области



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР



- Остаются гендерные различия (более низкий уровень оплаты труда женщин по сравнению с мужчинами, общая загруженность женщины - производственная, общественная, бытовая);
- Снижение доли женщин в общей численности потерпевших по преступлениям, сопряженным с насильственными действиям.



Доступность и качество питьевой воды определяют не только здоровье нации, но и качество, и продолжительность жизни.

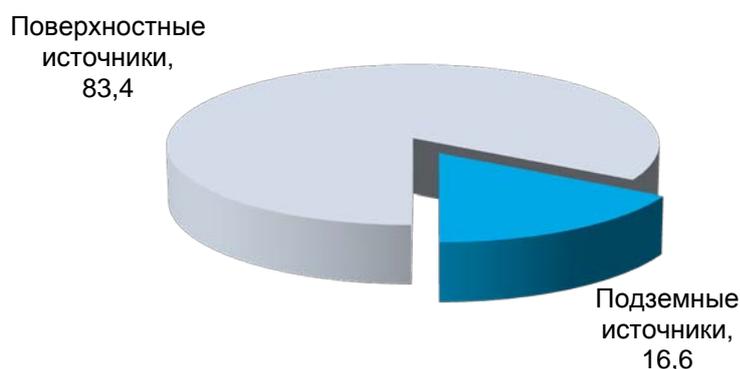
Водные ресурсы области составляют 27,7 км³, из них 2,7 км³ – сток, формирующийся в пределах области, и 25 км³ – сток, поступающий со смежных территорий.

В Ростовской области протекает более 4500 рек и водотоков, отличающихся по длине, площади водосбора и объему годового стока. Самая крупная водная система – р. Дон с основным притоком р. Северский Донец, средние – реки Миус и Кагальник, малые – реки Мокрый Еланчик, Самбек, Мокрый Чулек, Сухая и Мокрая Чумбурки. Всего в Ростовской области больших и средних рек – 11.

Преимущественное развитие получили малые реки. Водотоков протяженностью более 10 км насчитывается 904, а менее 10 км – 4576. Все реки относятся к бассейну Азовского моря, общая протяженность рек, протекающих по территории Ростовской области, составляет 9 565 км¹.

Основными источниками водоснабжения в области по объему поднятой воды являются поверхностные источники – 83,4%, на долю подземных источников приходится 16,6% (Рисунок 6.1).

Рисунок 6.1 Структура источников водоснабжения Ростовской области
(в % к общему количеству источников водоснабжения)



Водные ресурсы возобновляемы, но и их важно рационально использовать. Деятельность человека должна быть направлена на сохранение водных экосистем, это, в свою очередь, способствует укреплению правопорядка в области охраны окружающей среды и сохраняет экологическую безопасность. Грамотное сохранение

¹Источник: http://mineconomikiro.ru/a3/a35/dzp/postan_pro106_15.02.2012.pdf.



и освоение водных ресурсов настолько важно, что Генеральная Ассамблея ООН учредила Всемирный день водных ресурсов (World Day for Water).

В Ростовской области водопроводы проложены во всех городах и поселках городского типа, вместе с тем, в сельской местности только в каждом втором населенном пункте имеется водопроводная сеть.

В Ростовской области на хозяйственно-питьевые нужды подается в сеть почти 393 млн м³ воды в год, в сутки одному жителю области отпускается 109 литров воды. На сегодняшний день 86,4% жителей Ростовской области обеспечены качественной питьевой водой из систем центрального водоснабжения².

Для сохранения природных ресурсов в Ростовской области осуществляется государственный мониторинг окружающей среды, включающий в себя мониторинг водных объектов. Основная цель мониторинга – рациональное использование водных ресурсов (Рисунок 6.2).

Рисунок 6.2 Рациональное использование водных ресурсов



Рациональное использование водных ресурсов и обеспечение населения чистой питьевой водой невозможно без развития современного водохозяйственного комплекса (Рисунок 6.3).

² Источник: <http://www.minstroyrf.ru/upload/iblock/9a0/88020e9ed93742b78845763a395cd20e.pdf>



Рисунок 6.3 Развитие водохозяйственного комплекса



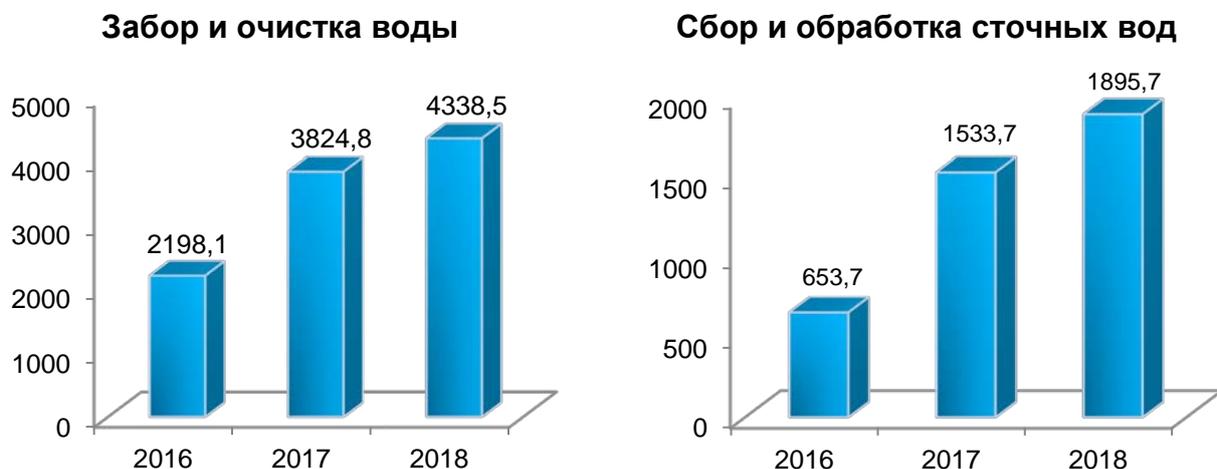
Организации, осуществляющие деятельность в коммунальной сфере области, в рамках своих производственных программ реализуют мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды – ежегодно проводят ремонт объектов централизованной системы водоснабжения и водоотведения, осуществляют мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе снижению потерь воды при транспортировке.

В Ростовской области для привлечения дополнительных инвестиционных ресурсов активно используется механизм концессионных соглашений в рамках государственно-частного партнерства.

Объем инвестиций в основной капитал, используемый на строительство новых или реконструкцию действующих объектов и их модернизацию, обеспечивающих забор и очистку воды, в 2018 году увеличился по сравнению с 2016 годом почти в 2 раза. Объем инвестиций у организаций, осуществляющих сбор и обработку сточных вод, вырос в 2,9 раза (Рисунок 6.4).



Рисунок 6.4 Объем инвестиций в основной капитал, использованный хозяйствующими субъектами Ростовской области на охрану водных объектов (млн рублей)



В настоящее время Ростовская область активно включилась в реализацию федерального проекта «Чистая вода», целью которого является повышение качества питьевой воды с помощью модернизации систем водоснабжения и водоподготовки с использованием передовых и перспективных технологий. Объем финансирования на ближайшие три года для донского региона – более 1,3 млрд рублей. За 2019-2021 годы планируется модернизировать восемь объектов, из которых начало реализации двух объектов запланировано на 2019 год. Всего же за шесть лет объем финансирования составит 4,8 млрд рублей.

Таблица 6.1 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
6.3.1 Доля безопасно очищаемых сточных вод (Доля нормативно очищенной сточной воды) ¹ , %	6,0	14,0	15,0
6.4.2 Уровень водной нагрузки: забор пресной воды в процентном отношении к имеющимся ресурсам пресной воды ¹ , %	25,95	25,88	15,38

Доля нормативно очищенной сточной воды в области неуклонно растет: с 6% в 2016 году до 15% в 2018 году (Таблица 6.1, Рисунок 6.5). По России также наблюдается положительная динамика (+0,7 п. п. в 2017 г. по сравнению с 2016 г.). Уровень водной нагрузки в Ростовской области снижается – забор пресной воды в процентном отношении к имеющимся ресурсам пресной воды составил 15,38% в 2018 году (около 26% в 2016-2017 гг.) (Таблица 6.1, Рисунок 6.6).

¹ По данным Донского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов.



Рисунок 6.5 Доля нормативно очищенной сточной воды в Ростовской области

(в % к общему объему сточных вод, требующих очистки)

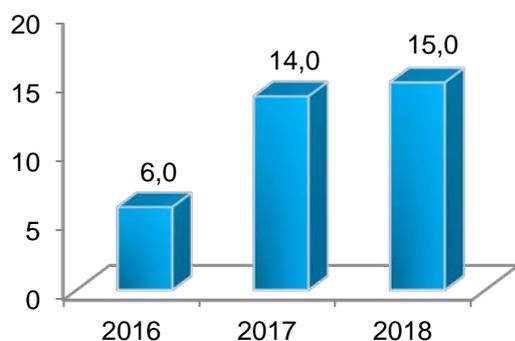


Рисунок 6.6 Забор пресной воды в Ростовской области

(в % к имеющимся ресурсам пресной воды)

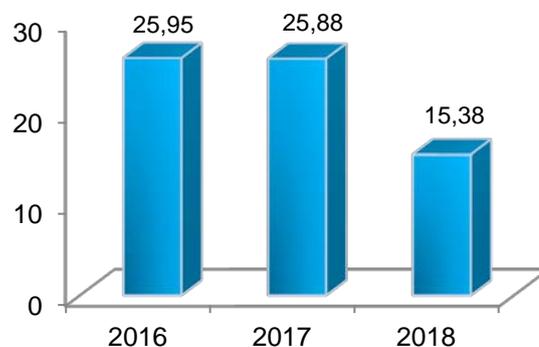


Таблица 6.2 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
6.b Поддерживать и укреплять участие местных общин в улучшении водного хозяйства и санитарии	Протяжение уличной водопроводной сети (км)	374113,0	61176,9	16530,7	378133,0	62297,3	16706,2

Таблица 6.3 Водоснабжение населенных пунктов

Показатель	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
Протяжение уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене (км)	168230,7	31997,3	8051,5	169467,5	31711,0	7848,2
Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене, в общей протяженности, %	45,0	52,3	48,7	44,8	50,9	47,0

В Ростовской области проводится системная работа по улучшению состояния уличной водопроводной сети, что позволило снизить долю сети, нуждающейся в замене, на 1,7 п.п. Это соответствует общероссийской тенденции (Таблицы 6.2, 6.3, Рисунки 6.7, 6.8).



Рисунок 6.7 Протяжение уличной водопроводной сети
(тыс. километров)

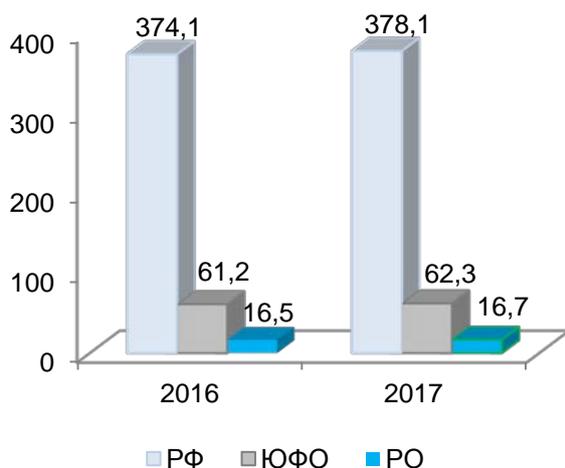


Рисунок 6.8 Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене
(в % к общей протяженности уличной водопроводной сети)



Согласно мониторингу качества поверхностных водных объектов бассейна реки Дон, проводимому Донским БВУ, в 2016-2017 годах на территории Ростовской области класс качества воды находится в пределах: 3 «а» загрязненная – 3 «б» очень загрязненная.

Также по данным Донского БВУ в 2016-2018 годах степень внедрения комплексного управления водными ресурсами составила 100%; доля трансграничных водных бассейнов, охваченных действующими договоренностями о сотрудничестве в области водопользования, – 100%.



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Большинство жителей обеспечено качественной питьевой водой;
- Активно осуществляется модернизация систем водоснабжения с использованием передовых и перспективных технологий;
- Растет объем нормативно-очищенных сточных вод;
- Сокращается протяжение уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене.



Ростовская область является энергообеспеченным регионом и занимает первое место среди регионов-энергопроизводителей ЮФО¹. Мощностей электростанций, расположенных на территории области, достаточно для покрытия нагрузок (Таблица 7.1).

Суммарная установленная мощность электростанций Ростовской энергосистемы по состоянию на 1 января 2018 года составляет 6215,65 МВт.

Наиболее крупными объектами генерации являются Ростовская АЭС и Новочеркасская ГРЭС. Основную часть генерирующих мощностей в Ростовской энергосистеме составляют АЭС и ТЭС (по 48%). Доля ГЭС составляет 4%. Ростовская энергосистема является избыточной как по мощности, так и по электроэнергии. Избыток генерации по межсистемным связям выдается в смежные энергосистемы.

Таблица 7.1 Электробаланс области
(млн киловатт-часов)

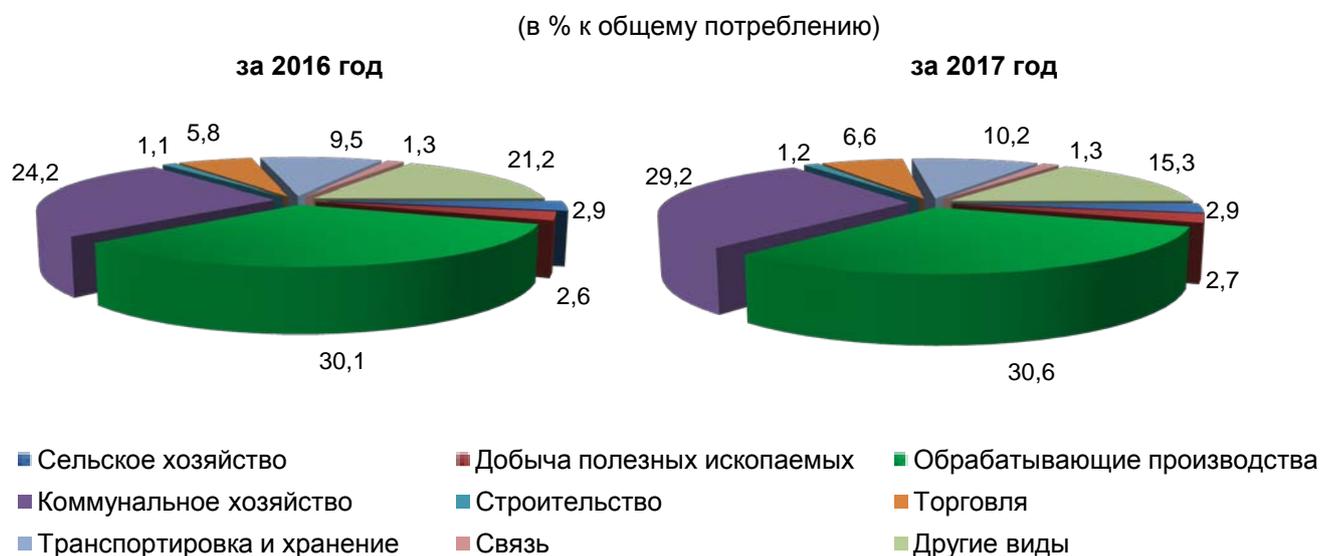
	2016 год	2017 год
Произведено электроэнергии	36260,4	37114,9
Получено электроэнергии из других областей и государств СНГ	442,5	451,2
Потреблено электроэнергии – всего	18717,5	18762,9
Отпущено электроэнергии в другие области и государства СНГ	17985,5	18803,2

Основной объем потребления электроэнергии приходится на обрабатывающие производства, на коммунальное хозяйство, транспортировку и хранение (Рисунок 7.1).

В настоящее время в Ростовской области развитие электроэнергетики направлено на формирование планов по перспективному развитию сетевой инфраструктуры и генерирующих мощностей, обеспечение удовлетворения долгосрочного и среднесрочного спроса на электрическую энергию и мощность, формирование стабильных и благоприятных условий для привлечения инвестиций в создание эффективной и сбалансированной инфраструктуры, обеспечивающей социально-экономическое развитие Ростовской области.

¹ Источник: Официальный портал Правительства Ростовской области <http://www.donland.ru/economy/Elektro/?pageid=77600> (дата обращения: 24 марта 2019 г.).

Рисунок 7.1 Структура потребления электроэнергии в Ростовской области



Энергосистема, осуществляющая электроснабжение потребителей области, характеризуется следующим образом.

Наблюдаемая в последние годы тенденция снижения электроемкости ВРП связана с проводимой модернизацией производства на многих предприятиях области, являющихся крупными потребителями энергии, а также реализацией мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности.

Динамика показателя расчетной электроемкости² в целом по региону на протяжении 2016-2017 годов имела тенденцию к снижению (Таблица 7.2).

Таблица 7.2 Динамика электроемкости

	2016 год	2017 год	
Электроемкость ВРП, МВт/млн рублей	12,7	12,0	▼

Снижение энергоемкости продукции – важное направление экономического развития области. Для этого необходима новая система технических, организационных и экономических мер, направленных на комплексное совершенствование процессов производства и потребления энергии³.

² Рассчитана как отношение объема потребленной хозяйствующими субъектами и населением электрической энергии к стоимости ВРП.

³ Источник: ИА «РБК. Ростов»: интервью с министром экономического развития Ростовской области М.В. Папушенко <http://www.donland.ru/Donland/Pages/View.aspx?pageid=125269&mid=130586&itemId=459> (дата обращения: 21 марта 2019 г.).



До недавнего времени основными источниками энергии являлись: нефть, газ, уголь, вода и древесина. Однако природные ресурсы стремительно истощаются, цены на них растут, к тому же выбросы от их переработки оказывают негативное влияние на окружающую среду. По этим причинам внедрение и развитие инновационных решений в области энергетики позволят заменить традиционные виды топлива.

Альтернативные источники энергии представляют собой экологически чистый возобновляемый ресурс, который при преобразовании позволяет получать тепло или электричество, используемые для повседневных нужд человека. К таким ресурсам следует отнести все существующие виды природных водоёмов, солнце, ветер, тепло из недр земли, биологическое топливо, а также переработанное вторсырьё. Альтернативные источники энергии, в отличие от традиционных видов, могут возобновляться неограниченное количество раз, они более эффективны, дешевле и экологически безопасны.

Одним из возобновляемых источников энергии на территории Ростовской области вот уже 66 лет является крупнейшая гидроэлектростанция Юга России – Цимлянская ГЭС, расположенная на реке Дон.

На сегодняшний день она занимает лидирующие позиции на региональном рынке дешевой и экологически чистой электроэнергии, что способствует решению задач обеспечения доступности энергетической инфраструктуры, содействует улучшению инвестиционной привлекательности и повышает энергобезопасность региона. В год Цимлянская ГЭС вырабатывает более 600 млн киловатт-часов⁴. Преимущества гидроэлектростанций очевидны: постоянно возобновляемый самой природой запас энергии, простота эксплуатации, отсутствие загрязнения окружающей среды.



Таблица 7.3 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
7.2.1 Доля возобновляемых источников энергии в общем объеме конечного энергопотребления ⁵ , в %	0,21	...	2,0	0,21	...	2,5

⁴Источник: <http://www.cruiseinform.ru/places/don/tsimlyanskaya-ges/>

⁵Информация по РФ приведена по данным Росстата, по Ростовской области – по данным Министерства промышленности и энергетики Ростовской области.



Доля возобновляемых источников энергии в общем объеме конечного энергопотребления в Ростовской области возросла с 2% в 2016 году до 2,5% в 2017 году (Таблица 7.3).

Таблица 7.4 Энергоэффективность

Показатель	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
Доля производства электрической энергии генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме производства электрической энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт), в %	0,21	1,02	1,0	0,23	1,01	1,2

Развитие использования возобновляемых источников энергии способствует увеличению доли установленной мощности генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме генерирующих мощностей Единой энергетической системы России.

Доля производства электрической энергии генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме производства электрической энергии в Ростовской области возросла с 1% в 2016 году до 1,2% в 2017 году (Таблица 7.4).

Благодаря своим природно-климатическим условиям Юг России – одна из наиболее перспективных территорий для развития солнечной и ветровой энергетики.



Учитывая большую долю ясных и ярких дней эта зона подходит для солнечной электрогенерации. Однако ветрогенерация имеет ряд преимуществ. В частности, у неё ниже капитальные и операционные затраты на 1 кВт установленной мощности. К тому же ветропарки занимают гораздо меньшую площадь, в сравнении с солнечными станциями. Если, к примеру, установка



солнечных батарей требует изолированных территорий, то почти вся земля вокруг ветроустановок может использоваться для сельскохозяйственных или иных целей, что важно для агропромышленного региона.

Ветроэнергетика для Ростовской области – новая и перспективно развивающаяся отрасль. Вопросы экологии и развития «зеленой энергетики» получили поддержку не только на уровне правительства Ростовской области, но и на федеральном уровне. В 2017 году в Ростовской области дан старт реализации трех крупных инвестпроектов в сфере ветроэнергетики. До 2022 года в 6 районах области планируется построить ветропарки общей мощностью до 790 МВт. Объем инвестиций в проекты составляет до 85 млрд рублей⁶.

Южный берег Таганрогского залива очень ветреный, а чтобы ветряк начал крутиться, скорость ветра должна быть не менее 3 метров в секунду, кроме того, выгодное географическое положение (выход к морю) облегчает решение задач логистики, являющихся очень важными при доставке крупногабаритных элементов ветротурбин.

Новый ветропарк сможет вырабатывать порядка 300 ГВт в год, избегая при этом выброса около 99 200 тонн углекислого газа в атмосферу, что весьма экологично и безопасно⁷.

В Ростовской области реализуются два проекта локализации производства комплектующих и оборудования для ветроустановок, которые обеспечат 65-процентную локализацию на территории России оборудования ветроэлектростанций:

- в декабре 2018 года уже был дан старт работе нового завода по производству ветрооборудования;
- в 2019 году планируется создание промышленного производства модульных стальных башен для ветроэнергетических установок мощностью 2,5 мегаватта.

Проект реализуется в рамках специнвестконтракта с инвестором, который уже направил на создание завода 772 млн рублей⁸. С выходом на полную мощность предприятие будет выпускать 100 башен в год. Достичь этого показателя планируется уже в 2019 году.

Создание производственной базы для отрасли – важный этап в процессе формирования индустрии возобновляемой энергетики в нашем регионе. Благодаря появлению новых производств Ростовская область может стать одним из лидеров в производстве ветровой электроэнергии в России.

⁶ Источник: <http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1554368800>.

⁷ Источник: <https://news.rambler.ru/other/39343524-v-yufo-realizuyut-krupnye-proekty-alternativnoy-energetiki/?updated>.

⁸ Источник: <http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1544702641>.



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Энергообеспеченный регион;
- Реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности в регионе позволила снизить электроемкость ВРП;
- В настоящее время развитие ветроэнергетики происходит сразу по двум направлениям – строительство ветропарков и локализация производства комплектующих и оборудования для ветроустановок.

Содействие поступательному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех является одной из приоритетных задач долгосрочного социально-экономического развития стран. Рост ВВП оказывает влияние на социально-экономические процессы в стране (например, снижение неравенства), так как растущая экономика создает позитивные условия для повышения объемов промышленного производства, уровня благосостояния населения, осуществления социальных программ в части ликвидации бедности, развития науки и образования, роста инвестиций в формирование человеческого капитала и т.д.

Органы власти Российской Федерации проводят политику, направленную на рост производства, создание достойных рабочих мест, предпринимательство, творчество и инновационную деятельность, осуществляют мониторинг и контроль за реализацией этой политики на основе статистических показателей, в том числе по улучшению инвестиционного и предпринимательского климата, созданию условий для ведения бизнеса, повышению предпринимательской активности. С этой целью предпринимаются организационные и финансовые меры по поддержке инвесторов, развитию инфраструктуры, созданию конкурентной среды и поддержке субъектов малого и среднего бизнеса.

Конституция РФ гарантирует каждому право на труд, право свободно распоряжаться своими способностями к труду, выбирать род деятельности и профессию.

В Донском регионе ведется работа по обеспечению благоприятного инвестиционного и предпринимательского климата. Проявляется это в повышении предпринимательской активности, обеспечении конкурентоспособности субъектов малого и среднего предпринимательства области, что, в свою очередь, улучшает условия ведения бизнеса в Ростовской области, оказывает поддержку субъектам малого и среднего предпринимательства, ведет к созданию новых рабочих мест.

В Ростовской области действует государственная программа «Содействие занятости населения», целью которой является улучшение ситуации на рынке труда.

Задачи данной программы включают: обеспечение реализации государственной политики занятости населения и формирование безопасных условий труда.

В соответствии с Программой в Ростовской области:

– реализованы мероприятия по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования женщин в период отпуска по уходу за ребёнком, до достижения им возраста трёх лет, за счёт средств областного бюджета. По итогам 2018 года после завершения обучения вернулись к трудовой деятельности с требуемой работодателями квалификацией 400 женщин или 98%¹ от численности завершивших обучение;

- организовано профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование для безработных инвалидов (в 2018 году после завершения обучения 91,4%¹ от числа завершивших обучение трудоустроились);

– оказано содействие молодежи в успешном начале трудового пути: трудоустройство выпускников, временное трудоустройство для молодых людей, имеющих среднее профессиональное образование и ищущих работу впервые, наставничество, временное трудоустройство несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время, ярмарки вакансий.

В рамках программы Ростовской области «Содействие занятости населения» предусмотрено улучшение условий и охраны труда. Показатели, характеризующие ситуацию на рынке труда, профилактику и предотвращение производственного травматизма, приведены в Таблице 8.1.

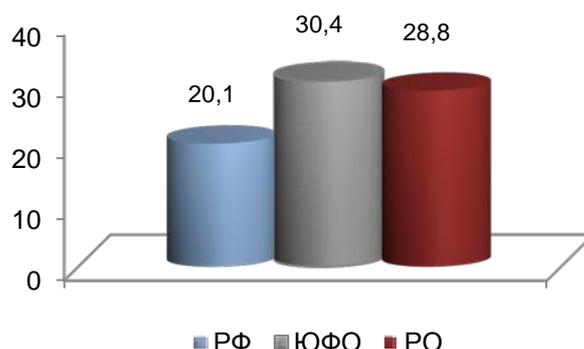
¹ Источник: Портал государственной службы занятости РО (<http://zan.donland.ru/Default.aspx?pageid=117026>).

Таблица 8.1 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год			2017 год			2018 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
8.3.1 Доля неформальной занятости в несельскохозяйственных секторах в разбивке по полу Занятые в неформальном секторе (2016 г. – в возрасте 15-72 лет, с января 2017 г. – в возрасте 15 лет и старше) Всего, тыс. человек									
в том числе заняты только в неформальном секторе	15370	1867	623,2	14324	2201	578,6	14581	2362	583,3
Занятые в неформальном секторе в % к общей численности занятого населения	13843	1704	578,9	13370	2046	538,8	13662	2242	562,1
	21,2	28,9	30,4	19,8	28,6	28,6	20,1	30,4	28,8
8.5.2 Уровень безработицы в разбивке по полу, возрасту Уровень безработицы населения в возрасте 15-72 лет, в %									
в том числе в возрасте:									
15-19									
20-29	29,1	26,8	22,9	28,4	25,4	24,6	...	...	...
30-39	9,1	9,7	10,1	8,6	9,8	10,0	...	...	...
40-49	4,9	6,2	5,6	4,4	5,2	4,7	...	...	...
50-59	4,0	4,6	3,4	3,9	4,5	3,5	...	...	...
60-72	4,1	5,1	4,2	4,1	5,1	4,3	...	...	...
	3,3	3,5	2,8	3,4	3,5	4,5	...	...	...
Уровень безработицы мужчин в возрасте 15-72 лет, в %	5,7	6,3	5,2	5,4	6,0	5,5	4,9	5,5	5,1
Уровень безработицы женщин в возрасте 15-72 лет, в %	5,3	6,4	6,4	5,1	6,1	5,8	4,7	5,7	5,2
8.8.1 Производственный травматизм со смертельным и несмертельным исходом в разбивке по полу и миграционному статусу Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом, чел. на 1000 работающих	26744	1922	561	25445	1751	459	...	...	...
	1,3	1,0	1,0	1,3	0,9	0,9	...	...	...
Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве со смертельным исходом, чел. на 1000 работающих	1290	96	34	1138	100	24	...	...	...
	0,062	0,051	0,061	0,056	0,054	0,045	...	...	...

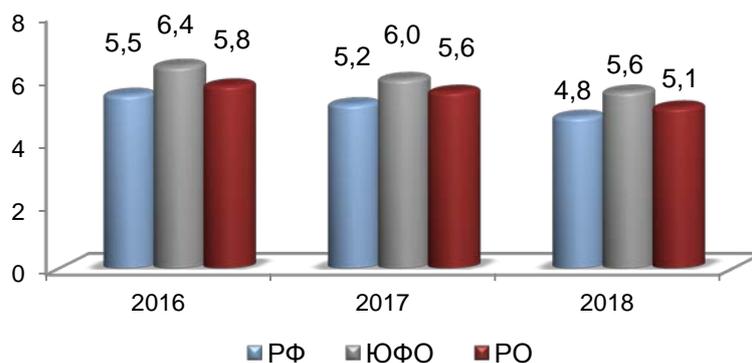
Для Ростовской области характерна более высокая доля неформальной занятости, чем в целом по стране. В 2018 году этот показатель по Ростовской области сложился на уровне 28,8%, по России – 20,1% (Рисунок 8.1).

Рисунок 8.1 Доля неформальной занятости за 2018 год
(в % к общей численности занятого населения)



В Ростовской области наблюдается снижение уровня безработицы населения в возрасте 15-72 лет с 5,8% в 2016 году до 5,1% в 2018 году, что ниже значения показателя в среднем по ЮФО (5,6%), но выше среднероссийского значения (4,8%) (Рисунок 8.2).

Рисунок 8.2 Уровень безработицы населения в возрасте 15-72 лет
(в %)





В Ростовской области уровень безработицы у женщин выше, чем у мужчин, в целом по стране прослеживается обратная тенденция (Рисунки 8.3, 8.4).

Рисунок 8.3 Уровень безработицы мужчин в возрасте 15-72 лет (в %)

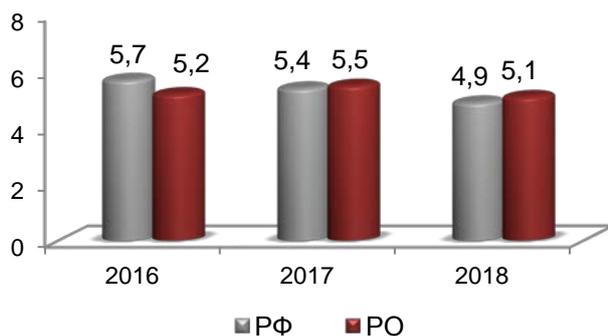
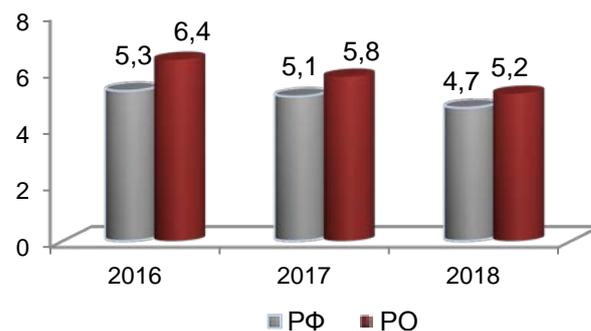


Рисунок 8.4 Уровень безработицы женщин в возрасте 15-72 лет (в %)



Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом на 1000 работающих по Ростовской области снизилась с 1 в 2016 году до 0,9 в 2017 году или на 10%. Количество пострадавших в РФ осталось на уровне 2016 года (Рисунок 8.5).

Рисунок 8.5 Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом (на 1000 работающих)

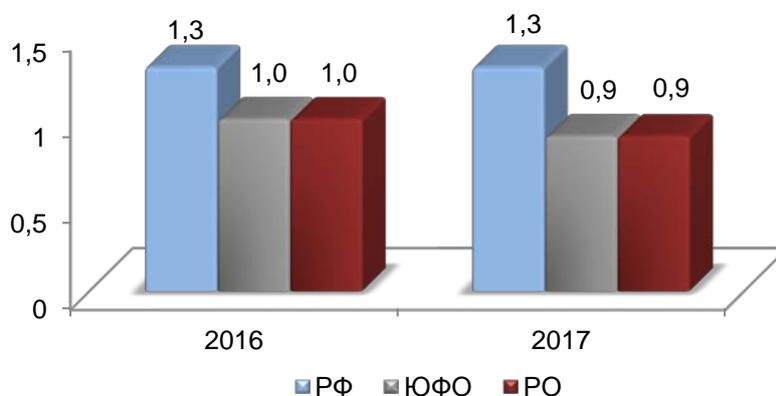


Таблица 8.2 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

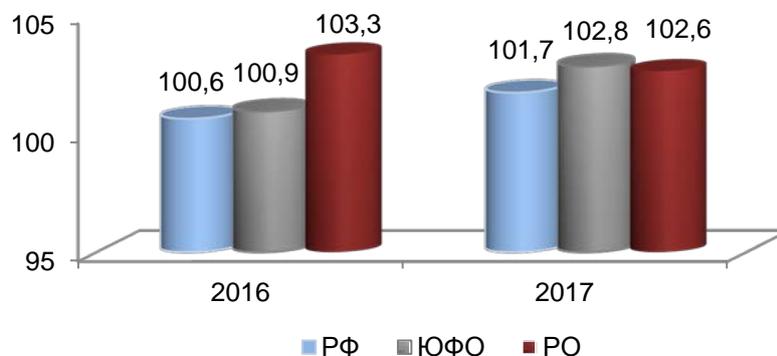
Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
8.1 Поддерживать экономический рост на душу населения в соответствии с национальными условиями и, в частности, рост ВВП на уровне не менее 7% в год в наименее развитых странах	Индекс физического объема ВРП на душу населения, в % к предыдущему году (8.1.1)	100,6	100,9	103,3	101,7	102,8	102,6
8.2 Добиться повышения производительности в экономике посредством диверсификации, технической модернизации и инновационной деятельности, в том числе путем уделения особого внимания секторам с высокой добавленной стоимостью и трудоемким секторам	Отношение медианного значения заработной платы к средней заработной плате, в % (без субъектов малого предпринимательства) (8.2.2)	...	...	...	...	...	79,3
8.3 Содействовать проведению ориентированной на развитие политики, которая способствует производительной деятельности, созданию достойных рабочих мест, предпринимательству, творчеству и инновационной деятельности, и поощрять официальное признание и развитие микро, малых и средних предприятий, в том числе посредством предоставления им доступа к финансовым услугам	Численность занятых в сфере малого, среднего и индивидуального предпринимательства ² , чел.	...	...	419798	...	...	424280

Продолжение таблицы 8.2.

Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
8.8 Защищать трудовые права и содействовать обеспечению надежных и безопасных условий работы для всех трудящихся, включая трудящихся мигрантов, особенно женщин-мигрантов, и лиц, не имеющих стабильной занятости	Численность пострадавших с утратой трудоспособности на 1 рабочий день и более и со смертельным исходом в расчете на 1000 работающих (8.8.1)	1,3	1,0	1,0	1,3	0,9	0,9
8.9 К 2030 году обеспечить разработку и осуществление стратегий поощрения устойчивого туризма, который способствует созданию рабочих мест, развитию местной культуры и производству местной продукции	Численность лиц, размещенных в коллективных средствах размещения, тыс. чел. (8.9.2)	54430,9	9529,5	925,2	61614,7	10507,5	1086,0

В 2017 году реальный объем ВРП на душу населения в Ростовской области увеличился по сравнению с 2016 годом на 2,6% (в РФ – на 1,7%; в ЮФО – на 2,8%). Относительно среднероссийского уровня рост областного показателя сложился выше на 0,9 п.п. (Рисунок 8.6).

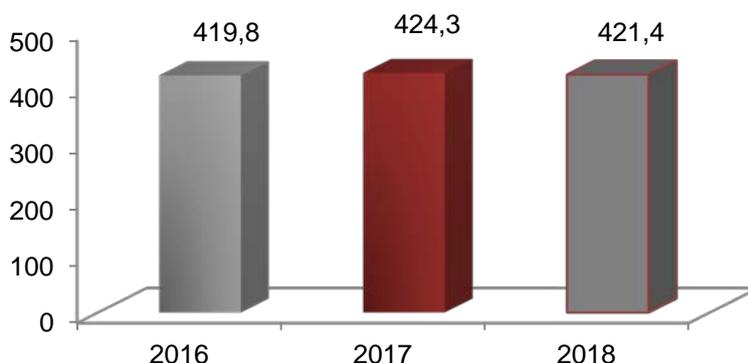
Рисунок 8.6 Индекс физического объема ВРП на душу населения
(в % к предыдущему году)



² По данным ФНС по Ростовской области.

Численность занятых в сфере малого, среднего и индивидуального предпринимательства выросла по сравнению с 2016 годом на 0,4% и составила в 2018 году 421 377 человек (Рисунок 8.7).

Рисунок 8.7 Численность занятых в сфере малого, среднего и индивидуального предпринимательства в Ростовской области³
(тыс. человек)



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Наблюдается снижение уровня общей безработицы до 5,1% в 2018 году;
- Отмечено сокращение численности пострадавших при несчастных случаях на производстве (с утратой трудоспособности на один рабочий день и более) на 1000 работающих до 0,9 в 2017 году;
- В 2018 году выросла численность занятых в сфере малого, среднего и индивидуального предпринимательства по сравнению с 2016 годом на 0,4%.

³ По данным ФНС по Ростовской области.

Развитие транспортной инфраструктуры и дорожного комплекса

Транспортно-дорожный комплекс – одна из ведущих отраслей экономики Ростовской области, на долю которой приходится порядка 7% ВРП.

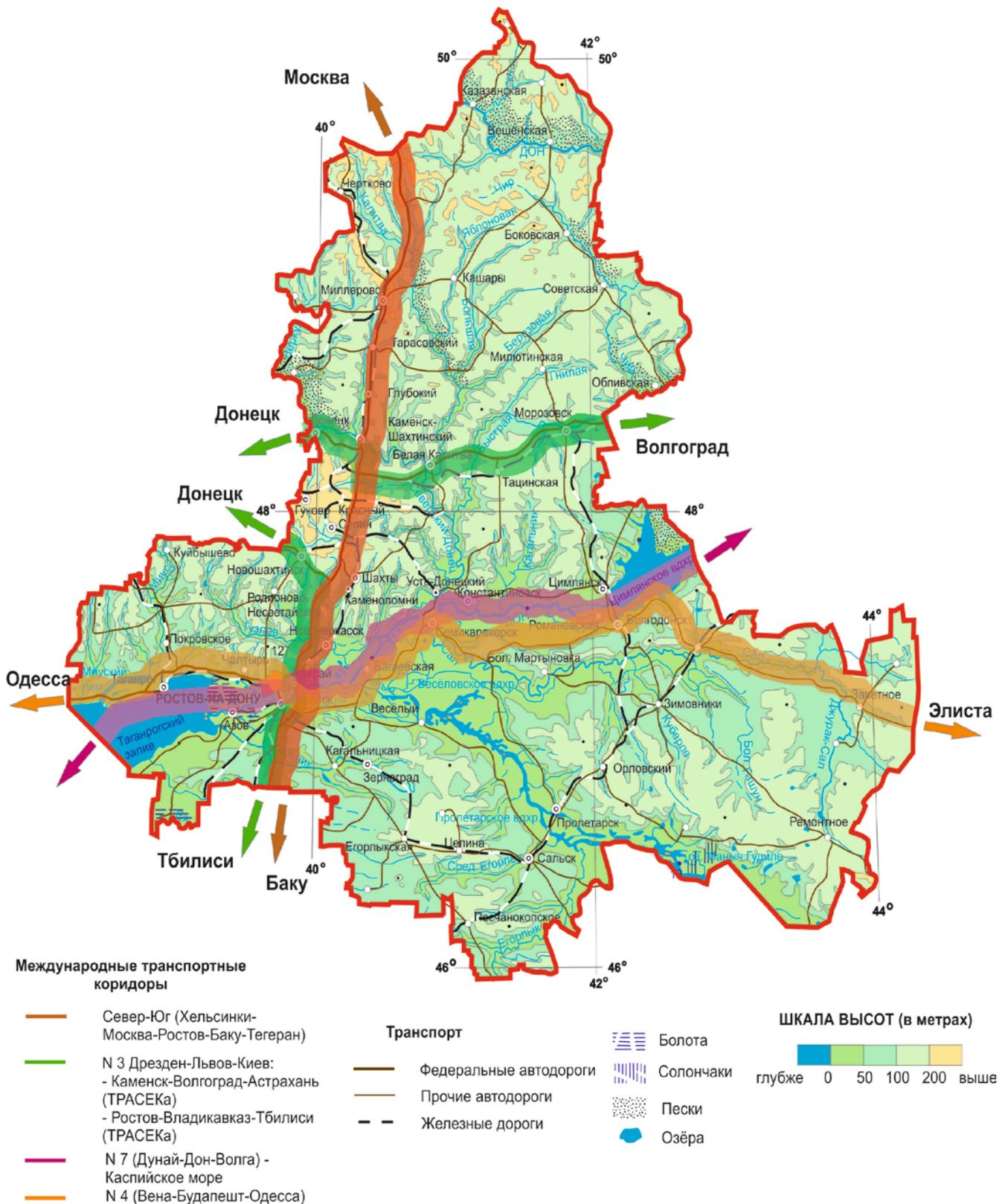
Являясь сегодня «воротами» России в страны Черноморского и Прикаспийского бассейнов, Ростовская область обладает мощнейшей на юге транспортной инфраструктурой, представленной железнодорожными и автомобильными магистралями федерального значения, морскими портами, расположенными в Ростове-на-Дону, Азове, Таганроге, международным аэропортом Платов в Ростове-на-Дону (первый крупный аэропорт в современной истории России, построенный с нуля, и самый крупный аэропорт ЮФО).

Благодаря выгодному геополитическому положению и развитой транспортной инфраструктуре Ростовская область обладает значительным транзитным потенциалом, в том числе в системе международных транспортных коридоров, которая включает следующие участки транспортных коммуникаций и инфраструктуры на территории Ростовской области: МТК «Север-Юг», МТК № 7, ответвление МТК «ТрансСиб», Автотранспортное кольцо вокруг Черного моря, МТК № 3, автодорога Ростов-Одесса через Черноморское кольцо на МТК № 4 (Рисунок 9.1).

Ростовская область характеризуется достаточно густой и разветвленной сетью автомобильных дорог. Протяженность автомобильных дорог общего пользования области по состоянию на 1 января 2018 года составила 35,3 тыс. км, в том числе:

- федерального значения – 701,9 км;
- регионального и межмуниципального значения – 7 591,1 км;
- местного (муниципального) значения – 26 981,6 км.

Рисунок 9.1 Международные транспортные коридоры Ростовской области



Приоритеты развития транспортной системы в Ростовской области:

- совершенствование системы управления транспортным комплексом региона на базе информационных и логистических технологий;
- развитие институциональной инфраструктуры, внедрение автоматизированной системы управления транспортными потоками;
- использование современных экономичных, энергоэффективных и экологичных транспортных технологий и транспортных средств;
- эффективная реализация транзитного потенциала Ростовской области, повышение скорости и безопасности передвижения пассажиров и перемещения грузов.

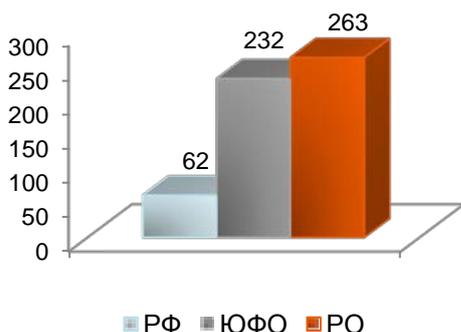
Плотность железнодорожных путей Ростовской области в 2017 году увеличилась вследствие ввода новой железнодорожной ветки Журавка-Миллерово (Таблица 9.1, Рисунок 9.2).

Таблица 9.1 Плотность дорог общего пользования

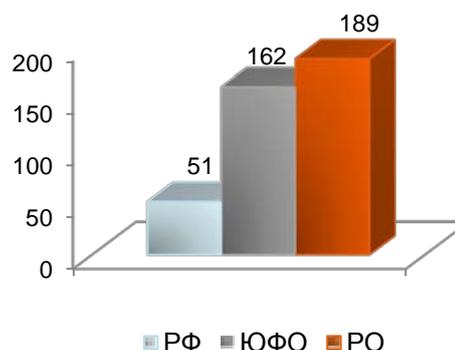
Показатель	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием на 1 000 км ² территории, км	62	229	262	62	232	263
Плотность железнодорожных путей общего пользования на 10 000 км ² территории, км	50	160	182	51	162	189

Рисунок 9.2 Плотность дорог общего пользования

Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием в 2017 году
(км дорог на 1 000 км² территории)



Плотность железнодорожных путей общего пользования в 2017 году
(км путей на 10 000 км² территории)

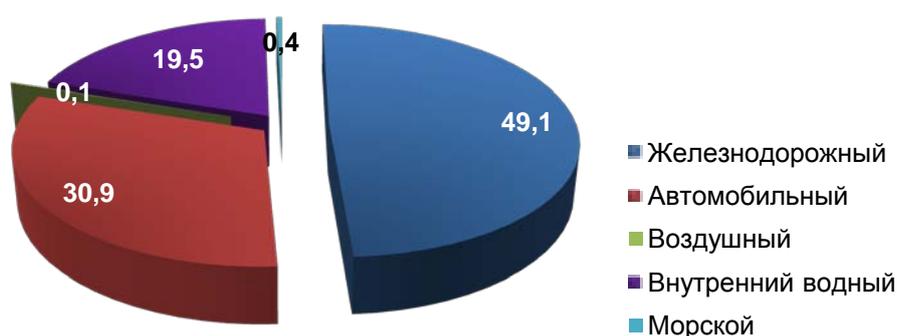


В структуре перевозки грузов традиционно основное место занимают такие виды транспорта, как железнодорожный и автомобильный – почти половина от общего объема грузов перевозится железнодорожным транспортом, порядка 30% – автомобильным. За 2017 год в Ростовской области перевезено 51,5 млн тонн грузов – на 20,3% больше по сравнению с 2016 годом, в том числе по железнодорожному транспорту рост составил 38,1%, по автомобильному – 3,3% (Таблица 9.2, Рисунок 9.3).

Таблица 9.2 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год	2017 год
	РО	РО
9.1.2 Объем пассажирских и грузовых перевозок в разбивке по видам транспорта		
Перевезено грузов транспортом общего пользования ¹ - всего, тыс. тонн	42794	51500
в т. ч. железнодорожным ²	18321	25306
автомобильным ³	15426	15938
Перевезено пассажиров транспортом общего пользования ¹ - всего, млн чел.	377,6	395,6
в т. ч. железнодорожным ²	13,3	10,2
автомобильным ⁴	315,5	344,6

Рисунок 9.3 Структура перевозок грузов по видам транспорта в 2017 году
(в % к общему объему перевозок)



¹ С учетом всех видов транспорта. В целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных публикация информации возможна только по железнодорожному и автомобильному транспорту.

² По крупным и средним организациям.

³ Данные по кругу крупных, средних и малых предприятий (без микропредприятий) и предпринимателей (физических лиц).

⁴ Включает данные о перевозке пассажиров, выполненных на коммерческой основе эксплуатационными автобусами по маршрутам регулярных перевозок юридическими и физическими лицами всех видов экономической деятельности, с учетом микропредприятий и индивидуальных предпринимателей, сведения по которым предоставляют органы исполнительной власти субъектов РФ и органы местного самоуправления.



Благодаря выходу к Азовскому морю в донском регионе действуют два международных морских порта, работающих в режиме круглогодичной навигации (Азовский и Таганрогский) и три речных порта, с сезонным режимом навигации с апреля по декабрь (Усть-Донецкий, Ростовский и Ростовский универсальный). Порты являются крупнейшими транзитными и перевалочными пунктами на юге России, что позволяет развивать портовую инфраструктуру и реализовывать проекты по строительству морских зерновых терминалов в Азовском и Таганрогском морских портах (Рисунок 9.4).

Рисунок 9.4 Порты Ростовской области



<http://dokercargo.ru/objavlenia/azovskiy-port-organizatsiya-morskih-gruzoperevozok-lyubogo-tipa/>;
http://www.russia-open.com/regions/south/rostov/Capital_RostovObl/2014/08/18/GOROD-TAGANROG-YUZHNYE-MORSKIE-VOROTA.phtml;
<http://udport.ru>; <http://sudostroenie.info/novosti/11605.html>; http://www.rosmorport.ru/filials/azovb_news_main/28828/

Развитие Донской индустрии

Одним из направлений ЦУР ООН является содействие устойчивой индустриализации, а основной движущей силой экономического развития, занятости и социальной стабильности выступает обрабатывающая промышленность.

Надо отметить, что производство продукции предприятиями обрабатывающего сектора в 2017 году выросло на 7,3%, что в свою очередь обусловило увеличение доли ВДС обрабатывающей промышленности в ВРП Ростовской области на 0,6 п.п., до 20,6%. Следует сказать, что по доле обрабатывающей промышленности в экономике региона, Ростовская область значительно превышает средний показатель по ЮФО (на 5,6 п.п.) и среднероссийский уровень (на 3,2 п.п.).

ВДС обрабатывающей промышленности в пересчете на душу населения в 2017 составила 65,6 тыс. рублей, увеличившись за год на 5,4 тыс. рублей, превысив средний показатель по ЮФО на 16,7 тыс. рублей.

Удельный вес малого бизнеса (включая индивидуальных предпринимателей), занимающегося промышленным производством, составил почти 13% в ВРП Ростовской области. Об усилении его роли в развитии донской промышленности говорит и рост этого индикатора на 1,2 п.п. в 2017 году по сравнению с 2016 годом (Таблица 9.3).

Таблица 9.3 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год			2017 год		
	РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
9.2.1 Доля чистой продукции обрабатывающей промышленности в ВВП и в пересчете на душу населения						
Доля ВДС обрабатывающих производств в ВРП, %	17,0	14,7	20,0	17,4	15,0	20,6
ВДС обрабатывающих производств в пересчете на душу населения, тыс. рублей	70,4	44,8	60,2	76,6	48,9	65,6
9.2.2 Доля занятых в обрабатывающей промышленности по отношению к общей занятости ⁵ , %	14,2	...	13,1	14,2	...	13,3
9.3.1 Доля мелких предприятий в совокупном объеме чистой продукции промышленности						
Доля малого бизнеса, занимающегося промышленным производством в ВРП, %	...	...	11,7	...	...	12,9

В целом в промышленности области в 2017 году осуществляли деятельность порядка 6 тыс. малых предприятий, на которых было занято 47 тыс. человек, а общий объем инвестиций в основной капитал, привлеченных малыми предприятиями, превысил 2,2 млрд рублей. Выручка одного малого предприятия промышленной сферы по итогам 2017 года в среднем составила порядка 30 млн рублей (+21% к уровню 2016 года) и на одно малое предприятие, выпускающее промышленную продукцию, приходилось около 386 тыс. рублей инвестиций в основной капитал (+12% к 2016 году) (Рисунок 9.5).

⁵ Данные за 2016 год приведены по ОКВЭД-2007, действующему до 2017 года, за 2017 год - по ОКВЭД2.

Рисунок 9.5 Статистический портрет малого предприятия промышленной сферы

		Значение за 2017 год	Темп роста к 2016 году
	Выручка	29966,7 тыс. рублей	+20,9%
	Численность работников	9 человек	+ 12,8%
	Инвестиции в основной капитал	386,0 тыс. рублей	+12,0%

Что касается индивидуальных предпринимателей, то в 2017 году промышленным производством и оказанием услуг в данной сфере занимались 5,1 тыс. ИП. Ими были представлены рабочие места для 17,5 тыс. человек. Совокупная выручка составила 33,2 млрд рублей, в среднем на одного предпринимателя приходилось 6,5 млн рублей выручки (в 2016 году – 6,2 млн рублей) (Рисунок 9.6).

Рисунок 9.6 Статистический портрет индивидуального предпринимателя промышленной сферы

		Значение за 2017 год	Темп роста к 2016 году
	Выручка	6503,4 тыс. рублей	+4,6%
	Численность работников	3 человека	-11,5%

Продукция, выпускаемая малыми предприятиями и индивидуальными предпринимателями Ростовской области, хорошо известна не только на территории региона, но и за его пределами – это и полуприцепы-цистерны для перевозки нефтепродуктов, битумов, и светодиодное освещение, и кисломолочная продукция. При этом ряд видов продукции в Донском регионе производится исключительно субъектами малого предпринимательства – масла соевые, горчичные, льняные, икра, одеяла, отдельные виды обуви, гофрированный картон, фунгициды, металлорежущие станки токарные, сверлильные, фрезерные, бурильные машины и др.

Инновационное развитие

Таблица 9.4 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
9.5 Активизировать научные исследования, наращивать технологический потенциал промышленных секторов во всех странах, особенно в развивающихся, в том числе путем стимулирования к 2030 году инновационной деятельности и значительного увеличения числа работников в сфере научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) в расчете на 1 млн человек, а также государственных и частных расходов на НИОКР	Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций, % (9.5.6)	7,3	6,2	7,8	7,5	7,5	7,7

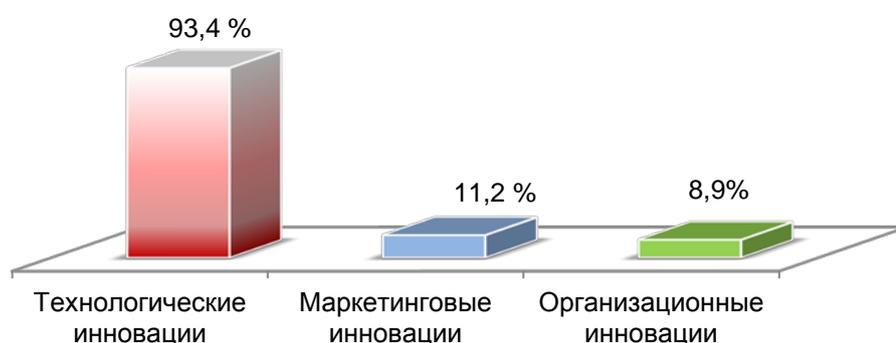
В Ростовской области действует государственная программа «Экономическое развитие и инновационная экономика», целью которой является устойчивый рост экономики Донского края.

Государственной программой предусмотрено:

- увеличение объема отгруженной инновационной продукции (товаров, работ, услуг);
- развитие межрегионального сотрудничества;
- расширение форм международного сотрудничества и увеличение экспорта товаров и услуг;
- популяризация и повышение престижности инновационной деятельности;
- повышение доступности источников финансирования инновационных проектов и проведения опытно-конструкторских работ.

Следует отметить, что наибольшее число хозяйствующих субъектов в Ростовской области отдает предпочтение технологическим инновациям, связанным с внедрением качественно новых товаров (работ, услуг) и модернизацией производственных процессов (Рисунок 9.7).

Рисунок 9.7 Структура организаций Ростовской области, осуществлявших инновационную деятельность, по типам инноваций в 2017 году
(в % от общего числа инновационно-активных организаций, по кругу обследуемых видов экономической деятельности)



Доля организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций в 2017 году практически не изменилась по сравнению с 2016 годом и составила 7,7%. При этом уровень инновационной активности организаций в области превысил данные по РФ на 0,2 п.п. (Таблица 9.4, Рисунок 9.8).

Ростовская область характеризуется достаточно высоким удельным весом инновационных разработок в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг. Показатель достиг в 2017 году 11,1% и превысил значение по Российской Федерации на 6,7% (Рисунок 9.8).

Рисунок 9.8 Отдельные параметры инновационного развития по Российской Федерации и по Ростовской области в 2017 году

	РФ	РО
 <p>Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций</p>	7,5%	7,7%
<p>Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг</p>	6,7%	11,1%

Ростовская область динамично развивается в сфере инноваций, успешно движется в направлении совершенствования производства, повышения конкурентоспособности предприятий региона и позиционирования продукции, произведенной в Ростовской области, на мировом рынке.

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Значительный транзитный потенциал, в том числе в системе международных транспортных коридоров, обеспечен выгодным геополитическим положением и развитой транспортной инфраструктурой;
- С открытием нового международного аэропорта Платов расширилась география внутренних и международных направлений авиарейсов;
- На стадии открытия или реализации находятся 5 значимых инвестиционных проектов по развитию транспортной инфраструктуры на общую сумму около 10 млрд рублей;
- По итогам 2017 года рост объемов пассажирских и грузовых перевозок обеспечен железнодорожным и автомобильным транспортом;
- Доля обрабатывающей промышленности в экономике стабильно выше, чем в среднем по ЮФО и РФ;
- В 2017 году возрос вклад малого бизнеса в развитие донской промышленности;
- Уровень инновационной активности организаций в 2017 году превышает среднее значение по РФ;
- По итогам 2017 года доля высокотехнологических и наукоемких отраслей в ВРП увеличилась в сравнении с 2016 годом, традиционно опережая среднеокружной аналогичный показатель.



Потребительские расходы домашних хозяйств являются частью расходов, направленных на приобретение потребительских товаров и оплату услуг для удовлетворения потребностей членов домохозяйства.

В Ростовской области наблюдалась положительная ситуация в сфере потребительских расходов населения по 20-ти % группам.

В 2018 году общий рост потребительских расходов домашних хозяйств¹ к уровню 2017 года составил 104,6%, в том числе по группе продуктов питания 103,0%, услуг – 114,1%. Отмечено снижение расходов по группам алкогольных напитков и табачных изделий на 11,0%, непродовольственных товаров – на 3,5%.

В 2018 году по сравнению с 2017 годом наблюдалось перераспределение структуры потребительских расходов населения по 20-ти % группам, в том числе отмечен рост доли 1-й и 5-й доходных групп (на 0,5 и 1,0 п.п.), а также снижение в 2-4-х доходных группах (на 0,1, 0,8 и 0,6 п.п. соответственно). (Таблица 10.1, Рисунок 10.1).

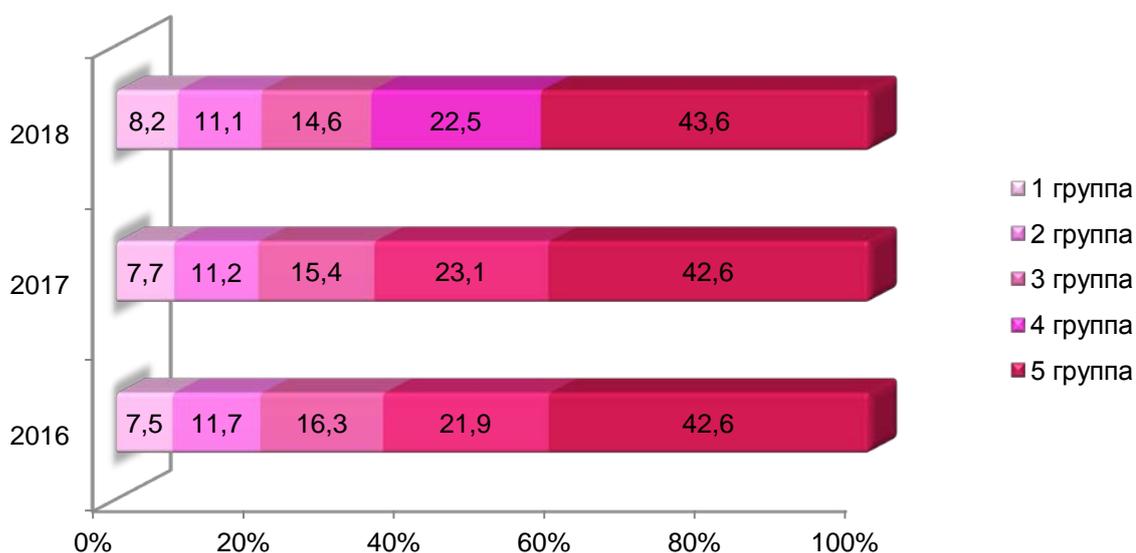
Таблица 10.1 Распределение потребительских расходов по 20-ти % группам населения¹
(в % к итогу)

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
Все домохозяйства	100	100	100
1 группа (с наименьшими доходами)	7,5	7,7	8,2
2 группа	11,7	11,2	11,1
3 группа	16,3	15,4	14,6
4 группа	21,9	23,1	22,5
5 группа (с наибольшими доходами)	42,6	42,6	43,6

¹ По итогам Выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств



Рисунок 10.1 Структура потребительских расходов по 20-ти % группам населения¹
(в % к итогу)



Изменение в структуре расходов домохозяйств вызвано целым рядом факторов: снижением (увеличением) доходов домохозяйства, изменением состава семьи, существенным ростом цен на товары и услуги и т.п.

Темпы роста (снижения) потребительских расходов в среднем на члена домохозяйства в разрезе 20-ти % групп характеризуют параметры межгрупповых изменений потребления продуктов питания, товаров и услуг домохозяйствами.

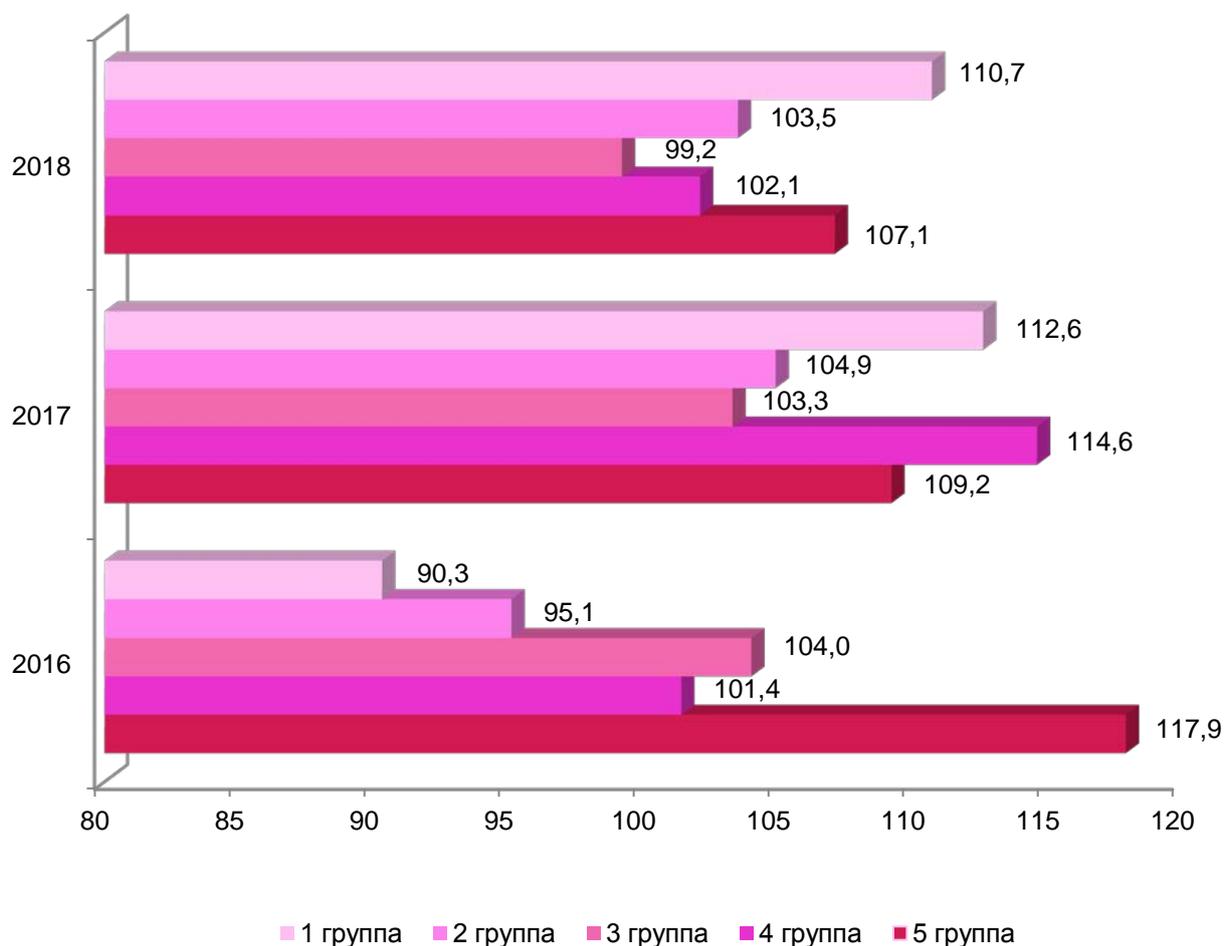
В 2018 году по сравнению с соответствующим периодом прошлого года зафиксировано значительное увеличение потребительских расходов в 1-ой (на 10,7%) и 5-ой (на 7,1%) доходных группах и заметный рост во 2-ой (на 3,5%), 4-ой (на 2,1%) доходных группах.

Снижение потребительских расходов в 2018 году к уровню 2017 года отмечено в 3-ей доходной группе на 0,8% (Рисунок 10.2).

¹ По итогам Выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств



Рисунок 10.2 Темпы роста (снижения) потребительских расходов в среднем на члена домохозяйства по 20-ти % группам
(в % к предыдущему году)



В современном обществе одной из важных социальных проблем является высокая степень расслоения населения по уровню денежных доходов, которая характеризуется показателями социально-экономической дифференциации доходов.

Процесс расслоения населения области представлен показателями социально-экономической дифференциации по уровню доходов, к числу которых относятся коэффициент фондов (коэффициент дифференциации доходов), коэффициент Джини (коэффициент отклонения от равномерности распределения доходов) (Таблица 10.2).



Таблица 10.2 Показатели социально-экономической дифференциации населения по уровню доходов

Показатель	2016 год		2017 год		2018 год ²	
	РО	РФ	РО	РФ	РО	РФ
Коэффициент фондов, в размах	13,5	15,6	13,7	15,2	14,3	15,5
Коэффициент Джини	0,392	0,412	0,394	0,409	0,400	0,411

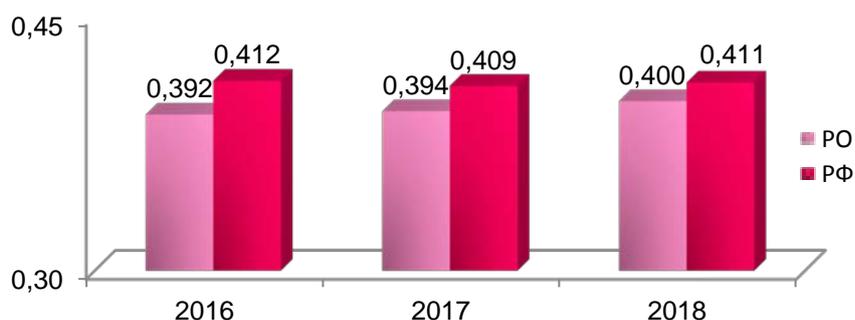
Коэффициент фондов (коэффициент дифференциации доходов) характеризует степень социального расслоения. В Ростовской области в 2018² году дифференциация доходов населения составила 14,3 раза, что ниже общероссийского значения (15,5) (Рисунок 10.3)

Рисунок 10.3 Коэффициент фондов
(в размах)



Коэффициент Джини определяет степень отклонения линии фактического распределения общего объема доходов населения от линии их равномерного распределения. Величина коэффициента может варьироваться от 0 до 1, при этом, чем выше значение показателя, тем более неравномерно распределены доходы в обществе (Рисунок 10.4).

Рисунок 10.4 Коэффициент Джини



² Предварительные данные



Ситуацию с коэффициентом Джини в Ростовской области можно охарактеризовать как спокойную. В 2018³ году значение коэффициента по отношению к 2017 году варьировалось незначительно.

Доля оплаты труда наемных работников (заработная плата и фактические отчисления на социальное страхование) в ВРП Ростовской области в 2017 году относительно показателя 2016 года уменьшилась на 0,2 п.п., составив 40,7% (Таблица 10.3).

Таблица 10.3 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год	2017 год
10.4.1 Доля оплаты труда наемных работников (заработная плата и фактические отчисления на социальное страхование) в ВРП, %	40,9	40,7

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Отмечена позитивная динамика по показателю потребительских расходов населения;
- В 2016-2018 годах коэффициент фондов и коэффициент Джини не превысили общероссийских значений;
- Достигнутая доля оплаты труда в ВРП в целом соответствует принятым в мире нормам и дальнейший ее рост нецелесообразен; поэтому основные усилия должны быть направлены на обеспечение устойчивого роста ВРП, что приведет к повышению абсолютных размеров фонда оплаты труда даже при неизменной его доле.

³ Предварительные данные

Состояние и развитие жилищного фонда

Наиболее важным для человека является наличие комфортной среды обитания. Приоритетными задачами развития крупных и малых городов Ростовской области становятся: обеспечение доступного и благоустроенного жилья, развитие общественной транспортной сети, модернизация автомобильных транспортных средств (переход на газомоторное топливо), улучшение городской экологии, расширение зеленых зон. Все это максимально обеспечит благоприятные условия проживания населения.

В системе важнейших направлений социально-экономического развития Донского региона одним из ключевых является комфортность жилья, доступность его для населения и увеличение общей площади жилых помещений на одного жителя.

Общая площадь жилых помещений на территории Ростовской области на начало 2019 года составила 106,4 млн м². Две трети жилищного фонда Ростовской области сосредоточено в городах области, треть – в сельских населенных пунктах.

В городской местности Ростовской области наиболее распространенным типом жилья являются квартиры в МКД – 72,3% общего числа жилищ в городах и городских поселениях. Сельские поселения застроены преимущественно ИЖД – 75,6% общего числа жилищ в сельской местности (Рисунок 11.1).

Рисунок 11.1 Структура жилищного фонда Ростовской области по видам жилых помещений за 2018 год
(в % к общему количеству жилых помещений)



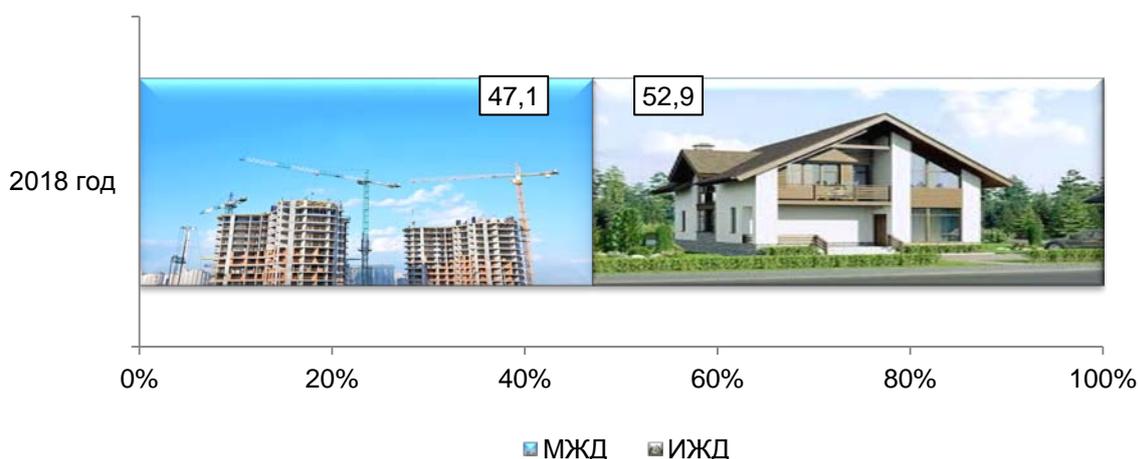
Жилищный фонд Ростовской области характеризуется высокой степенью его благоустройства всеми видами коммунальных услуг.



Увеличение площади жилищного фонда напрямую связано с объемами строительства и ввода жилых помещений. Ежегодно в Ростовской области вводилось свыше 2 млн м² жилья.

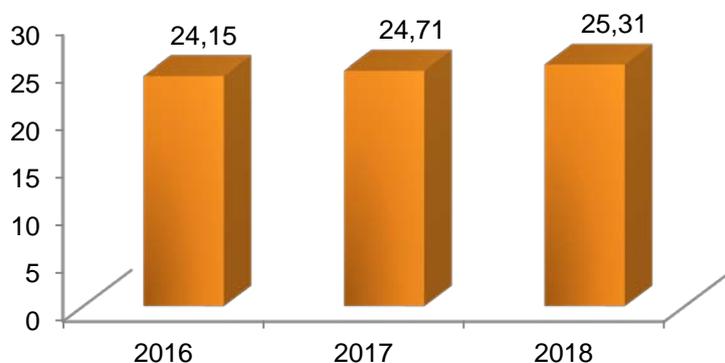
Жители Ростовской области – активные участники жилищного строительства, что связано с менталитетом южан и стремлением жить в частном доме. В этой связи на ИЖД, построенные населением, стабильно приходится более половины объемов вводимой площади жилья. В 2018 году доля МЖД в структуре объема введенного жилья составила 47,1% (Рисунок 11.2).

Рисунок 11.2 Структура жилищного строительства в Ростовской области
(в % к общему объему введенного жилья)



Ежегодное увеличение вводимой площади жилых помещений позволило к 2019 году среднюю обеспеченность жильем на одного жителя довести до 25,31 м² (Рисунок 11.3).

Рисунок 11.3 Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя в Ростовской области (м²)



Возможность улучшения жилищных условий влияет на качество жизни человека. Доля городского населения, переселенного из аварийного жилищного фонда в благоустроенные жилые дома, на протяжении 2017-2018 годов остается в области на одном уровне и составляет 0,03% в общем количестве городского населения. Доля населения, проживающего в аварийном жилищном фонде, в 2018 году снизилась на 0,04% (к 2017 году), что является положительной динамикой (Таблица 11.1).

В Ростовской области продолжается строительство доступного жилья стандартного класса, что дает возможность приобрести квартиру людям со средним достатком и снизить социальную напряженность, позволить молодым семьям жить отдельно от родителей. Ввод жилья по стандарту экономического класса в общем вводе всего жилья в Ростовской области демонстрирует устойчивую положительную динамику: от 55,2% в 2016 году до 59,5% в 2018 году (Таблица 11.1).

С 2016 по 2018 годы доступность жилья в Ростовской области повысилась благодаря:



Таблица 11.1 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
11.1 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к достаточному, безопасному и недорогому жилью и основным услугам и благоустроить трущобы	Доля городского населения, переселенного из аварийного жилищного фонда в благоустроенные жилые дома ¹ , %	0,04	0,03	0,03
	Доля ввода жилья по стандарту экономического класса в общем вводе всего жилья ¹ , %	55,2	56,5	59,5
	Доля населения, проживающего в аварийном жилищном фонде ¹ , %	0,27	0,32	0,28
	Доля городских улиц с усовершенствованным покрытием ² , %	61,0	61,9	61,9
	Средневзвешенная процентная ставка по ипотечным жилищным кредитам в рублях, выданным с начала года ³ , %	12,51	10,64	9,55

Охрана атмосферного воздуха

К числу приоритетных задач государственной политики в части экологической устойчивости городов и населенных пунктов относится защита окружающей среды и ответственное природопользование. В Ростовской области разработан и успешно осуществляется региональный план мероприятий.

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.

По данным лабораторных исследований уровня загрязнения атмосферного воздуха, проведенных службами Роспотребнадзора по Ростовской области, в 2017 году в городских поселениях из 38,4 тыс. проб выявлено с превышением ПДК – 287 проб, в сельских поселениях – из 3,2 тыс. проб, соответственно 56. Удельный вес проб с превышением ПДК загрязняющих веществ в воздухе составил 0,8%.

Общий уровень загрязнения атмосферного воздуха формируют выбросы загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников. В 2017 году суммарный выброс вредных загрязняющих веществ в атмосферу от всех источников составил 670 тыс. тонн, в том числе от стационарных – 195 тыс. тонн (29,1%), от передвижных – 475 тыс. тонн (70,9%) (Рисунок 11.4).

¹ По данным Министерства строительства, архитектуры и территориального развития Ростовской области.

² Данные рассчитаны на основе показателей формы федерального статистического наблюдения № 1-КХ «Сведения о благоустройстве городских населенных пунктов».

³ По данным Центрального Банка.

Рисунок 11.4 Структура выбросов вредных загрязняющих веществ от всех источников
(в % от общего объема выбросов)

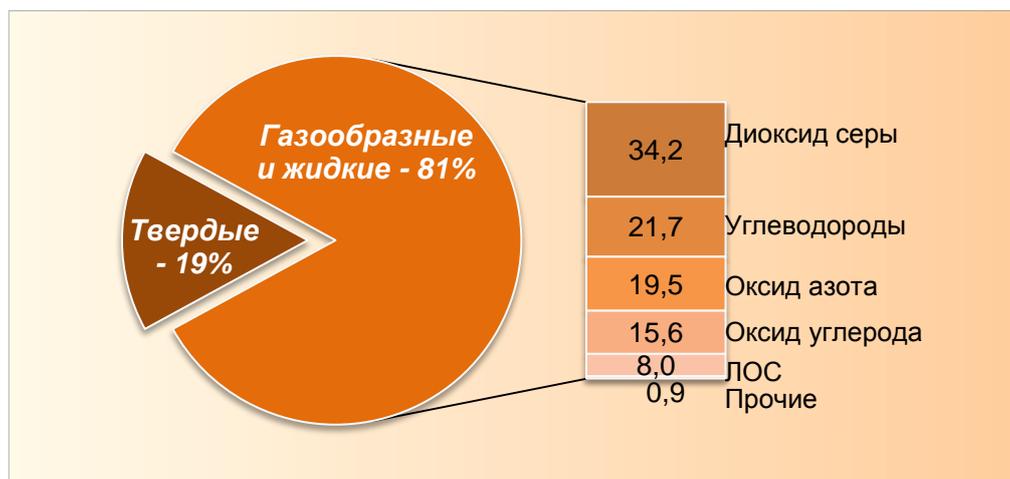


На территории области в 2017 году насчитывалось 47 746 стационарных источников выделения загрязняющих атмосферу веществ. Минувя очистные сооружения, в атмосферу выбрасывалось 14% от общего объема загрязняющих веществ.

В общем объеме загрязнителей, поступивших в атмосферу от стационарных источников (195 тыс. тонн) в 2017 году, по своему агрегатному состоянию 37 тыс. тонн (19%) относились к твердым веществам и 158 тыс. тонн (81%) – к жидким и газообразным (Рисунок 11.5).

Среди жидких и газообразных веществ наибольший удельный вес занимали диоксид серы (34,2%), углеводороды (без летучих органических соединений (21,7%)) и оксиды азота (19,5%) (Рисунок 11.5).

Рисунок 11.5 Структура выбросов наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в 2017 году
(в % от общего объема выбросов)



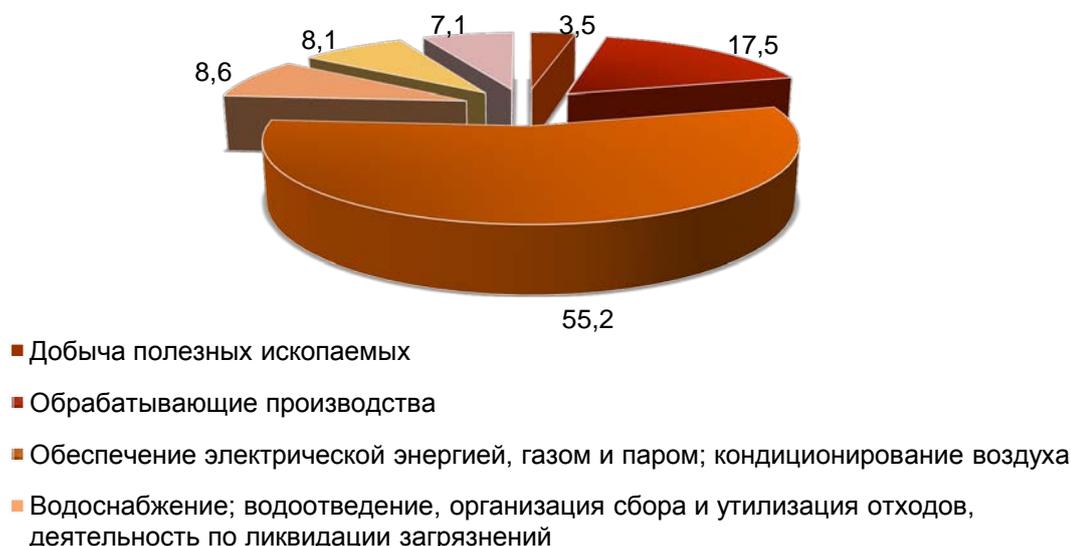
В Ростовской области в 2017 году увеличилась доля уловленных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения на 0,4 п.п. (к 2016 году) до 85,7% (Таблица 11.2).

Таблица 11.2 Уловлено и утилизировано загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения

Показатель	2015 год	2016 год	2017 год
Уловлено загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения, в % к общему количеству загрязняющих веществ	85,6	85,3	85,7
Утилизировано загрязняющих атмосферу веществ, в % от общего количества уловленных	15,2	15,4	13,9

В 2017 году удельный вес выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от сжигания топлива (для выработки электро- и теплоэнергии) составил 74,3%, в том числе наибольшую долю занимают выбросы диоксида серы (43,7%), на долю оставшихся выбросов от технологических процессов приходится 25,7% общего объема, из них существенный удельный вес приходится на выбросы оксида углерода (35,7%).

Рисунок 11.6 Структура выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в 2017 году по видам экономической деятельности
(в % от общего объема выбросов)



В наибольшей степени загрязняют атмосферный воздух тепловые электростанции, по итогам 2017 года – 107,6 тыс. тонн (55,2% от общих выбросов), а также предприятия, относящиеся к обрабатывающим производствам – 34 тыс. тонн (17,5%) (Рисунок 11.6). Для предприятий электроэнергетики Ростовской области характерно широкое использование угля и мазута в качестве основного топливного ресурса, в результате в атмосферный воздух выбрасывается наибольший объем загрязняющих веществ.

Автотранспортом области в 2017 году выброшено в атмосферу порядка 472,6 тыс. тонн загрязняющих веществ, что составило 103,2% к уровню 2016 года.

Наибольший удельный вес в выбросах загрязняющих веществ от автотранспорта занимают выбросы диоксида азота и летучих органических соединений (11,2% и 10,2%, соответственно).

В последние годы наблюдается тенденция к росту выбросов вредных веществ от автотранспорта, что обусловлено ежегодным наращиванием количества транспортных средств.

С целью минимизации отрицательного воздействия на среду обитания на автотранспортных предприятиях осуществляется ремонт, регулировка, техническое обслуживание систем и агрегатов, влияющих на выброс вредных веществ, организован контроль над содержанием загрязняющих веществ в выхлопных газах.

Комфортная и доступная среда

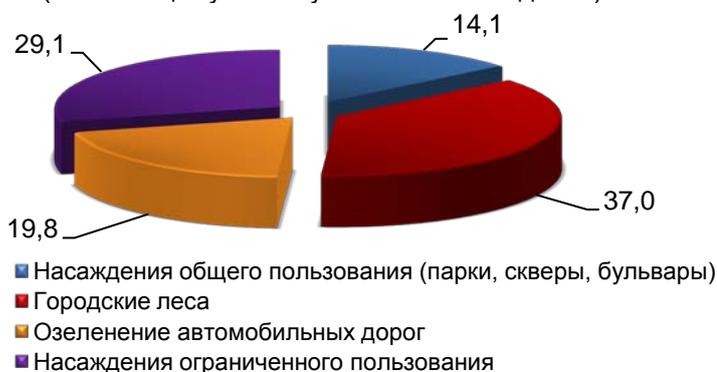
Наличие благоприятной жилищной среды, сохранение естественных природных систем в условиях повышенных антропогенных нагрузок и загрязнения окружающей среды не представляется возможным без озеленения, снижающего уровень шумов, очищающего атмосферу и в целом благотворно воздействующего на эмоциональное состояние жителей области.

На начало 2019 года общая площадь городских земель в пределах городской черты в Ростовской области составляла 192,9 тыс. га, общая площадь зеленых насаждений в пределах городской черты составила 40,1 тыс. га.

В структуре зеленых насаждений большую долю (37%) занимают городские леса, 29,1% общей площади составляют насаждения ограниченного пользования (расположенные на территории различных учреждений), одну пятую часть – озеленение автомобильных дорог, на насаждения общего пользования приходится 14,1% (Рисунок 11.7).

Рисунок 11.7 Структура зеленых насаждений Ростовской области в 2018 году

(в % к общему объему зеленых насаждений)



Зеленые насаждения в городах выполняют ряд функций, способствующих созданию оптимальных условий для труда и отдыха жителей города, основные из которых – оздоровление воздушного бассейна города и улучшение его микроклимата. В городах доля площади зеленых насаждений (20,8%) и доля общей протяженности освещенных частей городских улиц, проездов, набережных (56,1%) в 2017-2018 годах остаются в области неизменными (Таблица 11.3).

Таблица 11.3 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

<i>Задача</i>	<i>Показатель</i>	<i>2016 год</i>	<i>2017 год</i>	<i>2018 год</i>
11.7 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к безопасным, доступным и открытым для всех зеленым зонам и общественным местам, особенно для женщин и детей, пожилых людей и инвалидов	Доля площади зеленых насаждений в пределах городской черты к общей площади городских земель ⁴ , %	20,4	20,8	20,8
	Доля общей протяженности освещенных частей городских улиц, проездов, набережных к общей протяженности городских улиц, проездов, набережных ⁴ , %	56,4	56,1	56,1
11.1 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к достаточному, безопасному и недорогому жилью и основным услугам и благоустроить трущобы	Доля площади города, убираемая механизированным способом ⁴ , %	1,4	1,3	1,5
11.2 К 2030 году обеспечить, чтобы все могли пользоваться безопасными, недорогими, доступными и экологически устойчивыми транспортными системами, на основе повышения безопасности дорожного движения, в частности расширения использования общественного транспорта, уделяя особое внимание нуждам тех, кто находится в уязвимом положении, женщин, детей, инвалидов и пожилых лиц	Доля эксплуатационных автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения, в общем количестве эксплуатационных автобусов, % (11.2.1)	6,7	6,7	...

Соблюдению санитарных норм и правил по содержанию городских дорог, поддержанию эстетического состояния территории города, улучшению общей экологической обстановки в городах и поселках области способствует механизированная уборка территории. Доля площади, убираемая механизированным способом, возрастает: с 1,4% в 2016 году до 1,5% в 2018 году. Доля городских улиц с усовершенствованным покрытием в 2017-2018 годах в Ростовской области составляет 61,9%, увеличившись по сравнению с 2016 годом на 0,9 п.п.

С 2017 года на территории Ростовской области реализуется приоритетный проект «Формирование комфортной городской среды», цель которого создать

⁴ Данные рассчитаны на основе показателей формы федерального статистического наблюдения №1-КХ «Сведения о благоустройстве городских населенных пунктов».

комфортные районы и кварталы, обновить существующие стандарты в сфере ЖКХ, благоустроить парки и придомовые территории. В данном проекте на сегодняшний день участвуют шесть городов области – Ростов-на-Дону, Таганрог, Азов, Звереве, Гуково, Донецк.

В 2017 году в донском регионе было благоустроено 7 общественных территорий: это скверы, площади, парки, где появились малые архитектурные формы, пешеходные дорожки, новые скамейки и т.д., и 111 дворовых территорий. Для жителей домов были отремонтированы дворовые проезды, оборудованы автомобильные парковки, детские и спортивные площадки, площадки для семейного отдыха и т.д.⁵



Большое внимание в Ростовской области уделяется созданию доступной среды для маломобильных групп населения, которая характеризуется в том числе, наличием транспортных средств, оборудованных для перевозки такой категории населения. Доля эксплуатационных автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения, в общем их количестве, составила в Ростовской области в 2016-2017 годах 6,7%.

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Жилищная сфера характеризуется активным строительством и увеличением уровня обеспеченности жильём жителей региона;
- Ввод жилья по стандарту экономического класса в общем вводе всего жилья демонстрирует устойчивую положительную динамику;
- Снижается доля населения, проживающего в аварийном жилищном фонде;
- Важным фактором улучшения общей экологической обстановки является увеличение доли площади городов, убираемой механизированным способом;
- Перспективы дальнейшего благоустройства городов и посёлков во многом связаны с реализацией приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды».

⁵ Источник: <http://old.donland.ru/Donland/Pages/View.aspx?pageid=125270&mid=130587&itemId=362>



Потребление и производство – основа основ глобальной экономики. Целью внедрения рациональных моделей потребления и производства, подразумевающих достижения больших и лучших результатов с наименьшими затратами, является процесс, при котором экономический рост не зависит от постоянно растущей потребности в использовании природных ресурсов и ухудшения состояния окружающей среды. Этого можно будет достичь за счет сокращения материалоемкости и энергоемкости текущей хозяйственной деятельности, а также благодаря уменьшению выбросов и отходов в процессе добычи, производства, потребления и утилизации.

Межрегиональные сопоставления свидетельствуют, что Ростовская область входит в число пятнадцати крупнейших регионов России по объемам произведенного ВРП. В 2017 году Ростовская область заняла 12 место в Российской Федерации, сохраняя 2 место среди регионов ЮФО после Краснодарского края. Вклад Ростовской области в ВВП России в последние годы остается неизменным (1,8%).

Произведенный в 2017 году ВРП Ростовской области составил 1347,1 млрд рублей. В реальном выражении ВРП области в 2017 году увеличился по сравнению с 2016 годом на 2,4%. Относительно среднероссийского уровня рост реального объема ВРП Ростовской области сложился выше на 0,6 п.п.

Объем производства ВРП Ростовской области определяется сложившейся структурой экономики региона, достаточно стабильной на протяжении последних лет, динамикой развития видов экономической деятельности, характеризующейся в 2016-2017 годах позитивными тенденциями.

Рисунок 12.1 Структура ВРП Ростовской области по видам экономической деятельности в 2017 году
(в % к общему объему ВРП)



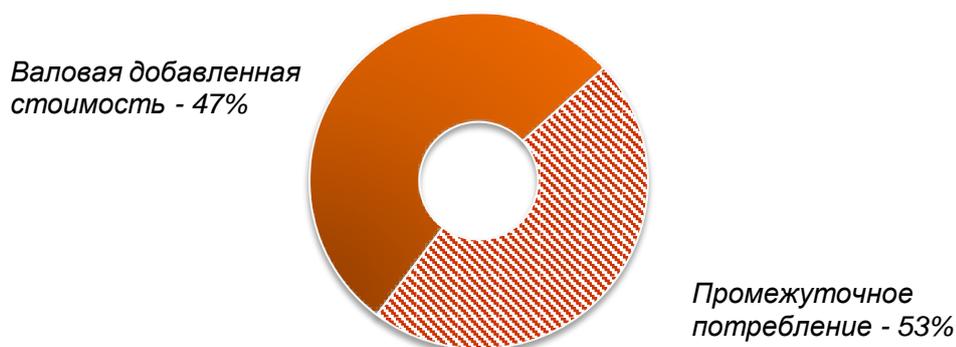
Традиционно основной вклад в ВРП Ростовской области в 2017 году, как и годом ранее, внесли «обрабатывающие производства» и «торговля оптовая и розничная», доля которых составила, соответственно, 20,6% и 17,9%.

Далее, по степени участия в формировании добавленной стоимости, следуют такие виды экономической деятельности, как «сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство» – 11,1%, «строительство» – 7,7%, «деятельность по операциям с недвижимым имуществом» – 7,5%, «транспортировка и хранение» – 6,8%. Совокупная доля перечисленных видов экономической деятельности в общем объеме ВРП области за 2017 год составила 71,6% (Рисунок 12.1).

По итогам 2017 года увеличение реальных объемов произведенной ВДС наблюдалось по большинству видов экономической деятельности, среди которых «обрабатывающие производства», «торговля оптовая и розничная», «сельское хозяйство», «строительство», «деятельность гостиниц и предприятий общественного питания» и т.д.

Формирование ВДС предприятий и, соответственно, ВРП региона в основном определяется динамикой выпуска товаров и услуг. Кроме того, оказывает влияние объем промежуточного потребления: чем меньше доля промежуточного потребления в выпуске, тем выше ВДС.

Рисунок 12.2 Структура валового выпуска в 2017 году
(в % к валовому выпуску)



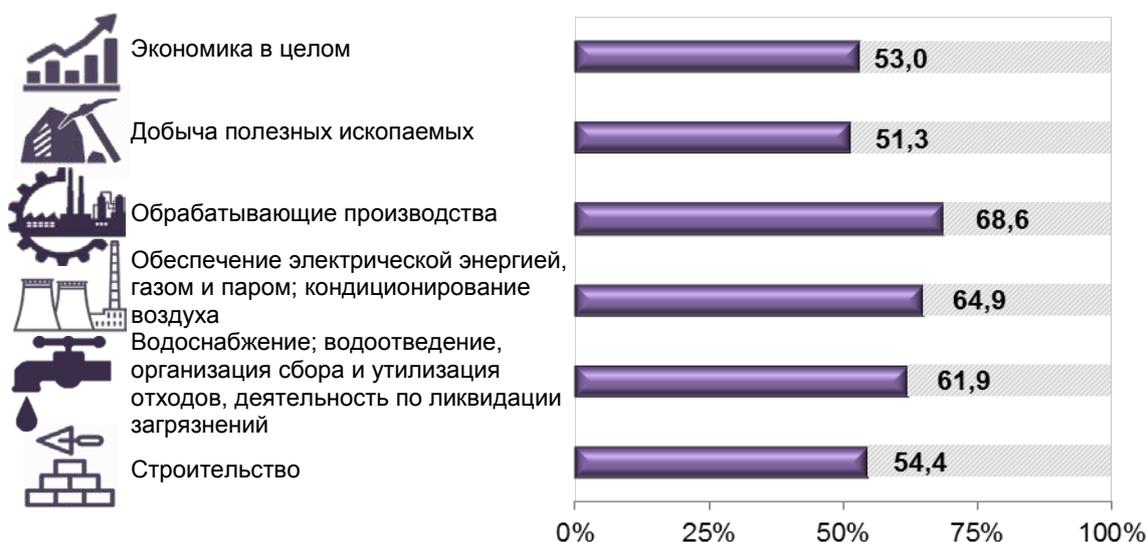
Промежуточное потребление (стоимость всех товаров и рыночных услуг, которые трансформируются или полностью потребляются в течение данного периода с целью производства других товаров и услуг) в целом по области ежегодно составляет около половины валового регионального выпуска товаров и услуг (Рисунок 12.2).

Таблица 12.1 Затраты хозяйствующих субъектов на производство продукции

Показатель	2016 год	2017 год
Доля промежуточного потребления в валовом выпуске товаров и услуг, %	52,0	53,0
Доля материальных затрат на производство и продажу товаров (работ, услуг), (по кругу крупных и средних организаций), %	65,0	65,5
Доля расходов на приобретение сырья, материалов, покупных полуфабрикатов и комплектующих изделий для производства и продажи продукции (товаров, работ, услуг) в структуре материальных затрат (по кругу крупных и средних организаций), %	74,8	70,9

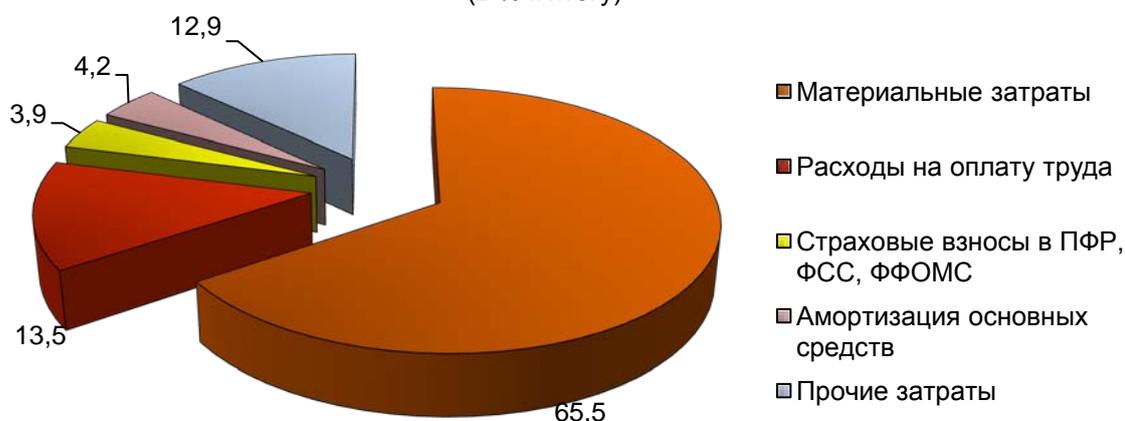
В 2017 году расходы хозяйствующих субъектов на промежуточное потребление составили 53% в валовом выпуске против 52% в 2016 году (Таблица 12.1.). Наиболее затратными видами экономической деятельности являются «обрабатывающие производства» (удельный вес промежуточного потребления в выпуске – 68,6%), «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха» (64,9%), «водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений» (61,9%), «строительство» (54,4%), «добыча полезных ископаемых» (51,3%) (Рисунок 12.3).

Рисунок 12.3. Промежуточное потребление в отдельных видах деятельности Ростовской области в 2017 году



В структуре затрат на производство и продажу товаров максимальную долю стабильно занимают материальные затраты (порядка 65%) (Рисунок 12.4). В свою очередь, основную часть материальных затрат составляют расходы на приобретение сырья, материалов, покупных полуфабрикатов и комплектующих изделий для производства и продажи продукции (более 70%) (Таблица 12.1).

Рисунок 12.4 Структура затрат на производство и продажу товаров (работ, услуг) по кругу крупных и средних организаций в 2017 году (в % к итогу)



Особое внимание необходимо уделять снижению материальных затрат и материалоемкости продукции на основе внедрения новых технологий, норм переработки, так как рациональное использование ресурсов ведет к снижению негативного воздействия накопленного экологического ущерба и повышению эффективности производства.

Вопросы потребления и ресурсосбережения касаются не только предприятий, но и жителей Ростовской области. Ежегодный рост тарифов на жилищно-коммунальные услуги давно выступает достаточно сильной мотивацией для потребителей к экономии всех видов ресурсов. Здесь ситуация с каждым годом меняется в лучшую сторону: это и переход на использование энергосберегающих бытовых осветительных приборов¹, применение современной теплоизоляции для дома, установка индивидуальных счетчиков учета и т.д.

Рисунок 12.5 Потребление ресурсов населением Ростовской области

	Значение показателя за 2017 год	Темп роста к 2016 году
 <p>Пропущено воды через очистные сооружения</p>	306,6 млн метров ³	- 3,3%
 <p>Отпущено тепловой энергии</p>	5,8 млн Гкал	- 6,8%

¹ В соответствии со статьей 10 Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ (ред. от 27.07.2010 г.) «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» с 1 января 2011 года к обороту на территории Российской Федерации не допускаются электрические лампы накаливания мощностью сто ватт и более, которые могут быть использованы в цепях переменного тока в целях освещения.

Активное оснащение жилищного фонда приборами индивидуального учета ежегодно показывает, что жители сокращают потребления ресурсов. По данным за 2017 год индивидуальными приборами учета воды было оснащено 1,6 млн квартир в многоквартирных домах и жилых домов, и 6,4 тыс. – приборами учета тепла.

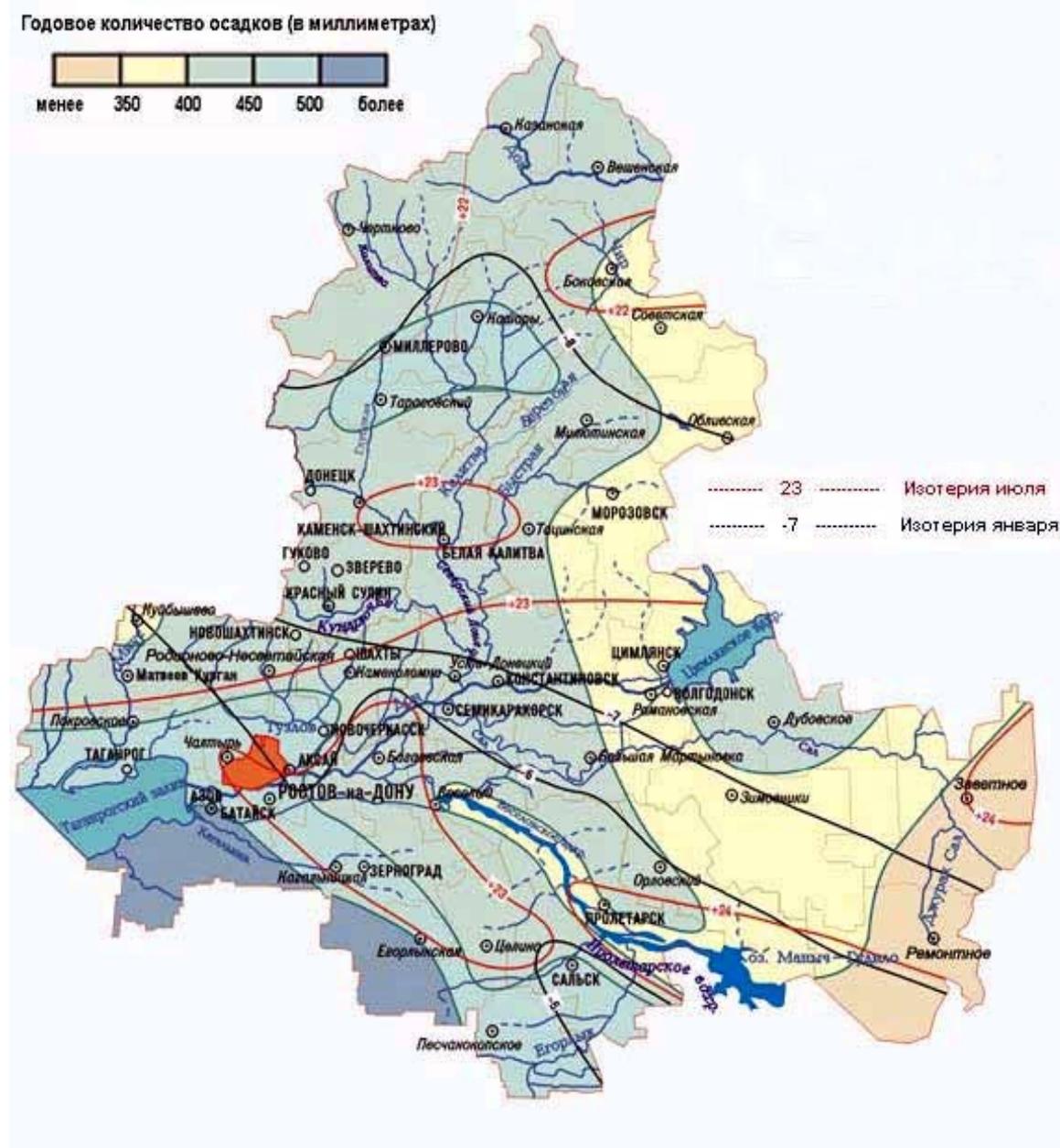
Так, в 2017 году объем воды, пропущенный через очистные сооружения по сравнению с 2016 годом, сократился на 3,3%, и составил 306,6 млн. метров³. Расход населением тепловой энергии уменьшился на 6,8% и составил 5,8 млн Гкал (Рисунок 12.5).

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- 
- Входит в число пятнадцати крупнейших регионов России по объемам производства ВРП;
 - Темпы роста экономики Ростовской области ежегодно превышают среднероссийский уровень;
 - Высокий уровень диверсификации экономики обеспечивает устойчивость структуры ВРП Ростовской области;
 - Характерно преобладание доли «обрабатывающих производств», «торговли оптовой и розничной», «сельского хозяйства», «строительства», «транспортировки и хранения», суммарно составляющих около 2/3 ВРП области;
 - Население сокращает потребление всех видов ресурсов.

Для территории Ростовской области характерен умеренно-континентальный климат. Зима обычно пасмурная, ветреная. Лето ветреное, сухое и жаркое. Континентальные черты в климате Ростовской области усиливаются в направлении с северо-запада территории на юго-восток (Рисунок 13.1). Возрастают засушливость, жара, усиливаются ветреность и зимние холода.

Рисунок 13.1 Климатическая карта Ростовской области в 2017 году



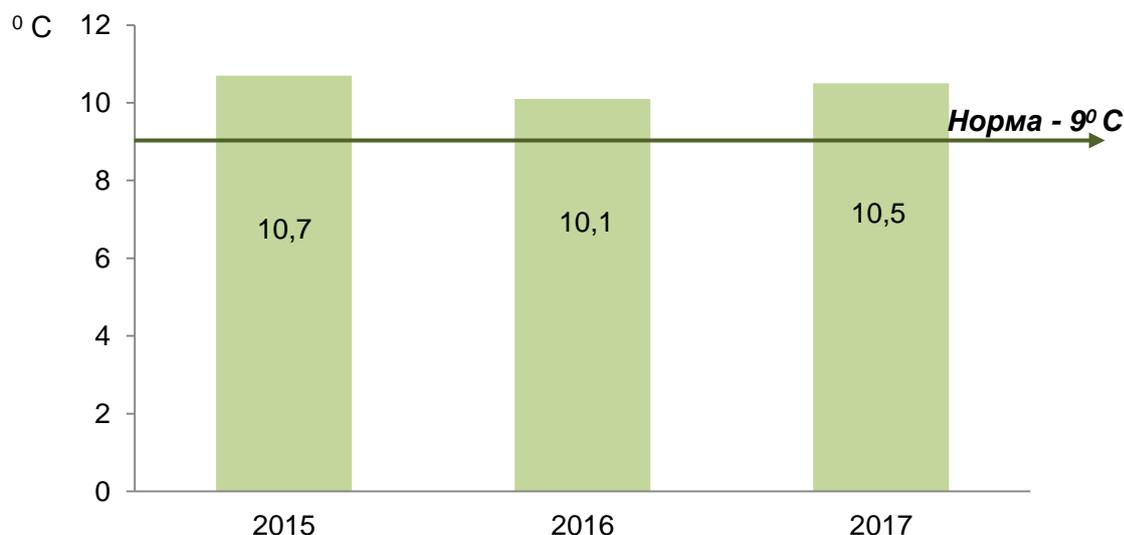
Континентальный характер климата обуславливает удаленность от больших водных пространств. В восточных районах зима холоднее, а лето жарче, чем в западных. Температура воздуха имеет ярко выраженный годовой ход. Самый холодный месяц – январь, среднемесячная температура воздуха которого

-5°С...-9°С. Наиболее теплый – июль, среднемесячная температура воздуха составляет +22°С...+24°С. Однако нередко минимум среднемесячной температуры воздуха наблюдается в феврале, реже – в декабре; максимум – в августе, иногда в июне, сентябре¹.

На стыке второго и третьего тысячелетий средняя годовая температура Донского края повысилась на полтора градуса. Тенденцией изменения климата в последние годы является его дальнейшее потепление. В результате этого зимы стали мягче и короче. Весна сократилась за счёт наступления уже в мае летней жары. Лето удлинилось до октября и стало более жарким. Осадки летом выпадают в виде редких грозовых ливней. Осень стала теплее и продолжительнее².

Среднегодовая температура воздуха по Ростовской области за 2015-2017 годы была выше нормы. Отклонение от нормы составило 1,1-1,9° С (Рисунок 13.2). Наиболее теплым был 2015 год, который характеризовался теплой зимой и жарким летом³.

Рисунок 13.2 Среднегодовая температура воздуха на территории Ростовской области по сравнению с нормой (градусов Цельсия)



Относительная влажность воздуха Ростовской области также имеет хорошо выраженный годовой ход, но обратный температуре воздуха. Максимальные значения – 85-90% – отмечаются в зимние месяцы, минимальные – 48-60% – в летние. При суховеях относительная влажность воздуха понижается до 30% и менее. В среднем за год число суховейных дней колеблется от 45 на юго-западе до 85 на юго-востоке области.

¹ Источник: (<http://trasa.ru>).

² Источник: <http://rostov-dom.info>.

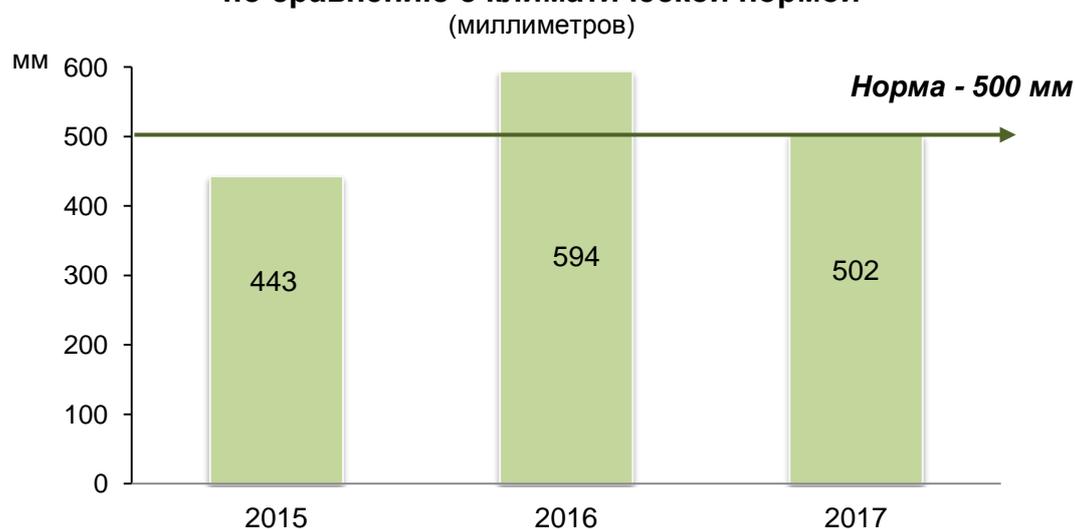
³ Информация о температуре воздуха, количестве осадков и зарегистрированных гидрометеорологических опасных явлениях приведена по данным экологического вестника Дона «О состоянии окружающей среды и природных ресурсов Ростовской области в 2017 году».

Годовое количество осадков составляет 530-550 мм на юго-западе области, 320-360 мм – на юго-востоке. Наибольшее количество осадков за месяц выпадает в июне-июле (50-70 мм). Снежный покров на территории области появляется в конце ноября-начале декабря, а устойчивый снежный покров образуется в конце декабря-начале января⁴.

В последние годы осадков стало на 10-20% больше, чем в прошедшее десятилетие, можно сказать, что каждый дождь превращается чуть ли не в тропический ливень⁵.

За период 2015-2017 годы на территории Ростовской области осадков выпало 442-594 мм. Наибольшее количество осадков выпало в 2016 году и составило 594 мм, что выше нормы на 17% (Рисунок 13.3). Осадки 2017 года были близки к норме.

Рисунок 13.3 Среднегодовое количество осадков в Ростовской области по сравнению с климатической нормой



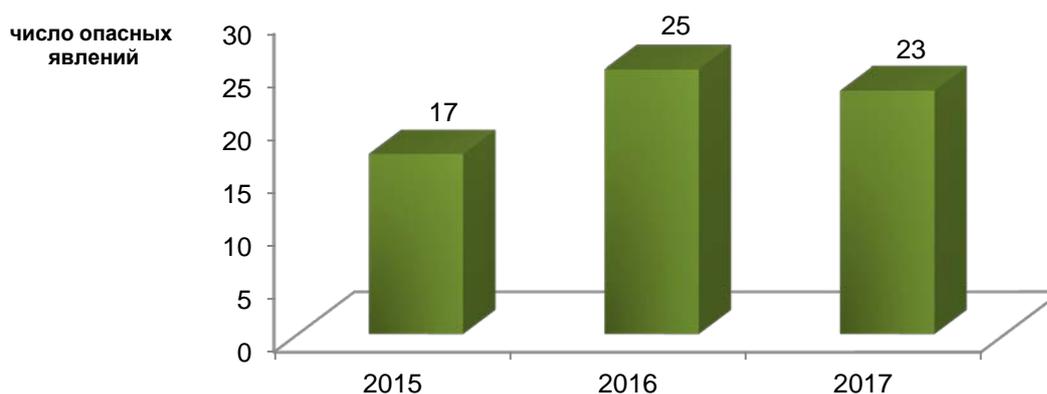
В связи с особенностями физико-географического расположения, на территории Донского края происходят опасные гидрометеорологические явления. К наиболее часто встречающимся опасным явлениям относятся: сильная жара (максимальная температура воздуха +40⁰С и более), чрезвычайная пожарная опасность и явления конвективного характера (ливень, град, шквал). Пыльные бури отмечаются 3-7 дней в году, на юго-востоке области – 20-25 дней, в отдельные годы – до 60 дней. К атмосферным явлениям, отрицательно влияющим на хозяйственную деятельность, относятся также туманы, гололедно-изморозевые явления, грозы, град.

За период 2015-2017 годы в Ростовской области отмечалось 65 опасных явлений (Рисунок 13.4). В 2017 году наблюдались ливневые дожди и шквалистый ветер, которые породили нетипичное для России погодное явление – смерчи.

⁴ Источник: <http://trasa.ru>.

⁵ Источник: <http://rostov-dom.info>.

Рисунок 13.4 Динамика количества всех зарегистрированных гидрометеорологических опасных явлений с годовой дискретностью на территории Ростовской области
(число опасных явлений)



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

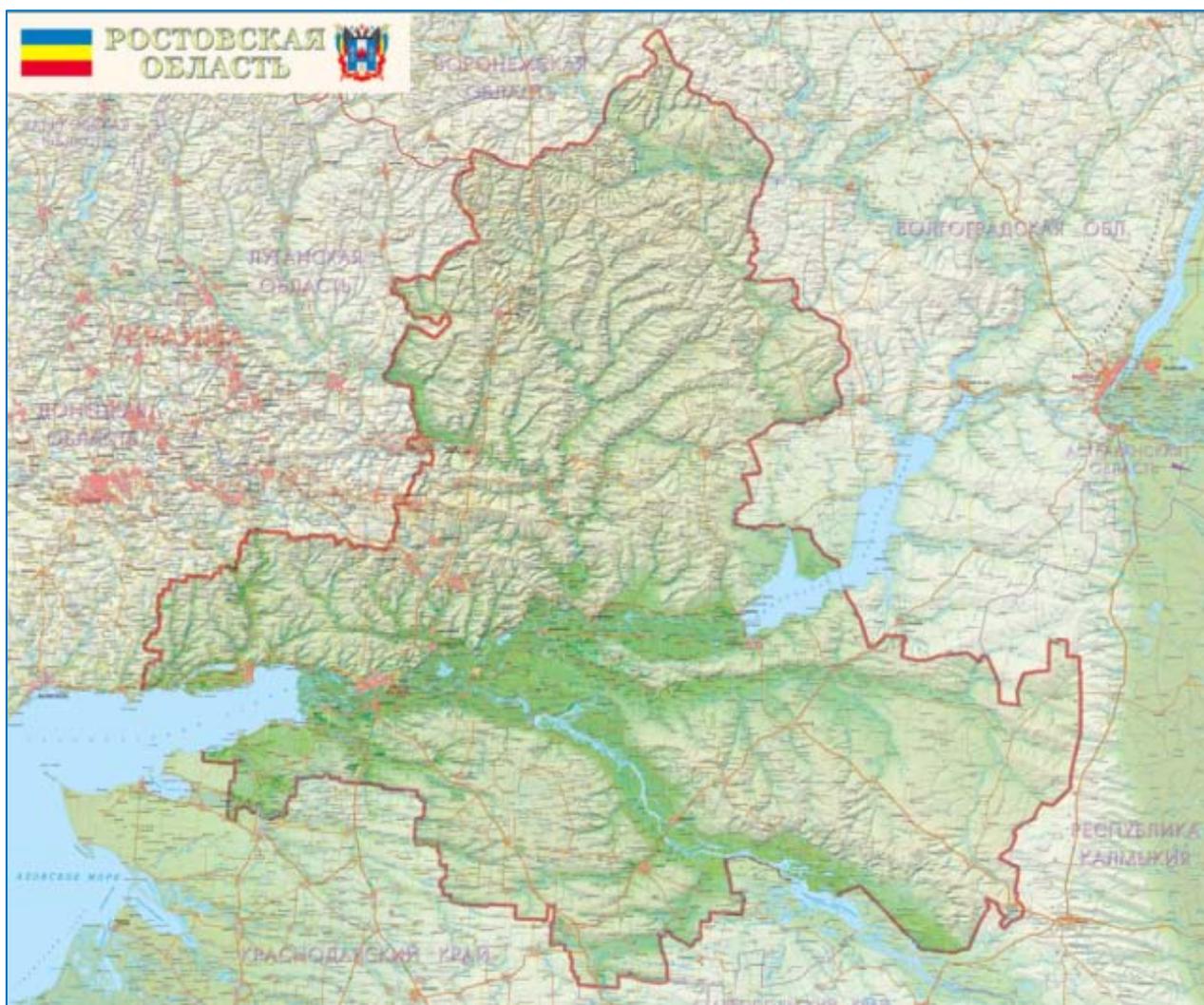
- В 2017 году отмечается сокращение количества зарегистрированных гидрометеорологических опасных явлений.

- Климат изменяется:
 - повышается среднегодовая температура воздуха;
 - возрастает засушливость, жара и ветренность.

Ростовская область расположена на юге Восточно-Европейской равнины и частично в Предкавказье, в бассейне Нижнего Дона, в зоне с умеренно континентальным климатом. Общая площадь области 100967 км², она имеет протяжённость 470 км с севера на юг, 455 км с запада на восток (Рисунок 14.1).

Водные ресурсы Ростовской области занимают 3,4% территории области. В ее пределах протекает более 4500 рек, располагаются более 250 озер (преимущественно пойменные и лиманные соленые, одно из крупнейших Маныч-Гудило), 3 крупных водохранилища (Цимлянское, Веселовское и Пролетарское) и более 2000 прудов, а также Таганрогский залив Азовского моря.

Рисунок 14.1 Карта Ростовской области



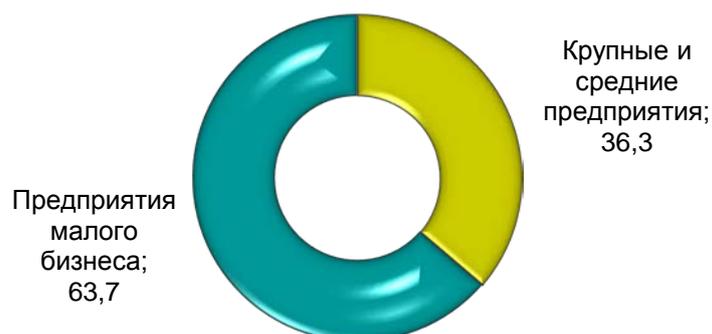
К крупным рекам региона относится Дон, протяженностью 1870 км, главный приток Дона – река Северский Донец, к средним – Сал, Западный Маныч, Калитва.

Таким образом, наличие в Донском регионе естественных водных ресурсов с выходом к Азовскому морю определяет развитие товарного рыбоводства и рыболовства, что является традиционно сложившимся сектором экономики Дона.

По данным Росрыболовства Ростовская область по объему выловленной рыбы и добыче других водных биоресурсов занимает 18 место среди 80 рыбодобывающих субъектов России, уступая регионам, имеющим выход к морю или океану и специализирующимся на рыбопереработке. Улов рыбы и добыча других водных биоресурсов по Ростовской области ежегодно составляет порядка 19-20 тыс. тонн (по данным Росрыболовства).

Что касается институциональной структуры, то около двух третей рыболовческих предприятий являются представителями малого бизнеса (Рисунок 14.2).

Рисунок 14.2 Структура предприятий занимающихся рыболовством
(в % от всех категорий хозяйствующих субъектов)



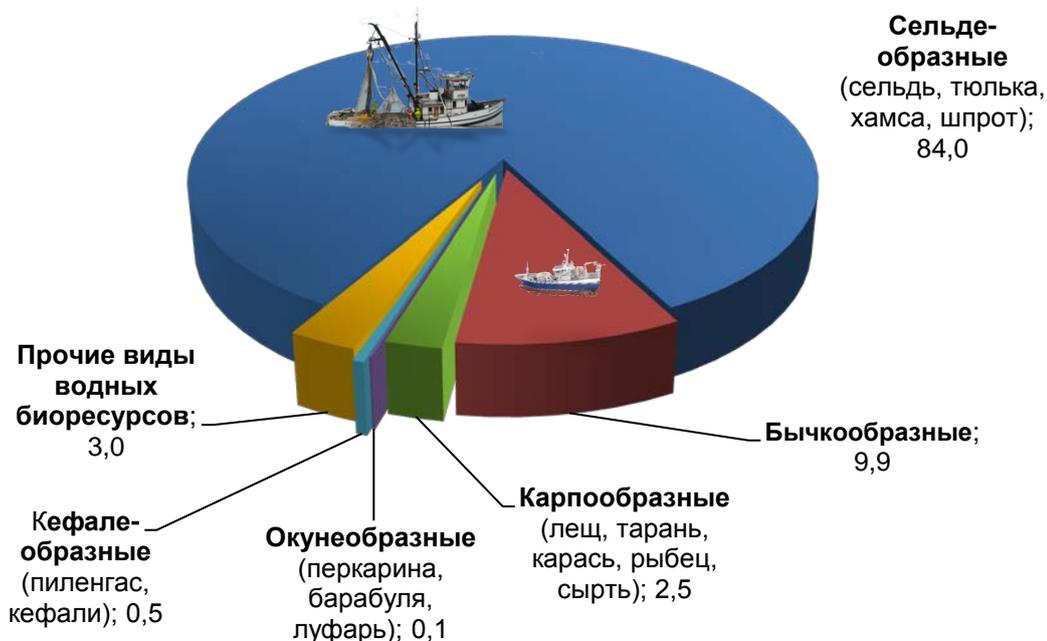
Рыбохозяйственный комплекс обеспечивает жителей области качественной и доступной по цене рыбной продукцией.

Основными объектами промысла в Азовском и Чёрном морях на сегодняшний день являются мелкосельдевые (тюлька, хамса, шпрот), бычки и ставрида (Рисунок 14.3). Рекомендованные объёмы добычи, предоставляемые рыбодобывающим организациям Ростовской области в Азовском и Черном морях, составляют около 50 тысяч тонн хамсы и 60 тысяч тонн тюльки, пиленгаса разрешено выловить чуть более 500 тонн, а также 406 тонн тарани. Черноморско-азовская сельдь квотирована 251 тонной, прочие промысловые морские рыбы (камбала-гlossa, морской карась, луфарь, азовский пузанок и смарида) – 86,5 тонны¹.

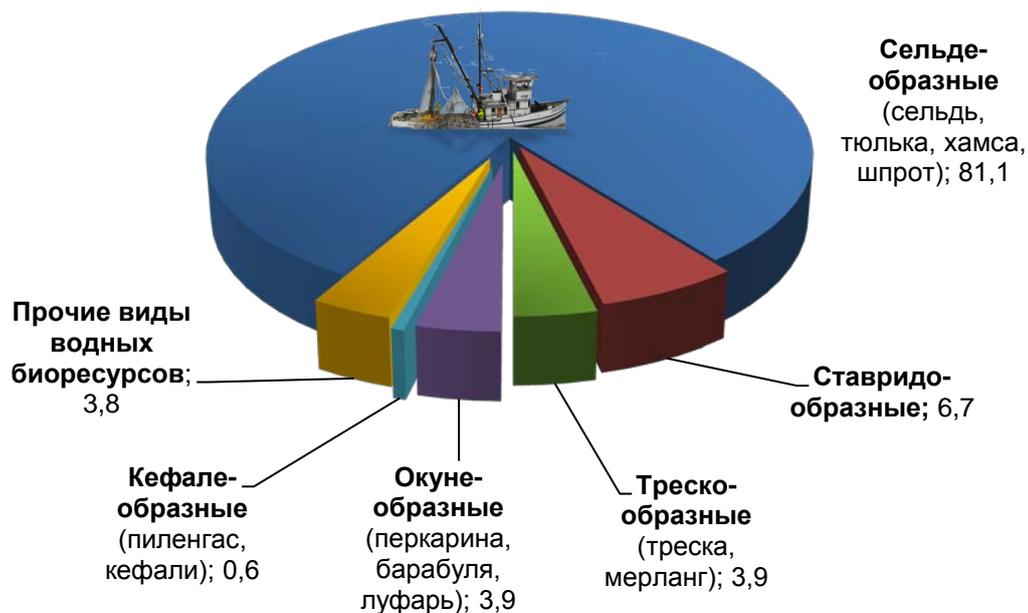
¹ Источник: <https://azov.donday.ru/v-azovskom-more-uvlichili-kvoty-na-vylov-promyslovoy-ryby.html>

Рисунок 14.3 Рекомендованные объемы добычи (вылова) водных биологических ресурсов, общий допустимый улов которых не устанавливается на 2019 год (в % к общему объему вылова)

в Азовском море

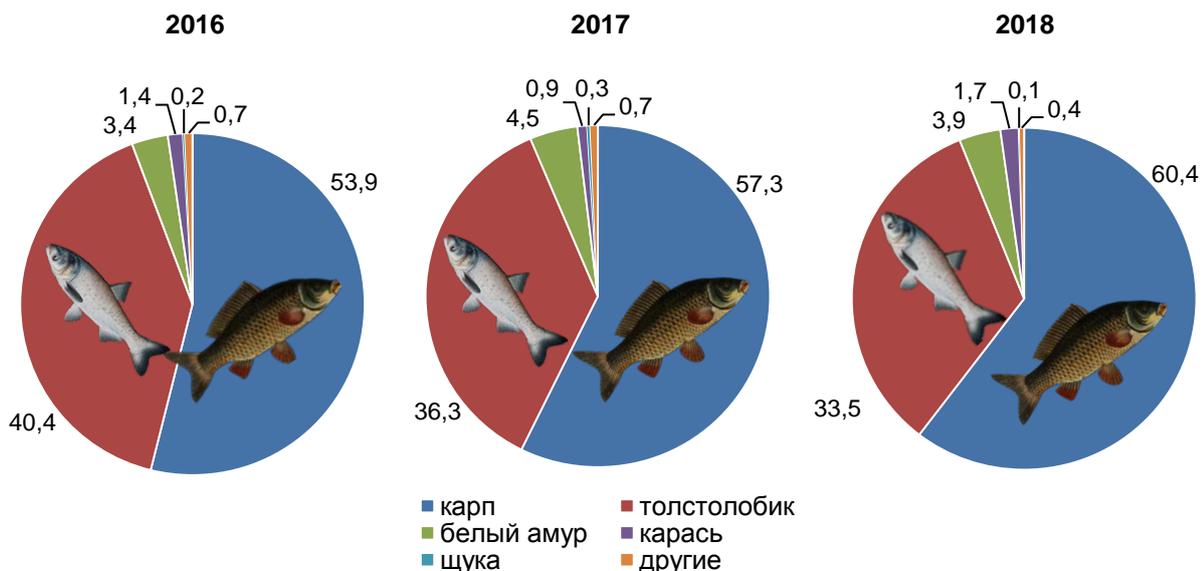


в Черном море



По производству живой пресноводной рыбы Ростовская область находится на втором месте среди рыбопроизводящих субъектов России, уступая Краснодарскому краю. За последние три года производство рыбы пресноводной живой, являющейся продукцией рыбоводства, по Ростовской области составляет в среднем 9 тыс. тонн.

Рисунок 14.4 Структура производства аквакультур в Ростовской области
(в % к общему производству аквакультур)



Производство аквакультур в регионе представлено большим разнообразием видов. Наиболее распространены карп, толстолобик, белый амур, карась, щука (Рисунок 14.4). Этот вид деятельности практически на 100% представлен малыми предприятиями области (97,6%). Крупные и средние предприятия занимают всего 2,4%.

Ежегодно в Ростовской области проводятся мероприятия по искусственному воспроизводству водных биоресурсов. В современных условиях искусственное воспроизводство, осуществляемое рыбоводными предприятиями, является основным источником пополнения и восстановления популяций проходных (осетр, севрюга, рыбец, шемая) и полупроходных (судак, лещ, сазан) видов рыб².

На объёмы выпуска молоди рыб в настоящее время большое влияние оказывают: обеспеченность предприятий производителями, в том числе заготавливаемыми в естественном водоеме; техническая оснащенность воспроизводственных рыбоводных заводов и нерестово-выростных хозяйств.

Одним из таких предприятий является Донской осетровый завод, где с 2004 года получают, выращивают и выпускают в естественный водоем, с целью поддержания популяции, молодь стерляди, русского осетра, севрюги³.

² Источник: <https://xn--d1ahaoghbejbc5k.xn--p1ai/projects/19/>.

³ Источник: <http://adfybvod.ru/>.

Ниже в таблице 14.1 представлены данные по объему выпуска молоди рыб искусственных генераций воспроизводственными предприятиями Ростовской области за 2016-2017 годы.

Таблица 14.1 Объемы выпуска молоди искусственных генераций в Азово-Донском районе⁴ за период 2016-2017 годов
(млн экземпляров)

Виды рыб	2016 год	2017 год
Севрюга	0,2573	0,063
Осетр	2,9600	3,992
Стерлядь	0,4673	0,635
Рыбец	8,417	8,479
Лещ	37,990	37,748
Судак	0,3060	-
Сазан	6,0400	6,83
Белый толстолобик	-	6,720
Белый амур	-	0,524
Всего	56,4376	64,991

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Выход к Азовскому морю и наличие водных ресурсов позволяют обеспечивать жителей качественной и доступной по цене рыбной продукцией;
- По производству живой пресноводной рыбы находится на втором месте среди рыбопроизводящих субъектов России;
- Активно ведется комплексная работа по выращиванию и выпуску в водные объекты рыбохозяйственного комплекса области молоди рыб.

⁴ Река Дон, восточная часть Таганрогского залива, Веселовское и Пролетарское водохранилища.

Территория Ростовской области лежит в пределах степной зоны, лишь крайний юго-восток является переходным районом от степей к полупустыням.

В этой связи Донской край – один из самых малолесных регионов страны.

Состояние и защита лесных ресурсов

Состояние лесов в Ростовской области определяется особенностями почвенно-климатических условий южной зоны степей, искусственным происхождением большей части насаждений области, а также наличием благоприятных условий для частых вспышек массовых размножений вредных



насекомых, наличием хронических болезней в искусственно созданных ослабленных древостоях, высокой горимостью лесов в условиях жаркого и сухого климата степей.

Общая площадь земель, включенных в состав земель лесного фонда области, составляет 344,8 тыс. га или 3,4% территории области.

<https://yandex.by/collections/card/5bdc3e4a46db58006775f818/>

Основными лесообразующими породами являются дуб и сосна. Насаждения с преобладанием сосны сосредоточены в северных, а дуба – в центральных и южных районах области. Насаждения мягколиственных пород – березы, осины, ольхи черной, ивы древовидной и др. расположены в поймах рек.

Наибольшие площади лесов сосредоточены в центральной и северной зонах области. Все леса области отнесены к первой группе, основное их назначение – выполнение водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных функций.

В условиях области с ее низким процентом лесистости, высоким уровнем развития промышленности и сельского хозяйства, значительной степенью загрязнения природной среды, донские леса имеют большое природоохранное, водорегулирующее и средосберегающее значение. По целевому значению все леса донского региона относятся к защитным лесам.

Леса являются важной частью экологической системы и природным ресурсом, играют ключевую роль в борьбе с изменением климата, помогают сохранить биологическое разнообразие. Обезлесение и опустынивание, вызванные

деятельностью человека и изменением климата, оказывают отрицательное воздействие на окружающую среду и снижают качество жизни. В связи с этим необходимо принимать меры для рационального управления лесным хозяйством и противодействия опустыниванию.

Основную долю лесных площадей (70%) области занимают не природные, а искусственные леса – посаженные и выращенные человеком. Площадь лесовосстановления в 2017 году увеличилась по сравнению с прошлым годом на 55 га до 1200 га, в 2018 году площадь лесовосстановления, как и в предыдущем году составила 1200 га (Таблица 15.1.). Восстановление лесов осуществляется искусственным способом. Лесные культуры создаются ранней весной механизированной посадкой сеянцев различных пород. За последние три года в Ростовской области увеличилась площадь созданных лесных культур на вырубках со 147 га в 2016 году до 265 га в 2018 году. В целях обеспечения лесных работ будущего года собственным посадочным материалом, в 2018 году произведен посев питомников на площади 9 га, а также заготовлено семян лесных растений в 2,6 раза больше чем в 2017 году (1,4 тыс. кг).

Таблица 15.1 Лесовосстановление и защита от вредных организмов на территории Ростовской области

<i>Показатель</i>	<i>2016 год</i>	<i>2017 год</i>	<i>2018 год</i>
Лесовосстановление, га	1145	1200	1200
Текущие затраты на лесовосстановление (в фактически действующих ценах), млн. рублей	36,9	38,6	40,2
Защита лесов от вредных организмов, га	596	x ¹	x ¹
Текущие затраты на защиту леса от вредных организмов, млн. рублей	0,6	x ¹	x ¹
Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов, га	x ²	1728,1	898,6
Текущие затраты на лесозащитные мероприятия (в фактически действующих ценах), млн. рублей	x ²	14,4	2,3

Эффективность лесовосстановления во многом зависит от своевременного проведения рубок лесного массива по уходу за молодняками, что является неотъемлемой составляющей процесса воспроизводства леса.

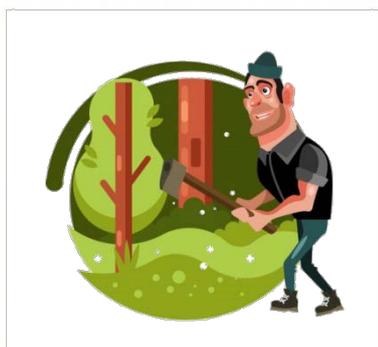
¹ Согласно действующей методологии в 2017 году была изменена формулировка показателя с «Защита лесов от вредных организмов» на «Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов».

² Согласно действующей методологии в 2017 году отменен показатель «Текущие затраты на защиту леса от вредных организмов», а введен показатель «Текущие затраты на лесозащитные мероприятия».



В 2018 году в целом по области рубки по уходу за лесом выполнены в объемах:

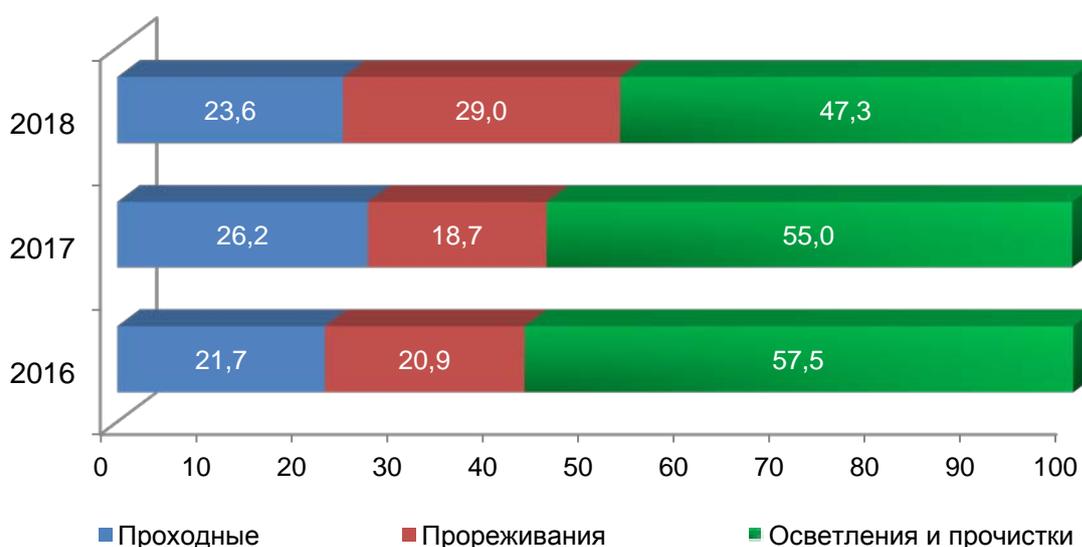
2018 к 2017



осветление и прочистки – 535 га	(- 0,2%)
прореживания – 329 га	(+ 80,8%)
проходные – 267 га	(+ 4,3%)

В течение последних трех лет, согласно видовой структуре, наибольший удельный вес (в среднем более 50%) занимают рубки осветления и прочистки (Рисунок 15.1).

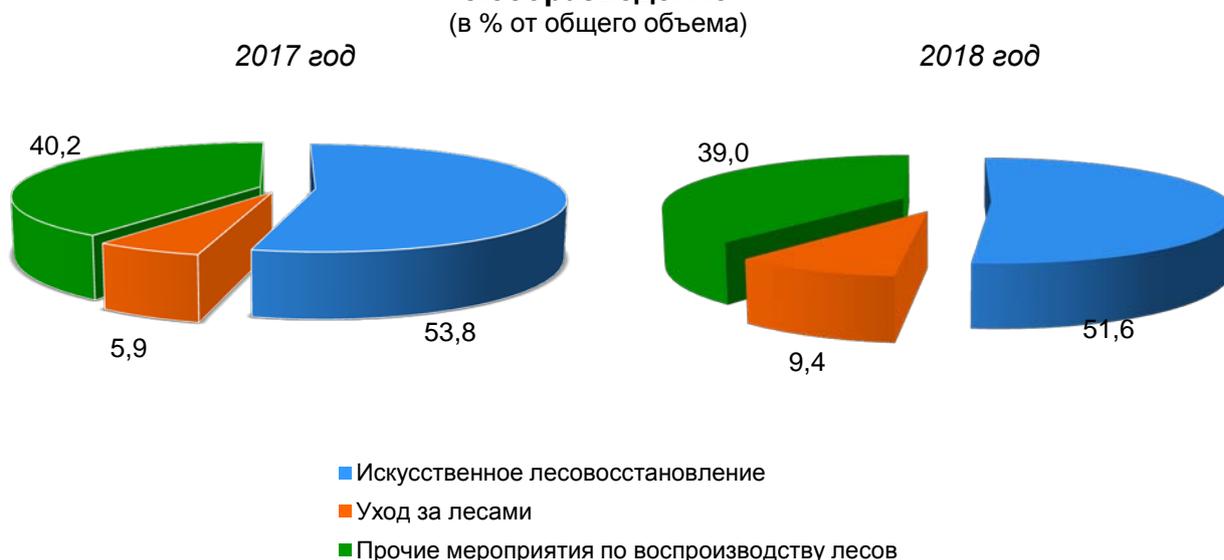
Рисунок 15.1 Видовая структура санитарных рубок лесных насаждений
(в % от общего числа)



Леса Ростовской области защищают земли от ветровой и водной эрозии, способствуют смягчению воздействия суховеев, засух и пыльных бурь, сохранению малых и больших рек от высыхания, очищению воздуха и выступают как один из природных элементов в борьбе с опустыниванием.

Затраты на воспроизводство лесов возрастают ежегодно – в 2017 году на 1,7 млн рублей относительно 2016 года, в 2018 году на 1,6 млн по сравнению с данными предыдущего года.

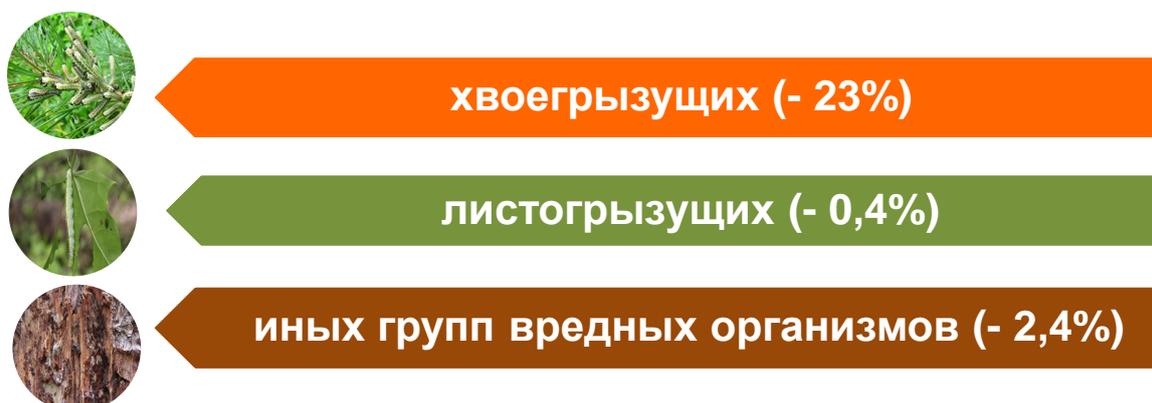
Рисунок 15.2 Структура текущих затрат на воспроизводство лесов и лесоразведение



В 2018 году в Ростовской области в структуре затрат на воспроизводство лесов и лесоразведения более половины приходится на искусственное лесовосстановление, что по сравнению с 2017 годом меньше на 2,2 п. п., при этом увеличилась доля ухода за лесами в 2018 году относительно 2017 года на 3,5 п. п. (Рисунок 15.2).

Защита лесов предусматривает меры, направленные на предупреждение повреждений леса и уничтожение очагов болезней при их возникновении, охрану лесов от пожаров. Проводимые лесозащитные мероприятия в Ростовской области по локализации и ликвидации очагов вредителей и болезней леса привели к сокращению общей площади очагов повреждения вредителями и болезнями на 14% к 2017 году, в том числе хвоегрызущих на 23% (Рисунок 15.3):

Рисунок 15.3 Изменение общей площади очагов повреждения леса вредными организмами по группам в 2018 году
(в % к 2017 году)



Площадь вновь возникших очагов повреждения вредных организмов сократилась на 79,6%.

В 2018 году погибло лесных насаждений на площади 1,3 тысяч га, что на 55,1% меньше предыдущего года, в том числе хвойных насаждений на площади 1,1 тысяч га, что составляет 40,3% к предыдущему году.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в Ростовской области осуществлялись в 2018 году на территории 898,6 га, что ниже предыдущего года на 48%. Это уменьшение вызвано недостаточностью финансирования. В 2018 году затраты на лесозащитные мероприятия составили 2,3 млн рублей.

Состояние почвенных ресурсов³

Земля, один из главных элементов биосферы и части окружающей среды, имеет многоплановое значение. В соответствии с системой районирования земельного фонда, Ростовская область расположена в умеренном природном поясе в двух зонах: степной – обыкновенных и южных черноземов и сухостепной – темно-каштановых и каштановых почв.

Основным средством сельскохозяйственного производства являются земельные ресурсы, при их активном сельскохозяйственном использовании на протяжении долгих лет происходят процессы деградации почвы. В этой связи для сохранения и восстановления плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения осуществляется государственный мониторинг земель, включающий анализ и оценку качественного состояния земель с учетом воздействия природных и антропогенных факторов.

В настоящий момент во всех почвенно-климатических (природно-сельскохозяйственных) зонах на наиболее характерных экосистемах на территории Ростовской области созданы постоянно действующие полигоны для комплексного наблюдения, изыскания, обследования, съемки, характеризующие изменения:

- ✓ состояния почв по обширному набору параметров (водная эрозия, дефляция, опустынивание, подтопление, заболачивание и др.);
- ✓ динамики процессов подтопления, заболачивания земель;
- ✓ состояния рельефа, вызванного подвижными песками, оползнями, русловыми процессами;
- ✓ состояния территории, вызванного нарушенными землями, карьерами, отвалами, терриконами; опустынивания земель.

³ Экологический вестник Дона «О состоянии окружающей среды и природных ресурсов Ростовской области в 2017 году.



Основным негативным процессом, осложняющим сельскохозяйственное производство в Ростовской области, является водная и ветровая эрозия почв, а также ее совместное проявление, сопутствующими негативными процессами – переувлажнение, подтопление, осолонцевание и засоление, опустынивание земли.

Основными причинами развития эрозионных процессов являются, прежде всего, высокая степень сельскохозяйственной освоенности земель, интенсивная обработка почв. Недостаточное внесение органических и минеральных удобрений, несоблюдение структуры посевных площадей и противоэрозионной агротехники приводит к дегумификации земель, увеличению щелочности и карбонатности почв.



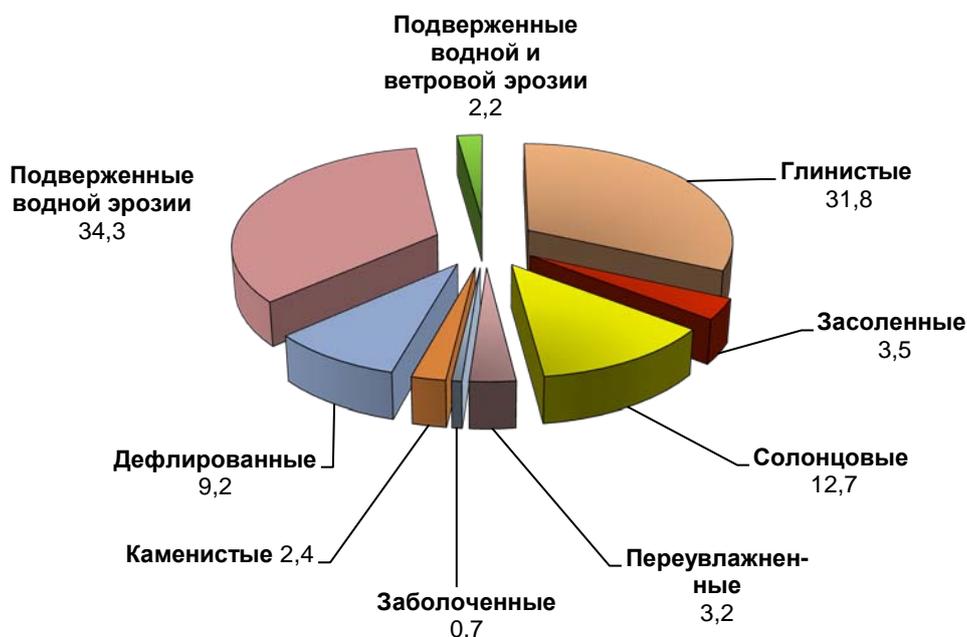
Водная эрозия почв преобладает в северных и центральных районах области, ветровая – в южных и восточных.

По анализу интенсивности в территориальном пространстве области определены степени развития эрозионных процессов: земли пойм и надпойменных террас, безопасные в эрозионном отношении, и эрозионноопасные; средняя и сильная степень развития водной эрозии, совместное проявление водной и ветровой эрозии в разной степени интенсивности, ветровой (дефляции) с соответствующим выделением почвенно-эрозионных районов, в результате чего составлена карта эрозионного районирования Ростовской области.

Данные мониторинга о состоянии и использовании земель Ростовской области, полученные в 2017 году, показывают, что, несмотря на созданный в предыдущие годы комплекс мероприятий, направленных на защиту земель от деградации и сохранение плодородия почв, почворазрушающие процессы на территории области продолжают расширяться и прогрессировать.

Рисунок 15.4 Структура подверженности сельскохозяйственных угодий негативным процессам почв Ростовской области

(% от общего размера подверженных негативным процессам сельхозугодий)



Сложившаяся ситуация требует реализации мер по проведению систематических мониторинговых исследований земли, как главного средства оценки и прогнозирования изменений ее состояния, для выработки решений по улучшению условий использования земель, предупреждению и устранению негативных процессов в почвах.

Особо охраняемые природные территории

С целью поддержания экологического баланса области и сохранения естественного биоразнообразия на территории Ростовской области созданы особо охраняемые территории.

В Донском регионе в 2018 году насчитывалось 82 особо охраняемых территорий, в том числе 3 – федерального, 64 – регионального, 15 – местного значения (Таблица 15.2., Рисунок 15.5).

Таблица 15.2 Основные показатели особо охраняемых природных территорий

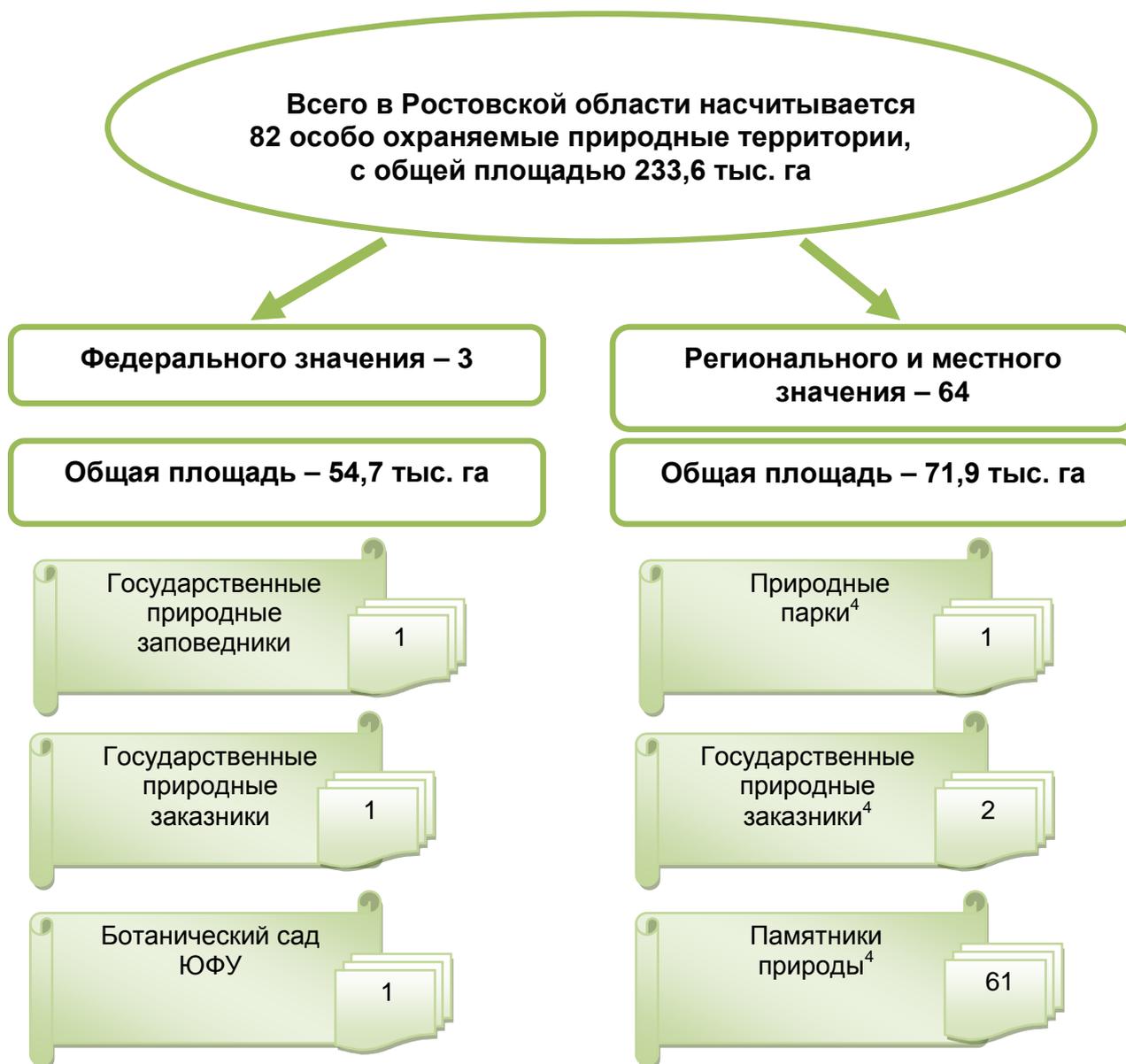
Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
Количество ООПТ федерального, регионального и местного значения, единиц	90	81	82
Общая площадь ООПТ федерального, регионального и местного значения на конец отчетного года, тыс. га	232,7	233,4	233,6
Затраты на содержание ООПТ (в фактически действующих ценах), млн рублей	66,8	56,2	93,8

Общая площадь особо охраняемых природных территорий составляет 233,6 тысяч га из нее 23,4% приходится на особо охраняемые территории федерального значения, 30,8% занимают особо охраняемые территории регионального значения и 45,8% – местного значения.

Затраты на содержание особо охраняемых территорий в 2018 году возросли на 66,9% относительно данных предыдущего года и составили 93,8 млн. рублей из них более 60% составляют затраты на содержание особо охраняемых природных территорий федерального значения (рост к 2017 году в 2,4 раза) и около 40% приходится на содержание особо охраняемых территорий регионального и местного значения (рост к 2017 году – на 12,9%).



Рисунок 15.5 Распределение особо охраняемых природных территорий по категориям



⁴ По данным Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области.



<https://www.donetsk.kp.ru/online/news/2892686/>

К особо охраняемым природным территориям федерального значения относятся⁵:

Ботанический сад Южного федерального университета, созданный в 1927 году по инициативе профессоров В.Ф. Хмелевского и В.Н. Вершковского.

Ботанический сад Северо-Кавказского университета был первым на огромной территории безлесной зоны юга России. Главной его задачей считается акклиматизация в степном крае растений из других регионов планеты. В 2017 году Ботаническому саду в Ростове-на-Дону исполнилось 90 лет со дня основания. В научном мире он признан как крупнейший учебный, ресурсный, информационный и культурный объект. Его площадь превышает 200 гектаров. В нем произрастают свыше 6500 видов деревьев, кустарников и травянистых растений.

Почти 1600 видов и форм достигает коллекция флоры, собранная в оранжерее тропических и субтропических культур. Созданы отделы орехоплодных, лекарственных и других растений. Для сохранения генофонда охраняемых в области растений с 2008 года на территории Ботанического сада функционирует питомник растений, занесенных в Красную книгу Ростовской области.

Государственный природный биосферный заповедник «Ростовский», главной задачей которого является сохранение биоразнообразия и природных ресурсов степной зоны. Заповедник был создан с целью сохранить удивительный растительный и животный мир этих мест. Особо ценными являются дикие тюльпаны, которые завораживают своей красотой. А растущий здесь дикий ковыль занесен в Красную книгу.



<https://infourok.ru/prezentaciya-vospitatelskiy-chas-na-temu-zapovednik-rostovskiy-2168038.html>

⁵ Экологический вестник Дона «О состоянии окружающей среды и природных ресурсов Ростовской области в 2017 году».

На территории Ростовского заповедника обитает около 290 видов животных. Самой многочисленной в количественном и видовом отношении группой, встречающейся в районе заповедника, являются птицы. Необходимо отметить, что пернатые очень тонко чувствуют все процессы, которые происходят в окружающей среде. Это характеризуется уменьшением или увеличением ареала распространения, плодовитостью, плотностью гнездования и так далее. Птицы зачастую становятся индикаторами общего состояния окружающей среды. По последним данным, в заповеднике и прилегающих к нему землях зарегистрировано около 217 видов птиц. 127 из них гнездятся в этих районах, 61 вид появляется здесь во время перелетов, 16 видов птиц зимуют в наших краях.



Государственный природный заказник «Цимлянский», организованный в пределах урочища «Кучугуры», являющегося частью природного комплекса Донно-Цимлянских песков, и включенный в перечень ключевых орнитологических территорий России.

<http://ecodon.dspl.ru/pages/profiles/oopt.aspx?type=CimlyanskZak>

В составе флоры заказника встречаются 29 видов растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Ростовской области. Особую ценность представляют василек Талиева, пырей ковылелистный и водяной плавающий орех (чилиим), рябчик русский, тюльпан Геснера /Шренка/, шпажник тонкий, касатик карликовый, ландыш майский, прострел луговой.

Степная растительность преобладает во внутренней части заказника. На равнинных песках развивается песчаная разнотравно-злаковая степь. По вершинам песчаных бугров большие площади занимают развеваемые пески, лишенные растительности.



Леса занимают большую часть площади заказника. Здесь сохранились реликтовые виды растений (болотный плаун, кукушкин лен, сфагновые мхи, папоротники щитовник и уховник, родиола).

На территории заказника обитает более 230 видов животных, особо велико разнообразие птиц – 140 видов. С трех сторон территория заказника окружена водами Цимлянского водохранилища.

Здесь обитает около 40 видов рыб. Наиболее распространенные – щука, лещ, сазан, карась, берш, чехонь, краснопёрка и плотва. Рыба является хорошей кормовой базой для многих птиц.



<https://www.rutraveller.ru/photo?id=p60408&mode=fs>

Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- В последние годы увеличиваются затраты на воспроизводство лесов, расширяется площадь работ по лесовосстановлению;
- Благодаря проводимым лесозащитным мероприятиям сокращается общая площадь очагов повреждения леса вредителями и болезнями;
- Ежегодно осуществляется комплекс мероприятий по обеспечению плодородия земель сельскохозяйственного назначения в рамках реализации областной долгосрочной целевой программы «Развитие сельского хозяйства и регулирования рынка сельскохозяйственной продукции сырья и продовольствия Ростовской области»;
- В рамках поддержания экологического баланса и сохранения естественного биоразнообразия большое внимание уделяется особо охраняемым природным территориям (ООПТ):
 - увеличиваются затраты на их содержание и развитие;
 - реализуется комплекс мероприятий по вовлечению местного населения в сохранение ООПТ.

Люди во всем мире должны быть свободны от страха перед всеми формами насилия и чувствовать себя в безопасности, живя своей жизнью, независимо от своей этнической принадлежности или вероисповедания. В повседневной жизни безопасность воспринимается как защищенность жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз.

Речь идет о необходимости снижения общего уровня преступности в регионе, особенно в части пресечения и профилактики наиболее опасных составов преступлений.

По итогам 2018 года на территории Ростовской области общее число зарегистрированных преступлений составило 55,5 тысяч преступлений и к уровню 2016 года снизилось почти на 4%, по тяжким и особо тяжким составам преступлений – 10,9 тысяч преступлений, уменьшившись за тот же период на 2,1% (Таблица 16.1).

Таблица 16.1 Число зарегистрированных преступлений
(единиц)

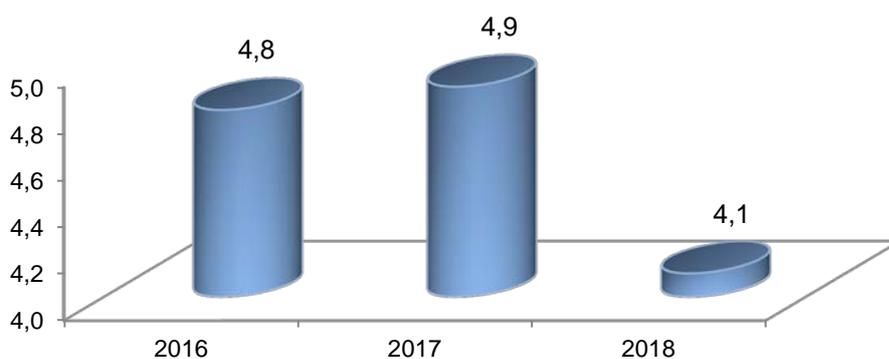
	2016 год	2017 год	2018 год
Всего	57 691	59 113	55 460
из них:			
тяжкие и особо тяжкие преступления	11 130	11 701	10 895

Общественным индикатором, характеризующим отношение населения к эффективности работы органов правопорядка, является динамика преступности и ее раскрываемости по группе «преступлений против личности».

В течение трех лет общее число преступлений против личности регистрировалось в интервале от 6 до 7 тысяч в год. Отмечено существенное снижение совершаемых по данной группе преступлений за последние три года – почти на 11%. По итогам 2018 года в структуре преступлений против личности существенную долю составили «преступления против жизни и здоровья» – 70,4% и «преступления против семьи и несовершеннолетних» – почти 21%.

Рисунок 16.1 Число зарегистрированных убийств (и покушений на убийство) в Ростовской области

(на 100 000 человек населения)



В течение прошедших трех лет наблюдалась разнонаправленная тенденция по «числу зарегистрированных убийств (и покушений на убийство) на 100 тыс. населения» (Рисунок 16.1). По итогам 2018 года к уровню 2017 года зарегистрировано снижение показателя на 16,3% (Таблица 16.2).

Таблица 16.2 Показатели достижения ЦУР

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год
16.1.1 Число зарегистрированных убийств (и покушений на убийство) на 100000 человек населения	4,8	4,9	4,1 ¹

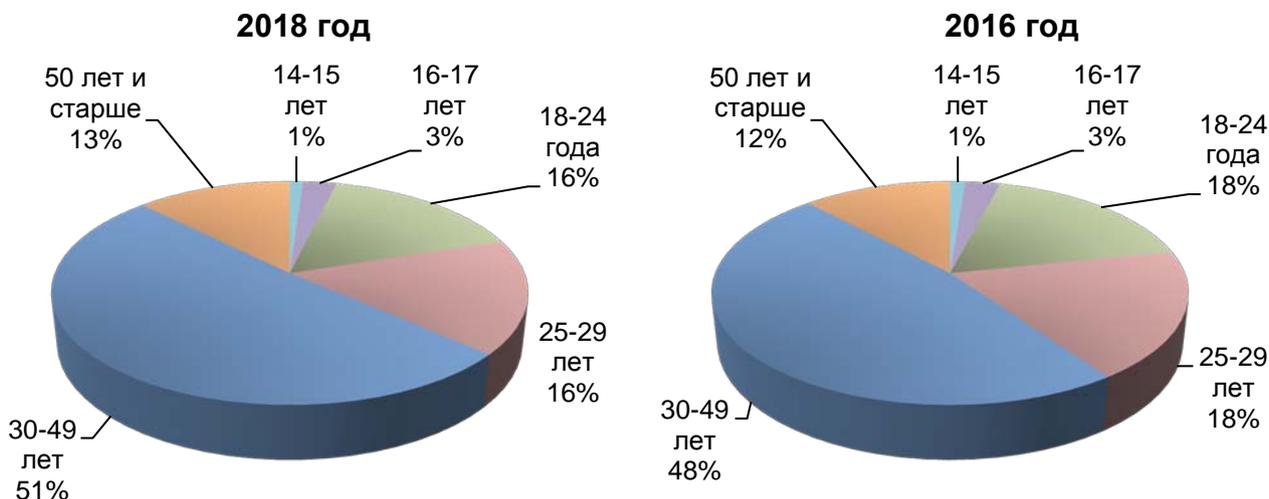
В Ростовской области в 2018 году к уровню 2016 года отмечена положительная динамика по ряду социально опасных преступлений: умышленное причинение тяжкого вреда здоровью – снижение составило 11,4%, грабеж – 7,9%, разбой – 29,2%.

На территории Ростовской области ежегодно выявляются лица, совершившие преступления. В течение трех лет показатель составлял в количестве 25-26 тысяч человек в год.

¹ Оценка.

Рисунок 16.2 Состав лиц, совершивших преступления по возрасту во время совершения преступления

(в % от общей численности лиц, совершивших преступления)



Основная часть выявленных лиц, совершивших преступления, приходится на активный трудоспособный возраст – 83,8% (возрастные группы от 18 до 49 лет) (Рисунок 16.2).

Серьезнейшим достижением человечества, позволяющим обеспечивать реализацию основных прав и свобод граждан, является доступное правосудие. Доступ к правосудию – средство гарантирования конституционного права на судебную защиту, обеспечения реальности ее получения.

В соответствии с Концепцией судебно-правовой реформы в целях обеспечения реальной возможности каждому защитить свои права, свободы или охраняемые законом интересы в суде была создана система мировых судей (август 2000 г).

Рисунок 16.3 Рассмотрение мировыми судьями некоторых видов дел

(в % к общему числу рассмотренных дел)

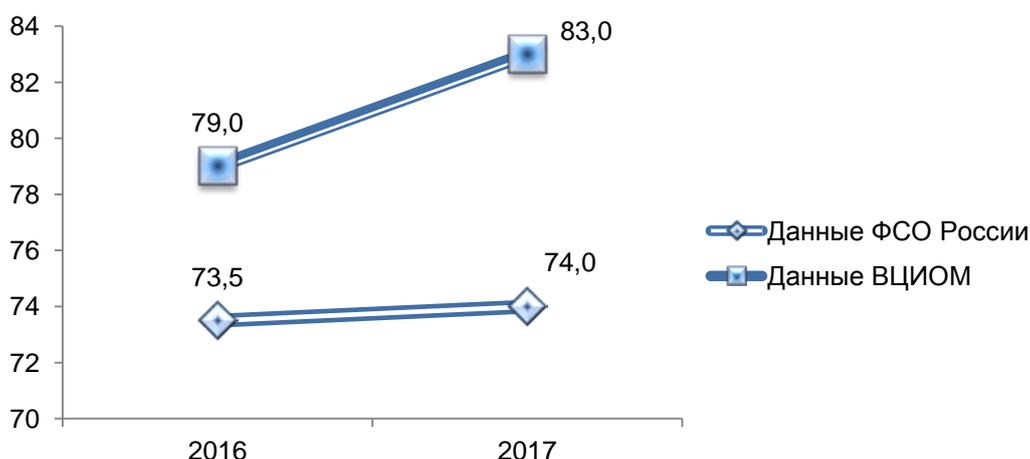


В Ростовской области по итогам 2018 года более 84% гражданских дел, 42% уголовных дел и 87% дел об административных правонарушениях рассматриваются мировыми судьями (Рисунок 16.3).

Ростовская область исторически полиэтнична. На ее территории проживают представители более чем 150 народов и этнических групп. Донское казачество также является специфической особенностью Ростовской области.

Проводимая работа, пристальное внимание, уделяемое межэтническим и межрелигиозным отношениям в Ростовской области, позволяют обстановке в сфере межэтнических отношений в целом оставаться стабильной и контролируемой. Это подтверждается данными социологических исследований, проведенных ФСО России. Показатель: «доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений» вырос в 2017 году до 74% (в 2016 году – 73,5%; в 2015 году – 72,3%). Аналогичный показатель ВЦИОМ в 2017 году – 83%, в 2016 году – 79% (Рисунок 16.4).

Рисунок 16.4 Доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений
(в % от общей численности опрошенных)



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Снижение общего уровня преступности, в том числе по числу тяжких и особо тяжких преступлений, способствует росту доверия к правоохранительной системе и формированию условий для безопасной жизни, труда и отдыха.
- Сохранение стабильных межэтнических и межрелигиозных отношений является гарантом построения миролюбивого и открытого общества.

Неотъемлемой компонентой укрепления средств осуществления и активизации работы в рамках партнерства в интересах устойчивого развития является технологическая составляющая, характеризующаяся продвижением в регионе телекоммуникационных технологий, инноваций.

В целях обеспечения устойчивости и конкурентности экономики страны, повышения прозрачности управления Правительство РФ решает задачу создания целостной и эффективной системы использования информационных технологий, при которой пользователи получают максимальную выгоду. Для этого используется программный подход.

Таблица 17.1 Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	Показатель	2016 год			2017 год		
		РФ	ЮФО	РО	РФ	ЮФО	РО
17.8 Обеспечить к 2017 году полномасштабное функционирование банка технологий и механизма развития науки, технологий и инноваций в интересах наименее развитых стран и расширить использование высокоэффективных технологий, в частности информационно-коммуникационных технологий	Доля организаций, использующих широкополосный доступ к сети Интернет, в общем числе организаций, в %	81,8	78,4	77,9	83,2	80,8	78,2
	Доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети Интернет, в общем числе домашних хозяйств, в %	70,7	74,9	79,6	72,6	74,5	77,9
	Коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения поданных в Российской Федерации, в расчете на 10 тыс. человек населения)	1,83	1,17	1,68	1,55	0,94	1,12
17.6.2 Число стационарных абонентов широкополосного Интернета в разбивке по скорости	Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет на 100 человек населения ¹	18,6	13,6	15,7	21,0	16,7	20,1
	Телефонная плотность подвижной радиотелефонной связи (абонентских устройств на 100 человек) ¹	197,8	174,8	189,8	200,3	178,7	189,3

¹ Данные Министерства информационных технологий и связи Ростовской области.

Используя программный подход, Правительство РФ добивается получения гражданами (населением) и организациями (хозяйствующими субъектами) преимуществ от применения информационно-телекоммуникационных технологий.



В 2017 году доля организаций Ростовской области, использующих широкополосный доступ к сети Интернет, составила 78,2%, увеличившись по сравнению с предыдущим годом на 0,3 п.п. Тенденция роста показателя, прослеживается и в ЮФО, и в РФ в целом, т. е. происходит процесс информатизации бизнес-структур, отвечающий современным потребностям общества (Рисунок 17.1).

Динамично развиваясь, Ростовская область успешно движется в направлении совершенствования производства, что должно способствовать улучшению жизни жителей донского региона.

В 2017 году число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в Ростовской области (коэффициент изобретательской активности) составило 1,12 единиц. Значение коэффициента изобретательской активности в Ростовской области превысило значение по ЮФО (0,94), однако уступает значению по России (1,55) (Рисунок 17.2).

Рисунок 17.1 Доля организаций, использующих широкополосный доступ к сети Интернет
(в % к общему числу организаций)

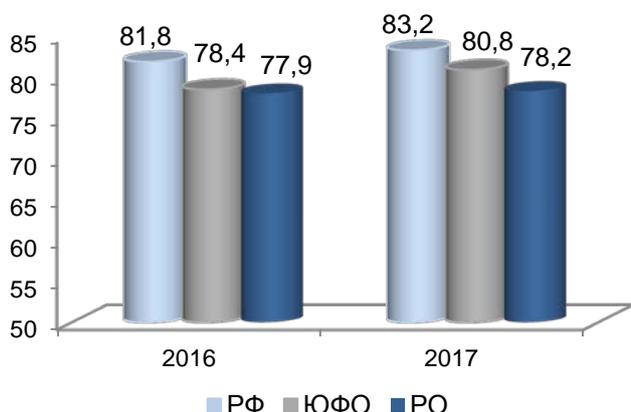
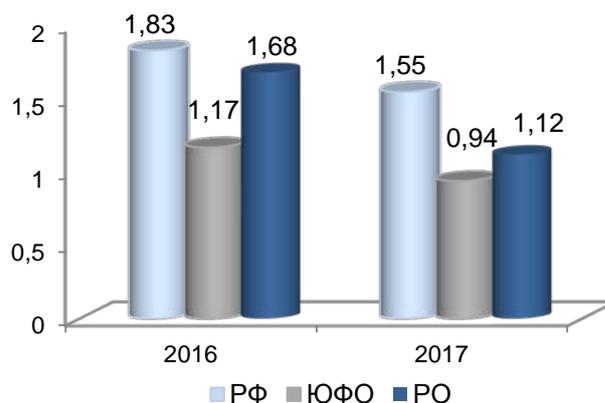


Рисунок 17.2 Коэффициент изобретательской активности
(единиц)





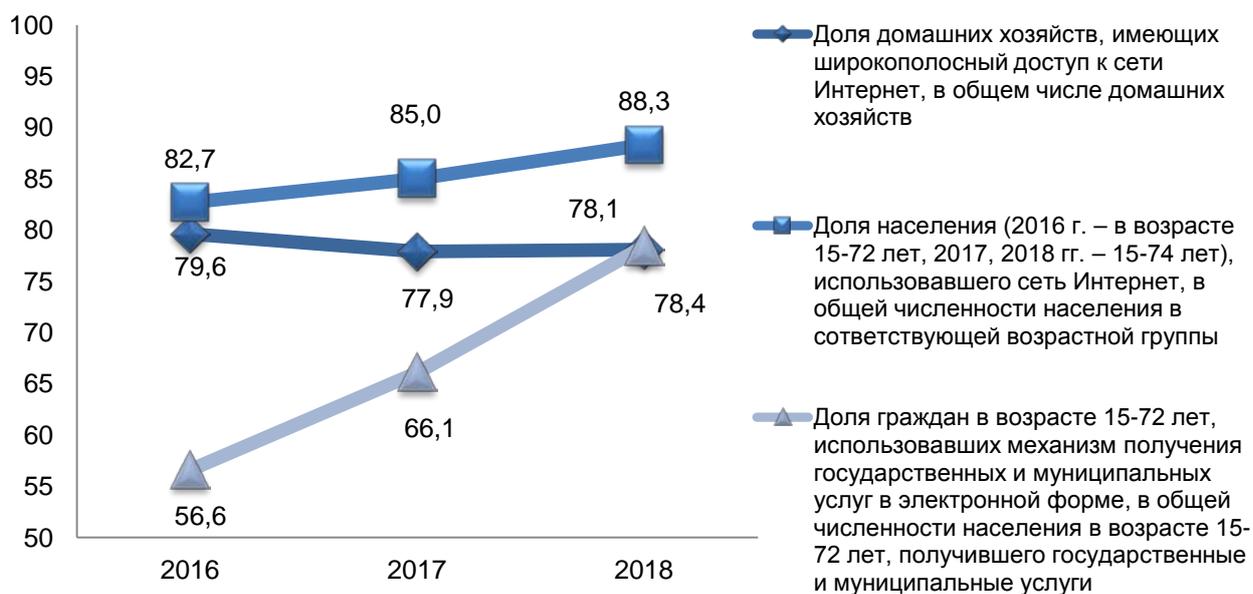
Доступность простых сервисов, которыми граждане пользуются почти ежедневно, повышает качество их жизни.



Доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети Интернет, в общем числе домашних хозяйств Ростовской области в 2018 году составила 78,1%, превысив уровень 2017 года на 0,2 п. п. (Рисунок 17.3), что согласуется с динамикой показателя в целом по России (73,2% – на 0,6 п.п.). Несмотря на присутствие вариативности в динамике, обеспеченность домашних хозяйств Ростовской области информационно-телекоммуникационной инфраструктурой характеризуется показателями выше средних по РФ и по субъектам ЮФО.

Рисунок 17.3 Использование населением информационно-коммуникационных технологий в Ростовской области

(в %)



Население региона активно реализует существующие возможности в области Интернета. В 2018 году доля жителей Ростовской области (в возрасте 15-74 лет), использовавших сеть Интернет для различных целей составила 88,3%, увеличившись за год на 3,3 п.п. (Таблица 17.2, Рисунок 17.3).

Причем активными пользователями (использовавшими сеть Интернет в течение последних трех месяцев) были более 80% населения.

Таблица 17.2 Использование населением информационно-коммуникационных технологий в 2018 году

Показатель	РФ	ЮФО	РО
Доля населения в возрасте 15-74 лет, использовавшего сеть Интернет, в общей численности населения в возрасте 15-74 лет, в %	87,3	89,1	88,3
Доля граждан в возрасте 15-72 лет, использовавших механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной форме, в общей численности населения в возрасте 15-72 лет, получившего государственные и муниципальные услуги, в %	74,8	77,8	78,4

На федеральном и региональном уровнях уделяется внимание вопросам, связанным с расширением возможности получения широкого спектра государственных услуг различными способами, в том числе через сеть Интернет. Большая часть респондентов в 2018 году на территории области взаимодействовала с органами государственной власти через Интернет (78,4%).

По всем представленным показателям данные по Ростовской области превышают общероссийские показатели.

Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет в Ростовской области в расчёте на 100 человек населения в 2017 году возросло до 20 единиц (Рисунок 17.4).

Телефонная плотность подвижной радиотелефонной связи в последние годы складывается на уровне почти двух абонентских устройств на человека (Рисунок 17.5).

Рисунок 17.4 Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет (на 100 человек населения)

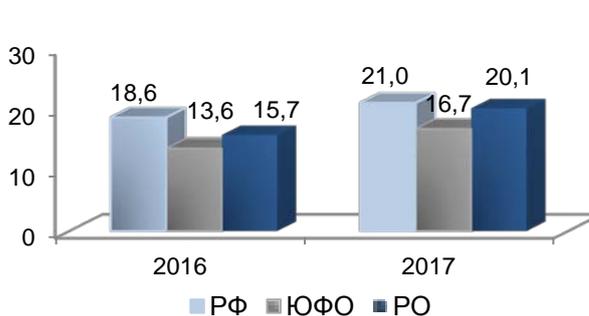
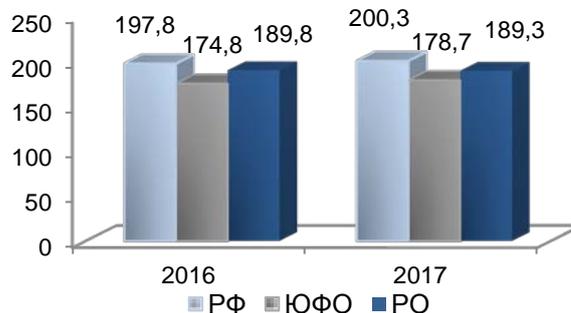


Рисунок 17.5 Телефонная плотность подвижной радиотелефонной связи (абонентских устройств на 100 человек)



Выводы по движению Ростовской области к ЦУР

- Растет обеспеченность всеобщего доступа к информационно-коммуникационным технологиям.

Показатели достижения целей устойчивого развития

1 ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ



1.1.1 Доля населения, живущего за международной чертой бедности, в разбивке по полу, возрасту, статусу занятости и месту проживания (городское/сельское)

1.2.1 Доля населения страны, живущего за национальной чертой бедности, в разбивке по полу и возрасту

1.2.2 Доля мужчин, женщин и детей всех возрастов, живущих в нищете во всех ее проявлениях, согласно национальным определениям

1.3.1 Доля населения, охватываемого минимальным уровнем/системами социальной защиты, в разбивке по полу, с выделением детей, безработных, пожилых, инвалидов, беременных, новорожденных, лиц, получивших трудовое увечье, бедных и уязвимых

1.4.1 Доля населения, живущего в домохозяйствах с доступом к базовым услугам

1.4.2 Доля совокупного взрослого населения, обладающего гарантированными правами землевладения, которые подтверждены признанными законом документами, и считающего свои права на землю гарантированными, в разбивке по полу и по формам землевладения

1.5.1 Число погибших, пропавших без вести и пострадавших в результате бедствий на 100 000 чел.

1.5.2 Прямые экономические потери от бедствий в процентном отношении к мировому валовому внутреннему продукту (ВВП)

1.5.3 Число стран, принявших и осуществляющих национальные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы

1.5.4 Доля местных органов власти, принявших и осуществляющих местные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с национальными стратегиями снижения риска бедствий

1.a.1 Доля ресурсов, выделенных правительством непосредственно на программы по сокращению масштабов нищеты

1.a.2 Доля расходов на основные услуги (образование, здравоохранение и социальную защиту) в общей сумме государственных расходов

1.a.3 Суммарный объем субсидий и не образующего задолженности притока средств, непосредственно выделяемых на программы сокращения масштабов нищеты, в процентном отношении к ВВП

1.a.4 Доля текущих и капитальных государственных расходов в секторах, которые приносят преимущественную выгоду женщинам, бедным и уязвимым группам населения

2 ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА



- 2.1.1 Распространенность недоедания
- 2.1.2 Уровень умеренного или острого отсутствия продовольственной безопасности населения (по «Шкале восприятия отсутствия продовольственной безопасности» (FIES))
- 2.2.1 Распространенность задержки роста среди детей в возрасте до пяти лет (среднеквадратичное отклонение от медианного показателя роста к возрасту ребенка в соответствии с нормами роста детей, установленными Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ), <-2)
- 2.2.2 Распространенность неполноценного питания среди детей в возрасте до пяти лет в разбивке по виду (истощение или избыточный вес) (среднеквадратичное отклонение от медианного показателя веса к возрасту в соответствии с нормами роста детей, установленными ВОЗ, >+2 или <-2)
- 2.3.1 Объем производства на производственную единицу в разбивке по классам размера предприятий фермерского хозяйства/скотоводства/лесного хозяйства
- 2.3.2 Средний доход мелких производителей продовольственной продукции в разбивке по полу и статусу принадлежности к коренным народам
- 2.4.1 Доля площади сельскохозяйственных угодий, на которых применяются продуктивные и неистощительные методы ведения сельского хозяйства
- 2.5.1 Количество генетических ресурсов растительного и зоологического происхождения, предназначенных для производства продовольствия и сельского хозяйства, которые хранятся на специальных объектах либо среднесрочного, либо долгосрочного хранения
- 2.5.2 Доля местных пород, относимых к следующим категориям: находящиеся под угрозой исчезновения; не находящиеся под угрозой исчезновения; уровень угрозы исчезновения не известен
- 2.a.1 Индекс ориентированности на сельское хозяйство, определяемый по структуре государственных расходов
- 2.a.2 Совокупный приток официальных средств (официальная помощь в целях развития плюс прочие потоки официальных средств) в сектор сельского хозяйства
- 2.b.1 Субсидирование экспорта сельскохозяйственной продукции
- 2.c.1 Показатель ценовых аномалий на рынке продовольствия

3 ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ



- 3.1.1 Коэффициент материнской смертности
- 3.1.2 Доля родов, принятых квалифицированными медицинскими работниками
- 3.2.1 Смертность детей в возрасте до пяти лет
- 3.2.2 Неонатальная смертность
- 3.3.1 Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения
- 3.3.2 Заболеваемость туберкулезом на 1000 человек
- 3.3.3 Заболеваемость малярией на 1000 человек
- 3.3.4 Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек
- 3.3.5 Число людей, нуждающихся в лечении от "забытых" тропических болезней

3.4.1 Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний

3.4.2 Смертность от самоубийств

3.5.1 Охват лечением расстройств, вызванных употреблением психоактивных веществ (медикаментозные, психосоциальные и реабилитационные услуги и услуги по последующему уходу)

3.5.2 Злоупотребление алкоголем (определяемое в соответствии с национальными особенностями употребление алкоголя на душу населения в возрасте от 15 лет) в литрах чистого алкоголя в календарный год

3.6.1 Смертность в результате дорожно-транспортных происшествий

3.7.1 Доля женщин репродуктивного возраста (от 15 до 49 лет), чьи потребности по планированию семьи удовлетворяются современными методами

3.7.2 Рождаемость среди подростков (в возрасте от 10 до 14 лет и в возрасте от 15 до 19 лет) на 1000 женщин в данной возрастной группе

3.8.1 Охват основными медико-санитарными услугами (определяемый как средний охват основными услугами по отслеживаемым процедурам, к которым относятся охрана репродуктивного здоровья, охрана здоровья матери и ребенка, лечение инфекционных заболеваний, лечение неинфекционных заболеваний и масштабы и доступность услуг для широких слоев населения и для находящихся в наиболее неблагоприятном положении групп населения)

3.8.2 Доля населения с большим удельным весом семейных расходов на медицинскую помощь в общем объеме расходов или доходов домохозяйств

3.9.1 Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха

3.9.2 Смертность от неумышленного отравления

3.a.1 Стандартизированная по возрасту распространенность употребления табака лицами в возрасте от 15 лет

3.b.1 Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы

3.b.2 Общий чистый объем официальной помощи в целях развития, направленной на медицинские исследования и в основные отрасли здравоохранения

3.b.3 Доля медицинских учреждений, постоянно располагающих набором основных необходимых и доступных лекарственных средств

3.C.1 Число медицинских работников на душу населения и их распределение

3.d.1 Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения

4 КАЧЕСТВЕННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



4.1.1 Доля детей и молодежи:

- a) во 2-м/3-м классе,
- b) выпускников начальной школы
- c) выпускников средней школы, достигших, по меньшей мере, минимального уровня
 - i) грамотности
 - ii) навыков счета, в разбивке по полу

4.2.1 Доля детей в возрасте до пяти лет, которые развиваются без отклонений в плане здоровья, обучения и психосоциального благополучия, в разбивке по полу

4.2.2 Уровень участия в организованных видах обучения (за один год до достижения официального возраста поступления в школу) в разбивке по полу

4.3.1 Уровень участия взрослых и молодежи в формальных и неформальных видах обучения и профессиональной подготовки в последние 12 месяцев в разбивке по полу

4.4.1 Доля молодежи и взрослых, обладающей/ обладающих навыками в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в разбивке по видам навыков

4.5.1 Индексы равенства (женщин и мужчин, городских и сельских жителей, нижней и верхней квинтили достатка и других групп, например инвалидов, коренных народов и людей, затронутых конфликтом, в зависимости от наличия данных) по всем касающимся образования показателям в настоящем перечне, которые могут быть дезагрегированы

4.6.1 Процентная доля населения в данной возрастной группе в разбивке по полу, достигшая, по меньшей мере, установленного уровня функциональной :

а) грамотности

4.7.1 Статус i) воспитания в духе всемирной гражданственности и ii) пропаганды устойчивого развития, включая гендерное равенство и права человека, на всех уровнях: а) в национальной политике в сфере образования, б) в учебных программах, с) в программах подготовки учителей и d) в системе аттестации учащихся

4.a.1 Доля школ, имеющих доступ к:

а) электроэнергии

б) Интернету для учебных целей

с) компьютерам для учебных целей

д) адаптированной инфраструктуре и материалам для учащихся-инвалидов

е) базовым источникам питьевой воды

ф) отдельными минимально оборудованными туалетами

г) базовым средствам для мытья рук (согласно определениям показателей инициативы ВССГ)

4.с.1 Доля учителей до начала или во время работы получивших по меньшей мере минимальную организованную профессиональную учительскую подготовку (например, педагогическую) на соответствующем уровне в данной стране:

а) в дошкольных учреждениях

б) в начальной школе

с) в младшей средней школе

д) в старшей средней школе



5.1.1 Наличие нормативно-правовой базы для поощрения и обеспечения равенства и недискриминации по признаку пола и наблюдения за положением в этой области

5.2.1 Доля когда-либо имевших партнера женщин и девочек в возрасте от 15 лет, подвергавшихся физическому, сексуальному или психологическому насилию со стороны нынешнего или бывшего интимного партнера в последние 12 месяцев, в разбивке по формам насилия и возрасту

5.2.2 Доля женщин и девочек в возрасте от 15 лет, подвергавшихся сексуальному насилию со стороны кого-либо, кроме интимных партнеров, в последние 12 месяцев, в разбивке по возрасту и месту происхождения

5.3.1 Доля женщин в возрасте от 20 до 24 лет, вступивших в брак или союз до 15 лет и до 18 лет

5.3.2 Доля девочек и женщин в возрасте от 15 до 49 лет, подвергшихся калечащим операциям на женских половых органах/обрезанию, в разбивке по возрасту

5.4.1 Доля времени, потраченного на неоплачиваемый труд по уходу и работу по дому, в разбивке по полу, возрасту и месту проживания

5.5.1 Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах и местных органах власти

5.5.2 Доля женщин на руководящих должностях

5.6.1 Доля женщин в возрасте от 15 до 49 лет, самостоятельно принимающих обдуманные решения о сексуальных отношениях, применении противозачаточных средств и обращении за услугами по охране репродуктивного здоровья

5.6.2 Число стран, где действуют законы и нормативные акты, гарантирующие женщинам и мужчинам в возрасте от 15 лет полный и равный доступ к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья и информации и просвещению в этой сфере

5.a.1

а) Доля людей, владеющих сельскохозяйственной землей или имеющих гарантированное право пользования ею, в общей численности населения, занимающегося сельским хозяйством, в разбивке по полу;

б) доля женщин, владеющих сельскохозяйственной землей или являющихся носителями права владения ею, в разбивке по формам землевладения

5.a.2 Доля стран, в которых правовая база (в том числе обычное право) гарантирует женщинам равные права на владение и/или распоряжение землей

5.b.1 Доля людей, имеющих мобильный телефон, в разбивке по полу

5.c.1 Доля стран, обладающих механизмами отслеживания государственных ассигнований на обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей женщин и обнародования данных о них

6 ЧИСТАЯ ВОДА
И САНИТАРИЯ



- 6.1.1 Доля населения, пользующегося услугами водоснабжения, организованного с соблюдением требований безопасности
- 6.2.1 Доля населения, использующего организованные с соблюдением требований безопасности услуги санитарии, включая устройства для мытья рук с мылом и водой
- 6.3.1 Доля безопасно очищаемых сточных вод
- 6.3.2 Доля водоемов с хорошим качеством воды
- 6.4.1 Динамика изменения эффективности водопользования
- 6.4.2 Уровень водной нагрузки: забор пресной воды в процентном отношении к имеющимся ресурсам пресной воды
- 6.5.1 Степень внедрения комплексного управления водными ресурсами (от 0 до 100)
- 6.5.2 Доля трансграничных водных бассейнов, охваченных действующими договоренностями о сотрудничестве в области водопользования
- 6.6.1 Изменение площади связанных с водой экосистем
- 6.a.1 Объем официальной помощи в целях развития, выделенной на водоснабжение и санитарии в рамках координируемой государственной программы расходов
- 6.b.1 Доля местных административных органов, в которых действуют правила и процедуры участия местных общин в управлении водными ресурсами и санитарией

7 НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ
И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ



- 7.1.1 Доля населения, имеющего доступ к электроэнергии
- 7.1.2 Доля населения, использующего в основном чистые виды топлива и технологии
- 7.2.1 Доля возобновляемых источников энергии в общем объеме конечного энергопотребления
- 7.3.1 Энергоемкость, рассчитываемая как отношение расхода первичной энергии к ВВП
- 7.a.1 Объем международных финансовых потоков, поступающих в развивающиеся страны для поддержки исследований и разработок в области «чистой» энергии и развития энергетики на возобновляемых источниках, включая комбинированные системы
- 7.b.1 Капиталовложения в обеспечение энергоэффективности в процентном отношении к ВВП и величина прямых иностранных инвестиций в финансовых средствах, поступающих в отрасли обслуживания, обеспечивающие устойчивое развитие, на цели расширения их инфраструктуры и модернизации технологии

8 ДОСТОЙНАЯ РАБОТА
И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
РОСТ



- 8.1.1 Ежегодные темпы роста реального ВВП на душу населения
- 8.2.1 Ежегодные темпы роста реального ВВП на каждого занятого
- 8.3.1 Доля неформальной занятости в несельскохозяйственных секторах в разбивке по полу
- 8.4.1 Совокупные ресурсозатраты и ресурсозатраты на душу населения и в процентном отношении к ВВП
- 8.4.2 Совокупное внутреннее материальное потребление и внутреннее материальное потребление на душу населения и в процентном отношении к ВВП
- 8.5.1 Средний почасовой заработок женщин и мужчин в разбивке по роду занятий, возрасту и инвалидности

8.5.2 Уровень безработицы в разбивке по полу, возрасту и инвалидности

8.6.1 Доля молодежи (в возрасте от 15 до 24 лет), которая не работает, не учится и не приобретает профессиональных навыков

8.7.1 Доля и число детей в возрасте от 5 до 17 лет, занятых детским трудом, в разбивке по полу и возрасту

8.8.1 Производственный травматизм со смертельным и несмертельным исходом в разбивке по полу и миграционному статусу

8.8.2 Ситуация с соблюдением трудовых прав на национальном уровне (свобода объединений и заключение коллективных трудовых договоров) на основе документальных источников Международной организации труда (МОТ) и национального законодательства в разбивке по полу и миграционному статусу

8.9.1 Непосредственный вклад туризма в ВВП в процентном отношении к совокупному ВВП и по темпам роста

8.9.2 Число рабочих мест в туристических отраслях в процентах от общего числа рабочих мест и темпы роста занятости в разбивке по полу

8.10.1 Число а) филиалов коммерческих банков на 100 000 взрослых и б) число банкоматов на 100 000 взрослых

8.10.2 Доля взрослых (от 15 лет), имеющих счет в банке или ином финансовом учреждении или пользующихся услугами операторов мобильных финансовых услуг

8.a.1 Объем обязательств и выплат в рамках инициативы «Помощь в торговле»

8.b.1 Доля государственных расходов на программы социальной защиты и трудоустройства в государственном бюджете и ВВП стран

9 ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ,
ИННОВАЦИИ И
ИНФРАСТРУКТУРА



9.1.1 Доля сельского населения, проживающего в пределах 2 км от круглогодичной дороги

9.1.2 Объем пассажирских и грузовых перевозок в разбивке по видам транспорта

9.2.1 Доля чистой продукции обрабатывающей промышленности в ВВП и в пересчете на душу населения

9.2.2 Доля занятых в обрабатывающей промышленности по отношению к общей занятости

9.3.1 Доля мелких предприятий в совокупном объеме чистой продукции промышленности

9.3.2 Доля мелких предприятий, имеющих кредит или кредитную линию

9.4.1 Выбросы CO₂ на единицу добавленной стоимости

9.5.1 Доля расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в ВВП

9.5.2 Количество исследователей (в эквиваленте полной занятости) на миллион жителей

9.a.1 Совокупный объем официальной международной поддержки (официальной помощи в целях развития и других потоков официального финансирования), направляемой на инфраструктуру

9.b.1 Доля добавленной стоимости продукции среднетехнологичных и высокотехнологичных отраслей в общем объеме добавленной стоимости

9.C.1 Доля населения, охваченного мобильными сетями, в разбивке

10 УМЕНЬШЕНИЕ
НЕРАВЕНСТВА



- 10.1.1.** Темпы роста расходов домохозяйств или доходов на душу населения среди наименее обеспеченных 40 процентов населения и среди населения в целом
- 10.2.1** Доля людей с доходом ниже 50 процентов медианного дохода в разбивке по возрасту, полу и инвалидности
- 10.3.1** Доля населения, сообщившего о том, что в течение последних 12 месяцев они лично столкнулись с дискриминацией или преследованиями на основании, дискриминация на котором запрещена международным правом прав человека
- 10.4.1** Доля доходов трудящихся в ВВП, в том числе заработная плата и выплаты по линии социальной защиты
- 10.5.1** Показатели финансовой устойчивости
- 10.6.1** Доля развивающихся стран в членском составе международных организаций и удельный вес их голосов
- 10.7.1** Затраты работника на трудоустройство в процентах от его годового дохода в стране назначения
- 10.7.2** Число стран, проводящих хорошо продуманную миграционную политику
- 10.a.1** Доля товарных позиций наименее развитых стран и развивающихся стран, к которым применяются нулевые тарифы
- 10.b.1** Совокупный объем потоков ресурсов в целях развития в разбивке по странам-получателям и странам-донорам и видам потоков (например, официальная помощь в целях развития, прямые иностранные инвестиции и прочие финансовые потоки)
- 10.c.1** Стоимость перевода в процентном отношении к переводимой сумме

11 УСТОЙЧИВЫЕ
ГОРОДА И
НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ



- 11.1.1** Доля городского населения, проживающего в трущобах, неформальных поселениях или в неудовлетворительных жилищных условиях
- 11.2.1** Доля населения, имеющего удобный доступ к общественному транспорту, в разбивке по полу, возрасту и признаку инвалидности
- 11.3.1** Соотношение темпов застройки и темпов роста населения
- 11.3.2** Доля городов, в которых регулярно и на демократической основе функционируют структуры, обеспечивающие прямое участие гражданского общества в градостроительном планировании и управлении городским хозяйством
- 11.4.1** Общая сумма расходов (государственных и частных) в расчете на душу населения на цели сохранения и защиты всего культурного и природного наследия в разбивке по видам наследия (культурное, природное, смешанного характера и признанное объектом всемирного наследия Центром всемирного наследия), уровню государственного управления (национальный, региональный и местный/муниципальный), видам расходов (эксплуатационные расходы/капиталовложения) и видам частного инансирования (пожертвования в натуральной форме, частный, некоммерческий сектор и спонсорство)
- 11.5.1** Число погибших, пропавших без вести и пострадавших непосредственно в результате бедствий на 100 000 человек
- 11.5.2** Прямые экономические потери в процентном отношении к

общемировому ВВП, ущерб важнейшим объектам инфраструктуры и число обусловленных бедствиями сбоев в работе основных служб

11.6.1 Доля твердых бытовых отходов, которые регулярно собираются и надлежащим образом удаляются, в общей массе городских твердых отходов

11.6.2 Среднегодовой уровень содержания мелких твердых частиц (например, класса PM2.5 и PM10) в атмосфере городов (в пересчете на численность населения)

11.7.1 Средняя доля застроенной городской территории, относящейся к открытым для всех общественным местам, с указанием доступности в разбивке по полу, возрасту и инвалидности

11.7.2 Доля лиц, подвергшихся физическим или сексуальным домогательствам, в разбивке по полу, возрасту, инвалидности и месту происшествия за последние 12 месяцев

11.a.1 Доля населения, живущего в городах, осуществляющих городские и региональные планы застройки, в которых учитываются прогнозы роста населения и потребности в ресурсах, в разбивке по размерам городов

11.b.1 Число стран, принявших и осуществляющих национальные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы

11.b.2 Доля местных органов власти, принявших и осуществляющих местные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с национальными стратегиями снижения риска бедствий

11.c.1 Доля финансовой поддержки наименее развитых стран, выделяемой на строительство экологичных, прочных и ресурсосберегающих зданий и переоборудование зданий для обеспечения их экологичности, прочности и экономии ресурсов с использованием местных материалов



12.1.1 Число стран, имеющих национальный план действий по переходу к рациональным моделям потребления и производства или включивших рациональное потребление и производство в качестве приоритета или задачи в национальную стратегию

12.2.1 Совокупные ресурсозатраты и ресурсозатраты на душу населения и в процентном отношении к ВВП

12.2.2 Совокупное внутреннее материальное потребление и внутреннее материальное потребление на душу населения и по отношению к ВВП

12.3.1 Глобальный индекс потерь продовольствия

12.4.1 Число сторон международных многосторонних экологических соглашений по опасным и иным химическим веществам и отходам, выполняющих свои обязательства и обязанности по передаче информации в соответствии с требованиями каждого соглашения

12.4.2 Образование опасных отходов на душу населения и доля обрабатываемых опасных отходов в разбивке по видам обработки

12.5.1 Национальный уровень переработки отходов, масса утилизированных материалов в тоннах

12.6.1 Число компаний, публикующих отчеты о рациональном использовании ресурсов

12.7.1 Число стран, осуществляющих стратегии и планы действий по обеспечению экологизации государственных закупок

12.8.1 Статус i) воспитания в духе всемирной гражданственности и ii) пропаганды устойчивого развития (включая просвещение по проблеме изменения климата) в: а) национальной политике в сфере образования, б) учебных программах, с) программах подготовки учителей и d) системе аттестации учащихся

12.a.1 Объем помощи развивающимся странам в сфере научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в интересах обеспечения рационального потребления и производства и внедрения экологически безопасных технологий

12.b.1 Число стратегий или директив и осуществляемых планов действий в области устойчивого туризма с согласованными инструментами мониторинга и оценки

12.c.1 Сумма субсидий на ископаемое топливо на единицу ВВП (производство и потребление) и их доля в совокупных национальных расходах на ископаемое топливо

13 БОРЬБА
С ИЗМЕНЕНИЕМ
КЛИМАТА



13.1.1 Число погибших, пропавших без вести и пострадавших в результате бедствий на 100 000 чел.

13.1.2 Число стран, принявших и осуществляющих национальные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы

13.1.3 Доля местных органов власти, принявших и осуществляющих местные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с национальными стратегиями снижения риска бедствий

13.2.1 Число стран, сообщивших о создании или введении в действие комплексной политики/стратегии/плана, повышающих их способность адаптироваться к неблагоприятным последствиям изменения климата и содействующих развитию их потенциала противодействия климатическим изменениям и снижению выбросов парниковых газов таким образом, чтобы это не ставило под угрозу производство продовольствия (включая национальный адаптационный план, определяемый на национальном уровне вклад, национальную систему информирования населения, подготовку двухгодичного обновленного доклада или другое)

13.3.1 Число стран, включивших вопросы смягчения остроты и ослабления последствий изменения климата, адаптации к ним и раннего предупреждения в учебные программы начальной и средней школы и высших учебных заведений

13.3.2 Число стран, сообщивших об укреплении институциональных, системных и индивидуальных возможностей для осуществления мер в области адаптации к климатическим изменениям, смягчения их последствий и передачи и развития технологии

13.a.1 Сумма (в долл. США), мобилизованная за год с 2020 по 2025 год в соответствии с обязательством по мобилизации 100 млрд долларов США

13.b.1 Число наименее развитых стран и малых островных развивающихся государств, которые получают специализированную поддержку, в том числе ориентированную на женщин, молодежь и местные и маргинализированные общины, и величина такой поддержки, включая финансирование, технологии и укрепление потенциала, предоставляемой для создания механизмов, расширяющих возможности в части планирования и управления,

14 СОХРАНЕНИЕ
МОРСКИХ
ЭКОСИСТЕМ



- 14.1.1 Индекс прибрежной эвтрофикации и плотность плавающего лома пластмасс
- 14.2.1 Доля национальных исключительных экономических зон, в управлении которыми применяются экосистемные подходы
- 14.3.1 Средняя кислотность (pH) морской воды, измеряемая в согласованной группе репрезентативных станций отбора проб
- 14.4.1 Доля рыбных запасов, находящихся в биологически устойчивых пределах
- 14.5.1 Доля охраняемых морских районов
- 14.6.1 Достигнутый странами прогресс с точки зрения степени соблюдения международно-правовых документов по борьбе с незаконным, несообщаемым и нерегулируемым рыбным промыслом
- 14.7.1 Экологически рациональный рыбный промысел в виде доли ВВП в малых островных развивающихся государствах, в наименее развитых странах и во всех странах
- 14.a.1 Доля бюджетных ассигнований на научные исследования в области морских технологий в общем объеме бюджетных ассигнований на научные исследования
- 14.b.1 Достигнутый странами прогресс с точки зрения степени применения нормативно-правовых/стратегических/институциональных рамок, обеспечивающих признание и защиту прав доступа мелких рыбопромысловых предприятий
- 14.c.1 Число стран, добившихся прогресса в ратификации, принятии и осуществлении, по линии правовых, стратегических и институциональных рамок, правовых документов по вопросам Мирового океана, направленных на осуществление закрепленных в Конвенции Организации Объединенных Наций по морскому праву норм международного права, касающихся сохранения и рационального использования Мирового океана и его ресурсов

15 СОХРАНЕНИЕ
ЭКОСИСТЕМ СУШИ



- 15.1.1 Площадь лесов в процентном отношении к общей площади суши
- 15.1.2 Доля важных объектов биологического разнообразия районов суши и пресноводных районов, охваченных охраняемыми районами, в разбивке по видам экосистем
- 15.2.1 Прогресс в переходе на неистощительное ведение лесного хозяйства
- 15.3.1 Площадь деградировавших земель в процентном отношении к общей площади суши
- 15.4.1 Доля охраняемых районов среди важных для горного биоразнообразия участков
- 15.4.2 Индекс растительного покрова гор
- 15.5.1 Индекс Красного списка
- 15.6.1 Число стран, принявших комплексы законодательных, административных и директивных мер, обеспечивающих справедливое и недискриминационное распределение благ
- 15.7.1 Доля диких животных, являющихся объектом браконьерства или незаконного оборота, для видов, которыми ведется торговля
- 15.8.1 Доля стран, принимающих соответствующее национальное законодательство и выделяющих достаточные ресурсы для предотвращения проникновения или регулирования численности

чужеродных инвазивных видов

15.9.1 Прогресс в достижении национальных целевых показателей, установленных в соответствии с Айтинской целевой задачей 2 по биоразнообразию в рамках Стратегического плана по биоразнообразию на 2011–2020 годы

15.a.1 Объем официальной помощи в целях развития и государственных расходов, выделяемых на сохранение и рациональное использование биоразнообразия и экосистем

15.b.1 Объем официальной помощи в целях развития и государственных средств, выделяемых на сохранение и рациональное использование биоразнообразия и экосистем

15.c.1 Доля диких животных, являющихся объектом браконьерства или незаконного оборота, для видов, которыми ведется торговля



- 16.1.1** Число жертв умышленных убийств на 100 000 человек в разбивке по полу и возрасту
- 16.1.2** Число связанных с конфликтами смертей на 100 000 человек в разбивке по полу, возрасту и причине
- 16.1.3** Доля населения, в последние 12 месяцев подвергшегося физическому, психологическому или сексуальному насилию
- 16.1.4** Доля людей, чувствующих себя в безопасности, когда они идут одни по улице в своем районе
- 16.2.1** Доля детей в возрасте от 1 года до 17 лет, в последний месяц подвергшихся любому физическому наказанию и/или психологической агрессии со стороны тех, кто обеспечивает уход за ними
- 16.2.2** Число жертв торговли людьми на 100 000 человек в разбивке по полу, возрасту и форме эксплуатации
- 16.2.3** Доля молодых женщин и мужчин в возрасте от 18 до 29 лет, подвергшихся сексуальному насилию до достижения 18 лет
- 16.3.1** Доля жертв насилия, которые в последние 12 месяцев подали соответствующую жалобу в компетентные органы или другие официально признанные механизмы урегулирования конфликтов
- 16.3.2** Доля задерживаемых до вынесения приговора в процентном отношении к общей численности лиц, содержащихся под стражей
- 16.4.1** Общий объем входящих и исходящих незаконных финансовых потоков (в долларах США в текущих ценах)
- 16.4.2** Доля изъятого, обнаруженного или сданного оружия, незаконное происхождение или обстоятельства приобретения которого было отслежено или установлено компетентным органом в соответствии с международными документами
- 16.5.1** Доля лиц, которые в предыдущие 12 месяцев хотя бы один раз имели контакт с государственным должностным лицом и которые заплатили взятку государственному должностному лицу или от которых это государственное должностное лицо требовало взятку
- 16.5.2** Доля коммерческих компаний, которые в предыдущие 12 месяцев хотя бы один раз имели контакт с государственным должностным лицом и которые заплатили взятку государственному должностному лицу или от которых это государственное должностное лицо требовало взятку
- 16.6.1** Первичные расходы правительства в процентном отношении к первоначальному утвержденному бюджету в разбивке по секторам (по кодам бюджетной классификации или аналогичным категориям)
- 16.6.2** Доля населения, которое удовлетворено последним опытом использования государственных услуг
- 16.7.1** Доля должностей (в разбивке по возрастной группе, полу, признаку инвалидности и группе населения) в государственных учреждениях (национальных и местных законодательных собраниях, государственной службе и судебных органах) в сравнении с национальным распределением
- 16.7.2** Доля населения, считающего процесс принятия решений всеохватывающим и оперативным, в разбивке по полу, возрасту, признаку инвалидности и группе населения
- 16.8.1** Доля развивающихся стран в членском составе международных организаций и удельный вес их голосов
- 16.9.1** Доля детей в возрасте до пяти лет, рождение которых было

зарегистрировано в гражданских органах, в разбивке по возрасту
16.10.1 Число подтвержденных случаев убийства, похищения, насильственного исчезновения, произвольного задержания и пыток журналистов и связанных с ними представителей средств массовой информации, профсоюзных деятелей и правозащитников в последние 12 месяцев

16.10.2 Число стран, в которых приняты и действуют конституционные, законодательные и/или политические гарантии публичного доступа граждан к информации

16.a.1 Наличие независимых национальных правозащитных институтов, действующих в соответствии с Парижскими принципами

16.b.1 Доля людей, сообщивших об испытанных ими лично в последние 12 месяцев проявлениях дискриминации или преследованиях на основании, дискриминация на котором запрещена международным правом человека

17 ПАРТНЕРСТВО
В ИНТЕРЕСАХ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



17.1.1 Общий объем государственных доходов в процентном отношении к ВВП в разбивке по источникам

17.1.2 Доля национального бюджета, финансируемая внутренними налогами

17.2.1 Чистый объем официальной помощи в целях развития (как суммарной, так и выделяемой наименее развитым странам) в процентном отношении к валовому национальному доходу доноров-членов Комитета содействия развитию Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)

17.3.1 Прямые иностранные инвестиции (ПИИ), официальная помощь в целях развития и сотрудничество Юг-Юг в процентном отношении к совокупному национальному бюджету

17.3.2 Объем переводов (в долларах США) в процентном отношении к ВВП

17.4.1 Расходы на обслуживание долга в процентном отношении к экспорту товаров и услуг

17.5.1 Число стран, в которых приняты и действуют режимы поощрения инвестиций в интересах наименее развитых стран

17.6.1 Число соглашений и программ научного и/или технического сотрудничества между странами в разбивке по видам сотрудничества

17.6.2 Число стационарных абонентов широкополосного Интернета на 100 жителей в разбивке по скорости

17.7.1 Общая сумма утвержденного финансирования для развивающихся стран в целях содействия разработке, передаче, распространению и освоению экологически безопасных технологий

17.8.1 Доля населения, пользующегося Интернетом

17.9.1 Долларовый объем финансовой и технической помощи развивающимся странам (в том числе оказываемой по линии Север-Юг, Юг-Юг и в рамках трехстороннего сотрудничества)

17.10.1 Средневзвешенный мировой уровень тарифов

17.11.1 Доля развивающихся стран и наименее развитых стран в мировом экспорте

17.12.1 Средний уровень тарифов, применяемых в отношении развивающихся стран, наименее развитых стран и малых островных развивающихся государств

17.13.1 Панель макроэкономических показателей

17.14.1 Число стран, в которых созданы механизмы для повышения

согласованности политики в области устойчивого развития

17.15.1 Масштабы использования подготовленных странами ориентировочных перечней результатов и инструментов планирования участниками процесса сотрудничества в целях развития

17.16.1 Число стран, сообщающих о прогрессе в деле применения механизмов контроля за эффективностью развития с участием многих заинтересованных сторон, которые служат подспорьем в достижении целей устойчивого развития

17.17.1 Сумма (в долларах США), выделяемая на государственно-частные партнерства и партнерства организаций гражданского общества

17.18.1 Доля показателей устойчивого развития, разработанных на национальном уровне с полной дезагрегацией по соответствующим признакам согласно основополагающим принципам официальной статистики

17.18.2 Число стран, имеющих национальное статистическое законодательство, соответствующее основополагающим принципам официальной статистики

17.18.3 Число стран, имеющих полностью финансируемый и осуществляемый национальный статистический план, в разбивке по источникам финансирования

17.19.1 Долларовая стоимость всех ресурсов, выделенных на наращивание потенциала развивающихся стран в области статистики

17.19.2 Доля стран, которые

- a) провели хотя бы одну перепись населения и жилищного фонда в течение последних 10 лет; и
- b) достигли цели регистрации рождений в 100 процентах случаев и регистрации смерти в 80 процентах случаев

Национальные показатели достижения целей устойчивого развития, предлагаемые Росстатом к обсуждению

Задача	№	Показатель
Цель 1. Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах		
1.1 К 2030 году ликвидировать крайнюю нищету для всех людей во всем мире (в настоящее время крайняя нищета определяется как проживание на сумму менее чем 1,25 долл. США в день)	1.1.1н	Доля работников организаций с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения (без субъектов малого предпринимательства)
	1.1.2н	Доля населения, живущего за международной чертой бедности, в разбивке по полу, возрасту, статусу занятости и месту проживания (городское/сельское) (1.1.1)
	1.1.3н	Доля работников организаций с заработной платой ниже двукратной величины прожиточного минимума трудоспособного населения (без субъектов малого предпринимательства)
1.2 К 2030 году сократить долю мужчин, женщин и детей всех возрастов, живущих в нищете во всех ее проявлениях, согласно национальным определениям, по крайней мере наполовину	1.2.1н	Доля населения, живущего за национальной чертой бедности (1.2.1)
	1.2.2н	Доля населения, живущего за национальной чертой бедности, в процентах к численности населения соответствующей социально-экономической группы
	1.2.3н	Соотношение денежных доходов малоимущих домашних хозяйств с величиной прожиточного минимума
	1.2.4н	Дефицит денежных доходов малоимущих домохозяйств (в расчете на члена домохозяйства)
	1.2.5н	Индекс материальной депривации
	1.2.6н	Индекс риска бедности и социальной исключенности (AROPE)
	1.2.7н	Реальные денежные доходы населения, в процентах к предыдущему периоду
	1.2.8н	Реальный размер назначенных пенсий, к соответствующему периоду предыдущего года
1.3 Внедрить на национальном уровне надлежащие системы и меры социальной защиты для всех, включая установление минимальных уровней, и к 2030 году достичь существенного охвата бедных и уязвимых слоев населения	1.3.1н	Изменение уровня бедности населения за счет получения социальных пособий, установленных малоимущему населению, в %
	1.3.2н	Доля социальных выплат и льгот в натуральной форме (в денежном выражении) к совокупному доходу домашних хозяйств
	1.3.3н	Соотношение минимальных размеров установленных социальных гарантий с величиной прожиточного минимума соответствующей социально-демографической группы
	1.3.4н	Доля граждан, получивших социальную поддержку и государственные социальные гарантии, в общей численности граждан, имеющих право на их получение и обратившихся за их получением
	1.3.5н	Доля получателей социальных пособий, компенсаций и иных выплат в общей численности малоимущего населения
	1.3.6н	Доля граждан, получивших социальные услуги в учреждениях социального обслуживания населения, в общем числе граждан, обратившихся за получением социальных услуг в учреждения социального обслуживания населения
	1.3.7н	Доля граждан, преодолевших трудную жизненную ситуацию, в общей численности получателей государственной социальной помощи на основании социального контракта
	1.3.8н	Доля социальных выплат и льгот в натуральной форме (в денежном выражении), установленных для малоимущего населения, к совокупному доходу малоимущих домашних хозяйств (в процентах)

Задача	№	Показатель
	1.3.9н	Доля расходов консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации на социальную поддержку отдельных категорий граждан к собственным доходам консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации (за исключением субвенций)
	1.3.10н	Доля расходов консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации на социальную поддержку детей и семей с детьми к общим расходам консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации на социальную поддержку отдельных категорий граждан за счет собственных средств субъектов Российской Федерации
1.4 К 2030 году обеспечить, чтобы все мужчины и женщины, особенно малоимущие и уязвимые, имели равные права на экономические ресурсы, а также доступ к базовым услугам, владению и распоряжению землей и другими формами собственности, наследуемому имуществу, природным ресурсам, соответствующим новым технологиям и финансовым услугам, включая микрофинансирование	1.4.1н	Удовлетворение потребности отдельных категорий граждан в необходимых лекарственных препаратах и медицинских изделиях, а также в специализированных продуктах лечебного питания для детей-инвалидов (от числа лиц, имеющих право на государственную социальную помощь и не отказавшихся от получения социальной услуги по обеспечению лекарственными препаратами, изделиями медицинского назначения, а также специализированными продуктами лечебного питания для детей - инвалидов)
	1.4.2н	Доля домохозяйств, имевших ограничения при необходимости обращения (при обращении) в органы государственного управления и/или местного самоуправления, в процентах к общей численности домохозяйств, имевших необходимость обращения в органы государственного управления и/или местного самоуправления
	1.4.3н	Доля лиц, имевших ограничения, препятствующие обращению в медицинские организации при необходимости получения медицинской помощи, в процентах к общей численности лиц, имевших потребность в оказании медицинской помощи
	1.4.4н	Доля населения, использующего сеть Интернет для осуществления финансовых операций, в процентах от общей численности населения
	1.4.5н	Доля домохозяйств, указавших при оценке своего материального положения на наличие финансовых трудностей по оплате основных платежей (оплата услуг ЖКХ, электроэнергии, лекарств для неотложного лечения, образования, погашения банковских кредитов)
	1.4.6н	Коэффициент доступности жилья (количество лет, необходимых семье, состоящей из трех человек, для приобретения стандартной квартиры общей площадью 54 кв. м с учетом среднего годового совокупного денежного дохода семьи)
	1.4.7н	Отношение среднедушевых денежных доходов населения за вычетом сумм обязательных платежей и оплаты услуг жилищно-коммунального хозяйства к стоимости фиксированного набора основных потребительских товаров и услуг
	1.4.8н	Доля взрослого населения (от 18 лет и старше), использующего дистанционный доступ к банковским счетам для осуществления перевода денежных средств (интернет - банкинг и /или мобильный банкинг)
	1.4.9н	Доля лиц, испытывающих затруднения с устройством ребенка в дошкольную образовательную организацию
1.а Обеспечить мобилизацию значительных ресурсов из самых разных источников, в том числе на основе активизации сотрудничества в целях развития, с тем чтобы предоставить развивающимся странам, особенно наименее развитым странам, достаточные и предсказуемые средства для	1.а.1н	Удельный вес социальных выплат в % к ВВП
	1.а.2н	Доля расходов консолидированного бюджета Российской Федерации на образование, здравоохранение и социальное обеспечение в общей сумме расходов консолидированного бюджета (1.а.2)

Задача	№	Показатель
осуществления программ и стратегий по ликвидации нищеты во всех ее формах		
Цель 2. Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности и улучшение питания и содействие устойчивому развитию сельского хозяйства		
2.1 К 2030 году покончить с голодом и обеспечить всем, особенно малоимущим и уязвимым группам населения, включая младенцев, круглогодичный доступ к безопасной, питательной и достаточной пище	2.1.1н	Доля населения, калорийность суточного рациона питания которого ниже минимально допустимого уровня
	2.1.2н	Распространенность недоедания (2.1.1)
	2.1.3н	Доля населения, проживающего в домашних хозяйствах со среднедушевым уровнем калорийности питания ниже минимально допустимого уровня
	2.1.4н	Уровень потребления пищевых продуктов (по основным группам продуктов питания) в домашних хозяйствах, в расчете на потребителя
	2.1.5н	Энергетическая ценность и состав пищевых веществ суточного рациона питания в домашних хозяйствах
	2.1.6н	Энергетическая ценность и состав пищевых веществ суточного рациона питания различных половозрастных групп населения
	2.1.7н	Уровень умеренного или острого отсутствия продовольственной безопасности населения, по шкале восприятия отсутствия продовольственной безопасности (2.1.2)
	2.1.8н	Доля домохозяйств, указавших при оценке своего материального положения на нехватку денег на еду
	2.1.9н	Интегральный индекс продовольственной безопасности
	2.1.10н	Индекс личного потребления
	2.1.11н	Индекс самообеспеченности продуктами питания
		2.1.12н	Уровень самообеспеченности отдельными видами сельскохозяйственной продукции: - зерно; - мясо; - молоко; - яйца; - картофель; - овощи и продовольственные бахчевые культуры
2.2 К 2030 году покончить со всеми формами недоедания, в том числе достичь к 2025 году согласованных на международном уровне целевых показателей, касающихся борьбы с задержкой роста и истощением у детей в возрасте до пяти лет, и удовлетворять потребности в питании девочек подросткового возраста, беременных и кормящих женщин и пожилых людей	2.2.1н	Распространенность задержки роста среди детей в возрасте до пяти лет (среднеквадратичное отклонение от медианного показателя роста к возрасту ребенка в соответствии с нормами роста детей, установленными Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) (2.2.1)
	2.2.2н	Распространенность неполноценного питания среди детей в возрасте до пяти лет в разбивке по виду (истощение или ожирение) (среднеквадратичное отклонение от медианного показателя веса к возрасту в соответствии с нормами роста детей, установленными Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ)) (2.2.2)

Задача	№	Показатель
<p>2.3 К 2030 году удвоить продуктивность сельского хозяйства и доходы мелких производителей продовольствия, в частности женщин, представителей коренных народов, фермерских семейных хозяйств, скотоводов и рыбаков, в том числе посредством обеспечения гарантированного и равного доступа к земле, другим производственным ресурсам и факторам сельскохозяйственного производства, знаниям, финансовым услугам, рынкам и возможностям для увеличения добавленной стоимости и занятости в несельскохозяйственных секторах</p>	2.3.1н	<p>Государственная поддержка сельскохозяйственных товаропроизводителей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доля сельскохозяйственных организаций, получивших субсидии на возмещение части процентной ставки по кредитам, - доля сельскохозяйственных организаций, получивших субсидии на возмещение части затрат на производство и реализацию продукции сельского хозяйства, - доля крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей, получивших субсидии на возмещение части процентной ставки по кредитам, - доля крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей, получивших субсидии на возмещение части затрат на производство и реализацию продукции сельского хозяйства
<p>2.4 К 2030 году обеспечить создание устойчивых систем производства продуктов питания и внедрить методы ведения сельского хозяйства, которые позволяют повысить жизнестойкость и продуктивность и увеличить объемы производства, способствуют сохранению экосистем, укрепляют способность адаптироваться к изменению климата, экстремальным погодным явлениям, засухам, наводнениям и другим бедствиям и постепенно улучшают качество земель и почв</p>	2.4.1н	<p>Вовлечение в оборот выбывших сельскохозяйственных угодий за счет проведения культуртехнических работ</p>
	2.4.2н	<p>Защита земель от водной эрозии, затопления и подтопления за счет проведения противопаводковых мероприятий, расчистки мелиоративных каналов, капитального ремонта объектов мелиоративного комплекса и технического оснащения эксплуатационных организаций</p>
	2.4.3н	<p>Защита и сохранение сельскохозяйственных угодий от ветровой эрозии и опустынивания за счет проведения агролесомелиоративных и фитомелиоративных мероприятий</p>
<p>2.5 К 2020 году обеспечить сохранение генетического разнообразия семян и культивируемых растений, а также сельскохозяйственных и домашних животных и их соответствующих диких видов, в том числе посредством надлежащего содержания разнообразных банков семян и растений на национальном, региональном и международном уровнях, и содействовать расширению доступа к генетическим ресурсам и связанным с ними традиционным знаниям и совместному использованию на справедливой и равной основе выгод от их применения на согласованных на международном уровне условиях</p>	2.5.1н	<p>Количество организаций, обеспечивающих сохранение генетического разнообразия сельскохозяйственных животных и культивируемых растений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зерновых культур, - овощных культур и картофеля, - лекарственных культур, - эфирномасличных культур, - технических культур
<p>2.а Увеличить инвестирование, в том числе посредством активизации международного сотрудничества, в сельскую инфраструктуру, сельскохозяйственные исследования и</p>	2.а.1н	<p>Объем инвестиций в развитие технологий и создание генетических банков растений и животных</p>

Задача	№	Показатель
агропропаганду, развитие технологий и создание генетических банков растений и животных в целях укрепления потенциала развивающихся стран, особенно наименее развитых стран, в области сельскохозяйственного производства		
2.b Устранять и пресекать введение торговых ограничений и возникновение искажений на мировых рынках сельскохозяйственной продукции, в том числе посредством параллельной ликвидации всех форм субсидирования экспорта сельскохозяйственной продукции и всех экспортных мер, имеющих аналогичные последствия, в соответствии с мандатом Дохинского раунда переговоров по вопросам развития		
2.c Принять меры для обеспечения надлежащего функционирования рынков продовольственных товаров и продукции их переработки и содействовать своевременному доступу к рыночной информации, в том числе о продовольственных резервах, с целью помочь ограничить чрезмерную волатильность цен на продовольствие	2.c.1н	Объем экспорта продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья (кроме текстильного), долларов США
Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте		
3.1 К 2030 году снизить глобальный коэффициент материнской смертности до менее 70 случаев на 100000 живорождений	3.1.1н	Число женщин, у которых зарегистрированы заболевания и патологические состояния, осложнившие роды и послеродовой период в общей численности родов, принятых в стационаре
3.2 К 2030 году положить конец предотвратимой смертности новорожденных и детей в возрасте до пяти лет, при этом все страны должны стремиться уменьшить неонатальную смертность до не более 12 случаев на 1000 живорождений, а смертность в возрасте до пяти лет до не более 25 случаев на 1000 живорождений	3.2.1н	Число неонатологов на 1000 родившихся живыми
	3.2.2н	Младенческая смертность
	3.2.3н	Доля осмотренных детей в возрасте до года, от числа подлежащих осмотрам детей соответствующего возраста
	3.2.4н	Число умерших новорожденных в первые 24 часа после поступления в стационар от числа умерших новорожденных в стационаре
	3.2.5н	Удельный вес численности детей, которым сделана прививка, в численности детей, состоявших на учете, процентов (от туберкулеза, дифтерии, коклюша, полиомиелита, кори, эпидемического паротита)
3.3 К 2030 году положить конец эпидемиям СПИДа, туберкулеза, малярии и тропических болезней, которым не уделяется должного внимания, и обеспечить борьбу с гепатитом, заболеваниями, передаваемыми через воду, и другими инфекционными заболеваниями	3.3.1н	Число ВИЧ положительной молодежи (15-34 лет) в общей численности ВИЧ положительных на 100 000 человек населения
	3.3.2н	Блок вопросов ЮНИСЕФ MICS - знания о ВИЧ
	3.3.3н	Обеспеченность АРВТ (антиретровирусной терапией) для нуждающихся в лечении от ВИЧ-инфекции
	3.3.4н	Число зарегистрированных больных с впервые установленным диагнозом ВИЧ-инфекции на 100 000 человек населения
3.4 К 2030 году уменьшить на треть преждевременную смертность от неинфекционных заболеваний посредством профилактики и лечения и поддержания психического	3.4.1н	Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом
	3.4.2н	Доля осмотренных взрослых 18 лет и более, от числа подлежащих осмотрам в возрасте 18 лет и более

Задача	№	Показатель
здоровья и благополучия	3.4.3н	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении
	3.4.4н	Ожидаемая продолжительность здоровой жизни
3.5 Улучшать профилактику и лечение зависимости от психоактивных веществ, в том числе злоупотребления наркотическими средствами и алкоголем	3.5.1н	Блок вопросов Вашингтонской группы по выявлению тревожности и депрессии, по полу
	3.5.2н	Потребление алкоголя, по полу
	3.5.3н	Смертность населения в трудоспособном возрасте от всех причин смерти
	3.5.4н	Распространенность употребления алкогольных напитков среди респондентов в возрасте 15 лет и более
3.6 К 2020 году вдвое сократить во всем мире число смертей и травм в результате дорожно-транспортных происшествий	3.6.1н	Число выездов бригад скорой медицинской помощи по времени доезда до места ДТП (до 20 минут) от общего числа выездов
	3.6.2н	Доля лиц с положительным медицинским освидетельствованием от числа освидетельствованных лиц на состояние опьянения, которые управляют транспортным средством
	3.6.3н	Доля лиц в возрасте 15 лет и более, указавших при оценке условий проживания в своем населенном пункте (районе проживания) на наличие проблем, связанных с состоянием дорог и с безопасностью дорожного движения, в процентах к общей численности населения в возрасте 15 лет и более
	3.6.4н	Число погибших в дорожно-транспортных происшествиях на 100 тысяч населения (3.6.1)
	3.6.5н	Смертность в результате ДТП
3.7 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья, включая услуги по планированию семьи, информирование и просвещение, и учет вопросов охраны репродуктивного здоровья в национальных стратегиях и программах	3.7.1н	Доля женщин от 20 до 24 лет, вступивших в брак или союз до 15 лет и до 18 лет
	3.7.2н	Доля женщин в возрасте от 18 до 44 лет, самостоятельно принимающих обдуманные решения о сексуальных отношениях, применении противозачаточных средств и обращении за услугами по охране репродуктивного здоровья (5.6.1)
	3.7.3н	Блок вопросов ЮНИСЕФ MICS - знания о ВИЧ
	3.7.4н	Использование контрацепции в общей численности женщин 18-44
	3.7.5н	Суммарный коэффициент рождаемости
3.8 Обеспечить всеобщий охват услугами здравоохранения, в том числе защиту от финансовых рисков, доступ к качественным основным медико-санитарным услугам и доступ к безопасным, эффективным, качественным и недорогим основным лекарственным средствам и вакцинам для всех	3.8.1н	Удельный вес состоящих в ожидании для получения высокотехнологичной медицинской помощи (ВМП), (т.е. лечения «по квоте») и получивших помощь из числа нуждающихся
	3.8.2н	Доля увеличения стоимости материальных запасов медикаментов и перевязочных средств в общей стоимости материальных запасов
	3.8.3н	Причины неполучения лицами в возрасте 15 лет и более амбулаторно-поликлинической помощи (в процентах)
	3.8.4н	Причины необращения лицами в возрасте 15 лет и более за медицинской помощью при наличии потребности в медицинской помощи (в процентах)
	3.8.5н	Доля населения, проживающего в домашних хозяйствах, имеющих удельный вес расходов на оплату основных медико-санитарных услуг свыше 10% от общего объема денежных расходов, в процентах от общей численности населения, проживающих в частных домашних хозяйствах
	3.8.6н	Удовлетворённость населения услугами в сфере здравоохранения
3.9 К 2030 году существенно сократить количество случаев смерти и заболевания в результате воздействия опасных химических веществ и загрязнения и отравления воздуха, воды и почв	3.9.1н	Санитарное состояние питьевого водоснабжения, число проб, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям в процентах от общего числа исследованных проб
	3.9.2н	Санитарное состояние атмосферного воздуха, число проб, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям в процентах от общего числа исследованных проб
	3.9.3н	Санитарное состояние почвы, число проб, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим

Задача	№	Показатель
3.а Активизировать при необходимости осуществление Рамочной конвенции Всемирной организации здравоохранения по борьбе против табака во всех странах		требованиям в процентах от общего числа исследованных проб
	3.а.1н	Мониторинг потребления табака и стратегий профилактики (всего, по полу, городской и сельской местности) - блок показателей
	3.а.2н	Предложение помощи в отказе от употребления табака (всего, по полу, городской и сельской местности) - блок показателей
	3.а.3н	Предупреждения об опасностях, связанных с табаком (всего, по полу, городской и сельской местности) - блок показателей
	3.а.4н	Обеспечение соблюдения запретов на рекламу, стимулирование продажи и спонсорство табачных изделий (всего, по полу, городской и сельской местности) - блок показателей
3.б Оказывать содействие исследованиям и разработкам вакцин и лекарственных препаратов для лечения инфекционных и неинфекционных болезней, которые в первую очередь затрагивают развивающиеся страны, обеспечивать доступность недорогих основных лекарственных средств и вакцин в соответствии с Дохинской декларацией «Соглашение по ТРИПС и общественное здравоохранение», в которой подтверждается право развивающихся стран в полном объеме использовать положения Соглашения по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности в отношении проявления гибкости для целей охраны здоровья населения и, в частности, обеспечения доступа к лекарственным средствам для всех		
3.с Существенно увеличить финансирование здравоохранения и набор, развитие, профессиональную подготовку и удержание медицинских кадров в развивающихся странах, особенно в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах	3.с.1н	Наличие программ студенческого обмена в медицинских вузах
	3.с.2н	Количество иностранных студентов из развивающихся стран, окончивших медицинский вуз с отличием
	3.с.3н	Средняя заработная плата медицинских работников относительно средней по региону
3.д Нарастивать потенциал всех стран, особенно в развивающихся странах, в области раннего предупреждения, снижения рисков и регулирования национальных и глобальных рисков для здоровья	3.д.1н	Перечень и количество случаев опасных инфекционных болезней, которые представляли чрезвычайные ситуации в области здравоохранения, имеющие международное значение, в соответствии с Международными медико-санитарными правилами (ММСП)
	3.д.2н	Единовременная пропускная способность всех спортивных сооружений
Цель 4. Обеспечение всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех		
4.1 К 2030 году обеспечить, чтобы все девочки и мальчики завершали получение бесплатного, равноправного и качественного начального и среднего образования, позволяющего добиться востребованных и эффективных	4.1.1н	Доля детей, обучающихся по программам общего образования, посещающих дополнительные занятия
	4.1.2н	Валовой коэффициент охвата детей образовательными программами начального, основного и среднего общего образования в возрасте 7-17 лет

Задача	№	Показатель
результатов обучения	4.1.3н	Доля детей, оценивающих достаточность своей подготовки к поступлению в образовательную организацию профессионального образования, в процентах к общей численности детей, закончивших обучение в общеобразовательной организации
	4.1.4н	Оценка населением условий для самореализации детей
	4.1.5н	Доля молодежи (в возрасте от 15 до 24 лет), которая не учится, не работает и не приобретает профессиональных навыков
	4.1.6н	Индекс изменения уровня подготовки обучающихся в общеобразовательных организациях по программам основного общего образования
4.2 К 2030 году обеспечить всем девочкам и мальчикам доступ к качественным системам развития, ухода и дошкольного обучения детей младшего возраста, с тем чтобы они были готовы к получению начального образования	4.2.1н	Чистый охват детей в возрасте до 3-х лет дошкольным образованием, в процентах от численности детей данного возраста
	4.2.2н	Валовой коэффициент охвата детей в возрасте от 3 до 7 лет дошкольным образованием, в процентах от численности детей данного возраста
	4.2.3н	Доля детей в возрасте 3-7 лет, посещавших дополнительные занятия для развития своих способностей и/или для поступления на обучение по программам общего образования
	4.2.4н	Доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 2 месяцев до 7 лет
4.3 К 2030 году обеспечить для всех женщин и мужчин равный доступ к недорогому и качественному профессионально-техническому и высшему образованию, в том числе университетскому образованию	4.3.1н	Уровень профессионального образования населения в возрасте 15 лет и более
	4.3.2н	Доля лиц, обучающихся в образовательных организациях, собирающихся продолжать обучение в системе профессионального образования
	4.3.3н	Валовой коэффициент охвата образовательными программами среднего профессионального образования в процентах к численности населения в возрасте 15-19 лет
	4.3.4н	Валовой коэффициент охвата образовательными программами высшего образования - программами бакалавриата, специалитета, магистратуры, в процентах от численности населения в возрасте 17-25 лет
	4.3.5н	Доля выпускников 9 и 11 классов, продолживших обучение по программам среднего профессионального образования в том же году от общей численности выпускников
	4.3.6н	Численность граждан, ежегодно проходящих обучение по дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения в образовательных организациях высшего образования
	4.3.7н	Доля выпускников 11 классов, продолживших обучение по программам высшего образования в том же году от общей численности выпускников
	4.3.8н	Удовлетворенность населения услугами в сфере образования
4.4 К 2030 году существенно увеличить число молодых и взрослых людей, обладающих востребованными навыками, в том числе профессионально-техническими навыками, для трудоустройства, получения достойной работы и занятий предпринимательской деятельностью	4.4.1н	Выпуск квалифицированных рабочих, служащих в расчете на 10 000 человек занятого населения
	4.4.2н	Выпуск специалистов среднего звена в расчете на 10 000 человек занятого населения
	4.4.3н	Удельный вес численности выпускников, трудоустроившихся в течение календарного года, следующего за годом выпуска, в общей численности выпускников образовательной организации, обучавшихся по основным образовательным программам высшего образования
	4.4.4н	Доля лиц в возрасте 15 лет и более, имеющих профессию (специальность), подтвержденную дипломом (свидетельством), выполнявшие основную работу полностью соответствующую полученной специальности
	4.4.5н	Доля лиц в возрасте 15 лет и более, занятых в экономике, указавших, что обладают навыками или квалификацией для выполнения более сложной работы, чем та, которую они выполняют

Задача	№	Показатель
	4.4.6н	Доля лиц в возрасте до 30 лет, собирающиеся работать (работают) по полученной специальности
	4.4.7н	Оценка населением условий для самореализации
4.5 К 2030 году ликвидировать гендерное неравенство в сфере образования и обеспечить равный доступ к образованию и профессионально-технической подготовке всех уровней для уязвимых групп населения, в том числе инвалидов, представителей коренных народов и детей, находящихся в уязвимом положении	4.5.1н	Доля инвалидов, получивших высшее образование от всех инвалидов, получивших образование в текущем году
	4.5.2н	Доля инвалидов, получивших среднее профессиональное образование от всех инвалидов, получивших образование в текущем году
	4.5.3н	Коэффициент охвата детей-инвалидов в возрасте 8-17 лет начальным, основным и средним общим образованием
	4.5.4н	Удельный вес численности детей с ограниченными возможностями здоровья в общей численности детей, посещающих организации, осуществляющие образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми
	4.5.5н	Удельный вес численности детей-инвалидов в общей численности детей, посещающих организации, осуществляющие образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми
4.6 К 2030 году обеспечить, чтобы все молодые люди и значительная доля взрослого населения, как мужчин, так и женщин, умели читать, писать и считать	4.6.1н	Уровень грамотности населения в возрасте 10-49 лет (2002 и 2010 гг.)
	4.6.2н	Доля обучающихся общеобразовательных организаций в возрасте 10 и более лет, не достигших базового уровня подготовки в соответствии с ФГОС
4.7. К 2030 году обеспечить, чтобы все учащиеся приобретали знания и навыки, необходимые для содействия устойчивому развитию, в том числе посредством обучения по вопросам устойчивого развития и устойчивого образа жизни, прав человека, гендерного равенства, пропаганды культуры мира и ненасилия, гражданства мира и осознания ценности культурного разнообразия и вклада культуры в устойчивое развитие	4.7.1н	Доля обучающихся общеобразовательных организаций в возрасте 10 лет и более, успешных в выбранном ими направлении обучения, при условии достижения ими базового уровня подготовки по всем учебным предметам, не вошедшим в выбранное направление
	4.7.2н	Доля обучающихся общеобразовательных организаций, достигших высокого уровня подготовки хотя бы по одному учебному предмету
4.а Создавать и совершенствовать учебные заведения, учитывающие интересы детей, особые нужды инвалидов и гендерные аспекты, и обеспечить безопасную, свободную от насилия и социальных барьеров и эффективную среду обучения для всех	4.а.1н	Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования с использованием федеральных цифровых платформ (информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем количестве образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования
	4.а.2н	Удельный вес числа зданий, доступных для маломобильных групп населения, в общем числе зданий организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования: учебно-лабораторные здания (корпуса); здания общежитий
	4.а.3н	Число зданий образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального, основного и среднего общего образования, в которых созданы условия для беспрепятственного доступа инвалидов
	4.а.4н	Удельный вес числа зданий, доступных для маломобильных групп населения, в общем числе зданий образовательных организаций высшего образования: учебно-лабораторные здания (корпуса); здания общежитий.
	4.а.5н	Валовой коэффициент охвата детей в возрасте от 3 до 7 лет дошкольным образованием, в

Задача	№	Показатель
4.б К 2020 году значительно увеличить во всем мире количество стипендий, предоставляемых развивающимся странам, особенно наименее развитым странам, малым островным развивающимся государствам и африканским странам, для получения высшего образования, включая профессионально-техническое образование и обучение по вопросам информационно-коммуникационных технологий, технические, инженерные и научные программы, в развитых странах и других развивающихся странах	4.б.1н	<p>процентах от численности детей данного возраста</p> <p>Численность иностранных граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования в соответствии с установленной Правительством Российской Федерации квоты на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации</p>
4.с К 2030 году значительно увеличить число квалифицированных учителей, в том числе посредством международного сотрудничества в подготовке учителей в развивающихся странах, особенно в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах	4.с.1н	Удельный вес педагогических работников, прошедших в течение последних трех лет повышение квалификации и (или) профессиональную переподготовку, в общей численности педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального, основного и среднего общего образования
	4.с.2н	Доля преподавателей образовательных организаций, осуществляющих подготовку по образовательным программам начального, основного, среднего общего образования, имеющих среднее профессиональное образование по педагогическим специальностям или высшее педагогическое образование
	4.с.3н	Численность иностранных граждан, обучающихся в российских образовательных организациях высшего образования по педагогическим специальностям, в том числе в пределах квоты Правительства Российской Федерации
Цель 5. Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек		
5.1 Повсеместно ликвидировать все формы дискриминации в отношении всех женщин и девочек		
5.2 Ликвидировать все формы насилия в отношении всех женщин и девочек в публичной и частной сферах, включая торговлю людьми и сексуальную и иные формы эксплуатации	5.2.1н	Доля числа потерпевших женщин от преступлений против личности (раздел 7 УК РФ) от всех потерпевших женщин (5.2.1)
	5.2.2н	Доля числа потерпевших женщин от преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности (глава 18 УК РФ) от всех потерпевших женщин (5.2.2)
5.3 Ликвидировать все вредные виды практики, такие как детские, ранние и принудительные браки и калечащие операции на женских половых органах		
5.4 Признавать и ценить неоплачиваемый труд по уходу и работу по ведению домашнего хозяйства, предоставляя коммунальные услуги, инфраструктуру и системы социальной защиты и поощряя принцип общей ответственности в ведении хозяйства и в семье, с учетом национальных условий	5.4.1н	Доля времени, затрачиваемого на неоплачиваемый труд по уходу и работу по дому (5.4.1)
5.5 Обеспечить всестороннее и реальное участие женщин и равные для них возможности для лидерства на всех уровнях принятия решений в политической, экономической и общественной жизни	5.5.1н	Доля женщин на руководящих должностях, отнесенных к группе занятий «руководители» в соответствии с Общероссийским классификатором занятий (ОКЗ ОК 010-2014)
	5.5.2н	Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах (5.5.1 а)
5.6 Обеспечить всеобщий доступ к услугам в области охраны		

Задача	№	Показатель
сексуального и репродуктивного здоровья и к реализации репродуктивных прав в соответствии с Программой действий Международной конференции по народонаселению и развитию, Пекинской платформой действий и итоговыми документами конференций по рассмотрению хода их выполнения		
5.a Провести реформы в целях предоставления женщинам равных прав на экономические ресурсы, а также доступа к владению и распоряжению землей и другими формами собственности, финансовым услугам, наследуемому имуществу и природным ресурсам в соответствии с национальными законами		
5.b Активнее использовать высокоэффективные технологии, в частности информационно-коммуникационные технологии, для содействия расширению прав и возможностей женщин		
5.c Принимать и совершенствовать разумные стратегии и исполнимые законы в целях поощрения гендерного равенства и расширения прав и возможностей всех женщин и девочек на всех уровнях		
Цель 6. Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех		
6.1 К 2030 году обеспечить всеобщий и равноправный доступ к безопасной и недорогой питьевой воде для всех	6.1.1н	Доля населения, пользующегося услугами водоснабжения, организованного с соблюдением требований безопасности (6.1.1)
	6.1.2н	Количество дней с нарушением снабжения водой
6.2 К 2030 году обеспечить всеобщий и равноправный доступ к надлежащим санитарно-гигиеническим средствам и положить конец открытой дефекации, уделяя особое внимание потребностям женщин и девочек и лиц, находящихся в уязвимом положении	6.2.1н	Доля населения, использующего организованные с соблюдением требований безопасности услуги санитарии, включая устройства для мытья рук с мылом и водой (6.2.1)
6.3 К 2030 году повысить качество воды посредством уменьшения загрязнения, ликвидации сброса отходов и сведения к минимуму выбросов опасных химических веществ и материалов, сокращения вдвое доли неочищенных сточных вод и значительного увеличения масштабов рециркуляции и безопасного повторного использования сточных вод во всем мире	6.3.1н	Доля населения, проживающего на подверженных негативному воздействию вод территориях, защищенного в результате проведения мероприятий по повышению защищенности от негативного воздействия вод, в общем количестве населения, проживающего на таких территориях
	6.3.2н	Доля нормативно очищенных сточных вод в общем объеме сточных вод
	6.3.3н	Доля населения, обеспеченного питьевой водой, отвечающей требованиям безопасности, в общей численности населения
6.4 К 2030 году существенно повысить эффективность водопользования во всех секторах и обеспечить устойчивый забор и подачу пресной воды для решения проблемы нехватки воды и значительного сокращения числа людей, страдающих от нехватки воды	6.4.1н	Продуктивность водных ресурсов
	6.4.2н	Водоёмкость валового внутреннего продукта
6.5 К 2030 году обеспечить комплексное управление водными		

Задача	№	Показатель
ресурсами на всех уровнях, в том числе, при необходимости, на основе трансграничного сотрудничества		
6.6 К 2020 году обеспечить охрану и восстановление связанных с водой экосистем, в том числе гор, лесов, водноболотных угодий, рек, водоносных слоев и озер	6.6.1н	Восстановление и экологическая реабилитация водных объектов
6.а К 2030 году расширить международное сотрудничество и поддержку в деле укрепления потенциала развивающихся стран в осуществлении деятельности и программ в области водоснабжения и санитарии, включая сбор поверхностного стока, опреснение воды, повышение эффективности водопользования, очистку сточных вод и применение технологий рециркуляции и повторного использования	6.а.1н	Количество соглашений с развивающимися странами в осуществлении программ в области водоснабжения и санитарии, включая сбор поверхностного стока, опреснение воды, повышение эффективности водопользования, очистку сточных вод и применение технологий рециркуляции и повторного использования
6.б Поддерживать и укреплять участие местных общин в улучшении водного хозяйства и санитарии	6.б.1н	Протяжение уличной водопроводной сети
	6.б.2н	Протяжение уличной канализационной сети
Цель 7. Обеспечение доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех		
7.1 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к недорогому, надежному и современному энергоснабжению	7.1.1н	Доля населения, имеющего доступ к электроэнергии (7.1.1)
7.2 К 2030 году значительно увеличить долю энергии из возобновляемых источников в мировом энергетическом балансе	7.2.1н	Доля электрической энергии, производимой с использованием возобновляемых источников энергии, в общем объеме производства электрической энергии (7.2.1)
	7.2.2н	Мощность генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт) (7.2.2)
7.3 К 2030 году удвоить глобальный показатель повышения энергоэффективности	7.3.1н	Продуктивность топливно-энергетических ресурсов (7.3.1)
	7.3.2н	Энергоемкость валового внутреннего продукта за год, предшествующий предыдущему (7.3.2)
7.а К 2030 году активизировать международное сотрудничество в целях облегчения доступа к исследованиям и технологиям в области экологически чистой энергетики, включая возобновляемую энергетику, повышение энергоэффективности и передовые и более чистые технологии использования ископаемого топлива, и поощрять инвестиции в энергетическую инфраструктуру и технологии экологически чистой энергетики		
7.б К 2030 году расширить инфраструктуру и модернизировать технологии для современного и устойчивого энергоснабжения всех в развивающихся странах, в частности в наименее развитых странах, малых островных развивающихся государствах и развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, с учетом их соответствующих программ поддержки		

Цель 8. Содействие поступательному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех

8.1 Поддерживать экономический рост на душу населения в соответствии с национальными условиями и, в частности, рост валового внутреннего продукта на уровне не менее 7 процентов в год в наименее развитых странах	8.1.1н	Индекс физического объема валового внутреннего продукта на душу населения (8.1.1)
	8.1.2н	Индекс физического объема валового регионального продукта на душу населения (8.1.1)
	8.1.3н	Индекс физического объема валового внутреннего продукта (8.1.1)
8.2 Добиться повышения производительности в экономике посредством диверсификации, технической модернизации и инновационной деятельности, в том числе путем уделения особого внимания секторам с высокой добавленной стоимостью и трудоемким секторам	8.2.1н	Индекс производительности труда (8.2.3)
	8.2.2н	Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте (8.2.1)
	8.2.3н	Отношение медианного значения заработной платы к средней заработной плате, процентов (без субъектов малого предпринимательства) по субъекту Российской Федерации (8.2.2)
	8.2.4н	Индекс производительности труда на обрабатывающих производствах (8.2.4)
	8.2.5н	Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций (8.2.5)
8.3 Содействовать проведению ориентированной на развитие политики, которая способствует производительной деятельности, созданию достойных рабочих мест, предпринимательству, творчеству и инновационной деятельности, и поощрять официальное признание и развитие микро, малых и средних предприятий, в том числе посредством предоставления им доступа к финансовым услугам	8.3.1н	Доля неформальной занятости в несельскохозяйственном секторе в разбивке по полу (8.3.1)
	8.3.2н	Прирост численности населения, работающего в качестве волонтеров (в процентах) (8.3.2)
	8.3.3н	Оценка населением условий для самореализации (8.3.3)
	8.3.4н	Численность занятых в сфере малого, среднего и индивидуального предпринимательства
8.4 На протяжении всего срока до конца 2030 года ресурсов постепенно повышать глобальную эффективность использования ресурсов в системах потребления и производства и стремиться к тому, чтобы экономический рост не сопровождался ухудшением состояния окружающей среды, как это предусматривается Десятилетней стратегией действий по переходу к использованию рациональных моделей потребления и производства, причем первыми этим должны заняться развитые страны	8.4.1н	Расход условного топлива на отпуск 1 кВт·ч электрической энергии (8.4.1)
	8.4.2н	Расход условного топлива на отпуск 1 Гкал тепловой энергии (8.4.2)
	8.4.3н	Потребление топливно-энергетических ресурсов на одного занятого в экономике страны (8.4.3)
8.5 К 2030 году обеспечить полную и производительную занятость и достойную работу для всех женщин и мужчин, в том числе молодых людей и инвалидов, и равную оплату за труд равной ценности	8.5.1н	Доля работников организаций в общей численности занятого населения, в процентах (8.5.1)
	8.5.2н	Средний почасовой заработок женщин и мужчин в разбивке по группам занятий и возрасту (8.5.2)
	8.5.3н	Уровень занятости в разбивке по полу (8.5.3)
	8.5.4н	Уровень занятости в разбивке по возрасту (8.5.4)
	8.5.5н	Доля работающих инвалидов среди инвалидов, имеющих право на работу (8.5.5)
	8.5.6н	Совокупный показатель безработицы и потенциальной рабочей силы в разбивке по полу (8.5.6)
	8.5.7н	Совокупный показатель безработицы и потенциальной рабочей силы в разбивке по возрасту (8.5.7)
	8.5.8н	Доля безработных, обратившихся в органы государственной службы занятости населения, в целях поиска работы (8.5.8)

	8.5.9н	Доля безработных, состоящих на учете в органах государственной службы занятости населения более 1 года (долгосрочная безработица) (8.5.9)
8.6 К 2020 году существенно сократить долю молодежи, которая не работает, не учится и не приобретает профессиональных навыков	8.6.1н	Доля молодежи (в возрасте от 15 до 24 лет), которая не учится, не работает и не приобретает профессиональных навыков (8.6.1)
8.7 К 2020 году разработать и ввести в действие глобальную стратегию обеспечения занятости молодежи и осуществить Глобальный пакт о рабочих местах Международной организации труда	8.7.1н	Уровень занятости молодежи в возрасте 15-24 года, % (8.7.1)
8.8 Защищать трудовые права и содействовать обеспечению надежных и безопасных условий работы для всех трудящихся, включая трудящихся-мигрантов, особенно женщин-мигрантов, и лиц, не имеющих стабильной занятости	8.8.1н	Численность пострадавших с утратой трудоспособности на 1 рабочий день и более и со смертельным исходом в расчете на 1000 работающих (8.8.1)
	8.8.2н	Доля лиц в возрасте 15 лет и более, занятых в экономике, оценивших выполняемую основную работу как безопасную и легкую
8.9 К 2030 году обеспечить разработку и осуществление стратегий поощрения устойчивого туризма, который способствует созданию рабочих мест, развитию местной культуры и производству местной продукции	8.9.1н	Доля валовой добавленной стоимости туристской индустрии в валовом внутреннем продукте Российской Федерации (8.9.1)
	8.9.2н	Численность лиц, размещенных в коллективных средствах размещения (8.9.2)
8.10 Укреплять способность национальных финансовых учреждений поощрять и расширять доступ к банковским, страховым и финансовым услугам для всех	8.10.1н	Количество обособленных подразделений и внутренних структурных подразделений банков на 100000 человек взрослого населения (от 18 лет и старше) (8.10.1 (а))
	8.10.2н	Количество банкоматов на 100000 человек взрослого населения (от 18 лет и старше) (8.10.1 (b))
	8.10.3н	Доля взрослого населения (от 18 лет и старше), использующего не менее одного открытого счета физического лица в банке (кредитной организации) (8.10.2)
8.a Увеличить оказываемую в рамках инициативы «Помощь в торговле» поддержку развивающихся стран, особенно наименее развитых стран, в том числе по линии Расширенной комплексной рамочной программы для оказания технической помощи в области торговли наименее развитым странам	8.a.1н	Объем обязательств и выплат в рамках инициативы «Помощь в торговле» (8.a.1)
8.b К 2020 году разработать и ввести в действие глобальную стратегию обеспечения занятости молодежи и осуществить Глобальный пакт о рабочих местах Международной организации труда		
Цель 9. Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям		
9.1 Развивать качественную, надежную, устойчивую и стойкую инфраструктуру, включая региональную и трансграничную инфраструктуру, в целях поддержки экономического развития и благополучия людей, уделяя особое внимание обеспечению недорогого и равноправного доступа для всех	9.1.1н	Объем пассажирских перевозок воздушным транспортом (9.1.2)
	9.1.2н	Объем грузовых перевозок воздушным транспортом (9.1.2)
	9.1.3н	Плотность железнодорожных путей общего пользования на 10 000 кв. км территории
	9.1.4н	Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием на 1000 кв. км территории
9.2 Содействовать всеохватной и устойчивой индустриализации и к 2030 году существенно повысить уровень занятости в промышленности и долю промышленного производства в валовом внутреннем продукте в соответствии с национальными условиями и удвоить соответствующие	9.2.1н	Доля валовой добавленной стоимости отрасли «Обрабатывающее производство» в валовом внутреннем продукте (9.2.1)
	9.2.2н	Доля валовой добавленной стоимости отрасли «Промышленность» в валовом внутреннем продукте (9.2.2)
	9.2.3н	Доля постоянного населения, проживающего в сельских населенных пунктах, не имеющих

показатели в наименее развитых странах		постоянной круглогодичной связи по дорогам с твердым покрытием с сетью автомобильных дорог общего пользования
	9.2.4н	Валовая добавленная стоимость отрасли «Обрабатывающее производство» на душу населения
	9.2.5н	Валовая добавленная стоимость отрасли «Промышленность» на душу населения
	9.2.6н	Занятость в обрабатывающей промышленности в процентах от общей занятости
9.3 Расширить доступ мелких промышленных и прочих предприятий, особенно в развивающихся странах, к финансовым услугам, в том числе к недорогим кредитам, и усилить их интеграцию в производственно-сбытовые цепочки и рынки		
9.4 К 2030 году модернизировать инфраструктуру и переоборудовать промышленные предприятия, сделав их устойчивыми за счет повышения эффективности использования ресурсов и более широкого применения чистых и экологически безопасных технологий и промышленных процессов, с участием всех стран в соответствии с их индивидуальными возможностями	9.4.1н	Объем выбросов парниковых газов (тонн СО) 2-экв. на единицу валового внутреннего продукта (в текущих ценах, млн руб.) (9.4.1)
9.5 Активизировать научные исследования, наращивать технологический потенциал промышленных секторов во всех странах, особенно развивающихся странах, в том числе путем стимулирования к 2030 году инновационной деятельности и значительного увеличения числа работников в сфере научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) в расчете на 1 миллион человек, а также государственных и частных расходов на НИОКР	9.5.1н	Расходы на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в процентном отношении к ВВП (9.5.1)
	9.5.2н	Количество исследователей (в эквиваленте полной занятости) на миллион жителей (9.5.2)
	9.5.3н	Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг (9.5.3)
	9.5.4н	Удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг (9.5.4)
	9.5.6н	Удельный вес вновь внедренных инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг (9.5.5)
	9.5.7н	Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций (9.5.6)
9.a Содействовать развитию экологически устойчивой и стойкой инфраструктуры в развивающихся странах за счет увеличения финансовой, технологической и технической поддержки африканских стран, наименее развитых стран, развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств	9.a.1н	Совокупный объем официальной международной поддержки (официальной помощи в целях развития и других потоков официального финансирования), направляемой на инфраструктуру (9.a.1)
9.b Поддерживать разработки, исследования и инновации в сфере отечественных технологий в развивающихся странах, в том числе путем создания политического климата, благоприятствующего, в частности, диверсификации промышленности и увеличению добавленной стоимости в сырьевых отраслях	9.b.1н	Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте (9.b.1)
9.c Существенно расширить доступ к информационно-коммуникационным технологиям и стремиться к обеспечению	9.c.1н	Доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети «Интернет», в общем числе домашних хозяйств (9.c.1)

всеобщего и недорогого доступа к Интернету в наименее развитых странах к 2020 году	9.с.2н	Доля организаций, имеющих широкополосный доступ к сети «Интернет», в общем числе организаций
Цель 10. Сокращение неравенства внутри стран и между ними		
10.1 К 2030 году постепенно достичь и поддерживать рост доходов наименее обеспеченных 40 процентов населения на уровне, превышающем средний по стране	10.1.1н	Темпы роста доходов на душу населения, среди наименее обеспеченных 40 процентов населения и среди населения в целом. (10.1.1)
	10.1.2н	Темпы роста доходов на душу населения, в процентах к предыдущему году: - среди 10 процентов наименее обеспеченного населения; - среди 10 процентов наиболее обеспеченного населения
	10.1.3н	Уровень и структура денежных доходов наименее обеспеченных 40 процентов населения
	10.1.4н	Темпы роста объемов социальных пособий, компенсаций и иных выплат, в процентах к предыдущему году: - среди наименее обеспеченных 40 процентов населения; - среди населения в целом.
	10.1.5н	Соотношение средней заработной платы 10% наиболее и 10% наименее оплачиваемых работников организаций (без субъектов малого предпринимательства)
	10.1.6н	Распределение общего объема денежных доходов домашних хозяйств: - по 10-процентным группам населения; - по 20-процентным группам населения.
	10.1.7н	Коэффициент дифференциации доходов (по 10-процентным группам населения): - Децильный коэффициент; - Децильный коэффициент фондов.
	10.1.8н	Индекс концентрации доходов (коэффициент Джини)
10.2 К 2030 году поддержать законодательным путем и поощрять активное участие всех людей в социальной, экономической и политической жизни независимо от их возраста, пола, инвалидности, расы, этнической принадлежности, происхождения, религии и экономического или иного статуса	10.2.1н	Доля населения с уровнем эквивалентных располагаемых денежных доходов ниже 50 процентов медианного эквивалентного располагаемого денежного дохода населения
10.3 Обеспечить равенство возможностей и уменьшить неравенство результатов, в том числе путем отмены дискриминационных законов, политики и практики и содействия принятию соответствующего законодательства, политики и мер в этом направлении		
10.4 Принять соответствующую политику, особенно бюджетно-налоговую политику и политику в вопросах заработной платы и социальной защиты, и постепенно добиваться обеспечения большего равенства	10.4.1н	Доля оплаты труда наемных работников (заработная плата и фактические отчисления на социальное страхование) в валовом внутреннем продукте
	10.4.2н	Удовлетворенность услугами в сфере социального обслуживания
10.5 Совершенствовать методы регулирования и мониторинга глобальных финансовых рынков и учреждений и более последовательно применять такие методы		

10.6 Обеспечить большую представленность и большее право голоса развивающихся стран в процессах принятия решений в глобальных международных экономических и финансовых учреждениях, с тем чтобы сделать эти учреждения более эффективными, авторитетными, подотчетными и легитимными		
10.7 Содействовать упорядоченной, безопасной, законной и ответственной миграции и мобильности людей, в том числе с помощью проведения спланированной и хорошо продуманной миграционной политики	10.7.1н	Соотношение численности иностранных трудовых мигрантов, успешно прошедших государственное тестирование для трудоустройства в Российской Федерации, в соотношении с общим количеством участников тестирования
	10.7.2н	Доля иностранных граждан и лиц без гражданства, находящихся на территории Российской Федерации, от общей численности населения Российской Федерации
10.a Проводить в жизнь принцип особого и дифференцированного режима для развивающихся стран, особенно наименее развитых стран, в соответствии с соглашениями Всемирной торговой организации		
10.b Поощрять выделение официальной помощи в целях развития и финансовые потоки, в том числе прямые иностранные инвестиции, в наиболее нуждающиеся государства, особенно в наименее развитые страны, африканские страны, малые островные развивающиеся государства и развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю, в соответствии с их национальными планами и программами	10.b.1н	Совокупный объем потоков ресурсов в целях развития в разбивке по странам-получателям и странам-донорам и видам потоков (например, официальная помощь в целях развития, прямые иностранные инвестиции и прочие финансовые потоки) (10.b.1)
10.c К 2030 году сократить операционные затраты, связанные с переводом мигрантами денежных средств, до менее 3 процентов от суммы перевода и ликвидировать каналы денежных переводов, у которых эти затраты превышают 5 процентов		
Цель 11. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов		
11.1 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к достаточному, безопасному и недорогому жилью и основным услугам и благоустроить трущобы	11.1.1н	Доля городского населения, проживающего в трущобах, неформальных поселениях или в неудовлетворительных жилищных условиях (11.1.1)
	11.1.2н	Доля городского населения, переселенного из аварийного жилищного фонда в благоустроенные жилые дома, %
	11.1.3н	Доля ввода жилья по стандарту экономического класса в общем вводе всего жилья, %
	11.1.4н	Доля населения, проживающего в аварийном жилищном фонде, %
	11.1.5н	Доля городских улиц с усовершенствованным покрытием, %
	11.1.6н	Доля площади города, убираемая механизированным способом, %
	11.1.7н	Доля домохозяйств, испытывающих стесненность при проживании
	11.1.8н	Доля домохозяйств, собирающихся купить (построить) другое жилье
	11.1.9н	Средневзвешенная процентная ставка по ипотечным жилищным кредитам в рублях, выданным с начала года

11.2 К 2030 году обеспечить, чтобы все могли пользоваться безопасными, недорогими, доступными и экологически устойчивыми транспортными системами, на основе повышения безопасности дорожного движения, в частности расширения использования общественного транспорта, уделяя особое внимание нуждам тех, кто находится в уязвимом положении, женщин, детей, инвалидов и пожилых лиц	11.2.1н	Число сельских населенных пунктов, обслуживаемых автобусами (9.1.1)
	11.2.2н	Доля эксплуатационных автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения, в общем количестве эксплуатационных автобусов (11.2.1)
	11.2.3н	Число дорожно-транспортных происшествий, ед. (3.6.1)
	11.2.4н	Количество ДТП с участие пешеходов со смертельным исходом на душу населения, ед.
	11.2.5н	Доля лиц в возрасте 15 лет и более, пользующихся общественным транспортом, имеющим возможность добраться до нужного места другим видом транспорта при наличии сбоев в работе общественного транспорта
	11.2.6н	Доля домохозяйств, имеющих в своем составе инвалидов с нарушениями зрения, слуха или опорно-двигательного аппарата, оценивших доступность общественного транспорта с учетом имеющихся ограничений жизнедеятельности
	11.2.7н	Число погибших в дорожно-транспортных происшествиях с участием автобусов на 10 тысяч транспортных средств этого вида
11.3 К 2030 году расширить масштабы открытой для всех и экологически устойчивой урбанизации и возможности для комплексного и устойчивого планирования населенных пунктов и управления ими на основе широкого участия во всех странах	11.3.1н	Соотношение темпа ввода в действие жилых домов к темпу роста населения, % (11.3.1)
	11.3.2н	Доля городов, в которых регулярно и на демократической основе функционируют структуры, обеспечивающие прямое участие гражданского общества в градостроительном планировании и управлении городским хозяйством, % (11.3.2)
11.4 Активизировать усилия по защите и сохранению всемирного культурного и природного наследия	11.4.1н	Общая сумма расходов (государственных и частных) в расчете на душу населения на цели сохранения и защиты всего культурного и природного наследия в разбивке по видам наследия (культурное, природное, смешанного характера и признанное объектом всемирного наследия Центром всемирного наследия), уровню государственной подведомственности (национальный, региональный и местный/ муниципальный), видам расходов (эксплуатационные расходы/ капиталовложения) и видам частного финансирования (пожертвования в натуральной форме, частный, некоммерческий сектор и спонсорство) (11.4.1)
	11.4.2н	Доля объектов культурного наследия, в которых размещены общественные или социальные учреждения, %
11.5 К 2030 году существенно сократить число погибших и пострадавших и значительно уменьшить прямой экономический ущерб в виде потерь мирового валового внутреннего продукта в результате бедствий, в том числе связанных с водой, уделяя особое внимание защите малоимущих и уязвимых групп населения	11.5.1н	Число погибших, пострадавших непосредственно в результате бедствий на 100 тыс. человек
	11.5.2н	Прямые экономические потери в процентном отношении к общемировому ВВП, ущерб важнейшим объектам инфраструктуры и число обусловленных бедствиями сбоев в работе основных служб (11.5.2)
	11.5.3н	Число лиц, пропавших без вести

11.6 К 2030 году уменьшить негативное экологическое воздействие городов в пересчете на душу населения, в том числе посредством уделения особого внимания качеству воздуха и удалению городских и других отходов

11.6.1н	Доля твердых бытовых отходов, которые регулярно собираются и надлежащим образом удаляются, в общей массе городских отходов, % (11.6.1)
11.6.2н	Доля просвещенного и информированного населения по вопросам охраны и использования водных объектов
11.6.3н	Доля обезвреженных и утилизированных отходов производства и потребления в общем количестве образующихся отходов I-IV классов опасности
11.6.4н	Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов
11.6.5н	Среднегодовой уровень содержания мелких твердых частиц (например, класса PM2.5 и PM10) в атмосфере городов Гусиноозерск, Иркутск, Казань, Улан-Удэ
11.6.6н	Среднегодовые концентрации основных загрязняющих веществ, а также бенз(а)пирена в атмосферном воздухе
11.6.7н	Количество городов с высоким и очень высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха
11.6.8н	Доля выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, приходящихся на хозяйствующих субъектов, подлежащих федеральному государственному экологическому надзору, в общем объеме выбросов загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, %
11.6.9н	Выброшено в атмосферу загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников, по городским округам в отчетном году, тыс. тонн: - Братск, - Красноярск, - Липецк, - Магнитогорский городской округ, - Медногорск, - Нижний Тагил, - Новокузнецкий городской округ, - Норильск, - Омск, - Челябинский городской округ, - Череповец, - Чита
11.6.10н	Доля ликвидированных в отчетном году несанкционированных свалок в границах городов от общего количества выявленных на 1 января 2018 г. несанкционированных свалок в границах городов
11.6.11н	Численность населения, проживающего в неблагоприятных экологических условиях (в городах с высоким и очень высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха (индекс загрязнения атмосферного воздуха более 7))
11.6.12н	Численность населения, проживающего на территориях с неблагоприятной экологической ситуацией, подверженных негативному воздействию, связанному с прошлой хозяйственной и иной деятельностью

	11.6.13 н	Доля автобусов, имеющих возможность использования природного газа в качестве моторного топлива в общем количестве автобусов
	11.6.14 н	Доля автобусов, имеющих возможность использования электродвигателей в общем количестве автобусов
	11.6.15 н	Доля автобусов, имеющих возможность использования гибридной силовой установки в общем количестве автобусов
11.7 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к безопасным, доступным и открытым для всех зеленым зонам и общественным местам, особенно для женщин и детей, пожилых людей и инвалидов	11.7.1н	Средняя доля застроенной городской территории, относящейся к открытым для всех общественным местам, с указанием доступности в разбивке по полу, возрасту и инвалидности (11.7.1)
	11.7.2н	Доля лиц в возрасте 15 лет и более, указавших на наличие проблем при проживании в своем населенном пункте, связанных с общей неблагоустроенностью, недостаточностью озеленения
	11.7.3н	Доля площади зеленых насаждений в пределах городской черты к общей площади городских земель в пределах городской черты, %
	11.7.4н	Доля общей протяженности освещенных частей городских улиц, проездов, набережных к общей протяженности городских улиц, проездов, набережных, %
	11.7.5н	Доля лиц, подвергшихся физическим или сексуальным домогательствам, в разбивке по полу, возрасту, признаку инвалидности и месту происшествия за последние 12 месяцев (11.7.2)
	11.7.6н	Число лиц, признанных потерпевшими по преступлениям, против жизни и здоровья, против половой неприкосновенности и половой свободы личности (главы 16, 18 УК РФ), в разбивке по полу, возрасту и признаку инвалидности (11.7.2)
	11.7.7н	Число лиц, признанных потерпевшими по преступлениям, сопряженным с насильственными действиями, по категориям потерпевших и месту происшествия
11.а Поддерживать позитивные экономические, социальные и экологические связи между городскими, пригородными и сельскими районами на основе повышения качества планирования национального и регионального развития	11.а.1н	Доля населения, живущего в городах, осуществляющих городские и региональные планы застройки, в которых учитываются прогнозы роста населения и потребности в ресурсах, в разбивке по размерам городов (11.а.1)
11.б К 2020 году значительно увеличить число городов и населенных пунктов, принявших и осуществляющих комплексные стратегии и планы, направленные на устранение социальных барьеров, повышение эффективности использования ресурсов, смягчение последствий изменения климата, адаптацию к его изменению и способность противостоять стихийным бедствиям, и разработать и внедрить в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы меры по комплексному управлению связанными с бедствиями рисками на всех уровнях	11.б.1н	Число стран, принявших и осуществляющих национальные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы (11.б.1)
	11.б.2н	Доля местных органов власти, принявших и осуществляющих местные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с национальными стратегиями снижения риска бедствий (11.б.2)

11.с Оказывать наименее развитым странам содействие, в том числе посредством финансовой и технической помощи, в строительстве экологически устойчивых и прочных зданий с использованием местных материалов	11.с.1н	Доля финансовой поддержки наименее развитых стран, выделяемой на строительство экологичных, прочных и ресурсосберегающих зданий и переоборудование зданий для обеспечения их экологичности, прочности и экономии ресурсов с использованием местных материалов (11.с.1)
Цель 12. Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства		
12.1 Осуществлять Десятилетнюю стратегию действий по переходу к использованию рациональных моделей потребления и производства с участием всех стран, причем первыми к ней должны приступить развитые страны, и с учетом развития и потенциала развивающихся стран		
12.2 К 2030 году добиться рационального освоения и эффективного использования природных ресурсов	12.2.1н	Потребление топливно-энергетических ресурсов на одного занятого в экономике страны
12.3 К 2030 году сократить вдвое в пересчете на душу населения общемировое количество пищевых отходов на розничном и потребительском уровнях и уменьшить потери продовольствия в производственно-сбытовых цепочках, в том числе послеуборочные потери	12.3.1н	Доля потерь в общих ресурсах: - зерна; - мяса; - молока; - яиц; - картофеля; - овощей и продовольственных бахчевых культур
12.4 К 2020 году добиться экологически рационального использования химических веществ и всех отходов на протяжении всего их жизненного цикла в соответствии с согласованными международными принципами и существенно сократить их попадание в воздух, воду и почву, чтобы свести к минимуму их негативное воздействие на здоровье людей и окружающую среду	12.4.1н	Общая площадь земель, подверженных негативному воздействию накопленного экологического ущерба
12.5 К 2030 году существенно уменьшить объем отходов путем принятия мер по предотвращению их образования, их сокращению, переработке и повторному использованию	12.5.1н	Доля ликвидированных отходов в общем объеме отходов на объектах накопленного вреда окружающей среде
	12.5.2н	Доля утилизированных и обезвреженных отходов I класса опасности в общем объеме образованных отходов I класса опасности
	12.5.3н	Доля утилизированных и обезвреженных отходов II класса опасности в общем объеме образованных отходов II класса опасности
	12.5.4н	Доля утилизированных и обезвреженных отходов III класса опасности в общем объеме образованных отходов III класса опасности
	12.5.5н	Доля утилизированных и обезвреженных отходов IV класса опасности в общем объеме образованных отходов IV класса опасности
	12.5.6н	Доля утилизированных и обезвреженных отходов V класса опасности в общем объеме образованных отходов V класса опасности
12.6 Рекомендовать компаниям, особенно крупным транснациональным компаниям, применять устойчивые методы производства и отражать информацию о рациональном	12.6.1н	Количество компаний, размещающих нефинансовую отчетность в форме открытых данных

использовании ресурсов в своих отчетах		
12.7 Содействовать обеспечению экологичной практики государственных закупок в соответствии с национальными стратегиями и приоритетами		
12.8 К 2030 году обеспечить, чтобы люди во всем мире располагали соответствующей информацией и сведениями об устойчивом развитии и образе жизни в гармонии с природой		
12.a Оказывать развивающимся странам помощь в наращивании их научно-технического потенциала для перехода к более рациональным моделям потребления и производства		
12.b Разрабатывать и внедрять инструменты мониторинга влияния, оказываемого на устойчивое развитие устойчивым туризмом, который способствует созданию рабочих мест, развитию местной культуры и производству местной продукции	12.b.1н	Количество объектов эколого-просветительской деятельности и познавательного туризма в государственных природных заповедниках и национальных парках
	12.b.2н	Виды экотроп и маршрутов в государственных природных заповедниках и национальных парках
	12.b.3н	Количество посетителей объектов эколого-просветительской деятельности и познавательного туризма в государственных природных заповедниках и национальных парках
12.c Рационализировать отличающееся неэффективностью субсидирование использования ископаемого топлива, ведущее к его расточительному потреблению, посредством устранения рыночных диспропорций с учетом национальных условий, в том числе путем реорганизации налогообложения и постепенного отказа от вредных субсидий там, где они существуют, для учета их экологических последствий, в полной мере принимая во внимание особые потребности и условия развивающихся стран и сводя к минимуму возможные негативные последствия для их развития таким образом, чтобы защитить интересы нуждающихся и уязвимых групп населения		
Цель 13. Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями		
13.1 Повысить сопротивляемость и способность адаптироваться к опасным климатическим явлениям и стихийным бедствиям во всех странах		
13.2 Включить меры реагирования на изменение климата в политику, стратегии и планирование на национальном уровне	13.2.1н	Объем потребления озоноразрушающих веществ в Российской Федерации
	13.2.2н	Соотношение объема выбросов парниковых газов в текущем году с объемом указанных выбросов в 1990 году
13.3 Улучшить просвещение, распространение информации и возможности людей и учреждений по смягчению остроты и ослаблению последствий изменения климата, адаптации к ним и раннему предупреждению		

<p>13.a Выполнить взятое на себя развитыми странами, являющимися участниками Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, обязательство достичь цели ежегодной мобилизации к 2020 году общими усилиями 100 млрд долларов США из всех источников для удовлетворения потребностей развивающихся стран в контексте принятия конструктивных мер по смягчению остроты последствий изменения климата и обеспечения прозрачности их осуществления, а также обеспечить полномасштабное функционирование Зеленого климатического фонда путем его капитализации в кратчайшие возможные сроки</p>		
<p>13.b Содействовать созданию механизмов по укреплению возможностей планирования и управления, связанных с изменением климата, в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах, уделяя при этом повышенное внимание женщинам, молодежи, а также местным и маргинализированным общинам</p>	13.b.1n	<p>Число проектов климатической направленности, осуществляемых в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах при финансовом или других видах содействия со стороны Российской Федерации</p>
	13.b.2n	<p>Число студентов и аспирантов из развивающихся стран, обучающихся в Российской Федерации по специальностям, связанным с предотвращением изменения климата и адаптацией к климатическим изменениям</p>
<p>Цель 14. Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития</p>		
<p>14.1 К 2025 году обеспечить предотвращение и существенное сокращение любого загрязнения морской среды, в особенности вследствие деятельности на суше, включая загрязнение морским мусором и питательными веществами</p>	14.1.1n	<p>Количество морских экспедиций по осуществлению мониторинга состояния и загрязнения акваторий Мирового океана</p>
<p>14.2 К 2020 году обеспечить рациональное использование и защиту морских и прибрежных экосистем с целью предотвратить значительное отрицательное воздействие, в том числе путем повышения стойкости этих экосистем, и принять меры по их восстановлению для обеспечения хорошего экологического состояния и продуктивности океанов</p>		
<p>14.3 Минимизировать и ликвидировать последствия закисления океана, в том числе благодаря развитию научного сотрудничества на всех уровнях</p>		
<p>14.4 К 2020 году обеспечить эффективное регулирование добычи и положить конец перелову, незаконному, несообщаемому и нерегулируемому рыбному промыслу и губительной рыбопромысловой практике, а также выполнить научно обоснованные планы хозяйственной деятельности, для того чтобы восстановить рыбные запасы в кратчайшие</p>		

возможные сроки, доведя их по крайней мере до таких уровней, которые способны обеспечивать максимальный экологически рациональный улов с учетом биологических характеристик этих запасов		
14.5 К 2020 году охватить природоохранными мерами по крайней мере 10 процентов прибрежных и морских районов в соответствии с национальным законодательством и международным правом и на основе наилучшей имеющейся научной информации		
14.6 К 2020 году запретить некоторые формы субсидий для рыбного промысла, содействующие созданию чрезмерных мощностей и перелову, отменить субсидии, содействующие незаконному, несообщаемому и нерегулируемому рыбному промыслу, и воздерживаться от введения новых таких субсидий, признавая, что надлежащее и эффективное применение особого и дифференцированного режима в отношении развивающихся и наименее развитых стран должно быть неотъемлемой частью переговоров по вопросу о субсидировании рыбного промысла, которые ведутся в рамках Всемирной торговой организации		
14.7 К 2030 году повысить экономические выгоды, получаемые малыми островными развивающимися государствами и наименее развитыми странами от экологически рационального использования морских ресурсов, в том числе благодаря экологически рациональной организации рыбного хозяйства, аквакультуры и туризма		
14.a Увеличить объем научных знаний, расширить научные исследования и обеспечить передачу морских технологий, принимая во внимание Критерии и руководящие принципы в отношении передачи морских технологий, разработанные Межправительственной океанографической комиссией, с тем чтобы улучшить экологическое состояние океанской среды и повысить вклад морского биоразнообразия в развитие развивающихся стран, особенно малых островных развивающихся государств и наименее развитых стран	14.a.1н	Количество научных экспедиций в морях Российской Федерации и ключевых районах Мирового океана, в год
	14.a.2н	Количество подготовленных по результатам экспедиционных исследований публикаций в научных журналах, включенных в базы данных Scopus и Web of Science, в год
	14.a.3н	Прирост объема экспедиционных научных данных, пополнивших базы данных о морях Российской Федерации и ключевых районах Мирового океана, в год
14.b Обеспечить доступ мелких хозяйств, занимающихся кустарным рыбным промыслом, к морским ресурсам и рынкам		
14.c Улучшить работу по сохранению и рациональному использованию океанов и их ресурсов путем соблюдения норм международного права, закрепленных в Конвенции Организации Объединенных Наций по морскому праву, которая, как отмечено в пункте 158 документа «Будущее, которого мы хотим», закладывает юридическую		

базу для сохранения и рационального использования Мирового океана и его ресурсов		
Цель 15. Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия		
15.1К 2020 году обеспечить сохранение, восстановление и рациональное использование наземных и внутренних пресноводных экосистем и их услуг, в том числе лесов, водноболотных угодий, гор и засушливых земель, в соответствии с обязательствами, вытекающими из международных соглашений	15.1.1н	Лесистость территории Российской Федерации
	15.1.2н	Количество ООПТ федерального значения
	15.1.3н	Прирост площади ООПТ федерального, регионального и местного значения в отчетном году к 2018 году
	15.1.4н	Доля особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения в общей площади территории Российской Федерации
	15.1.5н	Отношение количества посещений особо охраняемых природных территорий к их рекреационной емкости, %
15.2 К 2020 году содействовать внедрению методов рационального использования всех типов лесов, остановить обезлесение, восстановить деградировавшие леса и значительно расширить масштабы лесонасаждения и лесовосстановления во всем мире	15.2.1н	Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений
	15.2.2н	Ущерб от лесных пожаров
	15.2.3н	Лесовосстановление: - естественное, - искусственное, - комбинированное
15.3 К 2030 году вести борьбу с опустыниванием, восстановить деградировавшие земли и почвы, включая земли, затронутые опустыниванием, засухами и наводнениями, и стремиться к тому, чтобы во всем мире не ухудшалось состояние земель	15.3.1н	Численность населения, качество жизни которого улучшится в связи с ликвидацией и рекультивацией объектов накопленного вреда окружающей среде
	15.3.2н	Общая площадь восстановленных, в том числе рекультивированных, земель, подверженных негативному воздействию накопленного экологического вреда
	15.3.3н	Защита земель от водной эрозии, затопления и подтопления за счет проведения противопаводковых мероприятий, расчистки мелиоративных каналов и технического оснащения эксплуатационных организаций
	15.3.4н	Защита и сохранение сельскохозяйственных угодий от ветровой эрозии и опустынивания
	15.3.5н	Доля ликвидированных объектов накопленного вреда окружающей среде в общем объеме таких объектов
	15.3.6н	Доля нарушенных земель в общей площади территории Российской Федерации
	15.3.7н	Общая площадь нарушенных земель
	15.3.8н	Площадь нарушенных земель за год
	15.3.9н	Площадь рекультивированных земель за год
	15.3.10н	Доля рекультивированных земель в общей площади земель, подвергшихся нарушению, в Арктической зоне Российской Федерации
15.4 К 2030 году обеспечить сохранение горных экосистем, в том числе их биоразнообразия, для того чтобы повысить их способность давать блага, необходимые для устойчивого развития		
15.5 Незамедлительно принять значимые меры по	15.5.1н	Доля видов млекопитающих, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и обитающих

сдерживанию деградации природных сред обитания, остановить утрату биологического разнообразия и к 2020 году обеспечить сохранение и предотвращение исчезновения видов, находящихся под угрозой вымирания		на особо охраняемых природных территориях федерального значения, в общем количестве видов млекопитающих, занесенных в Красную книгу Российской Федерации
	15.5.2н	Численность популяций редких и исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, обитающих в Арктической зоне Российской Федерации
	15.5.3н	Доля видов птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и обитающих на особо охраняемых природных территориях федерального значения, в общем количестве видов птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации
	15.5.4н	Индекс благополучия редких видов млекопитающих и птиц
15.6 Содействовать справедливому распределению благ от использования генетических ресурсов и способствовать обеспечению надлежащего доступа к таким ресурсам на согласованных на международном уровне условиях		
15.7 Незамедлительно принять меры для того, чтобы положить конец браконьерству и контрабандной торговле охраняемыми видами флоры и фауны и решить проблемы, касающиеся как спроса на незаконные продукты живой природы, так и их предложения		
15.8 К 2020 году принять меры по предотвращению проникновения чужеродных инвазивных видов и по значительному уменьшению их воздействия на наземные и водные экосистемы, а также принять меры по предотвращению ограничения численности или уничтожения приоритетных видов		
15.9 К 2020 году обеспечить учет ценности экосистем и биологического разнообразия в ходе общенационального и местного планирования и процессов развития, а также при разработке стратегий и планов сокращения масштабов бедности		
15.a Мобилизовать и значительно увеличить финансовые ресурсы из всех источников в целях сохранения и рационального использования биологического разнообразия и экосистем		
15.b Мобилизовать значительные ресурсы из всех источников и на всех уровнях для финансирования рационального лесопользования и дать развивающимся странам адекватные стимулы для применения таких методов управления, в том числе в целях сохранения и восстановления лесов		
15.c Активизировать глобальные усилия по борьбе с браконьерством и контрабандной торговлей охраняемыми видами, в том числе путем расширения имеющихся у местного населения возможностей получать средства к существованию экологически безопасным образом		

Цель 16. Содействие построению миролюбивого и открытого общества в интересах устойчивого развития, обеспечение доступа к правосудию для всех и создание эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях

16.1 Значительно сократить распространенность всех форм насилия и уменьшить показатели смертности от этого явления во всем мире	16.1.1н	Уровень числа лиц, признанных потерпевшими за последние 12 месяцев от умышленных убийств, на 100 тыс. человек в разбивке по полу, возрасту, гражданству, отношению к обвиняемому (16.1.1)
	16.1.2н	Уровень числа лиц, признанных потерпевшими за последние 12 месяцев от нападений и угроз, либо сексуального насилия, на 100 тыс. человек (16.1.3)
16.2 Положить конец надругательствам, эксплуатации, торговле и всем формам насилия и пыток в отношении детей	16.2.1н	Доля преступлений, совершенных родителем, опекуном, попечителем, а также сотрудником, работающим в организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей в отношении несовершеннолетних от всех преступлений, совершенных в отношении несовершеннолетних (16.2.1)
	16.2.2н	Уровень числа потерпевших несовершеннолетних от преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности (глава 18 УК РФ) на 100 тыс. несовершеннолетнего населения (16.2.3)
16.3 Содействовать верховенству права на национальном и международном уровнях и обеспечить всем равный доступ к правосудию	16.3.1н	Уровень количества поступивших в органы внутренних дел РФ сообщений о преступлении против личности (раздел 7 УК РФ) на 100 тыс. населения (16.3.1)
	16.3.2н	Доля лиц, содержащихся под стражей, до окончания предварительного расследования либо рассмотрения дела судом первой инстанции, от общей численности лиц, содержащихся под стражей (16.3.2)
16.4 К 2030 году значительно уменьшить незаконные финансовые потоки и потоки оружия, активизировать деятельность по обнаружению и возвращению похищенных активов и вести борьбу со всеми формами организованной преступности	16.4.1н	Количество предварительно расследованных преступлений, совершенных в составе организованных групп или преступных сообществ (преступных организаций) (16.4.2)
16.5 Значительно сократить масштабы коррупции и взяточничества во всех их формах	16.5.1н	Уровень выявленных лиц, совершивших преступления путем дачи взятки (ст. 291 УК РФ) на 100 тыс. населения (16.5.1)
	16.5.2н	Уровень числа лиц, занимающих должности в коммерческой или иной организации, связанной с выполнением управленческих функций, которые совершили преступления путем дачи взятки (ст. 291 УК РФ) на 100 тыс. населения (16.5.2)
	16.5.3н	Доля лиц, обратившихся за медицинской помощью, оплачивавших неофициально консультации (медицинские обследования) у врачей-специалистов
	16.5.4н	Доля лиц, оплачивавших неофициально за направления на медицинские исследования, за проведение медицинских исследований
	16.5.5н	Доля жителей субъекта Российской Федерации, столкнувшихся с проявлениями коррупции
	16.5.6н	Доля домохозяйств, имевших случаи госпитализации: - оплачивали медицинскую помощь, которая должна быть оказана бесплатно; - неофициально доплачивали врачу (медицинскому персоналу) за лечение (обследования)
16.6 Создать эффективные, подотчетные и прозрачные учреждения на всех уровнях	16.6.1н	Первичные расходы правительства в процентном отношении к первоначальному утвержденному бюджету в разбивке по секторам (по кодам бюджетной классификации или аналогичным категориям) (16.6.1)

	16.6.2н	Средний индекс качества финансового менеджмента главных администраторов средств федерального бюджета
16.7 Обеспечить ответственное принятие решений репрезентативными органами на всех уровнях с участием всех слоев общества		
16.8 Расширить и активизировать участие развивающихся стран в деятельности органов глобального регулирования		
16.9 К 2030 году обеспечить наличие у всех людей законных удостоверений личности, включая свидетельства о рождении		
16.10 Обеспечить доступ общественности к информации и защитить основные свободы в соответствии с национальным законодательством и международными соглашениями	16.10.1н	Доля информации, размещаемой на едином портале бюджетной системы Российской Федерации (www.budget.gov.ru) в общем объеме информации, предусмотренной к публикации
	16.10.2н	Индекс открытости бюджета (Open Budget Index), определяемый Международным бюджетным партнерством
16.a Укрепить соответствующие национальные учреждения, в том числе благодаря международному сотрудничеству, в целях наращивания на всех уровнях - в частности в развивающихся странах - потенциала в деле предотвращения насилия и борьбы с терроризмом и преступностью	16.a.1н	Наличие независимых национальных правозащитных институтов, действующих в соответствии с Парижскими принципами (16.a.1)
16.b Поощрять и проводить в жизнь недискриминационные законы и политику в интересах устойчивого развития	16.b.1н	Рейтинг доступности кредитования для малого и среднего бизнеса (показатель «Getting credit» проекта «Doing business» Всемирного банка)
Цель 17. Укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития		
17.1 Усилить мобилизацию ресурсов из внутренних источников, в том числе благодаря международной поддержке развивающихся стран, с тем чтобы повысить национальные возможности по сбору налогов и других доходов	17.1.1н	Собираемость налогов и сборов
17.2 Обеспечить, чтобы развитые страны полностью выполнили свои обязательства по оказанию официальной помощи в целях развития (ОПР), в том числе взятое многими развитыми странами обязательство достичь целевого показателя выделения средств по линии ОПР развивающимся странам на уровне 0,7 процента своего валового национального дохода (ВНД) и выделения ОПР наименее развитым странам на уровне 0,15–0,20 процента своего ВНД; государствам, предоставляющим ОПР, предлагается рассмотреть вопрос о том, чтобы поставить перед собой цель выделять не менее 0,20 процента своего ВНД по линии ОПР наименее развитым странам	17.2.1н	Чистый объем официальной помощи в целях развития (как суммарной, так и выделяемой наименее развитым странам) в процентном отношении к валовому национальному доходу доноров-членов Комитета содействия развитию Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) (17.2.1)
17.3 Мобилизовать дополнительные финансовые ресурсы из самых разных источников для развивающихся стран	17.3.1н	Прямые инвестиции в экономику субъектов Российской Федерации в процентах к валовому региональному продукту
17.4 Оказывать развивающимся странам помощь в целях обеспечения долгосрочной приемлемости уровня их		

задолженности благодаря проведению скоординированной политики, направленной на поощрение, в зависимости от обстоятельств, финансирования за счет заемных средств, облегчения долгового бремени и реструктуризации задолженности, и решить проблему внешней задолженности бедных стран с крупной задолженностью, с тем чтобы облегчить их долговое бремя		
17.5 Принять и применять режимы поощрения инвестиций в интересах наименее развитых стран		
17.6 Расширять сотрудничество по линии Север-Юг и Юг-Юг, а также трехстороннее региональное и международное сотрудничество в областях науки, техники и инноваций и доступ к соответствующим достижениям; активизировать обмен знаниями на взаимно согласованных условиях, в том числе благодаря улучшению координации между существующими механизмами, в частности на уровне Организации Объединенных Наций, а также с помощью глобального механизма содействия передаче технологий		
17.7 Содействовать разработке, передаче, распространению и освоению экологически безопасных технологий, так чтобы их получали развивающиеся страны на взаимно согласованных благоприятных условиях, в том числе на льготных и преференциальных условиях		
17.8 Обеспечить к 2017 году полномасштабное функционирование банка технологий и механизма развития науки, технологий и инноваций в интересах наименее развитых стран и расширить использование высокоэффективных технологий, в частности информационно-коммуникационных технологий	17.8.1н	Доля организаций, использующих широкополосный доступ к сети «Интернет», в общем числе организаций
	17.8.2н	Доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети «Интернет», в общем числе домашних хозяйств
	17.8.3н	Число разработанных передовых производственных технологий новых для России
	17.8.4н	Доля организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе организаций
	17.8.5н	Коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения поданных в Российской Федерации, в расчете на 10 тыс. человек населения)
17.9 Усилить международную поддержку эффективного и целенаправленного наращивания потенциала развивающихся стран для содействия реализации национальных планов достижения всех целей в области устойчивого развития, в том числе благодаря сотрудничеству по линии Север-Юг и Юг-Юг и трехстороннему сотрудничеству	17.9.1н	Долларовый объем финансовой и технической помощи развивающимся странам (в том числе оказываемой по линии Север-Юг, Юг-Юг и в рамках трехстороннего сотрудничества) (17.9.1)
17.10 Поощрять универсальную, основанную на правилах, открытую, недискриминационную и справедливую многостороннюю торговую систему в рамках Всемирной торговой организации, в том числе благодаря завершению переговоров по ее Дохинской повестке дня в области развития		

17.11 Значительно увеличить экспорт развивающихся стран, в частности в целях удвоения доли наименее развитых стран в мировом экспорте к 2020 году	17.11.1н	Доля развивающихся стран и наименее развитых стран в экспорте, импорте Российской Федерации (17.11.1)
17.12 Обеспечить своевременное предоставление всем наименее развитым странам на долгосрочной основе беспопшлинного и неквотируемого доступа на рынки в соответствии с решениями Всемирной торговой организации, в том числе путем обеспечения того, чтобы преференциальные правила происхождения, применяемые в отношении товаров, импортируемых из наименее развитых стран, были прозрачными и простыми и содействовали облегчению доступа на рынки		
17.13 Повысить глобальную макроэкономическую стабильность, в том числе посредством координации политики и обеспечения последовательности политики	17.13.1н	Индекс физического объема валового внутреннего продукта
	17.13.2н	Индекс физического объема валовой добавленной стоимости
	17.13.3н	Индекс физического объема валового регионального продукта
	17.13.4н	Валовой внутренний продукт Российской Федерации в единой валюте
	17.13.5н	Валовой внутренний продукт Российской Федерации в единой валюте на душу населения
	17.13.6н	Фактическое конечное потребление домашних хозяйств в единой валюте на душу населения
17.14 Сделать более последовательной политику по обеспечению устойчивого развития		
17.15 Уважать имеющееся у каждой страны пространство для стратегического маневра и ее ведущую роль в разработке и проведении в жизнь политики ликвидации нищеты и политики в области устойчивого развития		
17.16 Укреплять Глобальное партнерство в интересах устойчивого развития, дополняемое партнерствами с участием многих заинтересованных сторон, которые мобилизуют и распространяют знания, опыт, технологии и финансовые ресурсы, с тем чтобы поддерживать достижение целей в области устойчивого развития во всех странах, особенно в развивающихся странах	17.16.1н	Удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах индексируемых в базе данных «Сеть науки» (WEB of Science), всего
	17.16.2н	Удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности ученых, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации
17.17 Стимулировать и поощрять эффективное партнерство между государственными организациями, между государственным и частным секторами и между организациями гражданского общества, опираясь на опыт и стратегии использования ресурсов партнеров		

<p>17.18 К 2020 году усилить поддержку в целях наращивания потенциала развивающихся стран, в том числе наименее развитых стран и малых островных развивающихся государств, с тем чтобы значительно повысить доступность высококачественных, актуальных и достоверных данных, дезагрегированных по уровню доходов, гендерной принадлежности, возрасту, расе, национальности, миграционному статусу, инвалидности, географическому местонахождению и другим характеристикам, значимым с учетом национальных условий</p>		
<p>17.19 К 2030 году, опираясь на нынешние инициативы, разработать, в дополнение к показателю валового внутреннего продукта, другие показатели измерения прогресса в деле обеспечения устойчивого развития и содействовать наращиванию потенциала развивающихся стран в области статистики</p>	<p>17.19.1н</p>	<p>Долларовая стоимость всех ресурсов, выделенных на наращивание потенциала развивающихся стран в области статистики (17.19.1)</p>

Список рисунков и таблиц

<i>№ Цели</i>	<i>№ Рисунка/ Таблицы</i>	<i>Название</i>
Введение	Рисунок ВВ.1	Нормативно-правовая база внедрения ЦУР в РФ
	Таблица ВВ.1	Информация о количестве и статусе разработки показателей ЦУР на федеральном уровне
	Таблица ВВ.2	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
Демография	Рисунок Д.1	Численность населения Ростовской области по состоянию на начало 2015-2018 годов
	Рисунок Д.2	Численность постоянного населения на 1 января 2018 года
	Рисунок Д.3	Возрастной состав населения на 1 января 2018 года
	Рисунок Д.4	Удельный вес населения Ростовской области по основным возрастным группам
	Рисунок Д.5	Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни по Ростовской области в 2017 году
	Рисунок Д.6	Население Ростовской области по уровню образования в возрасте 15 лет и более по данным ВПН-2010
	Рисунок Д.7	Распределение населения Ростовской области по наличию ученой степени по данным ВПН-2010
	Таблица Д.1	Возрастная структура населения Ростовской области
1	Рисунок 1.1	Расходы консолидированного бюджета Ростовской области на реализацию мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в натуральной форме
	Рисунок 1.2	Расходы консолидированного бюджета Ростовской области на реализацию мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в денежной форме
	Рисунок 1.3	Динамика основных показателей денежных доходов населения Ростовской области
	Рисунок 1.4	Динамика основных показателей денежных доходов населения в реальном выражении в Ростовской области
	Рисунок 1.5	Реальные денежные доходы населения
	Рисунок 1.6	Величина прожиточного минимума по основным социально-демографическим группам населения
	Рисунок 1.7	Доля населения, с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума
	Рисунок 1.8	Доля работников организаций с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения (без субъектов малого предпринимательства)
	Рисунок 1.9	Реальный размер назначенных пенсий
	Рисунок 1.10	Доля граждан, преодолевших трудную жизненную ситуацию в Ростовской области
	Таблица 1.1	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
	Рисунок 2.1	Место Ростовской области в рейтинге субъектов Российской Федерации по производству отдельных видов продукции сельского хозяйства
	Рисунок 2.2	Институциональная структура производства продукции сельского хозяйства
	Рисунок 2.3	Структура валовых сборов зерновых и зернобобовых

№ Цели	№ Рисунка/ Таблицы	Название
2		культур
	Рисунок 2.4	Структура валового сбора подсолнечника
	Рисунок 2.5	Валовой сбор зерновых культур в расчете на душу населения
	Рисунок 2.6	Валовой сбор подсолнечника в расчете на душу населения
	Рисунок 2.7	Структура производства продукции животноводства в 2018 году
	Рисунок 2.8	Удельный вес малого и среднего бизнеса в общем объеме производства основных продуктов животноводства в 2016-2018 годах
	Рисунок 2.9	Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья (кроме текстильного сырья, табака и его промышленных заменителей)
	Рисунок 2.10	Доля отдельных видов продукции пищевой промышленности Ростовской области в общероссийском объеме производства
	Рисунок 2.11	Структура производства пищевых продуктов
	Таблица 2.1	Основные показатели развития сельского хозяйства в Ростовской области
	Таблица 2.2	Среднедушевое потребление основных продуктов питания
	Таблица 2.3	Уровень самообеспечения Ростовской области основными видами сельскохозяйственной продукции
	Таблица 2.4	Отдельные экономические показатели деятельности предприятий, осуществляющих производство пищевых продуктов в Ростовской области за 2016-2018 годы
	Таблица 2.5	Среднегодовые темпы роста производства основных видов продукции пищевой промышленности Ростовской области за 2016-2018 годы
	Таблица 2.6	Объем инвестиций в основной капитал по видам деятельности Ростовской области
	3	Рисунок 3.1	Численность врачей на душу населения
Рисунок 3.2		Численность среднего медицинского персонала на душу населения
Рисунок 3.3		Заболеваемость гепатитом В
Рисунок 3.4		Заболеваемость туберкулезом
Рисунок 3.5		Заболеваемость туберкулезом мужчин по возрастным группам в 2017 году
Рисунок 3.6		Зарегистрировано пациентов с диагнозом ВИЧ-инфекции
Рисунок 3.7		Коэффициент материнской смертности
Рисунок 3.8		Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет (Вероятность смерти от момента рождения до 5 лет)
Рисунок 3.9		Коэффициент неонатальной смертности
Рисунок 3.10		Смертность от внешних причин
Рисунок 3.11		Смертность по причинам
Рисунок 3.12		Рождаемость в ранней возрастной группе (в возрасте от 15 до 19 лет)
Рисунок 3.13		Суммарный коэффициент рождаемости
Рисунок 3.14		Ожидаемая продолжительность жизни при рождении
Таблица 3.1	Численность врачей и среднего медицинского	

№ Цели	№ Рисунка/ Таблицы	Название
		персонала по отдельным специальностям на 10000 человек населения
	Таблица 3.2	Показатели достижения ЦУР
	Таблица 3.3	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
4	Рисунок 4.1	Показатели развития сферы дошкольного образования Ростовской области в 2017 году
	Рисунок 4.2	Показатели развития сферы начального, основного и среднего общего образования Ростовской области
	Рисунок 4.3	Показатели развития сферы среднего профессионального образования Ростовской области
	Рисунок 4.4	Показатели развития сферы высшего образования Ростовской области
	Рисунок 4.5	Уровень образования педагогического персонала и наличие ученой степени
	Таблица 4.1	Благоустройство дошкольных образовательных организаций (включая филиалы), наличие компьютеров
	Таблица 4.2	Показатели достижения ЦУР
5	Рисунок 5.1	Доля женщин – муниципальных служащих в органах местного самоуправления муниципальных образований
	Рисунок 5.2	Доля женщин – депутатов представительных органов муниципальных образований, избранных на муниципальных выборах
	Рисунок 5.3	Доля женщин-депутатов Законодательного собрания Ростовской области VI созыва
	Рисунок 5.4	Отношение заработной платы женщин
	Рисунок 5.5	Удельный вес женщин в общей численности работников
	Рисунок 5.6	Доля женщин в общей численности потерпевших по преступлениям, сопряженным с насильственными действиями в Ростовской области
	Таблица 5.1	Женщины в органах местного самоуправления и представительных органах муниципальных образований Ростовской области
	Таблица 5.2	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении
	Таблица 5.3	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
6	Рисунок 6.1	Структура источников водоснабжения Ростовской области
	Рисунок 6.2	Рациональное использование водных ресурсов
	Рисунок 6.3	Развитие водохозяйственного комплекса
	Рисунок 6.4	Объем инвестиций в основной капитал, использованный хозяйствующими субъектами Ростовской области на охрану водных объектов
	Рисунок 6.5	Доля нормативно очищенной сточной воды в Ростовской области
	Рисунок 6.6	Забор пресной воды в Ростовской области
	Рисунок 6.7	Протяжение уличной водопроводной сети
	Рисунок 6.8	Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене
	Таблица 6.1	Показатели достижения ЦУР
	Таблица 6.2	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению

№ Цели	№ Рисунка/ Таблицы	Название	
	Таблица 6.3	Водоснабжение населенных пунктов	
7	Рисунок 7.1	Структура потребления электроэнергии в Ростовской области	
	Таблица 7.1	Электробаланс области	
	Таблица 7.2	Динамика электроемкости	
	Таблица 7.3	Показатели достижения ЦУР	
	Таблица 7.4	Энергоэффективность	
8	Рисунок 8.1	Доля неформальной занятости за 2017 год	
	Рисунок 8.2	Уровень безработицы населения в возрасте 15-72 лет	
	Рисунок 8.3	Уровень безработицы мужчин в возрасте 15-72 лет	
	Рисунок 8.4	Уровень безработицы женщин в возрасте 15-72 лет	
	Рисунок 8.5	Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом	
	Рисунок 8.6	Индекс физического объема ВРП на душу населения	
	Рисунок 8.7	Численность занятых в сфере малого, среднего и индивидуального предпринимательства в Ростовской области	
	Таблица 8.1	Показатели достижения ЦУР	
	Таблица 8.2	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению	
	9	Рисунок 9.1	Международные транспортные коридоры Ростовской области
		Рисунок 9.2	Плотность дорог общего пользования
Рисунок 9.3		Структура перевозок грузов по видам транспорта	
Рисунок 9.4		Порты Ростовской области	
Рисунок 9.5		Статистический портрет малого предприятия промышленной сферы	
Рисунок 9.6		Статистический портрет индивидуального предпринимателя промышленной сферы	
Рисунок 9.7		Структура организаций Ростовской области, осуществлявших инновационную деятельность, по типам инноваций в 2017 году	
Рисунок 9.8		Отдельные параметры инновационного развития по Российской Федерации и по Ростовской области в 2017 году	
Таблица 9.1		Плотность дорог общего пользования	
Таблица 9.2		Показатели достижения ЦУР	
Таблица 9.3		Показатели достижения ЦУР	
Таблица 9.4		Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению	
10		Рисунок 10.1	Структура потребительских расходов по 20-ти % группам населения
		Рисунок 10.2	Темпы роста (снижения) потребительских расходов в среднем на члена домохозяйства по 20-ти % группам
	Рисунок 10.3	Коэффициент фондов	
	Рисунок 10.4	Коэффициент Джини	
	Таблица 10.3	Показатели достижения ЦУР	
	Таблица 10.1	Распределение потребительских расходов по 20-ти % группам населения	
	Таблица 10.2	Показатели социально-экономической дифференциации населения по уровню доходов	

№ Цели	№ Рисунка/ Таблицы	Название
11	Рисунок 11.1	Структура жилищного фонда Ростовской области по видам жилых помещений
	Рисунок 11.2	Структура жилищного строительства в Ростовской области
	Рисунок 11.3	Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на 1 жителя в Ростовской области
	Рисунок 11.4	Структура выбросов вредных загрязняющих веществ от всех источников
	Рисунок 11.5	Структура выбросов наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в 2017 году
	Рисунок 11.6	Структура выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в 2017 году по видам экономической деятельности
	Рисунок 11.7	Структура зеленых насаждений Ростовской области в 2017 году
	Таблица 11.1	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
	Таблица 11.2	Уловлено и утилизировано загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения
	Таблица 11.3	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
12	Рисунок 12.1	Структура ВРП Ростовской области по видам экономической деятельности в 2017 году
	Рисунок 12.2	Структура валового выпуска в 2017 году
	Рисунок 12.3	Промежуточное потребление в отдельных видах деятельности Ростовской области в 2017 году
	Рисунок 12.4	Структура затрат на производство и продажу товаров (работ, услуг) по кругу крупных и средних организаций в 2017 году
	Рисунок 12.5	Потребление ресурсов населением Ростовской области
	Таблица 12.1	Затраты хозяйствующих субъектов на производство продукции
13	Рисунок 13.1	Климатическая карта Ростовской области в 2017 году
	Рисунок 13.2	Среднегодовая температура воздуха на территории Ростовской области по сравнению с нормой
	Рисунок 13.3	Среднегодовое количество осадков в Ростовской области по сравнению с климатической нормой
	Рисунок 13.4	Динамика количества всех зарегистрированных гидрометеорологических опасных явлений с годовой дискретностью на территории Ростовской области
14	Рисунок 14.1	Карта Ростовской области
	Рисунок 14.2	Структура предприятий занимающихся рыболовством
	Рисунок 14.3	Рекомендованные объемы добычи (вылова) водных биологических ресурсов, общий допустимый улов которых не устанавливается на 2019 год
	Рисунок 14.4	Структура производства аквакультур в Ростовской области
	Таблица 14.1	Объемы выпуска молоди искусственных генераций в Азово-Донском районе за период 2016-2017 годов

№ Цели	№ Рисунка/ Таблицы	Название
15	Рисунок 15.1	Видовая структура санитарных рубок лесных насаждений
	Рисунок 15.2	Структура текущих затрат на воспроизводство лесов и лесоразведение
	Рисунок 15.3	Изменение общей площади очагов повреждения леса вредными организмами по группам в 2018 году
	Рисунок 15.4	Структура подверженности сельскохозяйственных угодий негативным процессам почв Ростовской области
	Рисунок 15.5	Распределение особо охраняемых природных территорий по категориям
	Таблица 15.1	Лесовосстановление и защита от вредных организмов на территории Ростовской области
	Таблица 15.2	Основные показатели особо охраняемых природных территорий
16	Рисунок 16.1	Число зарегистрированных убийств (и покушений на убийство) в Ростовской области
	Рисунок 16.2	Состав лиц, совершивших преступления по возрасту во время совершения преступления
	Рисунок 16.3	Рассмотрение мировыми судьями некоторых видов дел
	Рисунок 16.4	Доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений
	Таблица 16.1	Число зарегистрированных преступлений
	Таблица 16.2	Показатели достижения ЦУР
17	Рисунок 17.1	Доля организаций, использующих широкополосный доступ к сети Интернет
	Рисунок 17.2	Коэффициент изобретательской активности
	Рисунок 17.3	Использование населением информационно-коммуникационных технологий в Ростовской области
	Рисунок 17.4	Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет
	Рисунок 17.5	Телефонная плотность подвижной радиотелефонной связи
	Таблица 17.1	Национальные показатели ЦУР, предлагаемые Росстатом к обсуждению
	Таблица 17.2	Использование населением информационно-коммуникационных технологий в 2018 году

**Ростовская область – движение к целям
устойчивого развития**

Информационно-аналитический материал

Ответственные за выпуск:

В.Р. Пастухова

Т.В. Корниенко

тел. 232-16-73

При использовании информации ссылка
на данный источник обязательна.

Компьютерная верстка Ростовстата