



ПРАВИТЕЛЬСТВО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 08 декабря 2016 г. № 927
г. Воронеж

Г _____ Г

**Об утверждении прогноза
социально - экономического
развития Воронежской области
на долгосрочный период**

В соответствии с положениями статьи 33 Федерального закона от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации» и статьи 8 Закона Воронежской области от 19.06.2015 № 114-ОЗ «О стратегическом планировании в Воронежской области» правительство Воронежской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемый прогноз социально-экономического развития Воронежской области на долгосрочный период.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя губернатора Воронежской области – первого заместителя председателя правительства Воронежской области Ревкова А.А.

Губернатор
Воронежской области



А.В. Гордеев

Утвержден
постановлением правительства
Воронежской области
от 08 декабря 2016 г. № 927

Прогноз
социально-экономического развития
Воронежской области на долгосрочный период

Воронеж - 2016

Содержание

1. Оценка достигнутого уровня социально-экономического развития в 2015 году и текущая ситуация 2016 года.
2. Условия социально-экономического развития в долгосрочной перспективе. Характеристика сценариев долгосрочного развития. Оценка факторов и ограничений экономического роста на долгосрочный период.
3. Направления социально-экономического развития и основные показатели развития по отдельным видам экономической деятельности на долгосрочный период.
 - 3.1. Демографическое развитие.
 - 3.2. Развитие рынка труда.
 - 3.3. Динамика доходов населения.
 - 3.4. Развитие экономики образования.
 - 3.5. Развитие экономики здравоохранения.
 - 3.6. Инвестиции.
 - 3.7. Повышение конкурентоспособности отраслей промышленности.
 - 3.8. Развитие агропромышленного комплекса.
 - 3.9. Развитие малого предпринимательства.
 - 3.10. Перспективные направления развития муниципальных образований Воронежской области.
4. Основные параметры государственных программ Воронежской области.
5. Параметры развития финансово-бюджетной сферы.

1. Оценка достигнутого уровня социально-экономического развития в 2015 году и текущая ситуация 2016 года

Завершение посткризисного восстановительного роста 2010-2012 годов вывело российскую экономику на новый этап развития, когда действие большинства факторов, определявших докризисный и послекризисный рост, оказались в значительной степени исчерпанными. Это привело к замедлению темпов роста с 2013 года и к 2015 году обозначило вызовы для восстановления устойчивого долгосрочного роста. Существующие тенденции на внешних рынках и мировых рынках сырья не смогли возратить себе роль основной движущей силы экономического роста. При этом существенно возросли структурные ограничения для роста, связанные с неразвитостью инфраструктуры, устаревающим оборудованием, неблагоприятной демографией, а также возрастающим дефицитом квалифицированных кадров.

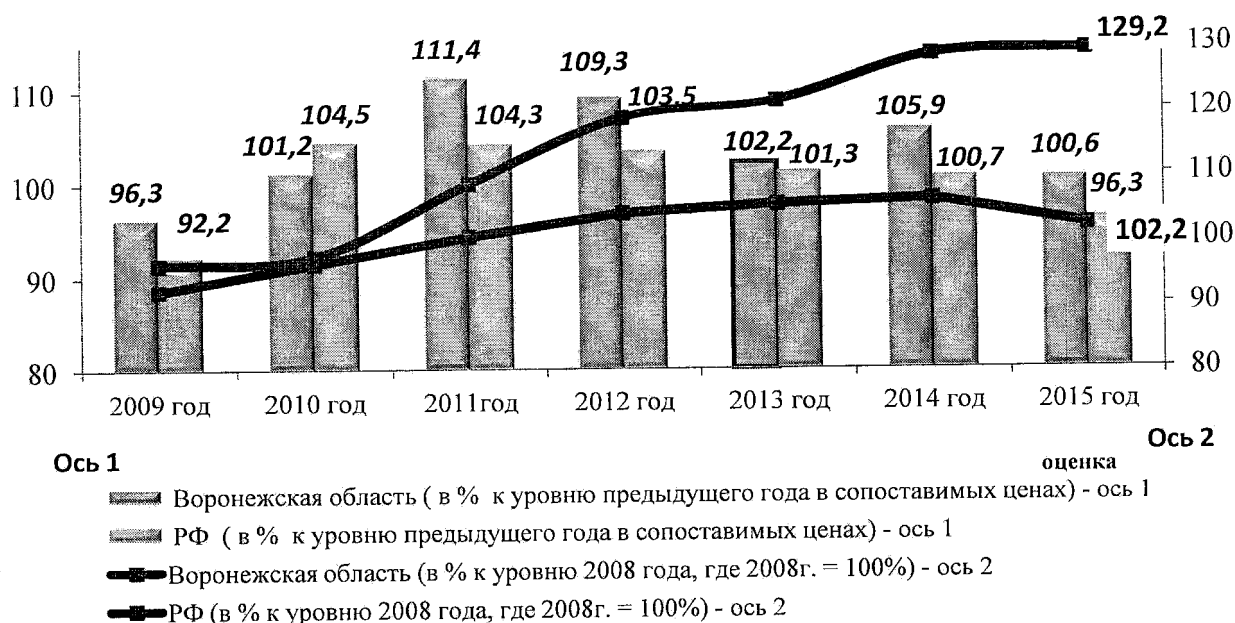
Макроэкономическая ситуация в российской экономике в 2015 году складывалась под влиянием ухудшения внешних условий, связанных со снижением цен на товары российского экспорта и изменением структуры платежного баланса страны, действием экономических санкций и контрсанкций, сохранением тенденции к снижению инвестиционной активности и оттока капитала, усилившегося в том числе ввиду погашения значительного объема внешнего долга Российской Федерации. Это означает, что для сохранения более положительных темпов роста необходимо проведение реформ, способных создать благоприятную бизнес-среду для привлечения инвестиций, повысить роль инновационного развития, создать гибкие условия для роста инвестиций в человеческий капитал.

В целом в экономике Российской Федерации в 2015 году динамика валового внутреннего продукта (ВВП) характеризовалась отрицательными темпами. По итогам прошедшего года индекс физического объема ВВП составил 96,3 %. Со стороны внутреннего спроса тенденция снижения ВВП в наибольшей степени связана с отрицательной динамикой инвестиций в основной капитал (91,6 % относительно 2014 года). Сокращению инвестиций способствовали высокая стоимость заемных ресурсов, удорожание импортируемых инвестиционных товаров, рост долговой нагрузки и общая экономическая неуверенность инвесторов.

Внутренние региональные параметры развития Воронежской области на фоне замедления российской экономики складывались относительно более благоприятно.

По объему экономики последние 7 лет Воронежская область стабильно входит в тройку регионов-лидеров среди субъектов ЦФО. Объем валового регионального продукта (ВРП) увеличился с 300 млрд рублей (2009 год) до 753 млрд рублей (оценка 2015 года). За этот период ВРП в абсолютном выражении увеличился в 2,5 раза (ВВП РФ – в 2,1 раза). В сопоставимой оценке (без учета инфляционной составляющей) рост ВРП к уровню 2008 года составил 1,3 раза (по РФ – 102,2 %).

Диаграмма 1 - Индекс валового регионального продукта Воронежской области в сравнении с валовым внутренним продуктом РФ



По динамике развития экономики в 2014 году область заняла 7-е место в рейтинге субъектов РФ и 1-е место в ЦФО (в 2013 году – 36-е и 11-е места соответственно). За период с 2009 года по 2014 год область с темпом роста ВРП 128,4 % вошла в число наиболее динамично развивающихся субъектов РФ, заняв 8 место в общероссийском рейтинге (по РФ – 105,9 %).

Существенный вклад в обеспечение устойчивых темпов экономического роста внесли все базовые отрасли региона.

Таблица 1 - Динамика основных показателей социально-экономического развития Воронежской области в сравнении с субъектами РФ

Показатели	2015 год в % к уровню 2008 года	Место в рейтинге субъектов РФ
Индекс промышленного производства	179,8	3-е место
Сельское хозяйство	142,0	14-е место
Строительство	160,7	7-е место
Ввод жилья	183,9	16-е место
Инвестиции	192,4	5-е место
Оборот розничной торговли	153,8	4-е место
Платные услуги	145,6	2-е место
Реальная заработная плата	140,0	7-е место

Объем ВРП в 2015 году по оценке достиг 753 млрд рублей, или 100,6 % от уровня 2014 года. Со стороны производства в 2015 году положительное влияние на региональную общеэкономическую динамику оказывали промышленность и сельское хозяйство.

Таблица 2-Динамика основных макроэкономических показателей в 2015 году (в % к 2014 году)

Показатели	Воронежская область	РФ
Промышленное производство	103,7	96,6
Сельское хозяйство	100,9	102,6
Инвестиции в основной капитал	100,3	91,6
Оборот розничной торговли	93,2	90,0
Потребительские цены, среднегодовые	116,5	115,5
Номинальная заработная плата	103,8	105,1
Реальная заработная плата	89,1	91,0

Реальные располагаемые денежные доходы	102,2	95,7
--	-------	------

Промышленность является одной из ведущих отраслей экономики Воронежской области, вносит значительный вклад в формирование валового регионального продукта области (около 20 %) и обеспечивает поступление около трети налоговых платежей в консолидированный бюджет.

Воронежская область обладает развитой промышленностью с диверсифицированной структурой. В структуре промышленности сочетаются электроэнергетика, производство машин и оборудования, химическое производство и производство резиновых и пластмассовых изделий, электроника и производство транспортного оборудования, а также производство, ориентированное на удовлетворение конечных потребностей населения (прежде всего – производство пищевых продуктов).

Важная характеристика промышленности Воронежской области – наличие производств в ракетно-космическом, электронном, авиастроительном, химическом комплексах, конкурентоспособных на национальном и мировом рынках товаров гражданского и военного назначения.

Конкурентным преимуществом региона является наличие государственного предприятия Нововоронежская атомная станция – крупного межрегионального центра производства электроэнергии. Строительство и ввод в эксплуатацию новых (6-го и 7-го) энергоблоков станции позволят сохранить энергоизбыточность региона и обеспечат достаточную мощность электроэнергии для растущих потребностей экономики области.

Разнообразие структуры промышленного производства области способствует увеличению устойчивости в целом региональной экономики на разных сегментах национального рынка товаров и ограничивает негативное влияние общемировых трендов.

Важную роль в характеристике стратегической позиции промышленности региона играет наличие объективных предпосылок формирования и развития региональных и межрегиональных кластеров, реализующих конкурентные преимущества территории и позволяющих фокусировать промышленную политику на перспективные точки экономического роста.

Создано 4 индустриальных парка (3 государственных: «Масловский», «Лискинский», Бобровский» и 1 частный – «Перспектива»). В них размещен 91 резидент (с учетом субъектов малого и среднего предпринимательства).

В течение последних лет промышленное производство выступает одним из локомотивов экономического роста региона. В 2009 - 2015 годах наблюдалась позитивная тенденция улучшения состояния промышленности, была достигнута относительная экономическая стабильность. За этот период объем промышленного производства в физическом исчислении в Воронежской области увеличился в 1,8 раза (в Российской Федерации в целом по промышленности – на 2,6 %). В 2012 году впервые за новейшую историю область заняла первое место среди регионов по темпам развития промышленного производства. По среднегодовым темпам развития промышленности (108,7 %) в 2009-2015 годах Воронежская область находится на первом месте среди субъектов Центрального федерального округа, на втором месте – среди субъектов Российской Федерации.

В результате предпринимаемых мер в последние годы были введены в эксплуатацию заводы, которые играют существенную роль в экономике области и решении актуальных задач. В числе наиболее значимых промышленных предприятий, открытых в последние годы, – заводы ООО «Сименс высоковольтные аппараты» (высоковольтная аппаратура для электросетей), ООО «Сименс Трансформаторы» (тяговые трансформаторы), элеваторного оборудования и зерноочистительной техники ООО «Воронежсельмаш». Освоено новое производство бутадиен-стирольных термоэластопластов (ТЭП-50) АО «Воронежсинтезкаучук», производство шин премиум-сегмента на совместном предприятии ГК «Ростех» и компании Pirelli – ЗАО «ВШЗ». Открыты заводы по производству волоконно-оптического кабеля АО «ОФС Связьстрой-1 ВОКК», завод объемно-блочного домостроения (ООО «Выбор-ОБД»), рассчитанный на производство 265 тыс. кв. метров жилья в год и др.

Введены в эксплуатацию крупные мощности в производстве пищевых продуктов: кондитерская фабрика в Рамонском муниципальном районе, новый цех по производству сухих дрожжей, предназначенных для кормления животных (ООО «Воронежские дрожжи», входит в структуру французской группы компаний Lesaffre), предприятие по производству сыров (филиал ПАО «Молочный комбинат «Воронежский» «Калачеевский сырзавод»).

Завершилась инвестиционная фаза в Воронежском филиале АО «Евроцемент групп», который был построен за 3 года. Новое предприятие по производству цемента «сухим» способом не имеет аналогов в России и странах СНГ и рассчитано на выпуск 3 млн тонн цемента в год. На нем применены современные технологии цементной промышленности, позволяющие повысить производительность труда в 3,5 раза и снизить нормы потребления топлива в 1,6 раза по сравнению с производством цемента

традиционным способом. Вредные выбросы снижены в 2,5 раза по сравнению с нормативными показателями.

В 2015 году промышленное производство области характеризовалось замедлением темпов роста в основных отраслях специализации (по сравнению с уровнем 2014 года) и разновекторной динамикой: рост в отрасли «Обрабатывающее производство» – на 4,7 % сопровождался спадом в добыче полезных ископаемых – на 8,3 % и производстве и распределении электроэнергии, газа и воды – на 2,2 %.

Рост в обрабатывающих производствах обусловлен опережающими темпами развития следующих видов экономической деятельности: производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования (132,6 %, за счет увеличения производства полупроводниковых приборов и выполнения производственной программы АО Концерн «Созвездие»), металлургическое производство и производство готовых металлических изделий (114,2 %), целлюлозно-бумажное производство; издательская и полиграфическая деятельность (111,4 %), производство транспортных средств и оборудования (107,2 %, за счет выполнения производственной программы Воронежского акционерного авиастроительного общества), химическое производство (103,9 %, за счет увеличения выпуска минеральных удобрений и синтетических каучуков).

Положительная динамика в производстве пищевых продуктов (104,5 %) была поддержана увеличением потребительского спроса на продукцию отечественных товаропроизводителей вследствие санкционных ограничений и расширением национальных рынков сбыта.

Производство и распределение электроэнергии, газа и воды в 2015 году снизилось на 2,2 % по сравнению с уровнем 2014 года и обусловлено, в основном, реализацией производственной программы и планов по ремонту энергоблоков Нововоронежской АЭС.

Сельское хозяйство относится к одной из наиболее крупных отраслей экономики Воронежской области. В структуре валового регионального продукта доля сельского хозяйства составляет 15,3 процента. В отрасли занято 153 тыс. человек, или 14,5 % занятых в экономике региона кроме того более 400 тыс. семей занимается производством сельскохозяйственной продукции в личных подсобных хозяйствах.

В последние годы сельское хозяйство региона характеризуется устойчивым динамичным развитием. Среднегодовой темп роста производства продукции сельского хозяйства за 5 лет (с 2011 года по 2015 год) составил 114,2 %, в среднем по России - 105,6 процента.

С 2012 года Воронежская область традиционно входит в пятерку крупнейших аграрных регионов Российской Федерации по объему производимой продукции сельского хозяйства и сохраняет лидирующие позиции среди регионов центральной России. По производству зерна, сахарной свеклы, подсолнечника, картофеля, молока – 1-е место, по производству овощей – 2-е место, яиц – 3-е место, мяса (скот и птица в живом весе) – 5-е место в Центральном федеральном округе.

Доля региона в обеспечении продовольственной безопасности Центрального федерального округа наиболее значительна по следующим видам продукции: зерновым культурам – 17%, сахарной свекле – 23%, подсолнечнику – 36 процентов (рассчитаны по данным 2015 года).

За последние пять лет (2011-2015 гг.) возросли среднегодовые сборы сельскохозяйственных культур: подсолнечника – в 1,6 раза (к уровню средних сборов за 2006-2010 гг.), сахарной свеклы – в 1,7 раза. Урожай зерновых вырос в среднем до 3,7 млн тонн (в 2006-2010 гг. – 2,6 млн тонн).

В последние годы стабилизировались на уровне 1,5 млн га посевные площади зерновых культур, что составляет более 50 % от общего объема посевных площадей в регионе. Этому способствовало интенсивное развитие отрасли животноводства, которое повлекло рост площадей, засеянных кукурузой на зерно, соей и другими зерновыми культурами.

За счет реализации крупных инвестиционных проектов ускоренными темпами развивается региональное мясное и молочное скотоводство. В 2015 году производство мяса (скот и птица на убой в живой массе) в хозяйствах всех категорий достигло 342,9 тыс. тонн (106,7 % к уровню 2014 года), молока – 807,7 тыс. тонн (102,4 %). Удельный вес области в показателях животноводства Центрального федерального округа по видам продукции: молоко – 15 % (1-е место), яйца – 10 % (3-е место), мясо (скот и птица на убой в живом весе) – 8 % (5-е место).

В сельхозорганизациях области отмечается устойчивая тенденция положительных темпов роста производства продукции животноводства. Успешно развиваются кластеры: мясной (производство высококачественной «мраморной» говядины) и молочный. Высокими темпами наращиваются объемы производства мяса крупного рогатого скота – 117,1 % (к уровню 2014 года), молока – 107,9 %. Надой молока в расчете на одну корову молочного стада в сельхозорганизациях увеличились на 4,1 % (+229 кг) и составили 5774 кг, в 2014 году – 5545 кг. По росту производства молока и наращиванию поголовья крупного рогатого скота регион несколько лет подряд занимает лидирующие позиции среди субъектов Российской Федерации.

В рамках государственной программы Воронежской области «Развитие сельского хозяйства, производства пищевых продуктов и инфраструктуры агропродовольственного рынка» реализуется более 70 инвестиционных проектов по развитию животноводства.

В *молочном скотоводстве* с начала реализации инвестпроектов находятся на стадии завершения или введены в эксплуатацию 15 современных молочных комплексов проектной мощностью от 1200 до 3000 голов дойного стада каждый. Завершается строительство крупнейшего комплекса на 5500 голов дойного стада в Аннинском муниципальном районе. Прорабатывается еще ряд крупных проектов, под которые формируются инвестиционные площадки.

В *свиноводстве* ООО «ГК АГРОЭКО» на территории семи муниципальных районов области реализуется 4 крупнейших инвестиционных проекта общей стоимостью около 30 млрд рублей. В рамках инвестпроектов предусмотрено создание 12 современных свинокомплексов мощностью от 14 до 57 тыс. тонн свинины в живом весе, комбикормового завода, элеватора, племенного репродуктора и станции искусственного осеменения. Запланировано строительство высокотехнологичного мясоперерабатывающего комбината мощностью 1,2 млн голов свиней в год, объемом производства свыше 118 тыс. тонн готовой продукции. Объем производства действующих свинокомплексов ООО «ГК АГРОЭКО» достиг 60 тыс. тонн свинины в год. Также в настоящее время активно реализуется инвестиционный проект в ООО «Донской бекон» (Острогожский район) по строительству 10 свиноводческих комплексов производственной мощностью 65 тысяч тонн товарной свинины в год в живом весе.

Приоритетным направлением развития отрасли животноводства является *племенное мясное скотоводство*. В настоящее время в данный сектор вовлечены 150 хозяйствующих субъектов с общей численностью поголовья мясного специализированного скота мясных пород более 135 тыс. голов. Наиболее крупные сельхозпредприятия: ООО «Заречное» (Каменский, Подгоренский, Ольховатский, Рамонский муниципальные районы), ООО «Стивенсон-Спутник», ООО «Племзавод Ангус-Шестаково» (Бобровский), ООО «Зеленый луг» (Петропавловский), ООО «Эко продукт» (Хохольский муниципальный район).

Строительный комплекс Воронежской области относится к наиболее крупным и значимым секторам экономики региона (вклад в ВРП – 9 %). Состояние строительной отрасли Воронежской области в 2015 году соответствовало общероссийской тенденции, обусловленной снижением

инвестиционной активности. По итогам года объем работ (услуг) по виду деятельности «Строительство» сократился на 3,1 % в сопоставимой оценке относительно уровня 2014 года. Отрицательная динамика обусловлена главным образом уменьшением объема ввода зданий и сооружений нежилого назначения. По объему освоенных средств (73,1 млрд рублей) наш регион стабильно на протяжении последних лет занимает лидирующие позиции в Черноземье (уступая только Белгородской области).

Общая площадь ввода жилья увеличилась на 3,4 %. Введено 24,2 тыс. новых квартир общей площадью 1626,9 тыс. кв. метров, что позволило занять области 16-е место в рейтинге субъектов РФ и сохранить 3-е место в ЦФО.

По объему ввода общей площади жилья Воронежская область на протяжении последних 6 лет входит в двадцатку регионов РФ, обеспечивающих наибольший ежегодный прирост жилья, и в тройку лидеров ЦФО, уступая лишь Московской области и городу Москве.

Торговля является одним из наиболее динамично развивающихся секторов экономики области. По величине формируемого розничного товарооборота Воронежская область занимает 3-е место в Центральном федеральном округе (после Москвы и Московской области) и 17-е место в Российской Федерации. В структуре валового внутреннего продукта торговля составляет около 20 %, численность занятых соответствует 21,8 % от всего занятого населения области, платежей в бюджет поступило 19,4 % от общих платежей по области.

Одним из основных показателей, характеризующих уровень жизни населения, является среднедушевой оборот розничной торговли. В рейтинге субъектов Российской Федерации по этому показателю область в 2015 году улучшила свои позиции и заняла 14-е место (в 2014 году – 17-е место).

В 2015 году вследствие падения реальных зарплат, ослабления курса рубля, сохранения продовольственной инфляции произошло сокращение потребительского спроса, что повлекло снижение оборота розничной торговли на 7 % в сопоставимой оценке к уровню предыдущего года.

В Воронежской области сформирована Инвестиционная стратегия Воронежской области на период до 2020 года и основные направления инвестиционной деятельности до 2030 года, заключающиеся в формировании условий для мобилизации внутренних и увеличения притока внешних инвестиционных ресурсов в экономику региона, расширении источников инвестирования для бизнеса и проектов, инициируемых органами власти Воронежской области, развитии региональной инфраструктуры с использованием механизмов государственно-частного партнерства и

сокращении разрыва в уровне социально-экономического развития между муниципальными образованиями области.

Реализация в рамках принятой Стратегии мероприятий по повышению инвестиционной привлекательности Воронежской области обусловила за 2009 – 2015 годы увеличение в 2,8 раза годового объема инвестиций в регионе с 94,8 млрд рублей в 2009 году до 263,6 млрд рублей в 2015 году. В сопоставимой оценке объем инвестиций в основной капитал за этот период практически удвоился (192,4 %), что обеспечило лидерские позиции региона: 5-е место среди субъектов РФ и 3-е место среди субъектов Центрального федерального округа.

Высокие темпы роста инвестиций обеспечены благодаря реализации на территории области большого количества крупных инвестиционных проектов, которым на конкурсной основе оказывается государственная (областная) поддержка. Такие проекты относятся к категории «особо значимые» и включены в Программу социально-экономического развития Воронежской области, которая, в свою очередь, является инструментом реализации Стратегии социально-экономического развития региона.

Несмотря на замедление экономического роста по итогам 2015 года удалось сохранить положительную инвестиционную динамику. В 2015 году индекс физического объема инвестиций в основной капитал на территории области составил 100,3 % к уровню 2014 года (в России – 91,6 %). По темпам роста инвестиций (в сопоставимых ценах) область занимает 21-е место в Российской Федерации и 4-е место – в ЦФО. По итогам 2015 года область удерживает 3-ю позицию среди субъектов Центрального федерального округа по абсолютному показателю после Москвы и Московской области, среди субъектов России – 14-е место.

По кругу крупных и средних организаций объем инвестиций в основной капитал достиг 177,9 млрд рублей, или 100,6 % к уровню 2014 года. Удельный вес инвестиций в основной капитал по кругу крупных и средних организаций в общем объеме инвестиций в основной капитал на территории области составляет около 70 %.

По итогам 2015 года удельный вес инвестиций в объеме валового регионального продукта области составляет 33,1 %, что превышает целевое значение показателя «Отношение объема инвестиций в основной капитал к валовому региональному продукту», определенного Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2012 № 596 «О долгосрочной государственной экономической политике» (25 % от ВВП к 2015 году) в качестве одного из ориентиров обеспечения устойчивости экономического роста.

Наиболее привлекательными для инвестиционных вложений видами экономической деятельности в 2015 году являлись энергетика (30,6 %), транспорт (26,2 %) и агропромышленный комплекс (15 %, в том числе сельское хозяйство – 9,7 % и производство пищевых продуктов – 5,3 %). Их вклад в инвестиционное развитие региона в совокупности составил более 70 процентов.

Около 62 % объема инвестиций было вложено в строительство зданий и сооружений (кроме жилых), 23,7 % – на приобретение машин, оборудования, транспортных средств и производственного и хозяйственного инвентаря, 11,2 % – на строительство жилья.

Основным источником инвестиционных вложений (79,4 %) являлись привлеченные средства, в структуре которых 37,5 % составили средства бюджетов всех уровней, 13,3 % – кредиты банков. В составе собственных источников финансирования инвестиционных вложений выросла доля прибыли с 7 % в 2009 году до 13,1 % в 2015 году.

Реализованный механизм привлечения внутренних и внешних инвестиционных ресурсов, базирующийся на прогрессивном региональном инвестиционном законодательстве и эффективных мерах государственной (областной) поддержки инвестиционной деятельности, позволил занять 2-е место по уровню развития институциональной среды государственно-частного партнерства среди регионов Российской Федерации, 10-е место по уровню инвестиционного риска по рейтингу Эксперт-РА, в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата Воронежская область занимает 14-е место (по итогам 2014 года) и имеет статус «регион с комфортными условиями для ведения бизнеса».

В целях создания комфортных условий ведения бизнеса и прозрачности регламентирующих процедур в Воронежской области в числе первых субъектов Российской Федерации внедрен муниципальный Стандарт деятельности по обеспечению благоприятного инвестиционного климата, предусматривающий организацию органами местного самоуправления системной работы по содействию в размещении инвестиционного проекта, выделение земельных участков, ускорение разрешительных и проектных процедур, сопровождение инвестиционного проекта на каждом этапе его реализации.

Для защиты прав и законных интересов инвесторов в Воронежской области сформированы координационные и совещательные органы для решения вопросов инвестиционного развития при межведомственном взаимодействии, а также создан институт уполномоченного по защите прав предпринимателей. Деятельность созданного совета по улучшению

инвестиционного климата Воронежской области направлена на привлечение инвестиций в экономику Воронежской области с учетом соблюдения экономических, социальных и экологических интересов населения Воронежской области.

В целях сокращения отдельных процедур, а также оптимизации процессов разрешений и согласований при реализации инвестиционных проектов создан Штаб по снижению административных барьеров в Воронежской области. В рамках Штаба организована работа постоянных рабочих групп по импортозамещению, по оптимизации процедур регистрации прав собственности, по снижению административных барьеров в строительстве, по поддержке экспорта промышленной продукции и по повышению доступности энергетической инфраструктуры, что позволяет осуществлять на системной основе мониторинг эффективности реализации мероприятий дорожной карты внедрения лучших практик Национального рейтинга состояния инвестиционного климата.

Сформированная система государственной (областной) поддержки инвестиционной деятельности создала условия для реализации в области более 100 крупных инвестиционных проектов. Основными мерами государственной (областной) поддержки инвестиционной деятельности явились налоговые льготы по налогу на имущество и налогу на прибыль, субсидии в целях возмещения затрат на создание объектов инженерной и транспортной инфраструктуры в рамках реализации инвестиционных проектов, в целях возмещения затрат на уплату процентов за пользование кредитами. Эффективное применение мер государственной поддержки способствовало запуску на территории области в рамках реализации инвестпроектов более 40 новых производств. В числе крупнейших явились производства компании АО «Евроцемент групп» (6 тыс. тонн клинкера цемента в сутки), АО «Воронежсинтезкаучук» (бутадиен-стирольные термоэластопласты мощностью 50 тыс. тонн в год); АО «ОФС «Связьстрой-1 ВОКК» (35 тыс. км. оптико-волоконного кабеля в год); ЗАО «Лискимонтажконструкция» (детали трубопроводов для тепловых и атомных электростанций мощностью 14,6 тыс. тонн металлоизделий в год); ЗАО «ВШЗ» (4 млн шт. шин в год). В области сельского хозяйства реализуются следующие крупные проекты компаний ООО «ЭкоНиваАгро» (разведение племенного скота, производство молока и мяса, выращивание племенных нетелей); ПАО Группа «Черкизово» (развитие племенного свиноводства в Воронежской области); ООО «ГК АГРОЭКО» (свинокомплексы общей мощностью 112 тыс. тонн свинины в живом весе в год).

В I полугодии 2016 года объем инвестиций в основной капитал на территории области за счет всех источников финансирования составил 93,9 млрд рублей или 100,4 % в сравнении с уровнем соответствующего периода 2015 года в сопоставимых ценах (в России – 95,7 %). Положительная динамика инвестиций в основной капитал в Воронежской области поддерживалась за счет реализации на территории региона крупных инвестиционных проектов и роста инвестиций в таких видах деятельности как:

- финансовая деятельность – в 16,6 раза;
- металлургическое производство и производство готовых металлических изделий – в 3,8 раза;
- строительство – в 3,3 раза;
- гостиницы и рестораны – в 2,1 раза;
- производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования – в 2,1 раза;
- сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство – в 1,7 раза;
- здравоохранение и предоставление социальных услуг – на 45,6 %;
- производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака – на 30,8 %;
- образование – на 27,9 %;
- прочие производства – на 16 %.

По оценке, объем инвестиций в основной капитал, направленный на развитие экономики и социальной сферы области, в 2016 году возрастет против достигнутого в 2015 году уровня на 0,4 % и составит более 264 млрд рублей.

В настоящее время на территории Воронежской области реализуются следующие наиболее крупные инвестиционные проекты (по видам экономической деятельности):

в агропромышленном комплексе:

– «Создание племенного предприятия по разведению и откорму мясного скота мощностью 30 тыс. голов маточного поголовья» (Рамонский, Каменский, Подгоренский и Ольховатский муниципальные районы). Общий объем инвестиций по проекту – 10,5 млрд рублей. Проект реализует ООО «Заречное»;

– «Создание современных свинокомплексов, нуклеуса общей мощностью 45 тыс. тонн свинины в живом весе в год и станции искусственного осеменения в Бутурлиновском, Бобровском, Поворинском, Новохоперском и Таловском районах Воронежской области». Общий объем инвестиций по проекту – 8,9 млрд рублей. Проект реализует ООО «АГРОЭКО-ВОРОНЕЖ»;

– «Строительство агропромышленного комплекса по производству грибов» (Бобровский муниципальный район). Общий объем инвестиций по проекту – 7,3 млрд рублей. Проект реализует ООО «Агрокомбинат Здоровое питание»;

– «Развитие гибридного свиноводства в Воронежской области» (Нижнедевицкий, Семилукский муниципальные районы). Общий объем инвестиций по проекту – 3,7 млрд рублей. Проект реализует АО «Агроресурс-Воронеж»;

– «Строительство агрокомплекса по производству мяса индейки» в Рамонском муниципальном районе. Общий объем инвестиций по проекту – 1,6 млрд рублей. Проект реализует ООО «Агрохолдинг Рамонская индейка»;

– «Строительство молочного комплекса на 5000 голов дойного стада вблизи с. Архангельское в Аннинском районе Воронежской области». Общий объем инвестиций по проекту – 3,5 млрд рублей. Проект реализует ООО СХП «Молоко Черноземья»;

– «Модернизация производственных мощностей молочного комбината» в городе Воронеж. Общий объем инвестиций по проекту – 758 млн рублей. Проект реализует ПАО «Молочный комбинат «Воронежский»;

в химическом производстве:

– техническое перевооружение и реконструкция производства АО «Минудобрения»;

– производство каучуков нового поколения, производство термоэластопластов, производство модифицированных битумов и производство латексов АО «Воронежсинтезкаучук»;

– «Строительство завода лекарственных препаратов» (на территории ИП «Масловский»). Общий объем инвестиций по проекту – 2,5 млрд рублей. Проект реализует немецкая компания «Бионорика»;

в производстве прочих неметаллических минеральных продуктов:

– запуск нового производства (на площадке Семилукского огнеупорного завода), восстановление производства традиционных огнеупоров. Общий объем инвестиций по проекту – 6,5 млрд рублей. Проект реализует ООО «НИКА - ПЕТРОТЭК»;

– «Возведение завода стройматериалов (возведение линии по выпуску архитектурно-облицовочного материала мощностью 400 тыс. кв. м и линии по производству погружных насосов для нефтепромышленности)», ООО «Формматериалы» (на территории ИП «Масловский»). Общий объем инвестиций по проекту – 3,5 млрд рублей;

– строительство завода по производству железобетонных изделий для крупнопанельного домостроения с применением энергоэффективных

технологий фирмы «WECKENMANN», ООО «СовТехДом», городской округ город Воронеж;

– «Строительство завода по выпуску стекла первого гидролитического класса для фармацевтической промышленности (ампулы, флаконы, пузырьки)». Общий объем инвестиций по проекту – 5,6 млрд рублей. Проект реализует ООО «ЭМ-СИ-Воронеж». Производство позволит выпускать для медицинских целей 2,3 млн ампул и более 4 тыс. флаконов в год;

в металлургическом производстве и производстве металлических изделий:

– создание производства высокопрочных прямошовных электросварных труб большого диаметра для магистральных нефте - и газопроводов. Общий объем инвестиций по проекту – 4,5 млрд рублей. Проект реализует ЗАО «Лискимонтажконструкция» (Лискинский район);

в производстве машин и оборудования:

– оснащение 3D-принтерами АО «Центр аддитивных технологий», расположенном на территории ООО «Воронежсельмаш» в индустриальном парке «Масловский»;

– масштабная модернизация АО «КБХА» филиала ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева», специализирующегося на серийном производстве жидкостных ракетных двигателей для ракетно-космической промышленности, а также оборудования для различных отраслей промышленности;

в производстве транспортных средств и оборудования:

– «Программа модернизации и технического перевооружения производства ПАО «Воронежское акционерное авиастроительное общество» (далее – ПАО «ВАСО»);

– создание на базе ПАО «ВАСО» Центра сертификации и испытаний коллективного пользования;

в производстве и распределении электроэнергии, газа и воды:

– продление эксплуатационного ресурса действующих энергоблоков Нововоронежской АЭС – ФГУП Концерна «Росэнергоатом»;

– строительство 6-го и 7-го энергоблоков Нововоронежской АЭС – филиала АО Концерна «Росэнергоатом»;

в строительстве:

– строительство жилого района на 40 тысяч жителей в городе Воронеже;

– застройка малоэтажным жильем с. Ямное Яменского сельского поселения Рамонского муниципального района;

– строительство 1-й очереди группы жилых домов в пос. Отрадное Новоусманского района Воронежской области;

- реализация проекта малоэтажной жилой застройки в Северном микрорайоне г. Острогожска, Острогожский район Воронежской области;

- реализация проекта малоэтажной жилой застройки II очереди строительства пос. Восточный в г. Павловске, Павловский район Воронежской области;

в гостиницах и ресторанах:

- возведение третьей очереди центра МФЦ «Галерея Чижова» АО «Галерея Чижова» (6,2 млрд рублей) и сдача в ее рамках гостиницы на 120 мест в городе Воронеже. Общий объем инвестиций по проекту – 1,2 млрд рублей;

- «Строительство гостиничного комплекса Marriot Hotels & Resort уровня 5* на 200 номеров с универсальным залом приемов и конгресс-холлом» в городе Воронеже. Общий объем инвестиций по проекту – 4,4 млрд рублей. Проект реализует ОАО «ЦУМ-Воронеж»;

в транспорте и связи:

- реконструкция автомагистрали М-4 «Дон»;

- реконструкция и строительство объездных дорог в Рамонском, Павловском и Подгоренском районах;

- строительство двухпутной электрифицированной железной дороги в обход Украины на участке Журавка (Воронежская область) - Миллерово (Ростовская область).

В течение последних семи лет темпы роста среднедушевых денежных доходов населения Воронежской области опережают среднероссийские. Так, если в 2008 году величина среднедушевых денежных доходов составляла 10 587 рублей или 71,2% от среднероссийского показателя, то в 2015 году среднедушевые денежные доходы увеличились до 30 141,1 рубля и составили 99,7 % от среднероссийской величины. В целом, среднедушевые денежные доходы населения области за семь лет увеличились в 2,8 раза, в то время как по РФ - в 2 раза. Это позволило Воронежской области улучшить положение среди субъектов РФ и подняться с 55-го места в 2008 году на 22-е место в 2015 году.

Реальные располагаемые денежные доходы населения в 2015 году по сравнению с 2014 годом возросли на 2,2 % (по России снизились на 4,3 %). По данному показателю Воронежская область занимает 5-е место среди 85 субъектов РФ (в 2009 году – 48-е место) и 1-е место среди 18 субъектов ЦФО.

Основной составляющей структуры денежных доходов экономически активного населения остается оплата труда, которая занимает около 30 % в денежных доходах населения. В 2015 году среднемесячная заработная плата в области выросла на 3,8 % (рост по РФ в целом составил 104,8 %) и составила

24,9 тыс. рублей. Реальное содержание оплаты труда (т.е. с учетом инфляции) составило 89,1 %.

Проблемным направлением остается уровень инфляции и зависимые от него показатели реальных доходов населения и потребительского спроса. По итогам 2015 года среднегодовой уровень инфляции достиг 116,5 %. Это самый высокий уровень инфляции, отмечаемый в области начиная с кризиса 2008 года, когда инфляция составляла 115-116 %. Причины такой динамики в основном обусловлены коррекцией валютного курса рубля.

В 2016 году российская экономика демонстрирует признаки адаптации к новым условиям. В промышленности и сельском хозяйстве отмечен рост, инфляция меньше 8 %, многократное сокращение оттока капитала (примерно в 6 раз меньше, чем в начале 2014 года). Основные риски развития экономики страны по-прежнему зависят от ценовой динамики на сырьевых рынках и ограничений по динамике внутреннего потребительского спроса, связанных с невысокими темпами роста номинальной заработной платы и доходов населения.

Состояние экономики Воронежской области за истекший период 2016 года характеризовалось сохранением позитивных тенденций, которые прослеживались по ключевым макроэкономическим показателям. Обеспечен рост промышленного и сельскохозяйственного производства, строительства, в том числе жилищного, объемов предоставляемых платных услуг.

По итогам 2016 года внутренние условия развития региональной экономики будут характеризоваться более высокой, чем в РФ, динамикой ключевых макроэкономических показателей. Так, ожидается сохранение положительного темпа роста региональной экономики (более 101 %), который будет обеспечен, в первую очередь, позитивной динамикой развития промышленных предприятий и агропромышленного комплекса. Также по итогам года ожидается незначительный рост оборота розничной торговли.

Таблица 3 -Динамика основных макроэкономических показателей в 2016 году
(в сопоставимых ценах в % к 2015 году)

Показатели	Воронежская область (оценка)	РФ (оценка)
Промышленное производство	103,2	100,2
Сельское хозяйство	102,5	103,2

Показатели	Воронежская область (оценка)	РФ (оценка)
Инвестиции в основной капитал	100,2	96,9
Оборот розничной торговли	100,3	95,4
Потребительские цены, среднегодовые	106,4	107,2
Номинальная заработная плата	105,8	107,6
Реальная заработная плата	99,0	100,3
Реальные денежные доходы	100,1	97,2

2. Условия социально-экономического развития в долгосрочной перспективе. Характеристика сценариев долгосрочного развития. Оценка факторов и ограничений экономического роста на долгосрочный период

Мировая экономика

В долгосрочной перспективе рост мировой экономики будет определяться темпами научно-технического прогресса, возможностями использования капитальных и человеческих ресурсов.

В развитых странах в условиях демографических и экологических ограничений рост экономики будет опираться на рост производительности труда под влиянием научно-технического прогресса.

В долгосрочной перспективе предполагается развитие процессов глобализации, опережающий рост мировых рынков по сравнению с мировым производством, продолжающееся сокращение разрыва в уровне сбережений и потребления между развивающимися и развитыми странами. Динамика мирового ВВП в 2016-2030 гг. оценивается на уровне 3,3 %, что ниже среднего роста в 2010-2015 гг. (около 4 %). В то же время нарастание демографических, природных ограничений, а также повышение требований к финансовой сбалансированности в условиях сохранения в долгосрочной перспективе высокого долгового бремени будут препятствовать возвращению мировой экономики на высокие докризисные темпы роста в 4 % и более в год.

В долгосрочной перспективе повышается роль демографического барьера роста. Проблема изменения возрастного состава населения в пользу более пожилых возрастов и соответственно роста коэффициента демографической нагрузки будет актуальна для развитых стран. Это будет

значительно сдерживать возможности экономического развития, несмотря на меры по увеличению активного возраста населения, особенно в условиях проведения политики ограничения миграции.

Экономический глобальный рост будет достигнут главным образом за счет развивающихся стран, прежде всего Китая и Индии, на долю которых будет приходиться более 40 % всего мирового роста. Суммарно экономики этих двух стран обеспечивают около 19 % мирового выпуска, и в дальнейшем их размер превысит 25 % от мирового ВВП. Рост экономики Китая в период до 2030 года замедлится и составит в среднем 5,2 % в год по сравнению со среднегодовым ростом на 9,7 % в 2005-2015 годах. Уникальная демографическая ситуация, являвшаяся преимуществом Китая, будет постепенно превращаться в сдерживающий фактор развития.

Замедление прироста и старение населения будут притормаживать экономический рост и в развивающихся странах.

Прогноз цен на нефть основывается на том, что в среднесрочной перспективе (2016-2019 г.г.) под давлением низкого спроса и опережающего роста предложения, сокращения зависимости США от импорта нефти, опережающего развития альтернативных видов добычи нефти, цены будут на уровне 40-50 долларов США за баррель. Вместе с тем рынок нефти будет подвержен и другим рискам как со стороны спроса, так и со стороны предложения. Риски невысоких цен на нефть поддерживаются возможностью интенсивного роста предложения за счет полномасштабного выхода на рынок ближневосточной нефти.

Российская экономика

Наличие природных ресурсов наряду с человеческим капиталом, географическим положением является глобальным конкурентным преимуществом Российской Федерации, и задача состоит в том, чтобы, максимально их используя, в долгосрочной перспективе войти в число стран первого эшелона в формирующемся мировом укладе. При этом статус государства определяется уровнем его конкурентоспособности, т.е. возможностью привлекать внешние ресурсы для собственного развития и определять правила игры на мировом рынке.

Сложившаяся в России в последние годы ситуация, усугубленная внешними условиями, объективно требует выработки новых подходов к социально-экономическому и технологическому развитию страны и отказа от не оправдавших себя моделей. Для решения проблемы необходимо реализовать две задачи:

- 1) обеспечить технологический суверенитет;

2) провести реиндустриализацию экономики с целью создания качественно новых видов продукции, обеспечив тем самым формирование новых рынков наукоемкой продукции и занятие на них лидирующего положения.

В краткосрочной перспективе (5-7 лет) должны быть решены основные проблемы импортозамещения, а в долгосрочной (20-30 лет) – необходимо осуществить переход к постиндустриальному технологическому укладу и реиндустриализации, что позволит России вернуть себе статус мирового технологического лидера и обеспечить технологический паритет с развитыми странами.

Долгосрочный прогноз рассматривает развитие российской экономики в условиях сохраняющейся геополитической нестабильности, применения к России на протяжении всего прогнозного периода санкционного режима со стороны ЕС и США, поддерживающего жесткие ограничения доступа российских компаний к мировому рынку капитала, и ответных экономических мер.

В долгосрочной перспективе развитие российской экономики будет определяться следующими основными тенденциями:

адаптацией к замедлению роста мировой экономики и спроса на углеводороды;

усилением зависимости платежного баланса и экономического роста состояния инвестиционного климата;

исчерпанием имеющихся технологических заделов в ряде высоко- и среднетехнологичных отраслей экономики при усилении потребности в активизации инновационно-инвестиционных компонентов роста;

необходимостью преодоления ограничений в инфраструктурных отраслях (электроэнергетика, транспорт);

начавшимся сокращением населения в трудоспособном возрасте в сочетании с усилением дефицита квалифицированных рабочих и инженерных кадров;

усилением конкуренции как на внутренних, так и на внешних рынках при значительном сокращении ценовых конкурентных преимуществ из-за опережающего роста заработной платы, энергетических издержек.

Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года разработан на вариативной основе. Чувствительность российской экономики к ценовым шокам носит асимметричный характер – падение цен на нефть (газ, металлы) вызывает замедление роста в большей степени, чем повышение цены на углеводороды. Степень чувствительности зависит не от структуры экономики, а от масштабов изменения курса рубля и

дополнительных поддерживающих мер со стороны государства. В долгосрочной перспективе, после 2020 года, устойчивость экономики к возмущениям на сырьевых и энергетических рынках повышается.

Все сценарии прогноза предполагают продолжение активных институциональных преобразований, направленных на улучшение делового климата, развитие конкуренции, повышение качества и эффективности корпоративного и государственного управления, развитие стратегического программного и проектного подхода к управлению экономикой, использование возможностей интеграции в рамках Евразийского союза и взаимодействия в рамках ВТО.

В зависимости от степени реализации этих факторов выделяются следующие сценарии социально-экономического развития в долгосрочной перспективе - базовый и консервативный.

Базовый сценарий (вариант 1) предусматривает усиление инвестиционной направленности экономического роста в отдельных сегментах мировых рынков средне- и высокотехнологичных товаров и услуг, глубокую модернизацию социальной инфраструктуры, преодоление отставания депрессивных регионов, ускоренное развитие экономических институтов, дальнейшую диверсификацию российской экономики и российского экспорта.

Сценарий опирается на создание современной транспортной инфраструктуры, предполагается преобразование инновационных факторов в ведущий источник экономического роста и прорыв в повышении эффективности человеческого капитала на рубеже 2020 - 2022 годов.

Снижение среднегодовой инфляции до уровня 5 % и умеренный рост производительности труда на 3,7 % в долгосрочной перспективе обеспечивают макроэкономическую сбалансированность. Среднегодовые темпы роста российской экономики оцениваются на уровне 3,4 % в период до 2030 года.

Консервативный сценарий (вариант 2) характеризуется развитием российской экономики в условиях сохранения консервативных тенденций изменения внешних факторов, реализацией крупномасштабных проектов, обеспечивающих добычу и разработку месторождений полезных ископаемых в новых районах добычи, развитием транспортной инфраструктуры при сохранении значительных «узких мест» в автодорожной и железнодорожной инфраструктуре до 2025 года, модернизацией и интенсивным развитием российской энергетики, сохранением относительно низкого уровня инновационной активности высокотехнологичных секторов, закреплении их качественного отставания от лидирующих стран и сохранением высоких темпов импорта.

Уровень частных и государственных инвестиций в человеческий капитал будет значительно уступать параметрам развитых стран.

В социальной сфере предусматривается повышение уровня жизни населения на основе умеренного увеличения социальных обязательств государства и бизнеса. Следствием этого будет сдержанная динамика потребительского спроса.

В долгосрочном периоде на фоне низкого потребительского спроса среднегодовая инфляция увеличится до 6,2 %.

Положительным фактором восстановления экономики остается рост экспорта товаров, к которому добавляется фактор замедления снижения запасов материальных оборотных средств с переходом к их последующему росту. Ожидается, что начиная с 2019 года восстановится положительная динамика инвестиций в основной капитал и рост доходов населения, что будет способствовать росту инвестиционного и потребительского спроса при сохранении положительной динамики внешнеэкономического спроса.

В 2017 году рост ВВП восстановится до 1,1 % и в 2018 году прогнозируется с темпом 1,8 %. Среднегодовые темпы роста ВВП оцениваются на уровне 2 % до 2030 года.

Два основных сценария развития предполагают относительную стабилизацию цен на нефть и другие сырьевые ресурсы в реальном выражении. В долларах США 2010 года цена на нефть в период 2016-2020 гг. будет находиться на уровне 40-48 долларов за баррель.

В 2015 году индекс потребительских цен на товары и услуги к уровню соответствующего периода предыдущего года составил 116,5 %, в том числе на продовольственные товары – 120 %, непродовольственные товары – 115,6 %, услуги – 110,4 %.

Наибольший вклад в инфляцию 2015 года внесли удорожание продовольственных товаров (вследствие введения санкционного режима, снижения валютного курса рубля), а также рост цен на непродовольственные товары (на 6,6 процентного пункта выше, чем в предыдущем году) в связи с высокой импортозависимостью.

Изменение цен на товары и услуги Воронежской области в 2016 – 2030 годы находится в пределах инфляции на потребительском рынке Российской Федерации.

Инфляция по пессимистическому сценарию в период с 2016 по 2019 год будет оставаться на уровне 4,9 % в среднем за год (2012 - 2015 гг. – 9 %).

В среднесрочном периоде инфляция имеет тенденцию к замедлению. Основное сдерживающее влияние на рост инфляции будет оказывать дальнейшее укрепление рубля. Сдерживающее влияние спросовых

ограничений в прогнозный период при незначительном росте доходов населения сохранится.

Ценовые перекосы, образовавшиеся в 2016 году в результате перенасыщения ряда рынков, в 2017 году будут выравниваться. В связи с этим цены на сельскохозяйственное сырье и на продукты, которые существенно упали в 2016 году, будут расти.

На непродовольственные товары рост цен будет ниже инфляции на фоне понижения потребительского спроса и слабого укрепления рубля. Умеренный рост цен будет обусловлен снижением товарных запасов, закупленных ранее по более низкому обменному курсу рубля, и стагнацией предложения импорта из-за предшествующего падения спроса.

В период 2020-2030 годов инфляция снизится до 2,6 % в среднем за период в год, что обусловлено дальнейшим укреплением обменного курса рубля.

В базовом сценарии инфляция в период с 2016 по 2019 годы прогнозируется на уровне 5,0 % в среднем за год, в период 2020-2030 годы будет несколько ниже, чем в пессимистичном - 2,3 процента.

В течение среднесрочного периода будет продолжена политика сдержанного роста регулируемых тарифов в инфраструктурном секторе, особенно на коммунальные услуги. Ежегодный рост стоимости коммунальных услуг не превысит инфляцию текущего года, что обеспечит ежегодный вклад данного фактора в инфляцию около 0,3 процентного пункта.

Принятые решения по ограничению роста тарифов инфраструктурных организаций до 2019 года уровнем инфляции предыдущего года (для населения – с дисконтом) не могут напрямую быть продолжены в долгосрочной перспективе из-за роста перекрестного субсидирования и усиления дисбалансов между различными сегментами топливно-энергетического комплекса. Переход к долгосрочному тарифному регулированию наряду с принципом привязки тарифов к уровню инфляции должен учитывать и другие факторы, связанные с равнодоходностью поставок на внутренний и внешний рынки, окупаемостью инвестиций в инфраструктуру, конкурентоспособностью основных потребителей энергии и межтопливной конкуренцией, необходимостью сокращения перекрестного субсидирования. При этом динамика тарифов должна учитывать возможные колебания спроса из-за резкого изменения конъюнктуры, чтобы избежать дополнительного подорожания энергии в условиях спада.

В долгосрочном прогнозе предложена следующая модель тарифообразования.

Таблица 4 - Модель тарифообразования в долгосрочном прогнозе

Показатель	Консервативный вариант		
Газ (оптовые цены)	<u>Потребители кроме населения:</u>		
	индексация в июле		
	2015-2016 гг. по ИПЦ (дек. к дек.) за предыдущий год		
	2016- 2017 гг. - по ИПЦ (дек. к дек.) за предыдущий год		
	<u>Население (оптовые цены):</u>		
	индексация в июле		
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td data-bbox="596 629 991 707">2015-2016 гг. = 0,7 от ИПЦ;</td> <td data-bbox="991 629 1479 880" rowspan="2">с 2015 г. = 1,2* ИПЦ (дек. к дек.) за предыдущий год до выхода на уровень оптовых цен для остальных потребителей</td> </tr> <tr> <td data-bbox="596 707 991 880">с 2017 г. = 1,2* ИПЦ (дек. к дек.) за прошедший год</td> </tr> </table>	2015-2016 гг. = 0,7 от ИПЦ;	с 2015 г. = 1,2* ИПЦ (дек. к дек.) за предыдущий год до выхода на уровень оптовых цен для остальных потребителей
2015-2016 гг. = 0,7 от ИПЦ;	с 2015 г. = 1,2* ИПЦ (дек. к дек.) за предыдущий год до выхода на уровень оптовых цен для остальных потребителей		
с 2017 г. = 1,2* ИПЦ (дек. к дек.) за прошедший год			
Электроэнергия	<u>Потребители кроме населения</u>		
	1) До 2017 г. рост цен на электроэнергию в соответствии с принятыми решениями и ограничениями по росту тарифов на сетевую составляющую		
	2) С 2017 г. рост цен ориентирован на динамику цен для промышленных потребителей в Европе (Германия – 20 %) с поправкой на обменный курс с 2017 года. Индексация сетевых тарифов определяется с учетом выхода на установленный дисконт для цен на электроэнергию		
	3) Индексация сетевых тарифов с июля		
	выход на дисконт 20% в 2017 году		
	(2016г. дисконт =26%)		
	<u>Население:</u>		
	индексация тарифов в июле		
	2015-2016 гг. = 0,7 от ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год		
	с 2017 г. = 1,3 * ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год до выхода на соотношение <u>1,1-1,3 к ценам промышленных потребителей</u>		
<i>(в 2030 году выход ≈ 1,1 к цене для пром. потребителей)</i>			
Теплоэнергия	Поэтапный переход на долгосрочное регулирование тарифов на 3-5 летний период по модели RAB при ежегодной экономии операционных затрат 1-1,5 %		
	При стагнации/ резком замедлении экономического роста - по ИПЦ (дек. к дек. пред.года), с понижающими коэффициентами в зависимости от экономической ситуации		

	2015-2016 гг. – 0,7 от ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год
	С 2017 г. переход на долгосрочные тарифы
Железнодорожные перевозки грузов в регулируемом секторе	Переход на долгосрочное регулирование тарифов на 5-летний период
	по модели с элементами RAB с ограничениями:
	а) прибыль на капитал - по инвестпрограмме, финансируемой из негосударственных источников и собственных средств
	б) экономия затрат на неосновную деятельность
	При стагнации/ резком замедлении экономического роста - индексация по ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год
	2015-2018 гг. и далее – по ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год
Пассажирские перевозки ж/д транспортом в регулируемом секторе	Индексация с января. В целях сокращения перекрестного субсидирования:
	2017- 2020 гг. - индексация тарифов = 1,1 * ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год
	2021-2022 гг. по ИПЦ (дек. к дек.) за предшествующий год

И в среднесрочной, и в долгосрочной перспективе основными ограничениями для роста внутренних цен на газ наряду с инфляционными последствиями (особенно со стороны подорожания тепла) является высокий уровень внутренних цен на электроэнергию, а также высокие издержки (низкая эффективность газопотребления) таких крупных потребителей, как производители удобрений и стройматериалов.

В этих сценариях с 2015 года оптовые цены на газ для всех потребителей, кроме населения, до выхода на дисконт в размере 30 % от цены равнодоходности с поставками на экспорт в дальнейшем зарубежье будут индексироваться по уровню инфляции за предыдущий год (декабрь к декабрю предыдущего года). В базовом варианте выход на дисконт прогнозируется к 2028 году, в консервативном варианте – в 2029 году. После выхода на установленный дисконт динамика цен будет в основном ориентирована на европейскую цену газа. Во избежание резких колебаний цен можно установить следующие ограничения: рост цен не должен превышать уровень инфляции, увеличенной в 1,2 раза, а в случае падения мировых цен – не опускаться ниже 100% до выхода на дисконт в 20 % от равнодоходной цены.

Ключевым фактором роста цен на электроэнергию является рост цен на основной вид топлива – газ, с учетом межтопливной конкуренции. Через рост цен на электроэнергию для большинства отечественных потребителей транслируется рост цен на газ (на энергетику приходится 55 % внутреннего потребления газа). Также рост цен на электроэнергию дает наибольший вклад в инфляцию по сравнению с другими инфраструктурными отраслями.

Рост цен на электроэнергию оказывает значительное влияние на издержки всех отраслей экономики, и особенно на энергоемкие производства российских товаров, торгуемых на внешних рынках.

Высокий уровень цен на электроэнергию на розничном рынке стимулирует крупных потребителей товаров российской промышленности строить собственную генерацию или покупать электроэнергию на оптовом рынке, в то время как для остальных потребителей – субъектов малого и среднего бизнеса, покупающих электроэнергию на розничном рынке, данная тенденция приводит к более высокому росту цен.

Рост цен на электроэнергию в долгосрочный прогнозный период прежде всего будет обусловлен ростом цен на топливо, вводом новых мощностей и ростом сетевых тарифов. При этом внутренние цены должны быть ниже европейских цен для промышленных потребителей (придерживаясь дисконта около 20 %).

В консервативном сценарии (вариант 1) предполагается, что дисконт в 20 % от европейской цены будет достигнут в 2027-2028 годах, в умеренно-оптимистичном сценарии (вариант 2) – в 2026-2027 годах. При этом регулирование динамики сетевых тарифов определяется уровнем инфляции за предшествующий год (декабрь к декабрю), а после достижения внутренними ценами 20 % дисконта рост регулируемого тарифа может определяться динамикой цен для промышленных потребителей в Европе (Германия) с поправкой на обменный курс доллара США.

В целях создания финансовых условий для устойчивой деятельности сетевых компаний в период до 2030 года в электросетевом комплексе необходимо решить ряд структурных проблем: а) сократить потери электрической энергии в энергосетях при ее передаче и распределении, почти в два раза превышающие зарубежные показатели, за счет ввода современных и высокотехнологичных новых мощностей; б) значительно повысить эффективность инвестиционных расходов за счет увязки инвестиционных программ с целевыми показателями надежности и качества путем усиления контроля (к 2020 году предполагается снизить удельные инвестиционные расходы на 30 % относительно уровня 2012 года); в) совершенствовать систему тарифного регулирования; г) сократить количество территориальных

сетевых организаций в 2,5 раза в целях оптимального распределения ресурсов, связанных с их эксплуатацией, поддержанием и развитием.

Принятое решение об ограничении роста тарифов для населения в 2015-2016 годах коэффициентом 0,7 от уровня инфляции (декабрь к декабрю) предыдущего года приведет к увеличению масштабов перекрестного субсидирования, которое, по оценке экспертов, в 2012 году уже составило более 220 млрд рублей.

Для снижения объема перекрестного субсидирования в прогнозе предусмотрен опережающий рост цен на электрическую энергию для населения. С 2017 года рост цен для населения будет определяться исходя из соотношения 1,1-1,3 превышения уровня инфляции (декабрь к декабрю предыдущего года) до выхода на европейское соотношение цен на электроэнергию для промышленных потребителей и населения (1,3-1,4).

Таблица 5 - Рост цен на товары (услуги) инфраструктурных компаний для потребителей и населения в 2016-2030 гг. (по вариантам)

	Варианты	2011-2015	2016-2020	2021-2025	2026-2030	2016-2030
Рост оптовых цен на газ, прирост цен в %, в среднем за год	1		3,5	2,9	2,1	3,2
	2	9,3	3,3	3,2	2,0	3,3
Рост тарифов на электроэнергию для населения на розничном рынке, %	1		5,0	4,7	3,4	4,7
	2	6,8	5,0	5,7	4,6	5,5
Рост цен на электроэнергию, прирост цен в %, в среднем за год	1		5,7	2,4	0,8	2,3
	2	7,9	6,5	2,6	1,1	2,6
Тепловая энергия прирост тарифов, %	1		4,0	4,7	3,0	4,2
	2	8,1	4,	5,4	3,9	5,1
Регулируемые тарифы на услуги инфраструктуры грузового железнодорожного транспорта, прирост цен в %, в среднем за год	1		4,0	3,4	2,0	3,7
	2	5,1	4,0	4,0	2,7	4,3

Рост регулируемых тарифов на тепловую энергию на долгосрочный период определяется с учетом перехода на долгосрочные договорные отношения с ограничением стоимости тепловой энергии для потребителей не выше тарифа «альтернативной котельной», стимулирования производства тепловой энергии мощностями, работающими в режиме комбинированной выработки и сокращения производства тепла самостоятельными котельными, снижения объема перекрестного субсидирования между тепловой и электрической энергией.

При этом повышение тарифов на тепловую энергию в прогнозный период будет ограничиваться, учитывая его существенное влияние на рост тарифов на услуги организаций ЖКХ для населения (свыше 50% в корзине коммунальных услуг), за счет чего инфляция в России остается выше, чем в других странах. При этом рост тарифов на теплоэнергию во всех сценариях будет несколько превышать инфляцию за счет роста цен на энергоносители и потребности в инвестициях.

Учитывая это, для ограничения роста тарифов в прогнозный период в организациях теплоснабжения необходимо стимулировать существенное снижение издержек за счет оптимизации численности и роста производительности труда, экономии топлива, сокращения потерь тепла при передаче теплосетями, непроизводительных расходов, обеспечить контроль за проведением процедур закупки топливно-энергетических ресурсов и ценообразованием на поставляемые локальными монополиями нерегулируемые виды топлива (уголь, мазут) и других материальных ресурсов со стороны органов антимонопольного регулирования.

Основной задачей государственного регулирования тарифов на грузовые железнодорожные перевозки является соблюдение баланса между обеспечением конкурентоспособности российской экономики и развитием инфраструктуры железнодорожного транспорта.

В долгосрочной перспективе рост регулируемых тарифов по рассматриваемым вариантам не должен значительно превышать инфляцию в связи с высокой долей транспортной составляющей в конечных ценах для недопущения снижения конкурентоспособности отечественных товаров.

В консервативном сценарии (вариант 1) рост регулируемых тарифов на перевозки грузов с 2015 по 2023 год будет ограничиваться уровнем инфляции за предыдущий год. С 2024 года рост тарифов ограничивается размером 0,9 от уровня инфляции. В этих условиях дефицит собственных и бюджетных средств (включая средства Фонда национального благосостояния (далее - ФНБ) для финансирования инвестиционной программы может составить около 40 % (или 11-13 % выручки). Источником финансирования

этого дисбаланса станет рост заимствований или дополнительные средства ФНБ.

В 2015-2022 годы рост тарифов не должен превышать инфляцию более чем на 1,5 процентного пункта. С 2023 года предполагается, что для снижения издержек грузоотправителей рост тарифов не должен превышать 0,9 от инфляции за предыдущий год с учетом развития конкурентного рынка перевозок.

Убытки от регулируемых государством пассажирских перевозок в дальнейшем следовании будут сокращаться за счет качественного изменения отношения к вопросу государственного субсидирования, включающего в себя введение градации маршрутов на социально значимые, коммерческие и переходные, в отношении которых будет применяться как государственное субсидирование, так и снятие ограничений тарифного роста (или смешанный подход), с учетом адресной поддержки льготных социальных групп пассажиров.

Рост тарифов на пассажирские перевозки в дальнейшем сообщении ограничивается с учетом возможного применения государственных мер по софинансированию инвестиций в закупки подвижного состава. В 2014-2016 годы в соответствии с прогнозом социально-экономического развития до 2016 года – по уровню инфляции за предшествующий год с понижающим коэффициентом 0,7. В целях сокращения перекрестного субсидирования: с 2017 по 2020 год – индексация тарифов устанавливается равной инфляции за предшествующий год с повышающим коэффициентом 1,1. В последующий период (2021-2022 гг.) размеры индексации данных тарифов будут не выше темпов инфляции с учетом возможного применения государственных мер по софинансированию инвестиций в закупки подвижного состава.

В части формирования тарифов в пригородном сообщении существенное влияние окажет реализация концепции развития пригородных пассажирских перевозок, в том числе в части решения вопросов о сохранении в долгосрочной перспективе практики финансирования услуг инфраструктуры при этих перевозках за счет бюджетных средств, а также покрытия в полном объеме выпадающих доходов пригородных пассажирских компаний за счет средств региональных бюджетов.

При разработке долгосрочного прогноза Воронежской области учитывались факторы базового сценария (таблица 13) характеризующиеся усилением инвестиционной и инновационной направленности экономического роста. При этом варианте развития инновационные факторы станут ведущим источником экономического роста в повышении эффективности

человеческого капитала на рубеже 2020 - 2022 годов, что позволит улучшить социальные параметры развития.

Сценарий опирается на реализацию активной политики, направленной на новую индустриализацию, включая структурную и технологическую модернизацию экономики, внедрение новых технологий, в том числе межотраслевых, и создание новых высокотехнологичных отраслей, создание современной транспортной инфраструктуры и конкурентоспособного сектора высокотехнологичных производств и экономики знаний. Сохранившийся в среднесрочной перспективе рост промышленного и сельскохозяйственного производства станет в долгосрочной перспективе определяющим внутренним фактором для ускорения роста инвестиционной активности. Государственная поддержка предполагается в первую очередь в отношении перспективных отраслей экономики, обладающих потенциалом, которые повлекут развитие смежных с ними отраслей.

Развитие экономики области по данному варианту предполагает интеграцию региональной транспортной системы в межгосударственное транспортное пространство и реализацию транзитного потенциала региона, способствующего в том числе развитию логистики и оптовой торговли.

Умеренное увеличение социальных обязательств государства и бизнеса обеспечат сдержанную динамику потребительского спроса, что в свою очередь позволит стабилизировать инфляцию до целевых значений. С учетом позитивных оценок в отношении уровня инфляции ожидается, что начиная со среднесрочной перспективы величина реальной заработной платы в целом по экономике перейдет в область положительных значений.

Среднегодовые темпы роста экономики Воронежской области в 2016 - 2030 годах оцениваются на уровне 103,8 процента, что в 1,6 раза выше среднероссийских. Объем экономики в 2030 году к уровню 2015 года в сопоставимой оценке увеличится в 1,8 раза.

Для консервативного (пессимистичного) сценария (таблица 14), характерен умеренный рост экономики области с сохранением отставания в гражданских высоко- и среднетехнологичных секторах, предполагается, что модернизация экономики будет идти сложившимися темпами в условиях накопленных объемов инвестиций. Так как в основу сценарных условий по данному варианту долгосрочного прогноза заложено сохранение санкционного режима со стороны ЕС и США, поддерживающего жесткие ограничения доступа российских компаний к мировому рынку капитала, и ответных экономических мер, его следует рассматривать как основной для разработки проекта долгосрочного бюджетного прогноза.

При этом сценарии в силу приложения точечных усилий на поддержку базовых, традиционных отраслей экономики будет обеспечен положительный рост производства, но объемов капитальных вложений, в том числе бюджетных, не будет достаточно для технологических и структурных изменений. При практически неизменной структуре экономики к 2030 году ожидается незначительное перераспределение в сторону добычи полезных ископаемых и обрабатывающих производств (в пользу машиностроительной и фармацевтической промышленности при использовании прорывных медицинских технологий на имеющейся научно-производственной базе).

Среднегодовые темпы роста ВРП оцениваются на уровне 103,4 процента в 2016 - 2030 годах. Объем экономики в 2030 году к уровню 2015 года в сопоставимой оценке увеличится в 1,6 раза.

Долгосрочный прогноз предполагает три этапа: 2016 - 2019 годы; 2020-2024 годы; 2025 - 2030 годы.

Первый период (2016 - 2019 годы) можно рассматривать как период внутренней мобилизации, направленной на преодоление «узких мест» в развитии экономики области, адаптации к новым конъюнктурным условиям и снижения интересов бизнеса к инвестированию в расширение производства.

Второй период (2020- 2024 годы) характеризуется ускорением темпов роста экономики преимущественно за счет развития высоко- и среднетехнологичных отраслей (оборонных и гражданских), которые характеризуются быстрой отдачей в рост ВРП, а также за счет повышения эффективности использования ресурсов и снятия инфраструктурных ограничений, сдерживающих привлечение инвестиций и развитие отдельных территорий. Создается качественно новый тип мобильности населения и транспортных потоков в экономике. Одновременно возрастает роль и вклад человеческого капитала в экономический рост. Результаты модернизации образования и здравоохранения проявляются не только в развитии указанных секторов новой экономики и сектора общественных услуг, повышении качества предоставляемых ими услуг, но и в повышении качества человеческого капитала, его производительной силы.

Третий период (2025 - 2030 годы) можно рассматривать в полной мере как период развития на основе нового качества человеческого капитала и создания нового экспортного потенциала, опирающегося на товары и услуги с высокой долей добавленной стоимости. По мере роста нормы накопления и создания необходимой инфраструктурной базы замедляется темп роста инвестиций в основной капитал и инфраструктурные секторы, относительно замедляются и общие темпы экономического роста, но продолжает

наращиваться отдача от осуществленного финансирования человеческого капитала и научных разработок.

Таблица 6 - Основные показатели прогноза социально-экономического развития Воронежской области на 2016-2030 годы
(среднегодовые темпы прироста, %)

	Варианты	2016-2019 гг.	2020-2024 гг.	2025-2030 гг.	2016-2030 гг.
Валовой региональный продукт	1	3,5	4,4	3,5	3,8
	2	2,8	4,1	3,2	3,4
Промышленность	1	7,3	5,1	4,7	5,5
	2	5,6	4,9	4,5	4,9
Сельское хозяйство	1	3,7	3,4	5,0	4,0
	2	2,8	3,2	4,9	3,7
Инвестиции в основной капитал	1	2,2	7,2	5,2	4,9
	2	0,9	4,2	2,2	2,4
Оборот розничной торговли	1	3,4	4,0	3,2	3,0
	2	2,3	3,2	2,3	2,6
Индекс потребительских цен (среднегодовой)	1	5,0	2,7	2,0	3,4
	2	4,9	3,1	2,2	3,5
Фонд оплаты труда	1	6,0	6,0	4,9	5,6
	2	5,6	5,2	4,2	4,9
Реальная заработная плата	1	1,6	3,5	3,1	2,8
	2	0,9	2,3	2,3	1,9
Реальные доходы населения	1	2,3	5,0	4,5	4,1
	2	1,8	4,6	4,3	3,7

3. Направления социально-экономического развития и основные показатели развития по отдельным видам экономической деятельности на долгосрочный период

3.1. Демографическое развитие

С начала 90-х годов численность постоянного населения Воронежской области существенно сократилась. Так, по состоянию на 01.01.2016

численность постоянного населения области составила 2333,5 тыс. человек и сократилась с 1990 года почти на 140 тыс. человек. Несмотря на тенденцию стабилизации общей численности к 2012 году, усиливается тенденция к старению и сокращению населения в трудоспособном возрасте. Так, численность населения трудоспособного возраста за аналогичный период сократилась более чем на 40 тыс. человек.

Численность населения старше трудоспособного возраста в Воронежской области в 2015 году составила 655,5 тысяч человек, или 28,1 % в общей численности населения региона (в РФ – 24,5 %; в ЦФО – 26,8 %). По численности населения старше трудоспособного возраста Воронежская область занимает 68-е место в РФ и 16-е место в ЦФО. Доля населения старше 80 лет превышает среднероссийское значение и составляет 4,1 % от общей численности населения (РФ в 2015 году – 3,1 %, в ЦФО – 3,7 %).

К числу негативных факторов, влияющих на демографическую ситуацию, также относятся структурные изменения, обусловленные сокращением числа женщин репродуктивного возраста 20-29 лет при одновременном увеличении численности женщин в возрасте 30-39 лет, а также тенденция откладывания рождения первого ребенка на более поздний период. К 2020 году количество женщин активного репродуктивного возраста (20-29 лет) сократится на 40 процентов.

Негативные тенденции могут постепенно преодолеваются в результате мер по улучшению демографической ситуации, реализуемых в рамках мероприятий по выполнению Концепции демографической политики Воронежской области на период до 2025 года, Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 № 606 «О мерах по реализации демографической политики Российской Федерации», а также принимаемых мер в сфере здравоохранения в рамках реализации государственной программы Воронежской области «Развитие здравоохранения».

На рост рождаемости могут оказать влияние следующие меры: предоставление на безвозмездной основе земельных участков под строительство жилого дома при рождении третьего (или последующего) ребенка; создание условий для повышения доступности жилья семьям с детьми в рамках реализации государственных программ «Обеспечение доступным и комфортным жильем населения Воронежской области», «Жилье для российских семей», а также обеспечение жильем молодых специалистов в сельской местности; развитие муниципальных программ образования детей дошкольного возраста; пособие на третьего и последующих детей.

Кроме того, на улучшение показателей рождаемости будут влиять меры по сокращению уровня материнской и младенческой смертности, улучшению

работы службы родовспоможения, развитию перинатальной (дородовой) диагностики и неонатальной хирургии, профилактике и снижению числа аборт, расширению объемов и повышению эффективности лечения бесплодия с применением репродуктивных технологий.

Основные меры по снижению смертности будут направлены на совершенствование организации медицинской помощи и повышение ее доступности, профилактику социально-значимых болезней, предотвращение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий, от онкологических заболеваний.

Акцент государственной демографической политики на формирование здорового образа жизни, на меры по снижению масштабов злоупотребления алкогольной и табачной продукцией, на профилактику алкоголизма, табакокурения и наркомании также позволит улучшить показатели смертности.

Комплекс мероприятий по сохранению здоровья работников на производстве, внедрение системы финансовых и страховых стимулов к сохранению здоровья для граждан и повышение ответственности за здоровье работников для работодателей позволит несколько снизить уровень смертности среди лиц рабочих возрастов и замедлить сокращение численности населения в трудоспособном возрасте.

Базовый и пессимистичный сценарии долгосрочного демографического прогноза Воронежской области базируются на среднем и низком сценариях демографического прогноза, разработанного Росстатом с учетом итогов Всероссийской переписи населения 2010 года. Суммарный коэффициент рождаемости в соответствии с планом мероприятий по повышению рождаемости на период 2016-2020 годы в 2020 году составит 1,593 (в 2015 году - 1,517).

В условиях ухудшения возрастной структуры населения возрастает роль миграции населения в формировании трудового потенциала и его размещении на территории региона. Регулирование миграционных процессов на территории Воронежской области осуществляется в рамках Концепции государственной миграционной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Президентом Российской Федерации 8 июня 2012 № Пр-1490, в которой определены цели, принципы, задачи, основные направления и механизмы реализации государственной миграционной политики.

Реализация мероприятий Концепции позволит совершенствовать миграционное законодательство в части модернизации механизма определения потребности региональной экономики в иностранных

работниках, упрощения порядка въезда, выезда и пребывания квалифицированных иностранных специалистов, предпринимателей и инвесторов, развития образовательной и академической миграции, совершенствования механизма осуществления иностранными гражданами трудовой деятельности на основании патентов у физических лиц, содействия территориальной мобильности граждан.

Модернизация Государственной программы по оказанию содействия добровольному переселению в Российскую Федерацию соотечественников, проживающих за рубежом, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 14 сентября 2012 № 1289, предусматривающей расширение категорий переселенцев и мер их поддержки, дифференциацию этих мер по категориям переселенцев, будет способствовать увеличению числа участников Государственной программы.

На территории Воронежской области процесс переселения соотечественников осуществляется в рамках подпрограммы «Оказание содействия добровольному переселению в Воронежскую область соотечественников, проживающих за рубежом» государственной программы Воронежской области «Содействие развитию муниципальных образований и местного самоуправления», утвержденной постановлением правительства Воронежской области от 09.12.2013 № 1072.

Реализация мероприятий государственной программы позволит закрепить людей на территории Воронежской области, даст возможность их жилищного обустройства для постоянного проживания, а также обеспечит адекватные условия для жизни и работы данной категории лиц на территории области.

В результате реализации всего комплекса мер в сфере демографического развития региона, миграционной политики численность постоянного населения в 2020 году составит 2337,7 тыс. человек против 2332,3 тыс. человек в 2015 году по базовому варианту прогноза и 2332,5 тыс. человек по пессимистичному варианту. К 2030 году численность населения стабилизируется и составит 2333,5 тыс. человек по базовому варианту и 2322,6 тыс. человек по пессимистичному варианту.

3.2. Развитие рынка труда

Изменение возрастной структуры в сторону увеличения доли пожилых, «старения» календаря демографических событий приведут к росту демографической нагрузки на трудоспособное население и экономику региона в целом. К 2030 году существенно возрастет количество граждан пенсионного возраста (60-72 года), которые традиционно имеют низкую

степень экономической активности. Численность пенсионеров постоянно растет, так за последние пять лет численность пенсионеров увеличилась на 16 тыс. человек, или на 2,1 %. Сокращение численности населения в трудоспособном возрасте и, как следствие, снижение численности экономически активного населения приведет к сокращению предложения трудовых ресурсов и обострит ситуацию на рынке труда.

Смягчить негативные эффекты могут меры, направленные на увеличение продолжительности активного возраста, в том числе мероприятия по проведению активной политики занятости, направленные на повышение экономической активности многодетных родителей, родителей детей-инвалидов, граждан, имеющих ограничения трудоспособности по состоянию здоровья. Одновременно будут реализовываться меры, направленные на повышение экономической активности граждан пенсионного возраста, что позволит частично компенсировать снижение численности населения в трудоспособном возрасте.

Таким образом, в долгосрочной перспективе в результате негативных демографических процессов будет сокращаться как численность занятого населения, так и его доля в общей численности населения области. В соответствии с настоящим прогнозом в 2030 году общая численность занятых может составить 1056,5 тыс. человек и сократится к уровню 2016 года на 48,8 тыс. человек. Доля занятого населения сократится с 47,4 % до 45,3 %.

По пессимистичному варианту (таблица 14) в условиях существенного ухудшения демографической ситуации численность населения, занятого в экономике региона, снизится до 1051,2 тыс. человек в 2030 году и сократится на 54,1 тыс. человек.

Ожидаемые демографические сдвиги, связанные с сохранением тенденции дальнейшего старения населения, увеличения числа лиц пожилого возраста, задают жесткие требования к будущим тенденциям развития рынка труда. Численность населения старше трудоспособного возраста будет увеличиваться, а численность населения трудоспособного возраста, наоборот, снижаться.

В долгосрочном периоде ожидается снижение уровня безработицы с 4,5 % в 2016 году до 3,8-3,9 % экономически активного населения к 2030 году (по базовому и пессимистичному варианту соответственно). Это снижение будет достигаться за счет повышения мобильности трудовых ресурсов, внедрения новых форм занятости и ослабления дисбаланса профессионально-квалификационной структуры занятости. Снижению безработицы также будет способствовать изменение демографической структуры: значительно

сократится численность молодежи, в наибольшей степени подверженной риску безработицы.

Кроме того, переход к инновационной экономике (реструктуризация и диверсификация отраслей экономики) будет означать изменение сложившейся структуры занятости населения, что должно сопровождаться дальнейшим сокращением неэффективных рабочих мест, расширением занятости в сфере услуг и возникновением новых направлений занятости.

В последние годы в Воронежской области отмечается системное улучшение качественных характеристик трудовых ресурсов. Так, в 2015 году в экономике региона было занято 943,7 тыс. квалифицированных работников, в том числе 291,2 тыс. высококвалифицированных работников. Доля высококвалифицированных работников за 2015 год составила 30,9 % в общей численности квалифицированных работников. Численность специалистов высшего уровня квалификации, работающих в отраслях экономики региона, составила около 222,0 тыс. человек, их удельный вес в общей численности занятого населения увеличился с 18,0 % до 20,0 %.

Формирование квалифицированных рабочих кадров в соответствии с потребностями экономики предусматривает улучшение качества рабочей силы и развитие ее профессиональной мобильности на основе реформирования системы профессионального образования всех уровней, развития системы непрерывного профессионального образования, системы профессиональной подготовки и переподготовки кадров с учетом приоритетов развития экономики региона.

3.3. Денежные доходы населения

Эффективность мер регулирования экономики региона, мер поддержки нуждающихся граждан обеспечила за последние семь лет сохранение роста доходов населения области с темпами, превышающими средние значения по стране. Так, если в 2008 году величина среднедушевых денежных доходов составляла 10 587 рублей, или 71,2 % от среднероссийского показателя, то в 2015 году среднедушевые денежные доходы увеличились до 30 141,1 рубля и составили 99,7 % от среднероссийской величины. В целом среднедушевые денежные доходы населения области за семь лет увеличились в 2,8 раза, в то время как по РФ – в 2 раза. Это позволило Воронежской области улучшить положение среди субъектов РФ и подняться с 55-го места в 2008 году на 22-е в 2015 году.

Реальные денежные доходы населения в 2015 году по сравнению с 2014 годом возросли на 1,6 % (по России снизились на 4,9 %). По данному показателю Воронежская область занимает 5-е место среди 85 субъектов РФ (в 2009 году – 48-е место) и 1-е место среди 18 субъектов ЦФО.

В 2015 году область обеспечила выполнение всех целевых показателей по повышению средней заработной платы отдельным категориям работников бюджетной сферы, установленных «майскими» Указами Президента Российской Федерации.

Основные тенденции повышения благосостояния населения в Воронежской области в долгосрочной перспективе:

- увеличение оплаты труда отдельным работникам бюджетной сферы, определенным в Указе Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 года № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики»;

- рост реальной заработной платы в Воронежской области к 2030 году в 1,1 раза относительно 2015 года;

- поэтапное доведение минимальной заработной платы в Воронежской области до уровня прожиточного минимума для трудоспособного населения.

В дальнейшем во всех вариантах прогноза в части оплаты труда работников бюджетного сектора до 2025 года предполагается доведение до эффективного уровня заработной платы медицинских и педагогических работников, работников культуры и научно-исследовательского персонала и сохранение ее на достигнутом уровне до 2030 года. В отношении динамики заработной платы в частном секторе экономики предполагается, что в целом она будет соответствовать темпам роста производительности труда.

В результате в 2015-2030 гг. реальная заработная плата в целом по экономике в базовом варианте будет расти со среднегодовым темпом 1,7 %, а ее рост к 2030 году составит 1,1 раза.

Кроме того, в прогнозе учтено увеличение величины прожиточного минимума на 5 % в связи с введением в 2018, 2023 и 2028 годы новой потребительской корзины, которая в соответствии с частью 1 статьи 3 Федерального закона «О прожиточном минимуме в Российской Федерации» должна определяться не реже одного раза в пять лет.

Обеспечение эффективного уровня заработной платы в бюджетном секторе, повышение уровня пенсионного обеспечения будут способствовать сокращению доли бедного населения.

В базовом варианте (таблица 13) уровень бедности снизится с 9,3 % в 2016 году до 6,9 % к 2020 году, а в 2030 году не превысит 4,5 %. В рамках

пессимистичного варианта (таблица 14) уровень бедности в 2030 году может составить 4,9 %.

Прогноз в области пенсионного обеспечения строится исходя из необходимости реформирования пенсионной системы.

В результате средний размер трудовой пенсии (среднегодовой) к 2030 году увеличится по сравнению с 2015 годом в базовом варианте в 1,75 раза и во втором варианте – в 1,6 раза. Соотношение среднего размера трудовой пенсии с прожиточным минимумом пенсионера к 2030 году снизится с 1,6 раза в 2015 году до 1,255 и 1,227 раза по базовому и пессимистичному варианту соответственно.

В 2015-2030 годах согласно базовому варианту рост экономики сформирует благоприятные условия для сохранения роста денежных доходов населения, где дополнительными драйверами, способствующими повышению благосостояния населения, станут рост доходов от собственности и предпринимательской деятельности, а также снижение общего инфляционного напряжения. За период 2015-2030 гг. реальные денежные доходы населения по 1 варианту вырастут в 1,9 раза, при среднегодовых темпах - 104% . Во втором варианте в результате более медленных темпов роста заработной платы и социальных трансфертов среднегодовые темпы роста реальных доходов населения в 2015-2030 гг. составят 103,6 %.

Реализация мер по сокращению бедности, повышению уровня социальной поддержки семей с детьми и уровня оплаты труда работников бюджетной сферы будет способствовать росту среднего класса.

Среди основных критериев отнесения российских граждан к среднему классу следует выделить уровень дохода, наличие собственности и сбережений, их профессионально-квалификационные характеристики, участие в формировании гражданского общества.

Эти социальные сдвиги являются не только результатом, но и предпосылкой устойчивого экономического развития, поскольку предполагают формирование человеческого капитала более высокого качества, рост производительности труда. Создание полноценного среднего класса изменит структуру потребления, обеспечив сдвиг спроса в сторону продукции более высокого качества, создаст благоприятные предпосылки для

расширения гражданской и общественной активности, развития процессов самоорганизации в обществе.

3.4. Развитие экономики образования

Система образования в Воронежской области располагает развитой сетью высших профессиональных образовательных учреждений, осуществляющих подготовку специалистов, их переподготовку и повышение квалификации, научно-исследовательскую и культурно-просветительскую деятельность, которая обеспечивает получение начального, среднего и высшего профессионального образования.

В последние годы в области сохраняется тенденция ежегодного сокращения сети общеобразовательных учреждений и численности обучающихся в них детей. Некоторое сокращение количества общеобразовательных учреждений области объясняется демографическими ограничениями, закрытием ветхих и аварийных школьных зданий и в определенной степени переходом на нормативное бюджетное финансирование в ходе оптимизации сети общеобразовательных организаций.

В области на начало 2015/2016 учебного года функционировало 827 государственных и муниципальных образовательных организаций, в которых обучалось 204,4 тысяч учащихся. Из общего числа общеобразовательных организаций в 819 организациях государственной и муниципальной собственности обучалось 202,5 тыс. учащихся. Также в области наряду с государственными и муниципальными образовательными организациями работали 11 частных, в которых обучались 1,9 тыс. учащихся.

Доля учащихся дневных общеобразовательных учреждений, занимающихся в первую смену в 2015/2016 учебном году, составляло 98,9 %, а во вторую смену – 1,1 % от общей численности обучающихся. В 2015-2016 учебном году доля учащихся в городской местности составила - 70,8 %, а в сельской местности - 29,2 % от общей численности обучающихся в государственных и муниципальных учреждениях образования.

В 2015 году в 38 самостоятельных государственных и муниципальных профессиональных образовательных организаций, осуществляющих подготовку специалистов среднего звена, и 9 филиалах обучались 31,7 тыс. студентов. Из них 84,9 % студентов – по очной форме обучения. В 3 частных профессиональных образовательных организациях численность студентов составила 2,9 тыс. человек.

Воронежская область занимает одно из ведущих мест в России по количеству студентов. Высшая школа Воронежской области насчитывает 16 высших учебных заведений: 11 государственных вузов и 5 частных; общее число филиалов вузов – 16 единиц: 9 государственных филиалов и 7 частных,

осуществляющих подготовку бакалавров, магистров, специалистов, их переподготовку и повышение квалификации, научно-исследовательскую и культурно-просветительскую деятельность. В системе высшего образования обучается 99,0 тыс. студентов.

На территории Воронежской области функционирует 697 дошкольных учреждений, из них 511 дошкольных образовательных организаций и 186 подразделений (групп), осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми, организованные при общеобразовательной организации. Численность детей, посещающих дошкольные учреждения в 2015 г., составила 91,7 тыс. человек. По сравнению с 2014 годом число учреждений уменьшилось на 26 единиц, численность воспитываемых детей увеличилась на 7340 человек (на 8,7 %). Обеспеченность дошкольными образовательными учреждениями в области в 2015 году составляет 628 мест на 1000 детей дошкольного возраста (в 2014 году – 572). В 2015 году в регионе было построено 8 детских садов и введено 5400 мест, а также осуществлен капитальный ремонт 217 дошкольных образовательных учреждений.

Уровень образования в Воронежской области является одним из самых высоких в Российской Федерации. Охват общим образованием населения в возрасте от 7 до 17 лет составляет 99,8 %.

Необходимым условием для формирования инновационной экономики является модернизация системы образования, являющейся основой динамичного экономического роста и социального развития общества.

Развитие сферы образования, намеченное на период до 2030 года, будет осуществляться в рамках проектного подхода, включающего в себя: определение приоритетных проектов в сфере развития образования, создание необходимой административной и организационной поддержки, определение источников финансирования мероприятий приоритетных направлений развития.

В настоящее время на федеральном уровне определены следующие приоритеты развития в сфере образования: «Современная образовательная среда для школьника», «Современная цифровая образовательная среда», «Рабочие кадры для передовых технологий», «Вузы как центры пространства создания инноваций». Определены следующие базовые подходы к способам и формам достижения целей по повышению доступности и качества образования:

- поддержка лучших региональных практик в части школьной инфраструктуры, введение новых мест в школах, в том числе за счет ремонта и строительства новых школьных зданий;

- использование цифрового контента в системе образования, вовлечение работодателей в процессы создания и экспертизы контента, оценки результатов обучения;

- внедрение новых образовательных стандартов в среднем профессиональном образовании, инструментов независимой оценки качества подготовки кадров, в том числе на базе международных стандартов WorldSkills;

- создание на базе ведущих университетов научно-технологических центров с высокой степенью коммерциализации результатов исследований, повышение конкурентоспособности российских вузов среди ведущих мировых научно-образовательных центров.

Политика в сфере образования на период до 2020 года будет определяться в соответствии со Стратегией социально-экономического развития Воронежской области на период до 2020 года, а также задачами, поставленными Президентом Российской Федерации В.В. Путиным в указах от 7 мая 2012 № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки» и № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

С 2014 года осуществляется реализация первого этапа государственной программы Воронежской области «Развитие образования» на 2014-2020 годы, утвержденной постановлением правительства Воронежской области от 17 декабря 2013 № 1102 (далее – Государственная программа).

В рамках государственной программы предстоит обеспечить финансирование развития профессионального образования, развития общего образования и дополнительного образования детей, доступность образования, обновление качества образования.

Основными задачами развития образования в прогнозный период являются:

- формирование гибкой, подотчетной обществу системы непрерывного образования, развивающей человеческий потенциал, обеспечивающей текущие и перспективные потребности социально-экономического развития Воронежской области;

- развитие инфраструктуры и организационно-экономических механизмов, обеспечивающих максимально равную доступность услуг дошкольного, общего, дополнительного образования детей;

- модернизация основных образовательных программ образовательных организаций в системах дошкольного, общего и дополнительного образования детей, направленная на достижение современного качества учебных результатов и результатов социализации;

- адаптация образовательных программ с целью обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, направленных на обеспечение коррекции нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц;

- развитие потенциала организаций дополнительного образования детей в формировании мотивации к познанию и творчеству, создание среды и ресурсов открытого образования для позитивной социализации и самореализации детей и молодежи;

- обеспечение эффективного оздоровления, отдыха и занятости, развития творческого, интеллектуального потенциала и личностного развития детей и молодежи;

- обеспечение качества профессионального образования в соответствии с запросами и перспективными задачами развития экономики Воронежской области;

- обеспечение прав граждан на получение общедоступного профессионального образования;

- вовлечение молодежи в общественную деятельность;

- включение потребителей образовательных услуг в оценку деятельности системы образования через развитие механизмов внешней оценки качества образования и государственно-общественного управления.

Прогноз развития сферы образования базируется как на демографических прогнозах о количестве детей школьного возраста и молодежи, на прогнозах развития экономики, рынка труда, технологий, так и на планируемых результатах реализации мероприятий, предусмотренных Государственной программой.

В системе профессионального образования региона в ближайшие годы за счет сокращения численности обучающихся в силу демографических процессов будет наблюдаться высвобождение ресурсов. Вместе с тем снижение численности молодежи в возрасте 17 - 25 лет на 12 % - 15 % к 2016 году по сравнению с уровнем 2010 года приведет и к сокращению предложения в наиболее гибком и активном сегменте рынка труда. Это означает необходимость, с одной стороны, формирования предложения высокопроизводительных рабочих мест, а с другой стороны, радикального повышения качества подготовки кадров для работы с высокой производительностью.

Выраженной тенденцией развития кадрового потенциала профессиональных образовательных организаций и предприятий становится создание собственных центров и программ обучения персонала. Как показывают проведенные исследования, 66 % работодателей предпочитают доучивать и переучивать своих работников на базе собственных

образовательных подразделений. В целом такое положение отвечает мировой тенденции повышения роли внутрифирменной подготовки сотрудников. Программа обеспечит повышение роли корпоративной подготовки, установление более тесной связи профессионального образования с субъектами спроса на рынке труда.

В результате сеть профессиональных образовательных организаций приобретет структуру в виде кластерных образований, соответствующую стратегии и плану социально-экономического развития Воронежской области. Она будет включать ведущие образовательные организации высшего образования (6 - 8 вузов), являющиеся двигателями развития инновационной экономики, профильные исполнительные органы государственной власти региона, сообщества работодателей и профессиональные образовательные организации, обеспечивающие специализированную профессиональную подготовку кадров. К 2020 году будет устранен дисбаланс между спросом на трудовые ресурсы на рынке труда региона и структурой подготовки рабочих кадров и специалистов среднего звена по востребованным рабочим профессиям (специальностям).

Наряду с этим в регионе будут развиваться два типа сетей организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования и гибкие модульные программы переподготовки и повышения квалификации граждан в возрасте 25 – 65 лет. С одной стороны, будут создаваться территориально доступные многоуровневые, многопрофильные профессиональные образовательные организации с гибкими вариативными образовательными программами. С другой стороны, ведущие отраслевые компании совместно с регионом будут развивать сети учебных центров профессиональных квалификаций и организаций среднего профессионального образования в конкретных отраслях. Проводимая оптимизация сети профессиональных образовательных организаций региона приведет к сокращению числа неэффективных организаций и концентрации материальных, финансовых, информационных и кадровых ресурсов.

Повышение качества рабочих мест и качества среднего профессионального образования приведут к росту доли студентов, обучающихся по востребованным для экономики региона профессиональным программам. Опережающими темпами будет развиваться предложение коротких программ повышения профессиональной квалификации, реализация которых будет организована в первую очередь на базе учебных центров профессиональных квалификаций.

Важнейшее место в системе непрерывного профессионального образования будет занимать сертификация квалификаций, в том числе

квалификаций, полученных путем самообразования. Неотъемлемой частью независимой оценки уровня квалификаций станет процедура проведения общественно-профессиональной аккредитации профессиональных образовательных организаций региона.

Особенностью сети организаций дошкольного образования станет то, что в нее будут включены организации разных форм собственности, будет организована государственная поддержка вариативных форм дошкольного образования, что позволит охватить дошкольным образованием всех детей дошкольного возраста и увеличить ожидаемую продолжительность образования до 13,5 года. Организации дошкольного образования будут осуществлять также функции поддержки семей по вопросам раннего развития детей.

Сеть школ в сельской местности будет иметь сложную структуру, включающую базовые школы и филиалы, соединенные не только административно, но и системой дистанционного образования. Многие сельские школы станут интегрированными социально-культурными организациями и организациями, выполняющими не только функции образования, но и иные социальные функции (культуры и спорта, социального обслуживания и др.).

В городах школы будут включать ступени начальной, средней и старшей школы с особыми условиями обучения и воспитания для детей разных возрастов. Они будут интегрированы в единую среду социализации с организациями дополнительного образования, культуры и спорта.

3.5. Развитие экономики здравоохранения

Развитие здравоохранения на период до 2030 года должно быть ориентировано на создание эффективной системы, способной обеспечить население своевременными профилактическими мероприятиями, доступной и качественной медицинской помощью с использованием достижений медицинской науки, а также реабилитационной и санаторно-курортной помощью.

Основные базовые подходы по повышению доступности и качества оказания услуг здравоохранения, утвержденные на федеральном уровне, следующие:

снижение показателей младенческой смертности путем внедрения трехуровневой системы организации медицинской помощи новорожденным и женщинам в период беременности и после родов с включением в указанную систему вводимых перинатальных центров;

обеспечение доступности медицинской помощи гражданам, проживающим в труднодоступных районах Российской Федерации, с использованием санитарной авиации;

обеспечение современного уровня профессиональной подготовки врачебных кадров на базе профессиональных стандартов, клинических рекомендаций (протоколов лечения) и внедрение новой системы допуска к профессиональной деятельности, устранение кадрового дефицита в отрасли;

сокращение сроков ожидания и повышение качества оказываемой гражданам медицинской помощи путем совершенствования процессов ее организации на основе внедрения информационных технологий;

повышение эффективности и прозрачности закупок лекарственных препаратов для государственных и муниципальных нужд посредством проведения автоматизированного мониторинга и анализа цен лекарственных препаратов, закупаемых для государственных и муниципальных нужд, внедрение системы маркировки лекарственных препаратов для защиты населения от фальсифицированных лекарственных препаратов и оперативного выведения из оборота контрафактных и недоброкачественных препаратов.

Государственная политика в сфере здравоохранения на период до 2020 года будет осуществляться в соответствии со Стратегией социально-экономического развития Воронежской области на период до 2020 года, Концепцией демографической политики Российской Федерации до 2025 года, а также задачами, поставленными Президентом Российской Федерации В.В. Путиным в указах от 7 мая 2012 № 598 «О совершенствовании государственной политики в области здравоохранения» и № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

С 2014 года осуществляется реализация государственной программы Воронежской области «Развитие здравоохранения» на 2014-2020 годы, утвержденной постановлением правительства Воронежской области от 31 декабря 2013 г. № 1189.

Целью Государственной программы является обеспечение доступности медицинской помощи и повышение эффективности медицинских услуг, объемы, виды и качество которых должны соответствовать уровню заболеваемости и потребностям населения, передовым достижениям науки.

Общий прогнозный объем финансового обеспечения Государственной программы в 2014-2020 годах составляет более 1 трлн рублей. В рамках Государственной программы определены основные векторы развития системы здравоохранения: профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни, развитие первичной медико-санитарной помощи, совершенствование оказания специализированной, в том числе

высокотехнологичной медицинской помощи, развитие и внедрение инновационных методов диагностики и лечения, охрана здоровья матери и ребенка, развитие медицинской реабилитации и санаторно-курортное лечение, в том числе детей, кадровое обеспечение системы здравоохранения, развитие международных отношений в сфере охраны здоровья, экспертиза и контрольно-надзорные функции в сфере охраны здоровья, медико-санитарное обеспечение отдельных категорий граждан.

Развитие здравоохранения Воронежской области в период до 2030 года будет осуществляться в условиях неблагоприятной демографической ситуации, в период увеличения доли населения старше трудоспособного возраста и одновременно снижения численности населения трудоспособного возраста.

Особенности возрастной структуры населения области с преобладанием лиц пожилого возраста и заметное старение населения за последние три года ставит определенные задачи перед системой здравоохранения Воронежской области, поскольку потребность в медицинском обслуживании увеличивается с возрастом.

Средний возраст жителей Воронежской области составляет 41,82 года (в РФ – 39,49 лет; в ЦФО – 41,35). По данному показателю область занимает 14-е место в ЦФО и 79-е место в РФ.

В прогнозном периоде потребуется расширение сети медицинских геронтологических учреждений, качественная перестройка системы здравоохранения, привлечение дополнительных средств, что связано в первую очередь со сдвигом структуры заболеваемости населения в сторону увеличения доли хронических неинфекционных болезней. Потребность в оказании помощи пациентам с болезнями, свойственными пожилому возрасту, будет неуклонно возрастать.

С целью обеспечения государственных гарантий медицинской помощи, ее доступности и высокого качества в период до 2030 года должны быть решены следующие задачи:

1. Обеспечение государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи в полном объеме.
2. Постоянное совершенствование системы стандартов медицинской помощи с целью внедрения современных медицинских технологий при лечении и диагностике наиболее распространенных заболеваний.
3. Совершенствование системы обязательного медицинского страхования, функционирующей на основе страховых принципов.
4. Повышение структурной эффективности системы организации медицинской помощи.

5. Повышение роли профилактической составляющей на основе периодических диспансеризаций, постоянного наблюдения за группами риска.

6. Реализация мероприятий по формированию здорового образа жизни.

7. Оплата медицинской помощи на основе стандартов медицинской помощи в зависимости от качества ее оказания.

8. Расширение инновационной деятельности медицинских и научных организаций для разработки и внедрения новых медицинских технологий.

9. Повышение удовлетворения потребности населения в высокотехнологичной медицинской помощи.

10. Дальнейшее развитие взаимовыгодного государственно-частного партнерства.

11. Привлечение негосударственных инвестиций в основные фонды.

12. Изменение соотношения врачебного и среднего медицинского персонала в сторону последнего для обеспечения доступности медицинских услуг.

13. Укрепление кадрового потенциала медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, при условии выполнения показателей по заработной плате, в том числе за счет снижения административной нагрузки на врачебный персонал.

14. Совершенствование процессов организации медицинской помощи, сокращения времени ожидания приема врача, в том числе на основе внедрения информационных технологий.

15. Повышение эффективности закупок лекарственных препаратов для государственных и муниципальных нужд путем внедрения автоматизированной системы мониторинга цен.

Решение перечисленных задач в условиях постоянного увеличения расходов на здравоохранение к 2030 году позволит добиться существенного улучшения демографических показателей и показателей состояния здоровья населения, снизить общий коэффициент смертности, в том числе среди трудоспособного населения, увеличить среднюю продолжительность жизни.

4. Инвестиции

Стратегической целью инвестиционной политики области является улучшение инвестиционного климата, обеспечивающее приток инвестиций на территорию региона, достижение устойчивого экономического роста и повышение уровня жизни населения.

Достижение указанной цели предполагает:

1) увеличение годового объема инвестиций в основной капитал до 340-395 млрд рублей к 2020 году и до 725-1020 млрд рублей к 2030 году (повариантно);

2) опережающую динамику региональных темпов роста объема инвестиций в основной капитал в сравнении со среднероссийскими значениями на протяжении всего прогнозного периода.

Стратегия опережающего развития, опирающаяся на модернизацию диверсифицированной экономики, новое качество социальной сферы и формирование активной общественной среды, лежит в основе идеологии управления развитием Воронежской области.

Целью стратегии опережающего развития является обеспечение лидирующего положения области среди регионов Российской Федерации на основе современных методов управления, эффективного оборота и расходования ресурсов, выполнения экономических, финансовых, социальных обязательств перед обществом.

С учетом этого за 2016-2030 годы рост объема инвестиций в основной капитал (в сопоставимой оценке) по области по 1 и 2 вариантам соответственно составит 209,6-145,1% против 155,7-123,8 % в Российской Федерации.

Таблица 7- Среднегодовые индексы физического объема инвестиций в основной капитал Воронежской области в сравнении с Российской Федерацией (2016-2030 годы)

	2016-2020	2021-2025	2025-2030	2016-2030	2017-2030	2014-2030
1 вариант (умеренно-оптимистичный)						
Воронежская область	103,6	106,4	105,2	104,9	105,4	104,7
Российская Федерация	101,8	104	103,2	103	103,4	102,0
2 вариант (пессимистичный)						
Воронежская область	102,0	103,4	102,2	102,4	102,7	102,5
Российская Федерация	98,8	103,3	102,3	101,4	102,2	100,7

Основными задачами в сфере инвестиционной политики Воронежской области являются:

1) в сфере развития промышленных и потребительских рынков, развития малого и среднего предпринимательства:

- повышение конкурентоспособности регионального индустриально-аграрного производственного комплекса;

- содействие развитию субъектов малого и среднего предпринимательства Воронежской области для повышения их конкурентоспособности;

- увеличение доли инновационных предприятий, развитие высокотехнологичных отраслей экономики;

- создание условий для наиболее полного удовлетворения спроса жителей и гостей Воронежской области на потребительские товары, услуги общественного питания и бытовые услуги по доступным ценам при обеспечении качества и безопасности их приобретения и потребления;

- обеспечение благоприятного состояния окружающей среды, рационального природопользования;

2) в сфере развития инфраструктурного комплекса:

- обеспечение инвесторов доступной инфраструктурой для размещения производственных и иных объектов;

- снижение затрат на подключение к объектам инженерной инфраструктуры;

- создание информационной инфраструктуры инвестиционной деятельности, формирование и продвижение имиджа (бренда) Воронежской области как открытого региона, благоприятного для осуществления инвестиционной деятельности;

3) в сфере развития человеческого капитала:

- развитие в Воронежской области эффективных механизмов профессиональной подготовки и переподготовки по специальностям, соответствующим потребностям инвесторов;

4) в сфере развития институциональной среды и повышения эффективности деятельности органов государственной власти:

- сокращение сроков и упрощение согласительных и разрешительных процедур для реализации инвестиционных проектов;

- наличие эффективной системы государственной поддержки инвестиционных проектов.

Основными инструментами привлечения инвестиций являются организационные и финансовые меры государственной поддержки инвесторов, в том числе: организационное сопровождение всех стадий реализации инвестиционного проекта; улучшение условий ведения бизнеса; оптимизация процедур получения разрешительной документации; предоставление на конкурсной основе государственных (областных) гарантий по инвестиционным проектам за счет объектов областного залогового фонда и средств областного бюджета; предоставление инвесторам субсидий из областного бюджета на оплату части процентов за пользование кредитами

российских кредитных организаций, привлекаемых для реализации инвестиционных проектов в рамках программы экономического и социального развития Воронежской области, областных целевых и ведомственных программ; софинансирование за счет областного бюджета строительства объектов социальной и инженерной инфраструктуры, предоставление субсидий на возмещение расходов по оплате услуг за технологическое присоединение к электрическим сетям; предоставление льгот по налогу на имущество организаций, налогу на прибыль в части, подлежащей зачислению в областной бюджет; предоставление инвесторам льготных условий пользования землей и другими природными ресурсами, не противоречащих федеральному законодательству, в том числе в индустриальных зонах Воронежской области.

С целью создания и поддержания в прогнозируемом долгосрочном периоде благоприятной инвестиционной среды на территории Воронежской области определены и реализуются следующие приоритетные инициативы.

Первая инициатива – реализация Прогноза научно-технологического развития Воронежской области.

В Воронежской области накоплен успешный опыт стратегического управления развитием региона. Реализуемая Стратегия социально-экономического развития Воронежской области признана одной из лучших экспертным сообществом. Инвестиционная стратегия области вошла в сборник лучших практик Агентства стратегических инициатив.

В целях развития системы стратегических документов в Воронежской области (впервые в Российской Федерации) разработан Прогноз научно-технологического развития области, позволяющий решать задачи формирования направлений развития региональной науки с учетом российских и глобальных тенденций, разработать новый подход к определению областей науки и инноваций, требующих первоочередной поддержки со стороны государства, расширить представления о вероятных тенденциях будущего развития.

На основании данных прогноза разработана генеральная схема развития и размещения производительных сил Воронежской области, которая позволит решить проблему рационального размещения производств на основе прогнозирования развития отраслей и отдельных секторов экономики.

В целях реализации генеральной схемы на территории области (в каждом муниципальном районе) предусмотрены более 350 инвестиционных площадок, общая территория которых в совокупности составляет более 17 тыс. га, для размещения промышленных и сельскохозяйственных производств. Для удобства инвесторов вся информация визуализирована на

интерактивной карте инвестиционного портала Воронежской области (www.invest-in-voronezh.ru).

В долгосрочной перспективе работа по освоению инвестиционных площадок области будет осуществляться на основании разработок, отраженных в Прогнозе научно-технологического развития Воронежской области и в генеральной схеме.

Вторая инициатива – реализация 15 разделов стандарта деятельности исполнительных органов власти Воронежской области по обеспечению благоприятного инвестиционного климата в регионе.

Сформированная для мониторинга эффективности реализации положений стандарта экспертная группа, в которую вошли представители общероссийских общественных организаций «Деловая Россия», «Опора России», «Российский союз промышленников и предпринимателей», «Торгово-промышленная палата», подтвердила полное выполнение исполнительными органами области требований всех 15 разделов инвестиционного Стандарта. В частности, в рамках его реализации общий объем инвестиций по фактически реализуемым соглашениям между инвесторами и правительством области, например, в 2015 году составил более половины годового объема капитальных вложений по области.

Третья инициатива – это сокращение отдельных процедур, а также оптимизация процессов разрешений и согласований при реализации инвестиционных проектов – внедрение лучших практик Национального рейтинга состояния инвестиционного климата.

В целях внедрения лучших практик, выявленных в процессе пилотной апробации Национального рейтинга (включает более 47 показателей оценки комфортности ведения бизнеса в регионе), в Воронежской области проведен опрос предпринимателей, разработана и утверждена дорожная карта внедрения лучших практик Национального рейтинга. Дорожная карта включает мероприятия 10 исполнительных органов государственной власти области, УФНС и Росреестра по Воронежской области.

Для мониторинга эффективности реализации мероприятий дорожной карты создан Штаб по снижению административных барьеров и улучшению инвестиционного и предпринимательского климата в Воронежской области. В рамках Штаба организована работа шести постоянных рабочих групп - по импортозамещению, по оптимизации процедур регистрации прав собственности, по улучшению предпринимательского климата, по снижению административных барьеров в строительстве, по поддержке экспорта промышленной продукции и по повышению доступности энергетической инфраструктуры.

Продолжение работы в рамках мониторинга показателей Национального рейтинга является одним из основных инструментов совершенствования регулятивной среды. Пересмотр сроков по отдельным процедурам и упразднение некоторых из них позволит не только сократить административные барьеры, снизить сроки реализации инвестиционных проектов, но и повысить рейтинг Воронежской области среди других субъектов Российской Федерации.

Четвертая инициатива – создание новых и развитие существующих инфраструктурно - обеспеченных инвестиционных площадок.

В действующих индустриальных парках области (Масловский, Лискинский, Бобровский, Перспектива) с учетом субъектов малого и среднего предпринимательства размещено 73 резидента. Общий объем вложенных инвестиций составляет более 25 млрд рублей. На территории индустриальных парков области ежегодно расширяются мощности действующих производств, осуществляется запуск новых.

Пятая инициатива – создание новых механизмов привлечения частного капитала – государственно-частное партнерство.

Помимо реализации проектов по созданию частными инвесторами новых производств, одним из главных направлений развития инвестиций в Воронежской области является государственно-частное партнёрство при реализации проектов развития инженерной и социальной инфраструктуры. Наличие качественной нормативно-правовой базы позволяет существенно увеличить количество реализуемых в области государственно-частных проектов.

Шестая инициатива – участие в федеральных программах поддержки реального сектора экономики области.

В целях развития индустриальных парков области, развития перспективных отраслей экономики, поддержки частных инвесторов в регионе ведется активное взаимодействие с федеральными министерствами и институтами развития федерального уровня. Основным приоритетом работы по привлечению средств федерального бюджета для развития инвестиций области является участие в программах поддержки по следующим направлениям: проектное финансирование, импортозамещение, поддержка малого бизнеса, развитие индустриальных парков.

Седьмая инициатива – это реализация на территории Воронежской области Стандарта развития конкуренции.

Для этого в области определены целевые ориентиры развития конкурентной среды на социально значимых и приоритетных рынках, таких как: рынок услуг дошкольного образования, медицинских услуг, услуг

жилищно-коммунального хозяйства, услуг связи, розничной торговли, рынок услуг перевозок пассажиров наземным транспортом, сельскохозяйственной техники, рынок овощной и свежей фруктово-ягодной продукции, рынок туристических услуг. Реализация Стандарта конкуренции будет осуществляться в соответствии с дорожной картой, предусматривающей постоянное взаимодействие правительства области с «Торгово-промышленной палатой» и «Опорой России».

Мероприятия, предусмотренные дорожной картой, позволят обеспечить беспрепятственный доступ региональных производителей на товарные рынки области, а также снизить издержки потребителей в связи с совершенствованием процессов ценообразования.

Восьмая инициатива – развитие института оценки регулирующего воздействия и оценки фактического воздействия нормативно-правовых актов Воронежской области, затрагивающих вопросы осуществления предпринимательской и инвестиционной деятельности.

За счет созданной в регионе системы экспертной оценки обеспечен 100-процентный охват принимаемых нормативно-правовых актов области. Данная система включает представителей «большой четверки» (Торгово-промышленная палата, Российский союз промышленников и предпринимателей, «ОПОРА», «Деловая Россия»), «Гражданского собрания «ЛИДЕР», Совета ректоров Воронежской области, отраслевых саморегулируемых организаций (около 900 человек). Для повышения эффективности проводимой оценки в долгосрочной перспективе будет расширен круг экспертов за счет представителей кредитных организаций, отраслевых предприятий области, центров поддержки малого и среднего предпринимательства. В предметную сферу проведения процедуры оценки регулирующего воздействия будут добавлены нормативно-правовые акты, регулирующие налоговые и земельные отношения.

Реализация указанных мероприятий позволит исключить дополнительные расходы, возлагаемые на предпринимателей и бюджет, повысить прозрачность, открытость и обоснованность принимаемых государственных решений, качество государственного (муниципального) управления.

Девятая инициатива – снижение налоговой нагрузки на субъекты малого и среднего предпринимательства.

Правительством области приняты законы Воронежской области, предусматривающие установление двухлетних налоговых каникул для впервые зарегистрированных индивидуальных предпринимателей, применяющих упрощенную систему налогообложения и (или) патентную

систему налогообложения и осуществляющих виды экономической деятельности, которые обеспечивают импортозамещение продукции животноводства и растениеводства, а также изделий легкой промышленности. Планируется оказать государственную поддержку наукоемким производствам и индивидуальным предпринимателям, работающим в социальной сфере.

В текущем году и до 2025 года траектория роста инвестиций во многом будет обусловлена динамикой инвестиций энергетического комплекса области. Объем инвестиций по Нововоронежской АЭС – ФГУП Концерна «Росэнергоатом» планируется на основании показателей Долгосрочной инвестиционной программы ФГУП Концерна «Росэнергоатом» на 2012-2025 годы по проектам и мероприятиям, включаемым в Инвестиционную программу ФГУП Концерна «Росэнергоатом». В соответствии с программой ФГУП Концерна «Росэнергоатом» пик объема инвестиционных вложений пришелся на 2014 год, в дальнейшем ожидается существенное снижение объема инвестиций. В абсолютных значениях объем инвестиций в 2019 году снизится более чем в 10 раз к пиковому значению 2014 года, что обусловлено завершением строительства новых энергоблоков на Нововоронежской АЭС – филиале ФГУП Концерна «Росэнергоатом». По планам компании ввод в эксплуатацию 6-го и 7-го энергоблоков ожидается в 2016-2019 годах.

Снижение инвестиций в энергетическом комплексе области будет замещаться ростом инвестиций в других отраслях, в частности в транспорте. В долгосрочной перспективе доля транспорта в общем объеме инвестиций региона (без субъектов малого предпринимательства) увеличится. Повышение доли транспорта в общем объеме инвестиций ожидается за счет существенного увеличения расходов на дорожное строительство (в том числе на продолжение реконструкции автомагистрали М-4 «Дон»), а также за счет строительства двухпутной электрифицированной железной дороги в обход Украины на участке Журавка (Воронежская область) - Миллерово (Ростовская область).

Опережающими темпами будет развиваться агропромышленный комплекс. Знаковым для области стал проект по организации производства стейкового (мраморного) мяса. Размещение такого предприятия в Воронежской области позволяет создать полностью самовоспроизводящуюся систему производства высококлассного мяса говядины от племенного ядра, то есть производства суперэлитного скота, до товарного откорма и непосредственно убоя, переработки и поставки этого мяса как в крупные промышленные центры, так и возможность его экспортировать.

В прогнозируемом периоде ожидается масштабная модернизация Воронежского механического завода – филиала ФГУП «ГК НПЦ им. М.В.

Хруничева», в рамках которой планируется реконструкция производственных корпусов и цехов, замена гальванического оборудования и строительство новых очистных сооружений. Помимо этого завод планирует закупить более 1 тыс. единиц высокотехнологического оборудования. Началась реализация проекта «Строительство завода по производству изделий машиностроения, лакировке и сборке сельскохозяйственной техники и коммерческих транспортных средств», ООО «Агрострой Рус». ООО «ГМЗ» планирует организовать производство аппаратов воздушного охлаждения «ЯМАЛ», АО «Гидрогаз» осуществляет разработку и подготовку серийного производства высокотехнологичного промышленного насосного оборудования с целью импортозамещения в базовых отраслях промышленности. В «Металлургическом производстве и производстве готовых металлических изделий» наиболее крупным инвестиционным проектом является реализация ЗАО «Лискимонтажконструкция» проекта по созданию производства высокопрочных прямошовных электросварных труб большого диаметра. Динамика объема инвестиций в «Производстве транспортных средств и оборудования» будет зависеть от выделенных ресурсов на реализацию проектов, связанных с техническим перевооружением производства ПАО «ВАСО» для изготовления легкого военно-транспортного самолета и агрегатов самолета Ил-76.

Инвестиционная динамика по виду деятельности «Гостиницы и рестораны» будет обусловлена достаточно активным строительством гостиниц в областном центре, в том числе международных сетевых гостиниц, поддержанная ростом внутреннего туризма.

Инвестиции в основной капитал образования и здравоохранения будут расти в номинальном выражении. Рост инвестиций в основной капитал в сфере образования и здравоохранения обусловлен планами правительства Воронежской области по строительству детских дошкольных учреждений, новых школ и крупных медицинских центров, а также вводом в эксплуатацию поликлиник, врачебных амбулаторий и фельдшерско-акушерских пунктов в районах области.

В связи с привлечением дополнительных источников финансирования проектов по импортозамещению для укомплектования хозяйствующих субъектов новым технологическим оборудованием и внедрения в производство новейших технологий, прогнозируется дальнейшее привлечение кредитов.

Инвестиционная привлекательность региона обеспечивается реализацией предсказуемой инвестиционной политики правительства области, а также сложившейся положительной репутацией региона.

Создано 4 индустриальных парка (3 государственных: «Масловский», «Лискинский», «Бобровский» и 1 частный – «Перспектива»). В них размещен 91 резидент (с учетом субъектов малого и среднего предпринимательства). Объем инвестиций в 2012-2015 гг. составил около 20 млрд рублей.

На территории индустриальных парков уже разместили свои производства международные корпорации «Siemens» (Германия), «OFS» (США), «Nutresco» (Нидерланды), а также отечественные компании ООО «Воронежсельмаш» (сельхозмашиностроение), ООО ХК «Спецстальтехмонтаж» (металлоконструкции), ООО «Выбор-ОБД» (строиндустрия). Помимо функционирующих предприятий планируется размещение ещё ряда производств, в том числе компании «Bionogica» (Германия), «АгростройПелгримов» (Чехия) и другие.

Рост инвестиционной привлекательности по отраслям специализации региона, рост инвестиций в основной капитал и стоимости основных средств на территории региона в долгосрочной перспективе обеспечит расширение производственного и инфраструктурного потенциала области, ляжет в основу существенного расширения базы для экономического роста области.

5. Повышение конкурентоспособности отраслей промышленности

Прогнозные параметры развития промышленных видов деятельности на долгосрочную перспективу учитывают, с одной стороны, рост конкуренции на глобальных рынках товаров и услуг, напряженность на рынках сбыта и поставок продукции, с другой – нацеленность на повышение эффективности и конкурентоспособности производств за счет технической модернизации и обновления основных фондов, создания новых высокоэффективных производств и освоения выпуска высокотехнологичной продукции, а также расширения процессов импортозамещения.

Федеральным законом от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации» и Законом Воронежской области от 05.05.2015 № 47-ОЗ «О промышленной политике в Воронежской области» установлены долгосрочные приоритеты государственной политики в сфере промышленности:

- создание и развитие современной промышленной инфраструктуры, инфраструктуры поддержки деятельности в сфере промышленности;
- увеличение выпуска продукции с высокой долей добавленной стоимости и поддержка экспорта такой продукции;

- поддержка технологического перевооружения субъектов деятельности в сфере промышленности, модернизация основных производственных фондов исходя из темпов, опережающих их старение;
- мониторинг эффективности промышленной политики и контроль за ее реализацией;
- информационная открытость при разработке промышленной политики и применении мер стимулирования деятельности в сфере промышленности.

Диверсификация промышленного производства области, появление новых промышленных производств позволяют в долгосрочном периоде оценивать перспективы роста региональной промышленности весьма благоприятно. В 2017-2030 годах рост промышленного производства продолжится. Опережающими темпами будут развиваться: электроэнергетика, добыча полезных ископаемых, производство транспортных средств и оборудования, электрооборудования, электронного и оптического оборудования, производство пищевых продуктов.

Прогнозируется ускоренное (в сравнении с РФ) развитие промышленности: объем промышленного производства увеличится в 2,2 раза к оцениваемому уровню 2016 года по 1 варианту, в 2 раза – по 2 варианту (в РФ – соответственно на 32,2% и на 24%). Среднегодовой прирост в целом по видам промышленной деятельности в 2017-2030 годах по прогнозу по 1 варианту составит 5,7% (в РФ – 2%), по 2 варианту – 5,1% (в РФ –1,5%).

Таблица 8- Среднегодовые индексы промышленного производства Воронежской области в сравнении с Российской Федерацией (2016-2030 годы)

	2016-2020	2021-2025	2025-2030	2016-2030	2017-2030	2014-2030
	1 вариант (базовый)					
Воронежская область	106,9	105,0	104,7	105,5	105,7	105,5
Российская Федерация	101,6	102,0	102,1	101,9	102,0	101,6
	2 вариант (пессимистичный)					
Воронежская область	105,5	104,8	104,5	104,9	105,1	105,0
Российская Федерация	101,1	101,6	101,7	101,4	101,5	101,2

Структура промышленности области (по объему отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ, услуг собственными силами) в прогнозируемом периоде в сравнении с отчетным изменится не значительно.

Развитие промышленного комплекса будет опираться, в первую очередь, на потребности конечных потребителей их продукции и осуществляться на принципах высокотехнологичности и инновационности. Основными приоритетами в этом направлении являются:

- модернизация производственного, конструкторского и научно-исследовательского потенциала промышленного комплекса;
- создание эффективных систем продаж и технического обслуживания, обеспечивающих рост доходов организаций промышленного комплекса;
- преодоление технологического отставания и обеспечение эффективного участия в международной технологической интеграции.

Промышленный комплекс нуждается в ускоренном трансфере технологий, который необходимо превратить в непрерывный процесс. Для содействия модернизации предприятий и приобретения высокотехнологичного оборудования необходимо развивать механизмы государственной поддержки.

Большой научный потенциал Воронежской области недостаточно используется в промышленности, предприятиями реализуется незначительное количество инновационных проектов и программ, направленных на повышение производительности труда.

Необходимым условием перехода к инновационному пути развития является обеспечение значительного притока капитала, как в традиционные, так и в инновационные сектора промышленности.

Важна интеграция высшей школы с промышленными и научными организациями (классический университет – фундаментальная наука, отраслевые вузы – база для научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ). Уровень производительности труда и инновационности бизнеса может быть определен развитием информационно-коммуникационных технологий, радиоэлектроники, авиастроения, ракетно-космической отрасли, современных технологий строительных материалов, технологий переработки сельскохозяйственной продукции и др.

Добыча полезных ископаемых

Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых в области не осуществляется. Минерально-сырьевые ресурсы области представлены, главным образом, нерудными полезными ископаемыми (граниты, глины, пески, цементное сырье, мел). Осуществляется промышленная добыча камня для строительства (ОАО «Павловск Неруд»), разработка гравийных и песчаных карьеров (ООО «Песчаный карьер «Белый колодец») и добыча

глины и каолина (ОАО «Воронежское рудоуправление»). Основное предприятие отрасли – ОАО «Павловск Неруд» – прогнозирует достаточно высокие темпы роста производства (с некоторым ускорением к концу прогнозного периода), что обусловлено планируемым расширением карьерного поля.

Таблица 9- Среднегодовые индексы промышленного производства Воронежской области в «Добыче полезных ископаемых» (2016-2030 годы)

2016-2020	2021-2025	2025-2030	2016-2030	2017-2030	2014-2030
1 вариант (базовый)					
105,1	113,4	104,2	107,5	108,1	103,5
2 вариант (пессимистичный)					
106,7	112,4	103,2	107,4	107,9	103,3

В целом в «Добыче полезных ископаемых» прогнозируемые среднегодовые темпы прироста по 1 и 2 варианту отличаются не значительно (около 8%) и будут обеспечены спросом со стороны строительного комплекса, а также увеличением дорожного строительства.

Структура производства в данном виде экономической деятельности, связанная с открытием новых производств, в прогножном периоде не изменится.

Обрабатывающие производства

В «Обрабатывающих производствах» среднегодовой прирост прогнозируется в размере 5,9-4,9% соответственно по 1 и 2 варианту.

Таблица 10- Среднегодовые индексы промышленного производства Воронежской области в «Обрабатывающих производствах» (2016-2030 годы)

2016-2020	2021-2025	2025-2030	2016-2030	2017-2030	2014-2030
1 вариант (базовый)					
105,2	106,2	105,8	105,7	105,9	105,9
2 вариант (пессимистичный)					
104,3	105,2	104,8	104,8	104,9	105,0

При этом опережающими темпами будут развиваться следующие производства:

- **производство транспортных средств и оборудования** – за счет выполнения производственной программы Объединенной авиастроительной корпорации по строительству гражданских пассажирских и грузовых самолетов (Ил-96, Ан-148), изготовлению деталей и агрегатов для

регионального самолета SSJ-100, пассажирского самолета нового поколения MC-21, военного транспортника Ил-76МД, а также запуску в производство легкого военно-транспортного самолета Ил-112В в ПАО «ВАСО»;

- **производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования** – за счет выполнения производственной программы АО «Концерн «Созвездие»;

- **производство резиновых и пластмассовых изделий** – за счет постепенного ввода в эксплуатацию производственных мощностей по выпуску бескамерных шин диаметром 15-17 дюймов, соответствующих современным мировым стандартам качества в ЗАО «Воронежский шинный завод». По планам инвесторов (итальянский концерн Pirelli совместно с ГК «Ростех») предполагается модернизация завода.

Высокие темпы роста в **производстве прочих неметаллических минеральных продуктов** обусловлены предполагаемым выходом на полную мощность в прогнозируемом периоде нового цементного завода (Воронежский филиал АО «Евроцемент групп»).

Стабильное увеличение **производства пищевых продуктов, включая напитки, и табака** в 2017-2030 годах будет обусловлено в основном ростом производства в сахарной, масложировой, мясной и молочной промышленности и платежеспособным спросом населения. За счет инвестиций в производство намечено увеличение объемов и расширение ассортимента выпускаемой продукции, улучшение ее качества, освоение и выпуск новых видов, в том числе импортозамещающих. Наиболее крупные предприятия отрасли (ПАО «Молочный комбинат «Воронежский», сахарные заводы холдинга «Продимекс», филиал ООО «Бунге СНГ» в с. Колодезном) обеспечивают увеличение доли области в общероссийском производстве многих продуктов питания. Рост производства также будет поддержан инвестиционными планами крупнейших предприятий отрасли по созданию и расширению собственной сырьевой базы (строительство молочных ферм и крупных животноводческих комплексов в рамках формирования молочного и мясного кластеров).

Реализация мер государственной политики, направленных на снижение негативного влияния указанных факторов и повышение технологического потенциала машиностроительного комплекса, будут способствовать росту производства продукции машиностроения в средне- и долгосрочной перспективе.

Опережающими темпами в производстве машин и оборудования будет осуществляться выпуск сельскохозяйственных машин (ООО «Воронежсельмаш»), кузнечно-прессовых машин (ОАО «Тяжмехпресс»),

оборудование для нефтегазового комплекса. В 2015 году в области была создана Ассоциация Кластера производителей нефтегазового и химического оборудования, объединяющая 17 участников. Один из проектов кластера направлен на разработку и создание технологии производства альтернативных импортному оборудованию сборно-разборных аппаратов воздушного охлаждения «Ямал». Воронежский кластер производителей нефтегазового и химического оборудования активно реализует «дорожную» карту «Расширение использования технологий, продукции и услуг предприятий Воронежской области для ПАО «Газпром», подписанную 28 января 2014 года губернатором Воронежской области А.В. Гордеевым и Председателем Правления ПАО «Газпром» А.Б. Миллером. Основной целью «дорожной» карты является увеличение производства предприятиями воронежского региона продукции и услуг для газовой отрасли России, повышение их научно-технического и конструкторского потенциала.

Приоритетным направлением работы в прогнозируемом периоде будет организация подписания аналогичных «дорожных карт» использования технологий, продукции и услуг предприятий Воронежской области для нужд государственных корпораций и крупных компаний (ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Газпром», ГК «Ростех», ПАО «Лукойл» и др.).

Особое внимание будет уделено обеспечению максимального участия региональных промышленных организаций в государственных программах, в том числе в государственной программе Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности». В рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» в 2016 году предоставлялось более 40 видов субсидий организациям промышленности. Кроме этого, реализуются самостоятельные государственные программы развития авиационной промышленности, судостроения, электронной и радиоэлектронной промышленности, фармацевтической и медицинской промышленности, в рамках которых может быть обеспечено дальнейшее развитие целого ряда предприятий и отраслей специализации региональной промышленности.

Работа по импортозамещению осуществляется в рамках деятельности межведомственной рабочей группы по организации производства импортозамещающей продукции и реализации стабилизационных мероприятий в отдельных отраслях экономики Воронежской области и экспертного совета по импортозамещению.

Основной упор сделан на обеспечении согласованных действий с федеральными органами исполнительной власти и поддержке наиболее

масштабных региональных проектов импортозамещения с целью получения доступных кредитных ресурсов и финансовой поддержки со стороны федерального бюджета. Подписаны соглашения о сотрудничестве правительства Воронежской области с Минпромторгом России и Фондом развития промышленности.

Предприятия Воронежской области участвуют в реализации шести федеральных отраслевых планов импортозамещения, утвержденных приказами Минпромторга России:

- 1) гражданского авиастроения;
- 2) нефтегазового машиностроения;
- 3) кабельной и электротехнической промышленности;
- 4) сельскохозяйственного и лесного машиностроения;
- 5) станкоинструментальной промышленности;
- 6) тяжелого машиностроения.

В целях обеспечения координации действий региональных и федеральных органов власти, направленных на содействие импортозамещению, в конце 2015 года был разработан План по импортозамещению в сфере промышленности Воронежской области.

Важным направлением, реализуемым в рамках государственной программы на базе Фонда развития промышленности, является поддержка реализации новых комплексных инвестиционных проектов по приоритетным направлениям гражданской промышленности.

По проектам импортозамещения, реализуемым во взаимодействии с Фондом развития промышленности, выделены целевые займы на реализацию проектов ООО «Воронежсельмаш» «Производство импортозамещающего оборудования для обработки, переработки зерна и подготовки семян (силосы, зерносушилки, зерноочистительная техника, фото- и оптоволоконные сепараторы, оборудование для производства комбикормов, семенные заводы)» и ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ» – для разработки и производства запорно-регулирующей арматуры.

Одним из приоритетных направлений повышения конкурентоспособности и диверсификации промышленности в прогнозном периоде является использование потенциала кластерной политики. С 2010 по 2017 год создано 7 региональных кластеров:

- кластер производителей нефтегазового и химического оборудования;
- авиационный кластер;
- кластер электромеханики;
- радиоэлектронный кластер;
- кластер IT - технологий;

- мебельный кластер;
- транспортно-логистический кластер.

Важное направление работы – создание и поддержание благоприятных условий для развития предприятий промышленных видов деятельности и повышения эффективности инновационных производств, которые гарантируются региональными законами о технопарках и промышленных парках.

Прогнозируемая динамика развития в **металлургическом производстве и производстве готовых металлических изделий** в 2017-2030 годах будет поддержана увеличением спроса на выпускаемую продукцию со стороны строительного сектора и нефтегазового комплекса. Основные предприятия отрасли прогнозируют увеличение объемов производства: конструкций строительных сборных из стали (ЗАО «Воронежстальмост»), деталей трубопроводов (ЗАО «Лискимонтажконструкция») и др.

ЗАО «Воронежстальмост» выиграл конкурс и является основным поставщиком по металлоконструкциям, предназначенным для автодороги строящегося моста через Керченский пролив. Предприятие также изготовит и оба арочных пролетных строения, которые установят над судоходным каналом Керченского пролива.

ЗАО «Лискимонтажконструкция» в рамках проектного финансирования получило кредит на реализацию проекта по созданию производства высокопрочных прямошовных электросварных труб большого диаметра для строительства трубопроводов в условиях низких температур и под водой.

В **химическом производстве** прогнозируется устойчивая положительная динамика с умеренными среднегодовыми долгосрочными темпами роста.

Продолжится техническое перевооружение АО «Минудобрения», направленное на освоение производства новых конкурентоспособных на мировом рынке видов минеральных удобрений, реконструкцию и техническое перевооружение действующих установок и производств, освоение энергосберегающих технологий. АО «Воронежсинтезкаучук» планирует освоить выпуск каучуков нового поколения, удовлетворяющих требования ведущих производителей шин, а также вывести на полную мощность новое подразделение по производству термоэластопластов.

Существенный рост химической отрасли может быть обеспечен рядом факторов, позволяющих предприятиям увеличивать экспортные поставки и сокращать импортные закупки отдельных видов продукции. В частности, девальвация рубля и конъюнктура цен на газ стимулируют рост объемов экспортно ориентированных минеральных удобрений в целом по России.

Предполагается дальнейший рост их производства и экспорта. Предполагается динамичное развитие в производстве отдельных базовых полимеров, минеральных удобрений.

Производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Результаты деятельности в **производстве и распределении электроэнергии, газа и воды** будут определяться в основном планами ФГУП Концерна «Росэнергоатом» по ремонту, выводу из эксплуатации и продлению сроков эксплуатации действующих энергоблоков и перезагрузке ядерного топлива, а также планами по вводу в эксплуатацию новых энергоблоков Нововоронежской АЭС.

Таблица 11- Среднегодовые индексы промышленного производства Воронежской области в «Производстве и распределении электроэнергии, газа и воды» (2016-2030 годы)

2016-2020	2021-2025	2025-2030	2016-2030	2017-2030	2014-2030
1 вариант (базовый)					
115,8	100,5	100,7	105,4	105,3	104,3
2 вариант (пессимистичный)					
111,2	99,5	99,7	103,3	103,0	102,5

В соответствии с Энергетической стратегией России до 2030 года и Генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики России до 2020 года с учетом перспективы до 2030 года ФГУП Концерн «Росэнергоатом» обеспечивает рост доли атомной энергии в энергобалансе страны при обеспечении необходимого уровня безопасности, в том числе за счет сооружения новых блоков атомных электростанций. В прогнозном периоде планируется ввод 6-го (2016 год) и 7-го (2019 год) энергоблоков Нововоронежской АЭС, вывод из эксплуатации 3-го энергоблока и продление эксплуатации 4-го энергоблока. Строительство новых энергоблоков осуществляется на площадке действующей станции Нововоронежской АЭС, это самый масштабный инвестиционный проект на территории Центрально-Черноземного региона. Проект предусматривает использование реакторов ВВЭР проекта «АЭС-2006» со сроком эксплуатации 60 лет. Проект «АЭС-2006» базируется на технических решениях проекта «АЭС-92», получившего в апреле 2007 года сертификат соответствия всем техническим требованиям европейских эксплуатирующих организаций (EUR) к АЭС с легководными реакторами нового поколения. Все функции безопасности в проекте «АЭС-2006» обеспечиваются независимой работой активных и пассивных систем, что является гарантией надежной работы станции и ее устойчивости к

внешним и внутренним воздействиям. В 2017-2030 годах среднегодовой темп прироста по данному виду деятельности составит по 1 варианту – 5,3%, по 2 варианту – 3 процента.

Ключевые задачи развития промышленного комплекса Воронежской области, которые предстоит решить в прогнозируемом периоде:

- Развитие государственно-частного партнерства в промышленной сфере.
- Развитие инфраструктуры поддержки деятельности в сфере промышленности на основе институциональных преобразований.
- Реализация приоритетных инвестиционных и инновационных проектов, позволяющих значительно повысить производительность труда, внедрить ресурсо- и энергосберегающие технологии.
- Формирование условий для использования научно-технического потенциала Воронежской области в целях повышения конкурентоспособности промышленности.
- Увеличение доли инновационных предприятий, развитие высокотехнологичных отраслей экономики.
- Реформирование и развитие оборонно-промышленного комплекса, встраивание его в систему производства высокотехнологичной гражданской продукции.
- Развитие и образование новых промышленных кластеров. Использование возможностей кооперации для снижения издержек, роста прибыльности и производительности труда промышленных предприятий в долгосрочной перспективе.

6. Развитие агропромышленного комплекса

Параметры развития сельского хозяйства в 2016-2030 годах сформированы с учетом действующих мер поддержки в рамках государственной программы Воронежской области «Развитие сельского хозяйства, производства пищевых продуктов и инфраструктуры агропродовольственного рынка», направленных на ускорение процессов импортозамещения и повышение финансовой устойчивости сельхозпроизводителей области.

В прогнозном периоде до 2030 года область сохранит позиции крупнейшего аграрного региона Российской Федерации по объему производимой продукции сельского хозяйства.

Наращивание объемов сельхозпроизводства в регионе и повышение его эффективности будет обеспечено путем:

- поддержания благоприятного инвестиционного климата, способствующего привлечению инвестиций в агропромышленный комплекс региона;
- улучшения материально-ресурсного обеспечения отрасли;
- модернизации основных производственных фондов сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности;
- внедрения и распространения инновационных практик и технологий;
- обеспечения сбыта сельскохозяйственной продукции в результате развития переработки, развития товаропроводящей сети, создания условий для сезонного хранения сельхозпродукции.

Развитие агропромышленного производства также необходимо осуществлять по пути экологизации и биологизации на основе применения новых технологий в растениеводстве, животноводстве, пищевой промышленности, что позволит сохранить природный потенциал сельского хозяйства региона и обеспечить безопасность пищевых продуктов.

Главными факторами развития растениеводства в долгосрочном периоде будут:

- освоение адаптивных технологий, базирующихся на новом поколении сельскохозяйственной техники;
- освоение интегрированных подходов к эффективным системам защиты растений и удобрений;
- поддержка элитного семеноводства;
- увеличение площади посевов перспективных высокоурожайных и устойчивых к болезням и вредителям сортов и гибридов сельскохозяйственных культур.

В прогнозном периоде сохранится тенденция стабильно растущих объемов производства зерна, обеспечивающих устойчивую кормовую базу для развития животноводства. Созданы предпосылки для получения высоких урожаев подсолнечника, сахарной свеклы. Применение комплекса агротехнологических мероприятий уже сегодня позволяют выйти на среднюю урожайность по региону: подсолнечника - 25,2 ц/га (по России - 15,2 ц/га), сахарной свеклы - 440 ц/га (по России - 390 ц/га).

Предусматриваемый рост производства овощей в долгосрочной перспективе будет сопровождаться расширением их переработки и ростом производства консервированной овощной продукции.

Устойчивый внутренний спрос на продукцию растениеводства, формирующиеся новые рынки сбыта в условиях экономических санкций создают стимулы для дальнейшего развития в регионе производства и переработки продукции растениеводства.

В прогнозируемом периоде возрастут ресурсы для экспорта сельскохозяйственной продукции и продовольствия. Кроме зерна и продуктов его переработки на внешний рынок область сможет увеличить объемы экспорта таких продуктов, как сахар, растительное масло, продукция животноводства.

В долгосрочной перспективе сохранится положительная динамика развития отрасли животноводства. Нарращивание темпов в мясном и молочном скотоводстве, свиноводстве, повышение продуктивности скота, увеличение числа современных и высокоэффективных животноводческих комплексов, совершенствование кормовой базы обеспечат стабильный рост объемов производства и импортозамещения мяса, молока, яиц.

Повышение эффективности животноводства также будет обеспечено за счет дальнейшего развития племенной базы с применением селекционно-генетических, в том числе инновационных, технологий, расширения системы промышленного откорма и убоя скота, обеспечивающей высокое качество мясопродуктов, и развития мощностей по переработке.

Сельскохозяйственное производство играет не только важную экономическую роль, но и обеспечивает занятость и рост доходов сельского населения. Поэтому на территориях, где отсутствует либо слабо представлен общественный сектор, необходимо и в дальнейшем поощрять и стимулировать развитие малых форм хозяйствования. В настоящее время начинающим фермерам осуществляется государственная поддержка путем предоставления субсидий в виде грантов на создание и развитие крестьянских (фермерских) хозяйств и единовременной помощи на бытовое обустройство.

Реализация направлений, предусматриваемых государственной программой Воронежской области «Развитие сельского хозяйства, производства пищевых продуктов и инфраструктуры агропродовольственного рынка», и дополнительных мер государственной поддержки, направленных на ускорение процессов импортозамещения и повышение финансовой устойчивости отрасли, позволит обеспечить в 2016-2030 гг. устойчивый рост сельскохозяйственного производства с ежегодными темпами прироста производства сельхозпродукции: по первому (базовому) варианту прогноза - на уровне 4%, по второму варианту (пессимистичному) - 3,7 процента.

Согласно заданным темпам роста объем продукции сельского хозяйства всех сельхозпроизводителей (в сопоставимой оценке) к 2030 году увеличится: по 1 варианту - в 1,8 раза, по 2 варианту - в 1,7 раза (к уровню 2015 года).

Таблица 12 - Динамика объемов сельскохозяйственного производства Воронежской области (в % к предыдущему году)

	2015г. отчет	2020г. прогноз		2030г. прогноз		2020г.к 2015г., %		2030г. к 2015г. %	
		1 вар.	2 вар.	1 вар.	2 вар.	1 вар.	2 вар.	1 вар.	2 вар.
Индекс производства продукции сельского хозяйства, %	100,9	102,9	102,6	105,6	105,5	118,8	114,4	182,5	173,6

Дополнительные риски в аграрном секторе связаны с возможными сокращениями федеральных бюджетных ассигнований на поддержку аграрного сектора экономики области, что может привести к снижению финансовой устойчивости сельхозпредприятий, сдерживанию динамики сельскохозяйственного производства в дальнейшем.

7. Развитие малого предпринимательства

Современный развивающийся малый бизнес способствует созданию новых, более эффективных и производительных рабочих мест. По состоянию на 1 января 2016 года в Воронежской области осуществляли деятельность около 77,6 тыс. субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – МСП), в том числе 53,5 тыс. индивидуальных предпринимателей.

В секторе МСП без учета внешних совместителей занято 229,1 тыс. человек, что составляет около 28 % от экономически активного населения области.

В 2015 году на цели развития малого и среднего предпринимательства области направлено более 103 млн рублей. В рамках реализации мероприятия по поддержке муниципальных программ развития предпринимательства 138 малым предприятиям предоставлены субсидии для компенсации части затрат по договорам лизинга оборудования на общую сумму 44,8 млн рублей.

Предприняты шаги по снижению налоговой нагрузки на малый и средний бизнес:

- приняты и вступили в силу законы Воронежской области, предусматривающие установление двухлетних налоговых каникул для впервые зарегистрированных индивидуальных предпринимателей, применяющих упрощенную систему налогообложения и (или) патентную систему налогообложения;

- приняты законы Воронежской области, предусматривающие сниженные ставки налога по упрощенной системе налогообложения с 6 % до 4

% для предпринимателей, осуществляющих виды экономической деятельности, которые обеспечивают импортозамещение продукции животноводства и растениеводства, а также изделий легкой промышленности. Кроме того, расширен перечень видов предпринимательской деятельности, в отношении которых может быть применена патентная система налогообложения.

Приоритетным направлением деятельности правительства области на среднесрочную перспективу остается формирование благоприятных условий для развития предпринимательства. В 2016 году область вошла в число регионов, на территории которых будут внедряться три «пилотных» проекта АО «Корпорация «МСП» по расширению гарантийной поддержки малых и средних предприятий за счет привлечения ресурсов Корпорации МСП, внедрению программ обучения субъектов МСП, а также расширению перечня услуг для бизнеса, предоставляемых на базе АУ «МФЦ».

В долгосрочной перспективе будет продолжена финансовая поддержка малых инновационных компаний, осуществляющих разработку и внедрение инновационной продукции, а также финансовая поддержка средних компаний (субсидирование процентной ставки по кредитам; компенсация расходов на приобретение оборудования).

Будет продолжено совершенствование нормативного и правового регулирования сферы МСП. Основными векторами государственной политики по развитию малого и среднего предпринимательства на долгосрочную перспективу являются:

- дальнейшее снижение уровня финансовой нагрузки на субъекты МСП от избыточных административных барьеров;
- расширение мер имущественной поддержки субъектов МСП (реализация государственного и муниципального имущества);
- увеличение количества объектов инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства (кластеров, бизнес-инкубаторов, технопарков);
- снижение финансовых расходов субъектов МСП, связанных с ведением предпринимательской деятельности;
- упрощение и удешевление доступа к объектам коммунальной инфраструктуры;
- совершенствование трудового законодательства, регулирующего отношения в сфере малого и среднего предпринимательства.

За счет реализации вышеуказанных приоритетных действий субъекты МСП Воронежской области будут ориентироваться на базовые индикаторы

Стратегии развития малого и среднего предпринимательства Российской Федерации до 2030 года:

- увеличение в 2,5 раза оборота малых и средних предприятий в постоянных ценах по отношению к 2014 году (в реальном выражении);
- увеличение в 2 раза производительности труда в секторе малого и среднего предпринимательства в постоянных ценах по отношению к 2014 году (в реальном выражении);
- увеличение доли обрабатывающей промышленности в обороте сектора малого и среднего предпринимательства (без учета индивидуальных предпринимателей) до 20 процентов;
- увеличение доли занятого населения в секторе малого и среднего предпринимательства в общей численности занятого населения до 35 процентов.

Стратегическим ориентиром является увеличение доли малых и средних предприятий в валовом внутреннем продукте в 2 раза (с 20 до 40 процентов). Ежегодный прирост указанной доли должен составлять 1 процент и более. Это, в свою очередь, требует значительного расширения инвестиционного потенциала сектора малого и среднего предпринимательства, привлечения инвестиций домохозяйств, крупного бизнеса, институтов развития в объеме, достаточном для обеспечения выполнения указанного ориентира.

8. Перспективные направления развития муниципальных образований Воронежской области

Текущее и перспективное размещение производительных сил по управленческим округам.

В системе пространственного развития планируется переход от моноцентрической системы производительных сил к полицентрической. Создание диверсифицированного регионального производственного комплекса региона будет осуществляться на основе специализации и концентрации производства в межрайонных системах размещения производительных сил.

С учетом реализуемого подхода к территориальной организации производительных сил Воронежской области дальнейшее развитие получат семь управленческих округов: Воронежский, Россошанский, Борисоглебский, Лискинский, Аннинский, Павловский, Бутурлиновский (Калачеевский).

Под управленческим округом понимается часть территории Воронежской области – виртуальное объединение муниципальных образований области, имеющих близкие природно-географические условия,

ресурсный потенциал и иные социально-экономические характеристики, в рамках которого может осуществляться управленческое воздействие.

Формирование системы управленческих округов осуществлено в целях стратегического управления и прогнозирования и не связано с изменением административно-территориального деления области.

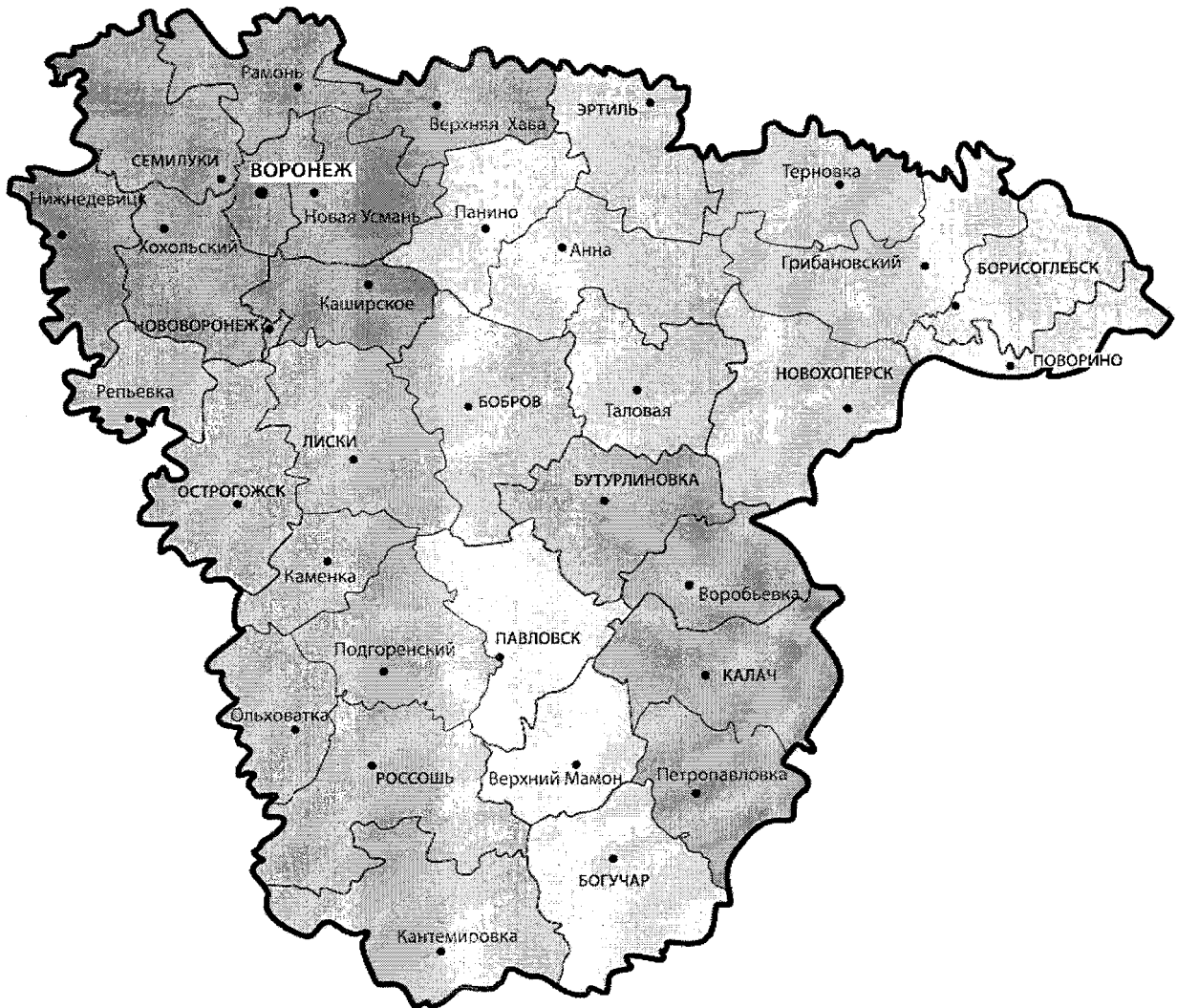


Рисунок 1 – Управленческие округа Воронежской области

Воронежский округ включает в себя городские округа г. Воронежа и г. Нововоронежа, муниципальные районы: Верхнехавский, Каширский, Нижнедевицкий, Новоусманский, Рамонский, Семилукский, Хохольский. Территория округа – 9713 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 1321 тыс. чел., плотность населения – 136 чел./км². Округ расположен в крайней северо-западной части области, его социально-экономическим ядром выступает областной центр и формирующаяся на его основе Воронежская крупногородская агломерация. Несмотря на периферийность расположения в области, округ обладает уникальным транспортно-географическим

положением в узле основных железных и автомобильных дорог, располагает гражданским аэропортом российского значения, весьма выгодно расположен по отношению к соседним областям Центрального Черноземья, вследствие чего сформировал значительный транспортно-логистический потенциал и превратился в важнейший фактор транспортно-географического положения для других округов области.

Россошанский округ включает в себя Россошанский, Подгоренский, Ольховатский и Кантемировский районы. Территория округа – 7343 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 178,1 тыс. человек, плотность населения – 24,2 чел./км². Округ расположен в крайней юго-западной части области. Его социально-экономическим ядром выступает г. Россошь. Округ характеризуется относительно благоприятным транспортно-географическим положением вследствие прохождения по его территории железной дороги Москва–Воронеж–Ростов и автодороги Воронеж–Миллерово. Неблагоприятными сторонами выступают, с одной стороны, отдаленность от областного центра, а, с другой – наличие потенциально опасной государственной границы с Луганской областью Украины.

Борисоглебский округ включает в себя Борисоглебский городской округ и Грибановский, Новохоперский, Поворинский и Терновский муниципальные районы. Территория округа – 8178 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 200,3 тыс. человек, плотность населения – 24,5 чел./км². Округ расположен в крайней восточной части области. Его социально-экономическим ядром выступает Борисоглебский городской округ и формирующая на его основе линейная система городского расселения в составе п. Грибановский, г. Борисоглебск, г. Поворино. Округ располагает достаточно благоприятным транспортно-географическим положением на пересечении меридиональных и широтных железнодорожных и автомобильных дорог, но неблагоприятной стороной выступает его периферийность не только по отношению к Воронежу, но и к соседним областным центрам (Тамбов, Саратов, Волгоград).

Лискинский округ включает в себя Лискинский, Бобровский, Острогожский, Каменский и Репьевский муниципальные районы. Территория округа – 7924 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 244 тыс. человек, плотность населения – 30,8 чел./км². Округ расположен в центрально-западной части области. Его социально-экономическим ядром выступает г. Лиски, расположенный в центре линейной широтной цепочки городов, включающей кроме него такие исторические города, как Острогожск и Бобров. Округ обладает весьма благоприятным транспортно-географическим положением, располагаясь на перекрестке железных дорог и автодорог, в

непосредственной близости от областного центра, при этом г. Лиски выступает одним из крупнейших транспортных узлов области.

Аннинский округ включает в себя Аннинский, Панинский, Эртильский и Таловский муниципальные районы. Территория округа – 6864 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 133,6 тыс. человек, плотность населения – 19,5 чел./км². Он расположен в центрально-северной части области. В округе пока отсутствует крупный социально-экономический центр, поскольку транспортно-социальное влияние п. Анна в большей степени связано с Панинским районом, нежели чем с другими территориями. Характерной чертой округа выступает его «глубинность» транспортно-географического положения, отсутствие единой системы железнодорожного сообщения в виду наличия тупиковых железнодорожных веток.

Павловский округ включает в себя Павловский, Богучарский и Верхнемамонский муниципальные районы. Территория округа – 5411 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 112,5 тыс. человек, плотность населения – 20,8 чел./км². Округ расположен в южно-центральной части области, вытянувшись неширокой меридиональной полосой вдоль долины Дона и автотрассы М-4 «Дон». Социально-экономическим центром выступает исторический город Павловск, несмотря на его северо-периферийное положение в пределах округа. Несмотря на периферийность, транспортно-географическое положение округа в основном определяется прохождением по его территории автотрассы федерального значения М-4 «Дон».

Бутурлиновский (Калачеевский) округ включает в себя Бутурлиновский, Воробьевский, Калачеевский и Петропавловский муниципальные районы. Территория округа – 6788 км², численность постоянного населения на 2013 г. – 139,4 тыс. человек, плотность населения – 20,5 чел./км². Округ расположен в крайней юго-восточной части области. Социально-экономическими центрами округа выступают города Бутурлиновка и Калач, первоначально возникшие как промышленно-торговые слободы. Из всех округов Воронежской области Бутурлиновский округ характеризуется самым сложным транспортно-географическим положением: наибольшая удаленность от областного центра, тупиковая железнодорожная ветка, почти полное отсутствие магистральных автодорожных выходов в соседние области.

Развитие промышленности

Функционально-пространственное макрозонирование промышленного сектора отображает укрупненное деление территории области по реализации приоритетных функций развития промышленности во взаимосвязи с основными направлениями социально-экономического стратегического

развития региона.

Основными группировочными признаками для выделения макрозон промышленного развития приняты:

- удельный вес отгруженной продукции промышленного производства в общем объеме отгруженной продукции по области;
- удельный вес занятых в промышленном производстве в общей численности занятого населения по муниципальному образованию;
- наличие диверсифицированного промышленного производства.

Дополнительные признаки макрозон:

- наличие традиционных промышленных производств, ранее приносящих значительные доходы;
- наличие известных в области и за ее пределами торговых марок;
- наличие промышленных площадей, не задействованных в настоящее время;
- наличие трудоспособного населения, имеющего навыки работы в промышленном производстве;
- отсутствие уникальных природно-ландшафтных, рекреационных и земельных ресурсов;
- ситуационные признаки, отражающие стратегические приоритеты развития регионов, принятые правительством области.

На основании вышеизложенного в прогнозном периоде учитывается развитие 4 типов макрозон.

1. Макрозона с интенсивным развитием промышленного производства: высокоурбанизированные территории с высоким уровнем концентрации промышленного производства, наличием развитой инфраструктуры; территории с наличием перспективных высокотехнологичных производств. В ее состав включены: городской округ г. Воронеж, городской округ г. Нововоронеж, Россошанский муниципальный район, Лискинский муниципальный район.

2. Макрозона с наличием потенциала для развития промышленного производства. К ней отнесены территории с сохраненным или развивающимся промышленным потенциалом, наличием трудовых, инновационных и инвестиционных ресурсов, развитой инженерной инфраструктурой. В состав этой зоны включены: Борисоглебский городской округ, Бобровский и Павловский муниципальные районы.

3. Макрозона проблемного развития промышленного производства – территории, на которых действуют традиционные промышленные предприятия, имеющие невысокую конкурентоспособность в связи со значительным отставанием в технико-технологическом оснащении

производства. В ее состав входят территории Аннинского, Бутурлиновского, Верхнехавского, Грибановского, Калачеевского, Каширского, Новоусманского, Новохоперского, Поворинского, Семилукского и Эртильского муниципальных районов.

4. Макрозона непромышленного развития – территории с преобладанием аграрной экономической деятельности, с перспективным развитием рекреационных функций, наличием особо охраняемых природных территорий. На территории таких зон нецелесообразно размещение промышленного производства. В состав данной зоны включены: Богучарский, Верхнемамонский, Воробьевский, Каменский, Кантемировский, Нижнедевицкий, Ольховатский, Острогожский, Панинский, Петропавловский, Подгоренский, Рамонский, Репьевский, Таловский, Терновский и Хохольский муниципальные районы.

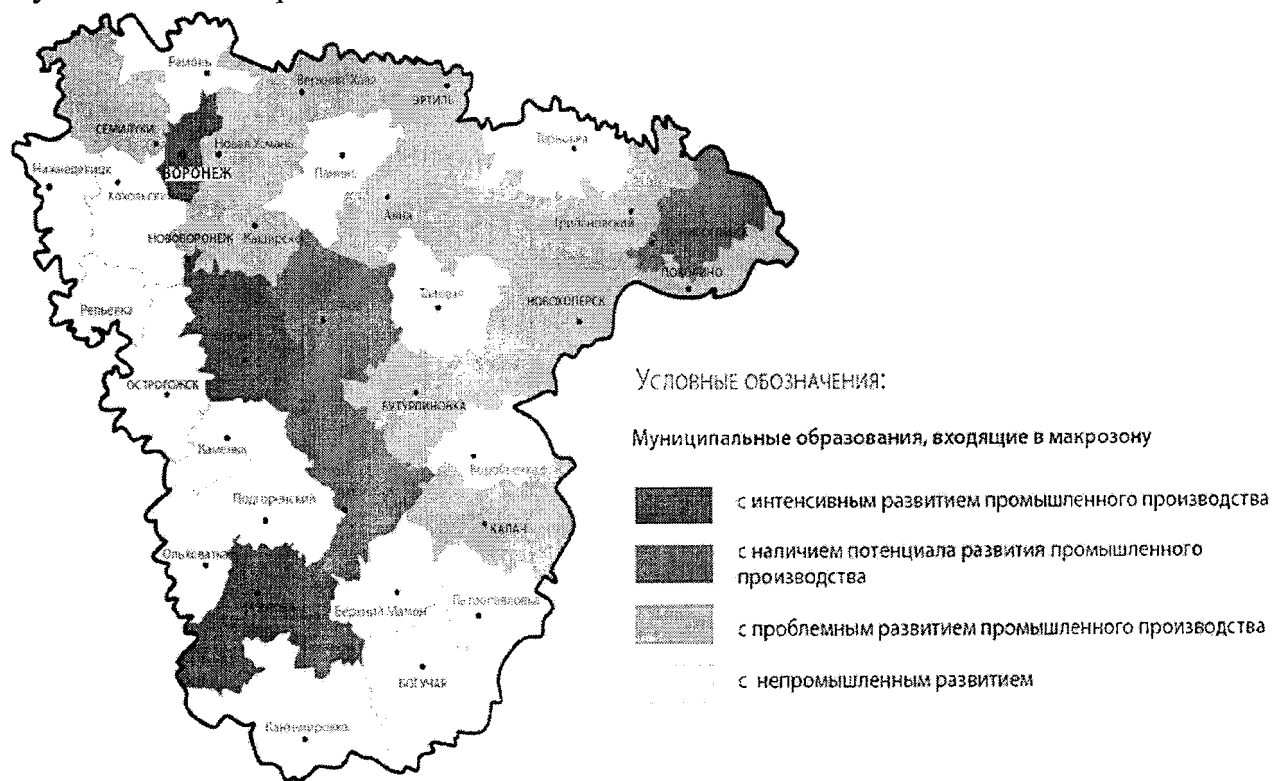


Рисунок 2 – Макрозоны по интенсивности развития промышленного производства

Одним из перспективных направлений в развитии и размещении производительных сил является кластеризация экономических подсистем Воронежской области, прежде всего, на базе промышленных и агропромышленных комплексов.

Анализ шести промышленных кластеров Воронежской области (производство нефтегазового и химического оборудования, авиационный кластер, радиоэлектронный кластер, мебельный кластер, кластер

электромеханики, кластер строительных материалов и технологий) выявил, что кластеры находятся на ранней стадии развития. Необходима активизация их взаимодействия в технико-техническом и организационно-экономическом плане.

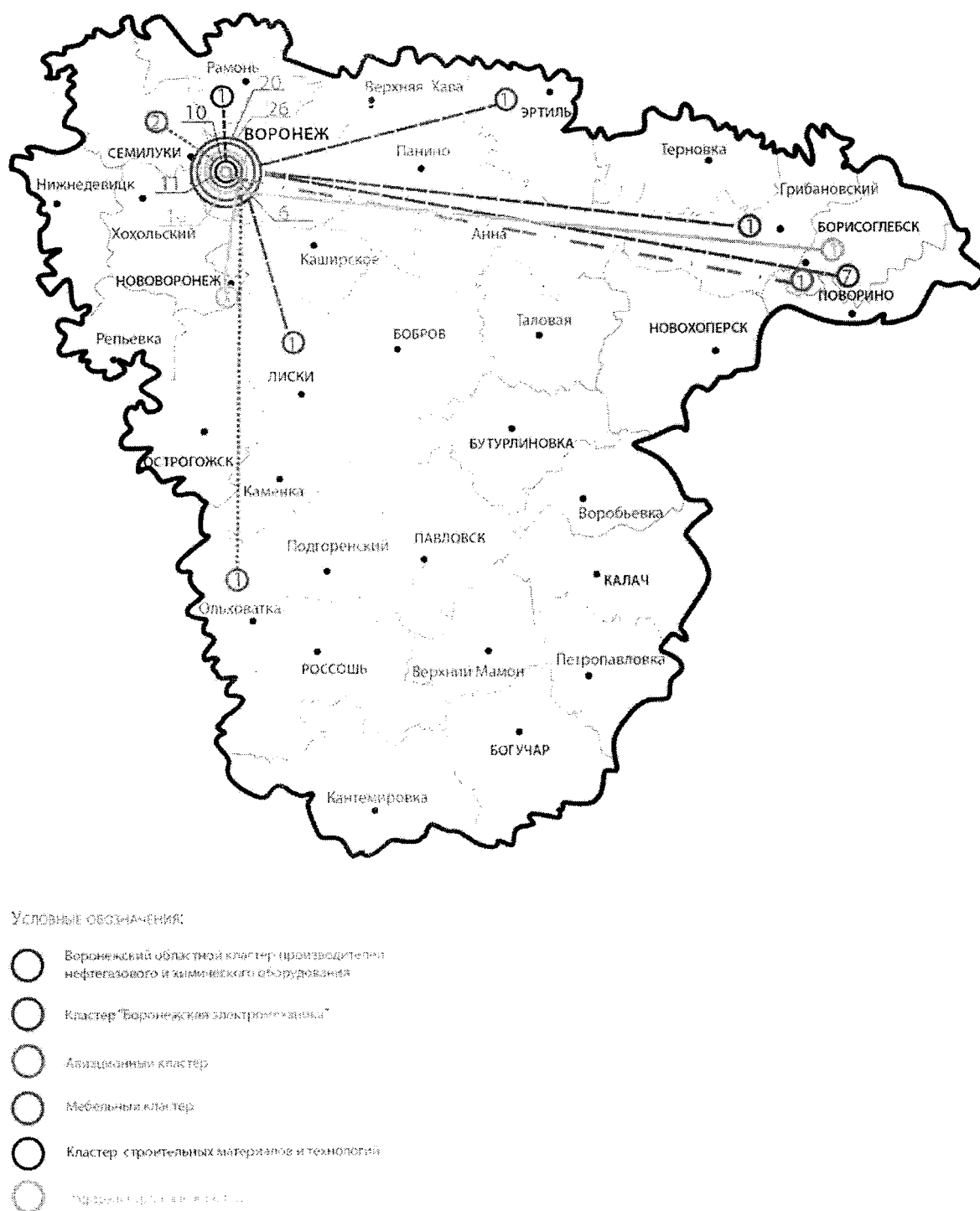


Рисунок 3 – Пространственная конфигурация сформированных промышленных кластеров Воронежской области

Перспективным определено создание сахарного кластера. В состав кластерной группы сахарного производства будут включены кондитерские

цехи хлебопекарного производства и комбикормовые предприятия, потребляющие отходы сахарного производства.



Рисунок 4– Пространственная конфигурация кластера по производству сахара в Воронежской области

На территории области прогнозируется создание трех кластеров в пищевой промышленности:

- кластера по производству молока (с центром в г. Воронеже и широкой периферией, охватывающей 12 муниципальных районов);
- кластера мясных продуктов (с центром в г. Боброве);
- кластера по производству растительного масла (с центрами в Каширском и Павловском муниципальном районах).

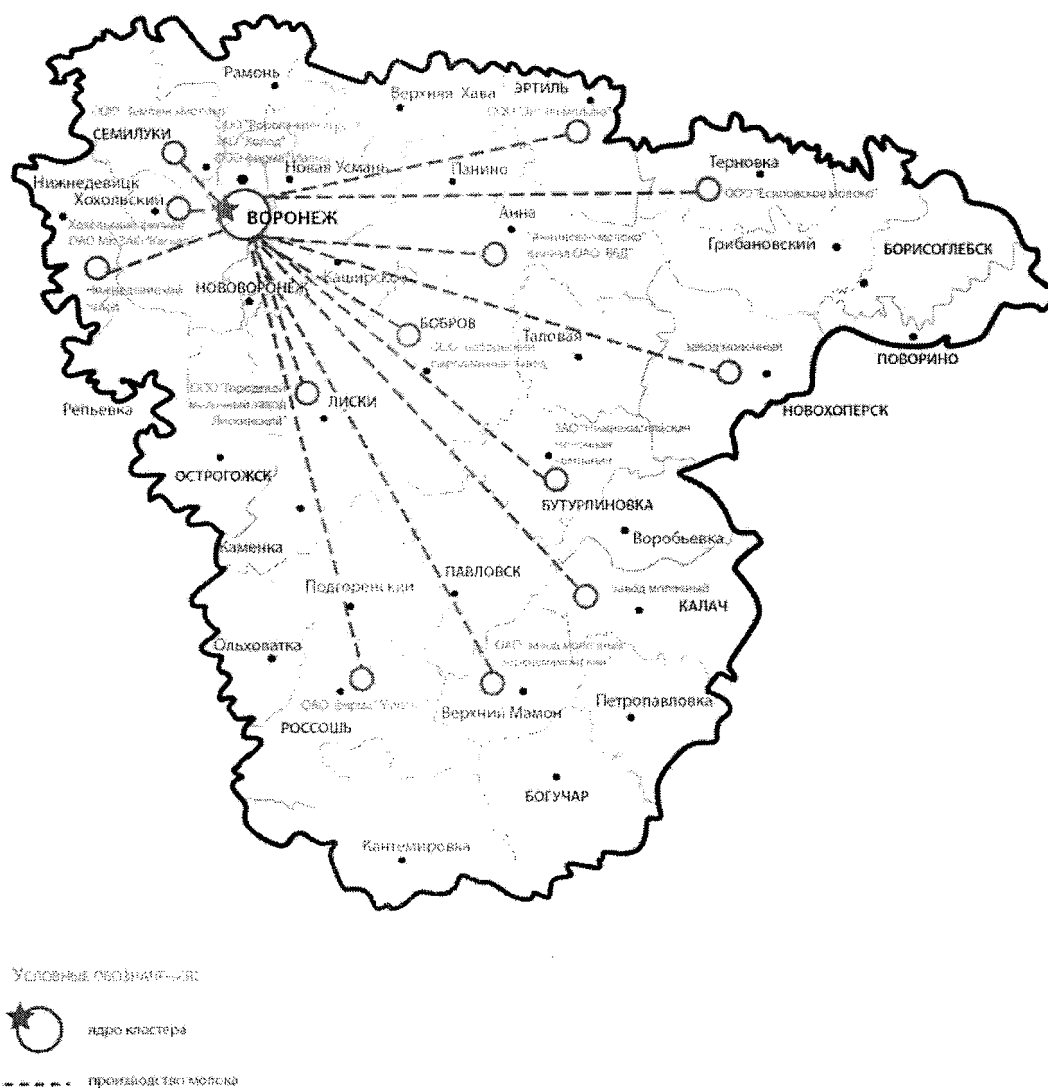


Рисунок 5 – Пространственная конфигурация кластера по производству молока в Воронежской области



Рисунок 6 – Пространственная конфигурация кластера по производству мясных продуктов в Воронежской области

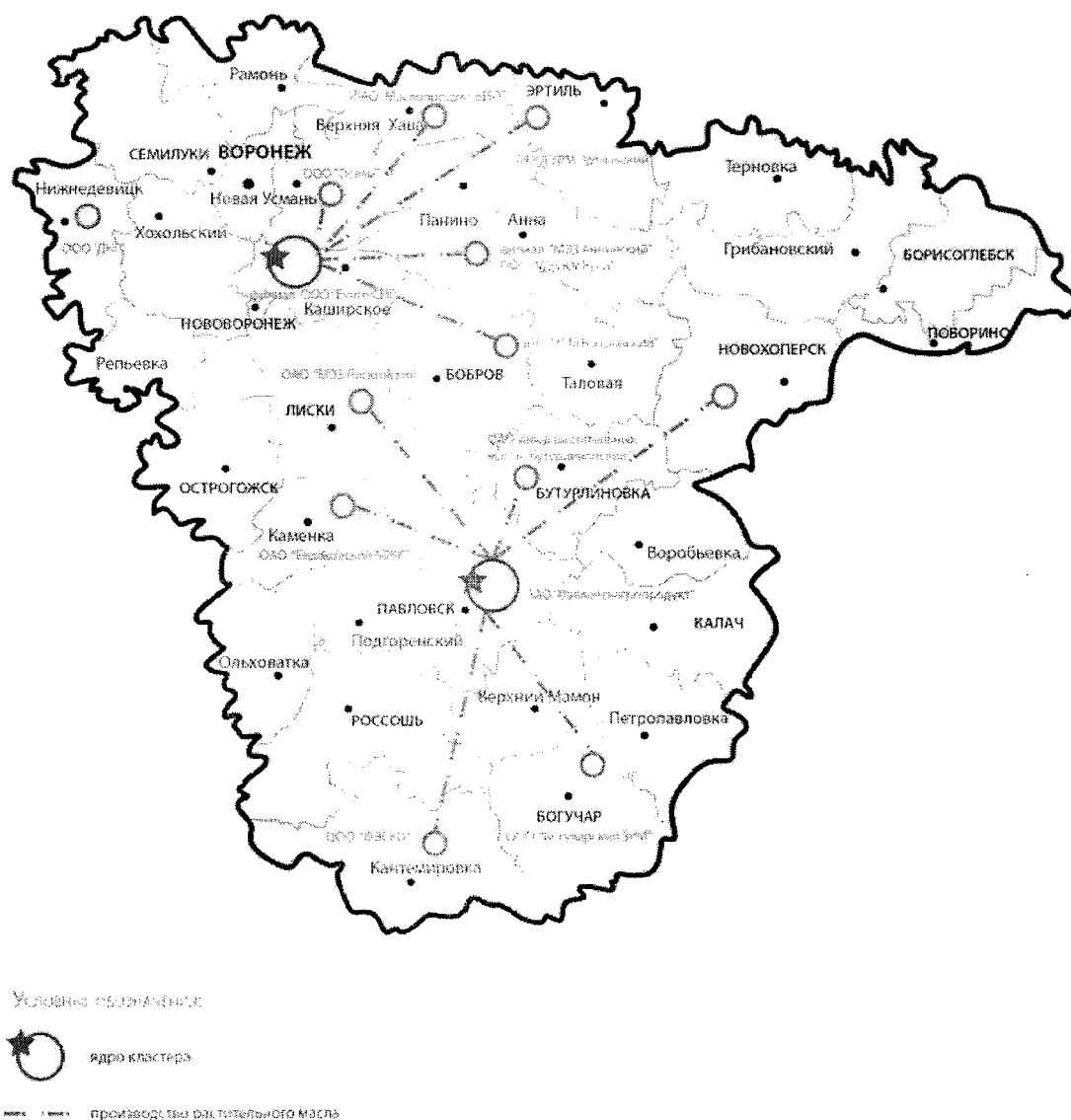


Рисунок 7 – Пространственная конфигурация кластера по производству растительного масла и жиров в Воронежской области

Наиболее ожидаемыми направлениями пространственного развития промышленности Воронежской области являются следующие:

1. Перемещение дееспособных промышленных объектов из центра области в пригородные районы, что будет способствовать развитию воронежской агломерации и обеспечит диверсификацию промышленного производства на территориях Семилукского, Хохольского, Новоусманского районов.

2. Модернизация эффективно действующих предприятий, осваивающих производство конъюнктурно востребованных видов продукции, технико-технологическое, организационное обновление (Россошанский, Павловский,

Лискинский, Бобровский, Аннинский муниципальные районы, городской округ г.Нововоронеж и Борисоглебский городской округ).

3. Нарращивание производства пищевых продуктов, в основном из местного сырья, на основе внедрения новых технологий, улучшения потребительских характеристик (Калачеевский, Острогожский, Верхнехавский, Эртильский, Бутурлиновский районы).

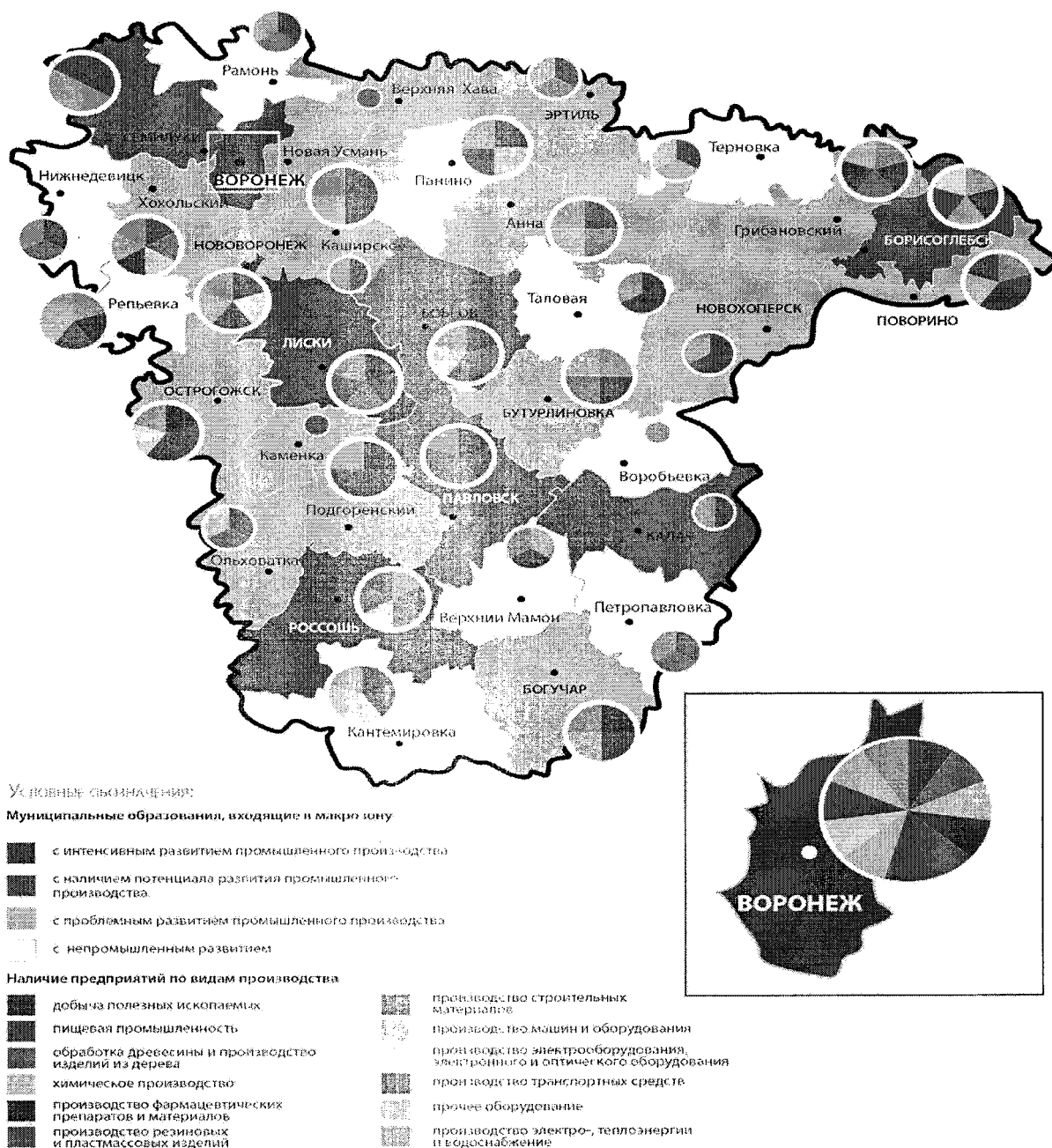


Рисунок 8 – Проект схемы размещения промышленных объектов в соответствии с макрозонированием и диверсификацией промышленного производства

Сельское хозяйство

Рациональное размещение сельскохозяйственного производства по почвенно-климатическим зонам и микрizonaм является мощным фактором увеличения объемов производства продукции и снижения затрат на единицу производимых видов сельскохозяйственной продукции, способствует росту прибыли в расчете на единицу земельных и иных ресурсов, используемых в процессе их производства.

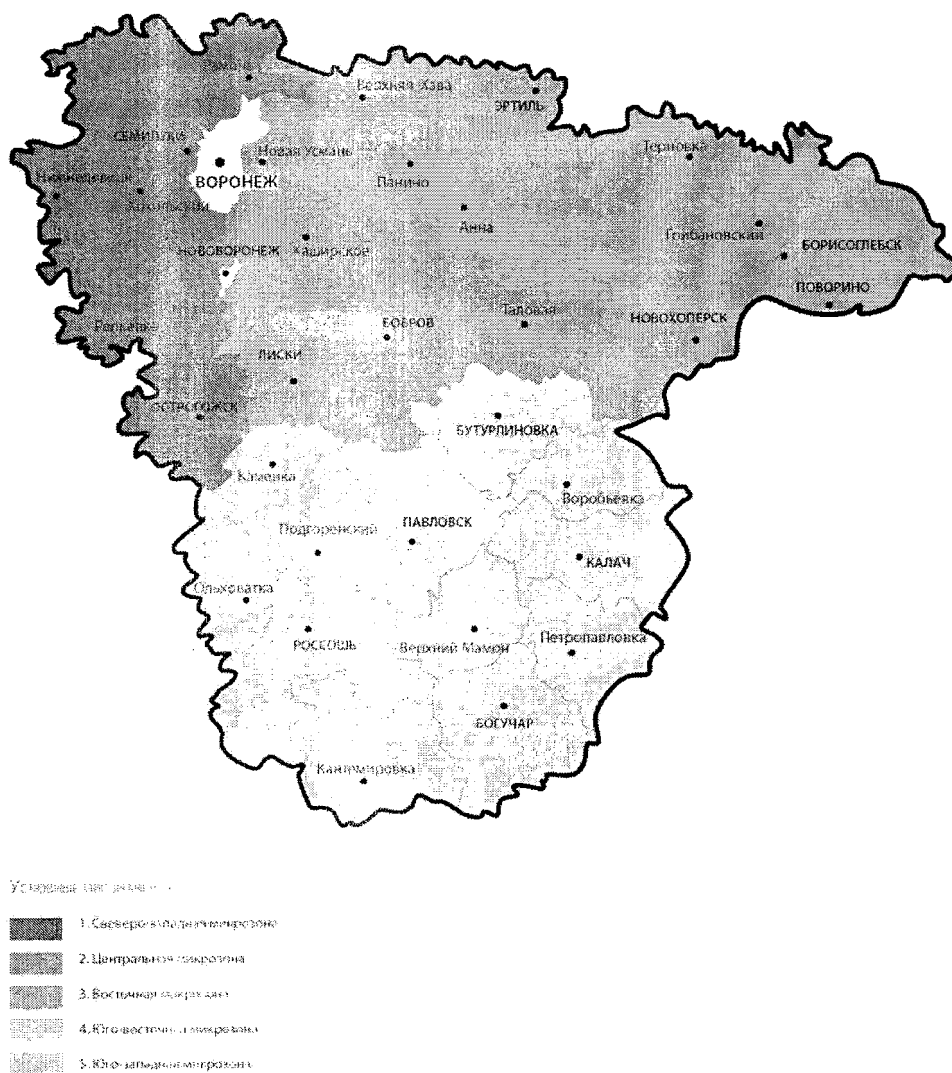


Рисунок 9 – Природно-сельскохозяйственные микрizonaы Воронежской области

В сложившихся условиях наиболее перспективным является рассмотрение инновационного сценария размещения и развития сельскохозяйственного производства в регионе до 2020 г. и на период до 2030 г., который предусматривает:

- разработку организационно-экономического механизма размещения и специализации сельскохозяйственного производства в регионе;

- улучшение экономических отношений в целях повышения доходности сельхозтоваропроизводителей, в том числе использование компенсационных механизмов при удорожании материально-технических ресурсов;

- технико-технологическую модернизацию сельского хозяйства, обеспечивающую повышение производительности труда и выравнивание уровня оплаты труда в аграрном секторе по отношению к среднему уровню ее в экономике региона;

- стимулирование восстановления посевных площадей и поголовья скота и птицы;

- существенное увеличение вложений в развитие инфраструктуры рынка с тем, чтобы обеспечить доступ к нему всем сельхозтоваропроизводителям;

- разработку и осуществление мер по коренному улучшению социальной инфраструктуры в сельской местности, созданию новых рабочих мест и значительному повышению занятости, квалификации кадров в целях устранения бедности сельского населения;

- совершенствование инвестиционной политики для обеспечения доступа к финансовым ресурсам основной части сельхозтоваропроизводителей;

- стимулирование развития кооперации и интеграции в сфере производства, переработки и реализации сельскохозяйственной продукции, материально-технического обеспечения аграрного производства и предоставления производственных услуг, кредитования.

При реализации инновационного сценария размещения и развития сельскохозяйственного производства в регионе предстоит освоение интенсивных, ресурсосберегающих технологий, переход на посев высокоурожайных сортов и гибридов, а по ряду сельскохозяйственных культур - существенное расширение посевных площадей.

Для хозяйств восточной микрзоны прогнозируется обеспечение наращивания производства подсолнечника в границах максимально возможного насыщения севооборотов этой культурой.

В северо-западной микрзоне почвенно-климатические условия будут способствовать развитию производства зерновых культур и сахарной свеклы.

Товарное картофелеводство и овощеводство будут развиваться на основе предприятий, сохранивших специализированные основные средства производства и мелиорированные земли, в пригородных зонах городского округа г. Воронеж и Борисоглебского городского округа, г. Павловска, г. Россоши и др., где имеются высококвалифицированные кадры картофелеводов и овощеводов.

Строительство

Высокие темпы строительства жилья на территории Воронежской области, а также перспективные планы развития объектов многоэтажного и малоэтажного строительства позволяют охарактеризовать Воронежскую область как регион, занимающий ведущие позиции в сфере строительства жилья как в текущих условиях, так и на перспективу.

Прогнозируется, что покрытие потребностей Воронежской области в основных видах строительных материалов будет осуществляться за счет собственных производственных мощностей при наличии соответствующей минерально-сырьевой базы.

Позитивные тенденции в строительстве и строительной индустрии будут усилены за счет строительства новых заводов по производству портландцемента, извести и мела, керамического кирпича и изделий из ячеистого бетона, сборных железобетонных конструкций и деталей, минераловатных плит, листового стекла, мягких кровельных материалов, деревянных конструкций для быстровозводимого жилья, легких строительных металлических конструкций.

Таблица 13– Планируемое строительство предприятий промышленности строительных материалов на территории Воронежской области

Наименование предприятия	Местонахождение	Планируемая мощность, нат. ед.
1	2	3
Производство цемента		
Цементный завод ЗАО «ПСК»	Нижнедевицкий р-он	2 млн т
Итого прирост мощности:		2 млн т
Производство извести и мела		
Завод по производству тонкодисперсного мела, ПАО «Межтопэнергобанк», ООО «Хохольский мел»	Хохольский р-он	100 тыс. т
Итого прирост мощности:		100 тыс. т
Наименование предприятия	Местонахождение	Планируемая мощность, нат. ед.
Производство мелкоштучных стеновых материалов		
Завод по производству керамического кирпича	Верхнехавский р-он	20,0 млн шт. усл. кирп.
Кирпичный завод ООО «Гончар»	Хохольский р-он	60 млн шт. усл. кирп.
Завод по производству изделий из ячеистого бетона ООО «Мосстрой – 31 Воронеж»	Хохольский р-он	175 млн шт. усл. кирп.

Итого прирост мощности:		255 млн шт. усл. кирпич
Производство сборных железобетонных конструкций и деталей		
Завод ЖБИ	г. Россошь	60 тыс. м ³
Итого прирост мощности:		60 тыс. м ³
Производство листового стекла		
Завод по производству листового стекла, ЗАО «ПСК»	Семилуцкий р-он	29300 тыс. м ²
Итого прирост мощности по листовому стеклу		29300 тыс. м ²
Производство деревянных конструкций для малоэтажного домостроения		
Завод по производству быстровозводимого жилья, АО «Пересвет-Инвест»	Бобровский р-он	20,0 тыс. м ² быстровозводимого жилья
Завод по производству изделий из арболита для малоэтажного жилья	Верхнемамонский р-он	22,0 тыс. м ² быстровозводимого жилья
Итого прирост мощности		42,0 тыс. м ² быстровозводимого жилья
Производство мягких кровельных материалов		
Завод мягких кровельных материалов на базе АО «Воронежсинтезкаучук»	г. Воронеж	7 млн м ²
Итого прирост мощности		7 млн м ²
Производство металлоконструкций		
Завод металлических конструкций, ООО УСК «Спецстальтехмонтаж»	г. Воронеж	13200 т металлоконструкций; 10000 т легких металлических строительных конструкций со спецпокрытием
Итого прирост мощности		23200 т

Территории планируемого строительства новых предприятий промышленности строительных материалов представлено на рисунке 10.

При выборе зон строительства новых предприятий промышленности строительных материалов учтены локализация месторождений соответствующих природных источников сырья, наличие транспортной инфраструктуры и обеспеченность трудовыми ресурсами.

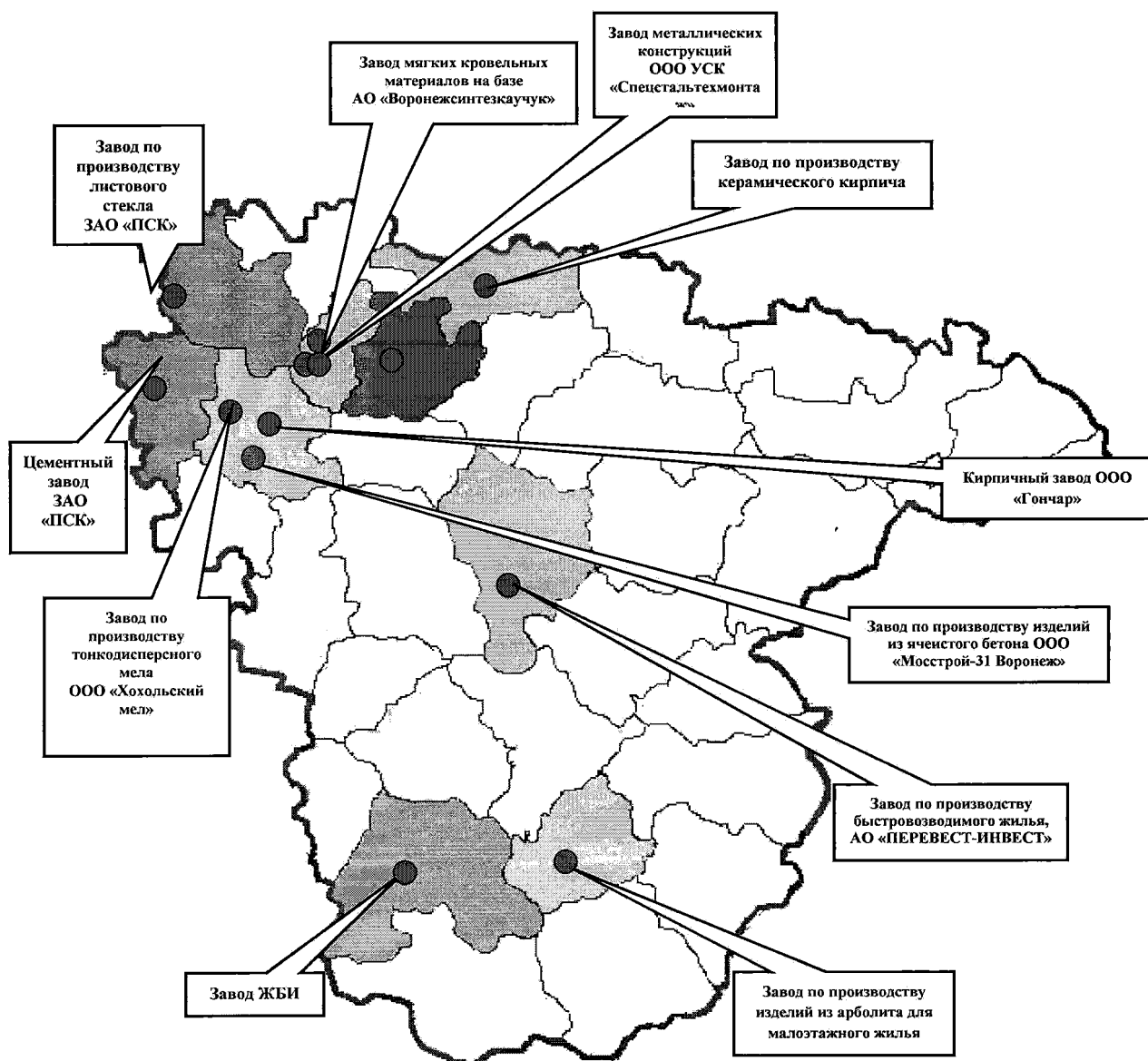


Рисунок 10– Предприятия промышленности строительных материалов, планируемые к строительству на территории Воронежской области

Транспорт

В процессе анализа современного состояния и перспектив развития транспортной сети произведена группировка муниципальных образований по протяженности и удельному весу дорог с твердым покрытием и железнодорожных магистралей. Транспортные узлы оценены по сумме баллов, характеризующих подходящие к узлу транспортные коммуникации. Большая сумма баллов соответствует большей развитости узла. Транспортные узлы с суммой баллов более 7 составили – I группу, с суммой баллов от 5 до 7 – II группу, от 3 до 5 – III группу, имеющие менее 3 баллов – IV группу.

Анализ показывает, что наиболее обеспеченными транспортными коммуникациями в настоящее время и в перспективе являются г. Воронеж и Лискинский район.

На следующем уровне по обеспеченности транспортными коммуникациями находятся Таловский, Россошанский, Острогожский и Бобровский районы. На территории этих районов также находятся крупные узлы – Таловая, Россошь, Острогожск и Бобров.

К относительно благоприятным, с точки зрения развития транспортных сетей, относятся Подгоренский, Рамонский, Павловский, Богучарский, Семилукский, Аннинский и Новоусманский районы. На их территории находятся следующие транспортные узлы: Подгоренский, Рамонь, Семилуки, Павловск.

Следующую группу составляют районы со слабым развитием автодорожной сети при наличии магистральных и однопутных железнодорожных трасс, к ним относятся Верхнехавский, Калачеевский, Грибановский, Поворинский, Панинский, Бутурлиновский, Терновский, Хохольский, Каширский, Нижнедевицкий, Эртильский и Верхнемамонский районы. В Поворинском районе развитость железнодорожного узла (на его территории находится сортировочная станция).

Наиболее слабая транспортная инфраструктура в Каменском, Ольховатском, Петропавловском, Воробьевском, Репьевском районах.

Таким образом, транспортная сеть Воронежской области имеет явно выраженную диспропорциональность, что препятствует сбалансированному развитию производительных сил в регионе.

В прогнозном периоде формирование в Воронежской области системы, реализующей функции межрегионального транспортно-логистического центра, будет основано на следующих предпосылках:

- развитие железнодорожного сообщения и совершенствование железнодорожной инфраструктуры (в частности, строительство вокзала Воронеж-III);
- расширение сети авиаперевозок, реконструкции международного аэропорта «Воронеж»;
- развитие транспортно-логистической инфраструктуры, в том числе на границах г. Воронежа и Воронежской области;
- развитие транспортных коридоров «Север – Юг» и «Запад – Восток»;
- расширение транзитных потоков грузов, развитие потенциала крупных грузообразующих центров (г. Воронеж, г. Лиски, г. Россошь, г. Борисоглебск, пгт Кантемировка и других) на основе создания сети грузовых терминалов;

- увеличение использования в транспортном комплексе региона интеллектуальных систем для повышения эффективности перевозок (в том числе ответственных за регулирование движения в крупных городах).

Научно-образовательный сектор

Происходящие в образовательной сфере Воронежской области процессы в полной мере соответствуют общенациональным тенденциям, проявляющимся в повышении удельного веса образования, полученного дистанционно.

Прогнозируется формирование Воронежской агломерации как центра концентрации провайдеров образовательных услуг, относящихся к высшему и среднему профессиональному образованию, адресованных преимущественно населению региона, а также других субъектов РФ и иностранных государств, в возрасте от 17 до 25 лет, что составит более 400 тыс. чел.



- районы рассредоточения пользователей образовательных услуг в дистанционной форме;
- центры получения среднего профессионального образования, преимущественно в очной форме обучения;
- центр получения образовательных услуг высшего и среднего профессионального образования преимущественно в очной форме обучения (Воронежская агломерация).

Рисунок 11 – Прогноз размещения пользователей образовательных услуг в очной и дистанционной форме

Прогнозируется равномерное заполнение образовательного поля, достигаемое за счет дистанционного получения образовательных услуг (высшее и дополнительное образование) пользователями в возрасте старше 25 лет, не имеющими профессиональных приоритетов, но стремящимися к повышению своего образовательного уровня.

В соответствии с тенденцией формирования в регионе научно-производственных кластеров в размещении научно-образовательного блока прогнозируются следующие изменения:

- формирование научно-производственных кластеров с участием территориально тяготеющих друг к другу наиболее конкурентоспособных предприятий и организаций региона, расположенных в Воронежской агломерации;

- формирование научно-производственных кластеров в соответствии с направлениями стратегического развития доминирующих производств и видов экономической деятельности;

- в долгосрочной перспективе высокая концентрация и «покрытие» территории региона конкурентоспособными предприятиями и организациями позволит считать Воронежскую область в целом высокотехнологичным кластером.

Туристско-рекреационный сектор

Для оценки перспектив развития природно-рекреационного сектора выделены территории по совокупности характеристик, определяющих их состояние, как объектов рекреационного использования: наличие особо охраняемых природных территорий (ООПТ) всех категорий; разнообразие рельефа; облесенность территории; обводненность поверхностными водотоками (реками); обводненность водоемами замедленного водообмена; комфортность природных условий для развития природного туризма.

Наиболее перспективный ареал находится в непосредственной близости к г. Воронежу, включает большую часть территории городского округа, значительную часть Рамонского, восток Семилукского и северо-запад Новоусманского и северо-восток Хохольского муниципальных районов.

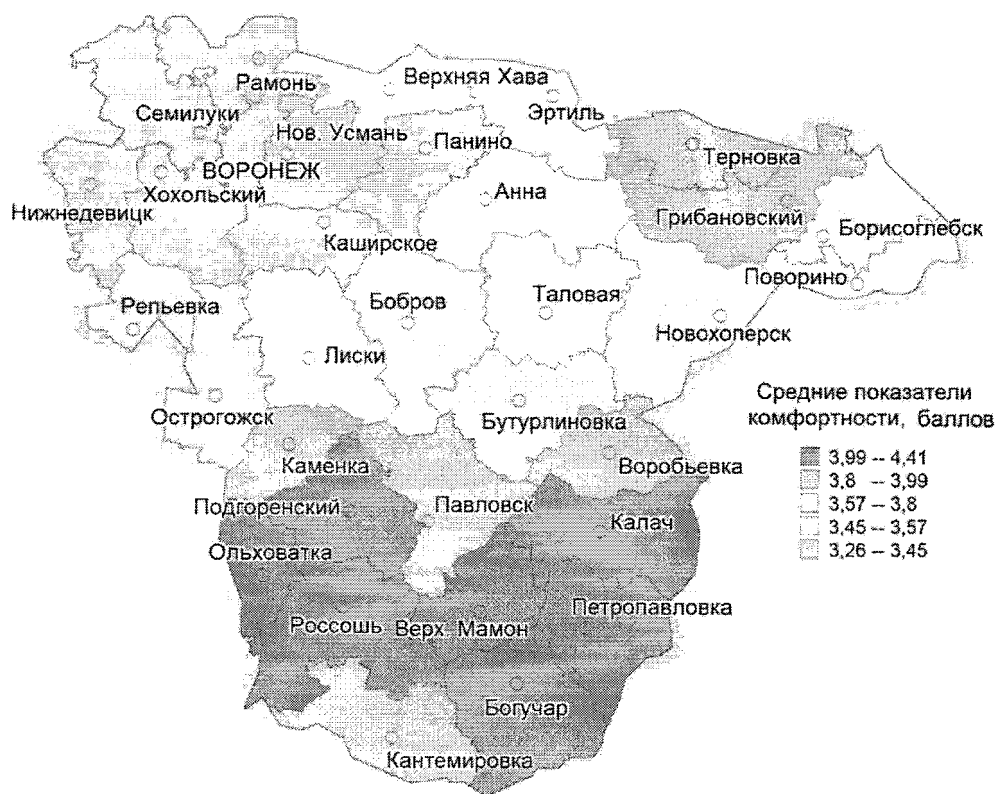


Рисунок 12 – Оценка территории по показателю комфортности для осуществления туристской деятельности

В перспективе целесообразно формирование туристско-рекреационных кластеров. На территории области выделено 14 перспективных экотуристских кластеров по наличию экотуристских ресурсов при относительной компактности их расположения. Общая площадь перспективных экотуристских кластеров Воронежской области составляет 5478 км^2 – это 10,534% от площади области в 52000 км^2 . Целесообразно придание выделенным территориям статуса «Национальный парк» или «Природный парк» (исключая уже имеющиеся Воронежский и Хоперский заповедники), тогда бы площадь особо охраняемых природных территорий Воронежской области соответствовала рекомендациям международного союза охраны природы – 10%.



Рисунок 13 – Картосхема расположения перспективных экотуристских кластеров

Основные объекты притяжения, на базе которых планируется реализация якорных инвестиционных проектов, – это Дивногорье, Замок Ольденбургских (Рамонь), Костенки и Бобровский район. Это и есть центры четырех наиболее перспективных экотуристских кластеров: Дивногорско-Сторожевского, Рамонского, Хохольско-Репьевского и Бобровского.

Дивногорско-Сторожевской кластер включает наиболее популярный природный туристский объект на территории Воронежской области – музей-заповедник Дивногорье, уже имеющий определенный опыт в организации экологического туризма.

Рамонский кластер включает р.п. Рамонь с многочисленными культурно-историческими ценностями и развитой туристской инфраструктурой.

Хохольско-Репьевский кластер включает в себя историческую достопримечательность мирового значения – музей-заповедник «Костенки».

Бобровский кластер включает в себя Хреновской бор на левобережье реки Битюг - наиболее популярный объект водного туризма в Воронежской области.

Помимо наиболее перспективных территорий (тип 1) выделены:

- тип 2 – к районам с высоким природным потенциалом и слабо развитой инфраструктурой отнесены Бобровский, Богучарский, Верхнемамонский, Верхнехавский, Грибановский, Новохоперский, Острогожский, Подгоренский, Репьевский и Хохольский районы. Они нуждаются в дополнительных ресурсах для развития действующих отраслевых и межотраслевых комплексов туристско-рекреационного сектора экономики Воронежской области на период 2021-2030 гг.;

- тип 3 – районы ограниченных возможностей развития с низким природным потенциалом и развитой инфраструктурой – Кантемировский, Петропавловский, Россошанский районы;

- тип 4 – районы малоперспективного развития с низким природным потенциалом и слабо развитой инфраструктурой. К ним относятся остальные муниципальные районы Воронежской области.

В качестве функциональных центров рекреационного использования памятников истории и культуры выделены усадебные комплексы, музеи, центры фестивальной культуры.

Место Воронежской области в системе основных приоритетов социально-экономического развития и размещения производительных сил Российской Федерации

Определение места Воронежской области в системе приоритетов социально-экономического развития России предполагает определение соответствия указанных региональных приоритетов системе отраслевых приоритетов социально-экономического развития России.

Большинство важных приоритетов развития Российской Федерации и Центрального федерального округа уже нашли свое отражение в системе приоритетов Воронежской области.

В соответствии с федеральными и макрорегиональными стратегическими документами одним из безусловных приоритетов социально-экономического развития Воронежской области должно стать развитие машиностроительного и металлургического комплексов (включая реализацию таких направлений, как транспортное машиностроение, самолетостроение, двигателестроение, ракетно-космическая промышленность, энергетическое машиностроение, станкостроение и металлургия).

Другим приоритетом социально-экономического развития Воронежской области в соответствии с документами стратегического планирования федерального и макрорегионального уровней является развитие агропромышленного комплекса (включая развитие сельского хозяйства и пищевой промышленности).

Еще одним приоритетом социально-экономического развития Воронежской области в соответствии с документами стратегического планирования федерального и макрорегионального уровней является развитие медицины, фармацевтики и химической промышленности.

Также приоритетом социально-экономического развития Воронежской области должны стать промышленность строительных материалов и жилищное строительство, особая важность развития которых отмечается в таких ныне действующих документах стратегического планирования, как: Стратегия социально-экономического развития Центрального федерального округа на период до 2020 года, Государственная программа Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности на период до 2020 года» и Государственная программа Российской Федерации «Экономическое развитие и инновационная экономика».

Одним из приоритетов социально-экономического развития Воронежской области в соответствии с документами стратегического планирования федерального и макрорегионального уровней является развитие транспортной инфраструктуры.

В соответствии с федеральными и макрорегиональными стратегическими документами еще одним приоритетом социально-экономического развития Воронежской области является развитие энергетической инфраструктуры региона (включая реализацию таких направлений, как ядерная энергетика, модернизация и развитие ключевых элементов энергетической инфраструктуры, энергосбережение и повышение энергоэффективности, а также возобновляемых источников энергии).

Другим приоритетом социально-экономического развития Воронежской области в соответствии с документами стратегического планирования федерального и макрорегионального уровней является развитие информационно-коммуникационных технологий (включая электронную промышленность, телекоммуникационное оборудование и внедрение спутниковых информационных систем, в том числе системы ГЛОНАСС).

В сфере социально-демографической политики наиболее пристальное внимание в документах стратегического планирования на федеральном и региональном уровнях уделяется развитию в Воронежской области научно-образовательной сферы, туризму и культуре.

Учет основных приоритетов социально-экономического развития Воронежской области в системе приоритетов развития России на федеральном и макрорегиональном уровнях должен быть нацелен на полноценную реализацию потенциала развития области в составе Центрального

федерального округа и России в условиях формирования единой стратегии развития страны на долгосрочный период. В связи с этим важно, что существует ряд приоритетов долгосрочного социально-экономического развития, реализация которых пока никак не предусмотрена ныне действующей системой стратегического планирования Воронежской области. К их числу относятся:

- сфера новых материалов металлургического производства;
- композитные материалы;
- биотехнологии;
- информационная безопасность (противодействие новым вызовам информационной войны и киберпреступности, технологии защиты персональных данных, методы и средства биометрической идентификации личности);
- новые экологичные способы добычи полезных ископаемых.

9. Основные параметры государственных программ Воронежской области

В соответствии с распоряжением правительства Воронежской области от 13.06.2013 № 451-р «Об утверждении перечня государственных программ Воронежской области» в области утверждены и реализуются 24 государственные программы.

Областной бюджет 2015 года на 97,7 % реализован через государственные программы Воронежской области.

В прогнозный период в первоочередном порядке будут обеспечиваться ресурсами приоритетные государственные программы, в наибольшей степени влияющие на достижение стратегических целей развития Воронежской области, в том числе достижение целевых значений показателей указов Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года.

Государственные программы с учётом приоритетности достижения стратегических целей социально-экономического развития региона сгруппированы по 3 программным блокам:

1. Программный блок «Новое качество жизни» включает 13 государственных программ («Развитие здравоохранения», «Развитие образования», «Социальная поддержка граждан», «Доступная среда», «Обеспечение доступным и комфортным жильем населения Воронежской области», «Обеспечение качественными жилищно-коммунальными услугами населения Воронежской области», «Содействие занятости населения», «Обеспечение общественного порядка и противодействие преступности», «Защита населения и территории Воронежской области от чрезвычайных

ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах», «Развитие культуры и туризма», «Охрана окружающей среды и природные ресурсы», «Государственная охрана объектов культурного наследия», «Развитие физической культуры и спорта»), направленных на качественное развитие отраслей, ориентированных на человека.

К ключевым трендам данного программного блока в первую очередь относятся: доступность услуг образования и здравоохранения требуемого качества; необходимый уровень обеспеченности жильем; доступ к культурным благам; создание условий, позволяющих гражданам систематически заниматься физической культурой и спортом; реализация социальной политики по улучшению качества жизни социально-незащищенных групп населения; обеспечение высоких стандартов личной безопасности и экологической безопасности; повышение качества и результативности противодействия преступности в сфере незаконного оборота наркотиков.

2. Программный блок «Инновационное развитие и модернизация экономики» включает 8 государственных программ («Экономическое развитие и инновационная экономика», «Развитие предпринимательства и торговли», «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности», «Развитие транспортной системы», «Развитие сельского хозяйства, производства пищевых продуктов и инфраструктуры агропродовольственного рынка», «Развитие лесного хозяйства», «Информационное общество», «Энергоэффективность и развитие энергетики»), направленных на поддержку производственных отраслей.

К ключевым трендам данного программного блока в первую очередь относятся: создание конкурентоспособной экономики, создание благоприятного предпринимательского климата и условий для ведения бизнеса, формирование условий для массового появления новых инновационных компаний во всех секторах экономики, создание разветвленной транспортной сети, обеспечивающей высокий уровень территориальной мобильности населения.

3. Программный блок «Сбалансированное развитие региона» включает 3 государственных программы («Управление государственным имуществом», «Содействие развитию муниципальных образований и местного самоуправления», «Управление государственными финансами, создание условий для эффективного и ответственного управления муниципальными финансами, повышение устойчивости бюджетов муниципальных образований

Воронежской области»), направленные на обеспечение сбалансированности и устойчивости бюджетной системы и управление государственной собственностью.

К ключевым трендам данного программного блока в первую очередь относятся: сбалансированное развитие региона, совершенствование системы местного самоуправления, повышение эффективности управления государственным имуществом и государственными финансами.

Структура финансирования государственных программ Воронежской области по программным блокам приведена на рис.1, 2, 3.



Рис. 13 - Структура финансирования государственных программ Воронежской области по программным блокам в 2016 году

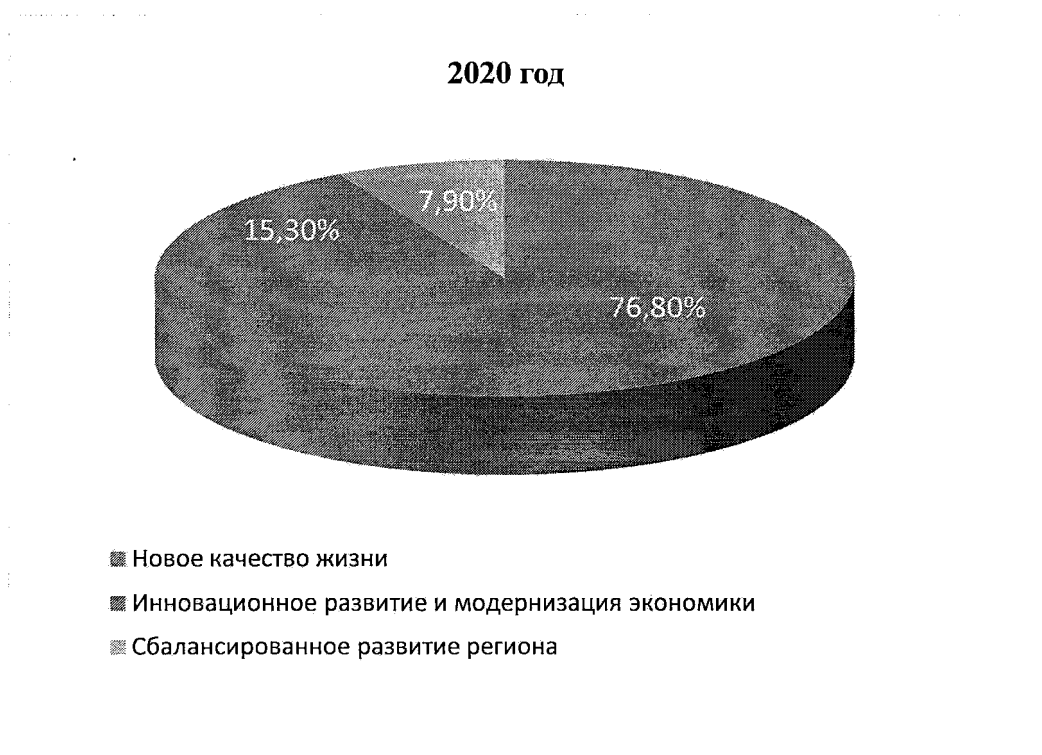


Рис. 14 - Структура финансирования государственных программ Воронежской области по программным блокам в 2020 году

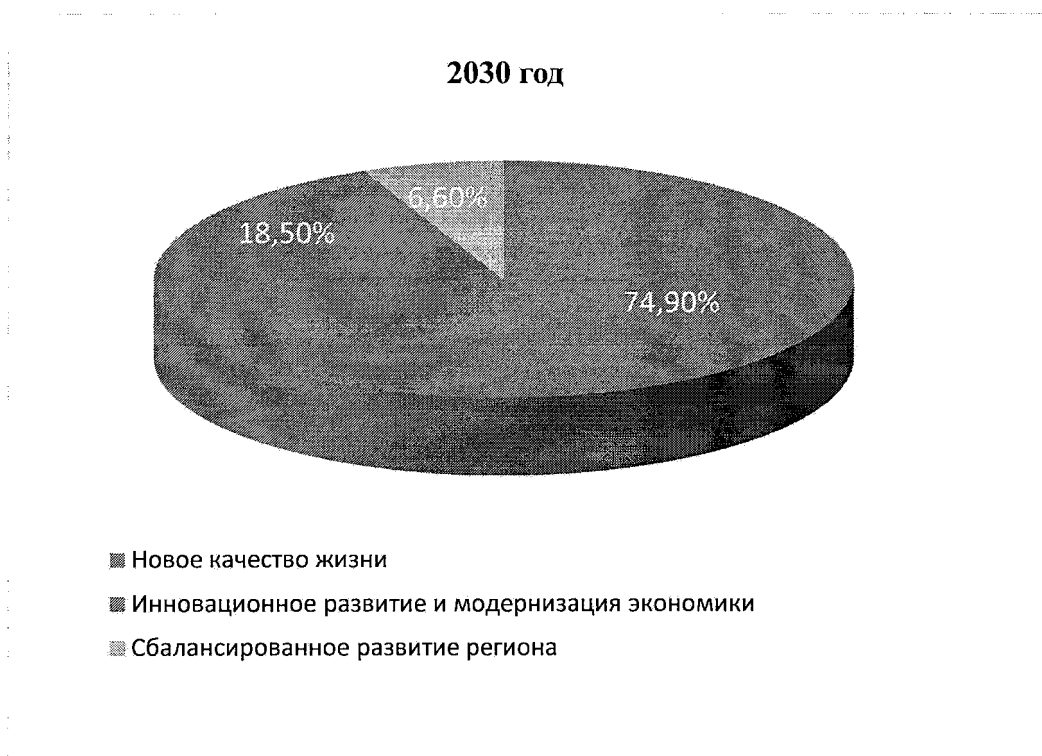


Рис. 15 - Структура финансирования государственных программ Воронежской области по программным блокам в 2030 году

В прогнозируемом периоде сохранится приоритетность финансирования государственных программ, обеспечивающих социальную стабильность и устойчивое развитие экономики региона.

Доля расходов государственных программ 1-го программного блока «Новое качество жизни» в 2016 году по оценке составит 72,8%, в 2020 году прогнозно составит 76,8%, в 2030 году – 74,9%.

Доля расходов государственных программ по 2-му программному блоку «Инновационное развитие и модернизация экономики» составит соответственно: в 2016 году – 15,3%, в 2020 году – 15,3%, в 2030 году – 18,5%.

Доля расходов государственных программ по 3-му программному блоку «Сбалансированное развитие региона» составит соответственно: в 2016 году – 11,9%, в 2020 году – 7,9%, в 2030 году – 6,6%.

Прогнозируемые объемы ресурсного обеспечения государственных программ позволят обеспечить решение приоритетных стратегических задач социально-экономического развития региона на долгосрочный период.

10. Параметры развития финансово-бюджетной сферы

Вклад Воронежской области в консолидированный бюджет Российской Федерации за последние годы сохраняет положительную динамику, в 2015 году доля налоговых поступлений с территории Воронежской области составила 0,57% к налоговым доходам консолидированного бюджета РФ, по уровню поступлений налоговых платежей в бюджетную систему Российской Федерации в 2015 году область занимает 34-е место среди 85 субъектов РФ, 4-е место среди 18 субъектов ЦФО (в 2014 году 35-е и 5-е место соответственно).

Воронежская область – это регион с диверсифицированной экономикой. Почти четверть объемов налоговых поступлений формируют обрабатывающие производства (23,9 %), из которых: производство пищевых продуктов – 8,2 %, химическое производство – 3,1 %, производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования – 2,8 %, производство готовых металлических изделий – 2,3 %. Значительные налоговые поступления формируются предприятиями оптовой и розничной торговли – 19,4 %, предприятиями, оказывающими услуги по операциям с недвижимым имуществом, – 15,8 %, предприятиями транспорта и связи – 6,7 %, строительными предприятиями – 6,5 %, предприятиями по производству и распределению электроэнергии, газа и воды – 5,1 %.

В 2015 году консолидированный бюджет Воронежской области исполнен по доходам в сумме 98 442,2 млн рублей, по расходам – 105 084,7 млн рублей, дефицит -6 642,5 млн рублей. По объему налоговых и неналоговых доходов (74 132,1 млн руб.) Воронежская область находится на

27 месте среди 83 субъектов Российской Федерации (3-е место среди 18 субъектов ЦФО). В 2015 году доля налоговых и неналоговых доходов в структуре консолидированного бюджета достигла 79,2 %, увеличившись на 10 процентных пунктов с 2009 года.

Эффективность реализуемой инвестиционной и налоговой политики региона подтверждена опережающим ростом основных доходных источников бюджета к уровню 2008 года: по налогу на прибыль организаций – рост в 1,75 раза (по субъектам РФ – в 1,2 раза), налогу на доходы физических лиц – в 1,85 раза (по субъектам РФ – в 1,68 раза) и налогам на имущество – в 2,9 раза (по субъектам РФ – в 2,16 раза).

Доля налога на прибыль в последние годы увеличивается. Прирост поступлений обеспечен, прежде всего, за счет роста налоговой базы налогоплательщиков, а также снижением количества убыточных организаций (за 2015 год доля убыточных предприятий составила 19,8 %, в 2009 году – 27,1 %). Наибольший прирост поступлений налога на прибыль в 2015 году за счет роста налоговой базы обеспечили: АО «Минудобрения», ЗАО «Лискимонтажконструкция», АО «Концерн «Созвездие», ОАО «Электросигнал».

Основной задачей на планируемый период остается увеличение собственных доходов консолидированного бюджета за счет мобилизации налоговых и неналоговых доходов (инвентаризация и увеличение объектов налогообложения по земельному налогу, налогу на имущество организаций, повышение эффективности использования государственной собственности, привлечение инвестиций) и сокращение уровня дотационности консолидированного бюджета области к 2030 году до 10 %.

Важным доходным источником консолидированного бюджета области остается налог на прибыль, его доля в структуре собственных (налоговых и неналоговых) доходов планируется от 20 до 25%.

Одним из основных показателей, характеризующих финансовую деятельность предприятий, расположенных на территории Воронежской области, является прибыль до налогообложения. Среднегодовые темпы роста прибыли до налогообложения в 2017 - 2019 годах по первому варианту прогнозируются на уровне 106,3 %, по второму варианту – 104,5 %, в 2020–2025 годах – 106,9 % (по второму варианту – 106,6 %), в 2026 - 2030 годах – 104,9 % (по второму варианту – 104,6 %). К 2030 году объем прибыли до налогообложения по первому варианту вырастет в 2,3 раза к оценке 2016 года, по второму – в 2,1 раза.

Структура прибыли организаций Воронежской области на долгосрочный период незначительно изменится. Вливания инвестиций в 2010-2015 годах в

сельское хозяйство значительно повысили доходность данной отрасли. Доля прибыли до налогообложения предприятий сельского хозяйства в 2015 году достигла 21,5 % против 12,8 % в 2010 году. На долгосрочный период среднегодовые темпы роста прибыли до налогообложения от организаций сельского хозяйства будут опережать на 0,5-0,7 процентного пункта средний показатель по области. Снижение доли прибыли до налогообложения на долгосрочный период прогнозируется по следующим видам экономической деятельности: «транспорт и связь», «строительство», «операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг». В структуре прибыли до налогообложения наибольшая доля (более 40 %) приходится на организации обрабатывающих производств.

Следует отметить, что в налоге на прибыль налогооблагаемая прибыль предприятий, зарегистрированных на территории области, занимает около 50 % суммы налога, оставшуюся часть налога уплачивают обособленные предприятия (филиалы) крупных компаний. К наиболее значимым налогоплательщикам этой группы относятся филиалы ПАО «Сбербанк России», АО «Атомный энергопромышленный комплекс», ПАО «Газпром», ПАО «Лукойл». Среднегодовые темпы роста прибыли крупных налогоплательщиков прогнозируются на уровне 105-106 %, что соответствует среднероссийским показателям.

В целях создания условий для устойчивого экономического роста в регионе продолжится работа по поддержке инвестиционной деятельности, направленной на увеличение налогооблагаемой базы на основе роста предпринимательской активности, и созданию благоприятных условий для расширения производственной сферы. Для организаций, реализующих особо значимые инвестиционные проекты на территории области, будет сохранен режим освобождения от уплаты налога на имущество организаций и понижения налоговой ставки по налогу на прибыль, субсидирование процентной ставки по инвестиционным кредитам, субсидирование инженерной инфраструктуры.

Одновременно с принятием новых налоговых преференций в области ежегодно осуществляется оценка бюджетной и социальной эффективности предоставляемых налоговых льгот. Ежегодный анализ позволяет своевременно реализовывать меры по отмене льгот, имеющих низкий экономический эффект, и ужесточить условия их предоставления. Только за последние 3 года по результатам проведенной оценки объем льгот сокращен на 43,7 %, или на 1 922 млн рублей.

Финансово-бюджетная политика Воронежской области на долгосрочный период будет ориентирована на:

- обеспечение стабильности доходной базы бюджета, укрепление и наращивание налогового потенциала;
- развитие и совершенствование комфортного инвестиционного и налогового законодательства;
- обеспечение долгосрочной сбалансированности и устойчивости регионального и местных бюджетов, совершенствование межбюджетных отношений;
- обеспечение взаимодействия органов государственной власти, налоговых органов в целях повышения результативности налогового администрирования, реализации мероприятий по повышению эффективности использования государственной собственности;
- проведение эффективной долговой политики, построенной на принципах безусловного исполнения и обслуживания принимаемых обязательств.

Таблица 13

Основные показатели, представляемые для разработки параметров долгосрочного прогноза социально-экономического развития Воронежской области на период до 2030 года (вариант 1)

Показатели	Единица измерения	отчет	отчет	оценка	прогноз						
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1. Демографические показатели											
Численность постоянного населения (среднегодовая)	тыс. человек	2 330,1	2 332,3	2 332,8	2 334,8	2 335,4	2 335,8	2 337,7	2 340,0	2 341,2	2 341,4
Темпы роста	% к предыдущему году	100,0	100,1	100,0	100,1	100,0	100,0	100,1	100,1	100,1	100,0
2. Валовой региональный продукт											
Валовой региональный продукт (в основных ценах соответствующих лет) - всего	млн руб.	709 068,3	795 354,8	885 389,0	954 828,9	1 037 718,9	1 127 741,0	1 237 407,0	1 347 400,2	1 458 749,3	1 577 770,1
Индекс физического объема валового регионального продукта	% к предыдущему году в постоянных основных ценах	105,9	100,6	101,2	103,2	104,5	105,0	105,1	104,5	104,1	104,3
3. Промышленное производство											
Индекс промышленного производства	% к предыдущему году	108,0	103,7	103,2	106,7	107,3	112,1	105,5	104,9	105,0	105,0
в том числе по видам экономической деятельности:											
С. Добыча полезных ископаемых											
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн руб.	5 246,2	5 341,6	6 757,1	7 885,3	8 758,1	9 246,0	10 243,3	11 312,3	12 918,7	15 466,1
Индекс производства	% к предыдущему году	65,7	91,7	100,0	112,1	106,9	102,0	105,0	104,9	108,6	114,5
Д. Обрабатывающие производства											
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн руб.	310 682,4	348 726,1	367 019,3	403 964,9	443 661,7	485 464,1	542 955,6	605 891,7	675 389,8	745 799,7
Индекс производства	% к предыдущему году	110,4	104,7	102,5	105,4	105,5	105,8	106,6	106,5	106,5	106,1
Е. Производство и распределение электроэнергии, газа и воды											
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн руб.	57 921,5	54 264,8	59 612,0	63 038,0	65 182,6	65 954,3	71 991,8	77 045,7	82 459,3	88 034,8
Индекс производства	% к предыдущему году	94,9	97,8	107,7	113,5	117,1	142,3	102,3	100,3	100,4	101,1
4. Сельское хозяйство											
Продукция сельского хозяйства	млн рублей	158 944,7	201 094,3	209 213,5	221 933,7	242 794,3	260 570,5	275 774,3	291 717,4	311 888,7	335 395,2
Индекс производства продукции сельского хозяйства	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	101,1	100,9	102,5	102,0	105,7	104,5	102,9	102,9	103,1	103,8
5. Строительство											
Объем работ, выполненных по виду экономической деятельности "Строительство"	млн рублей	74 643,2	73 114,4	76 345,7	81 938,8	89 903,2	99 401,5	107 714,6	116 051,2	124 792,2	134 444,1
Индекс производства по виду деятельности "Строительство"	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	104,1	96,9	100,5	103,0	104,0	105,0	104,8	104,5	104,4	104,8

Показатели	Единица измерения	отчет	отчет	оценка	прогноз						
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
6. Рынок товаров и услуг											
Индекс потребительских цен	к соответствующему периоду предыдущего года, %	108,9	116,5	106,9	104,9	104,2	103,9	103,2	102,8	102,7	102,5
Оборот розничной торговли	млн руб.	422 902,3	463 696,3	493 922,8	535 195,0	576 637,8	628 477,6	677 109,2	723 892,0	770 926,9	817 039,1
Индекс физического объема	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	107,2	93,2	100,3	103,0	103,5	105,0	104,6	104,2	103,9	103,7
Объем платных услуг населению	млн руб.	99 563,8	110 399,1	119 898,9	130 041,2	140 245,5	153 004,8	164 690,7	176 243,4	188 242,1	200 280,1
Индекс физического объема	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	101,8	101,1	101,5	104,0	103,8	105,0	104,3	104,1	104,0	103,8
7. Инвестиции											
Объем инвестиций (в основной капитал) за счет всех источников финансирования	млн руб.	240 272,2	263 622,2	264 756,8	292 836,6	317 571,6	343 852,2	395 359,2	451 626,7	504 093,1	559 463,7
Индекс физического объема	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	106,7	100,3	100,2	102,3	103,0	103,3	109,4	109,0	106,1	105,8
8. Финансы											
Прибыль до налогообложения прибыльных крупных и средних организаций	млн руб.	41 145,7	62 299,9	50 267,4	52 630,0	55 629,9	60 302,8	65 187,3	69 880,8	74 772,5	79 857,0
	% к предыдущему году	130,6	151,4	80,7	104,7	105,7	108,4	108,1	107,2	107,0	106,8
9. Денежные доходы и расходы населения											
Реальные денежные доходы населения	% к предыдущему году	106,2	101,6	97,4	102,8	103,5	104,0	105,0	104,7	104,9	105,2
Численность населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	% от общей численности населения	9,1	9,2	9,3	9,1	8,8	8,3	6,9	6,5	6,4	6,2
10. Труд и занятость											
Численность занятых в экономике (среднегодовая)	тыс. человек	1 057,0	1 110,1	1 105,3	1 099,9	1 096,3	1 089,9	1 084,4	1 082,2	1 080,1	1 075,8
Уровень безработицы (по методологии МОТ)	в % к занятым	4,50	4,50	4,50	4,60	4,56	4,54	4,3	4,2	4,2	4,1
Фонд начисленной заработной платы всех работников	млн руб.	204 964,3	210 792,8	221 632,8	235 507,8	251 051,4	266 114,4	281 016,8	298 439,9	316 346,3	335 327,1

Продолжение таблицы 13

Показатели	прогноз						
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1. Демографические показатели							
Численность постоянного населения (среднегодовая)	2 341,0	2 340,0	2 338,9	2 338,9	2 337,2	2 335,8	2 333,5
Темпы роста	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9	99,9	99,9
2. Валовой региональный продукт							
Валовой региональный продукт (в основных ценах соответствующих лет) - всего	1 699 933,7	1 824 516,7	1 950 691,2	2 077 532,9	2 206 194,6	2 347 346,9	2 507 154,3
Индекс физического объема валового регионального продукта	104,2	103,9	103,5	103,2	103,1	103,5	104,0
3. Промышленное производство							
Индекс промышленного производства	105,1	104,8	104,8	104,8	104,7	104,8	104,6
в том числе по видам экономической деятельности:							
С. Добыча полезных ископаемых							
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	22 210,6	24 037,9	25 918,8	28 003,2	30 086,9	32 279,9	34 576,2
Индекс производства	137,7	104,5	104,4	104,3	104,2	104,1	104,0
Д. Обрабатывающие производства							
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	820 312,5	896 622,0	975 176,4	1 061 141,1	1 151 795,3	1 247 528,4	1 349 451,1
Индекс производства	106,0	106,0	105,9	105,8	105,8	105,7	105,6
Е. Производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	92 709,7	97 183,1	101 492,2	105 677,5	109 604,5	113 908,7	117 560,6
Индекс производства	100,2	100,6	101,0	100,7	100,5	100,9	100,2
4. Сельское хозяйство							
Продукция сельского хозяйства	362 063,1	391 601,7	423 542,3	458 520,1	496 843,6	538 859,7	585 537,9
Индекс производства продукции сельского хозяйства	104,2	104,4	104,6	104,8	105,1	105,4	105,6
5. Строительство							
Объем работ, выполненных по виду экономической деятельности "Строительство"	143 182,9	153 795,9	163 306,6	175 906,5	185 168,2	196 804,1	209 567,9
Индекс производства по виду деятельности "Строительство"	103,7	105,1	104,0	105,5	103,1	104,2	104,5

Показатели	прогноз						
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
6. Рынок товаров и услуг							
Индекс потребительских цен	102,3	102,2	102,0	102,0	102,0	102,0	101,9
Оборот розничной торговли	862 548,2	907 941,5	953 847,9	1 002 075,4	1 051 706,2	1 102 726,6	1 217 674,8
Индекс физического объема	103,5	103,3	103,3	103,3	103,3	103,2	103,1
Объем платных услуг населению	212 262,5	224 741,8	237 489,2	251 201,8	265 706,2	281 319,1	297 557,4
Индекс физического объема	103,6	103,6	103,6	103,7	103,7	103,8	103,8
7. Инвестиции							
Объем инвестиций (в основной капитал) за счет всех источников финансирования	616 190,0	674 121,7	734 667,9	801 466,8	870 138,9	942 882,5	1 020 717,5
Индекс физического объема	105,7	105,6	105,5	105,2	105,1	105,0	105,0
8. Финансы							
Прибыль до налогообложения прибыльных крупных и средних организаций	85 047,7	90 150,6	95 289,2	100 244,2	105 055,9	109 783,4	114 723,7
	106,5	106,0	105,7	105,2	104,8	104,5	104,5
9. Денежные доходы и расходы населения							
Реальные денежные доходы населения	105,4	105,0	104,7	104,5	104,3	104,3	104,2
Численность населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	6,0	5,8	5,5	5,2	5,0	4,9	4,5
10. Труд и занятость							
Численность занятых в экономике (среднегодовая)	1 072,5	1 068,2	1 069,3	1 066,1	1 062,9	1 059,7	1 056,5
Уровень безработицы (по методологии МОТ)	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8
Фонд начисленной заработной платы всех работников	355 446,7	373 219,0	392 253,2	410 689,1	429 991,5	450 201,1	474 061,7

Таблица 14

Основные показатели, представляемые для разработки параметров долгосрочного прогноза социально-экономического развития Воронежской области на период до 2030 года (вариант 2)

Показатели	Единица измерения	отчет		оценка	прогноз						
		2014	2015		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1. Демографические показатели											
Численность постоянного населения (среднегодовая)	тыс. человек	2 330,1	2 332,3	2 332,8	2 333,8	2 332,4	2 330,9	2 332,5	2 334,0	2 334,8	2 334,7
Темпы роста	% к предыдущему году	100,0	100,1	100,0	100,0	99,9	99,9	100,1	100,1	100,0	100,0
2. Валовой региональный продукт											
Валовой региональный продукт (в основных ценах соответствующих лет) - всего	млн руб.	709 068,3	795 354,8	885 389,0	951 920,7	1 037 498,3	1 127 553,2	1 225 424,8	1 321 596,2	1 423 944,5	1 534 214,8
Индекс физического объема валового регионального продукта	% к предыдущему году в постоянных основных ценах	105,9	100,6	101,2	102,2	103,8	104,0	104,5	104,0	103,9	104,0
3. Промышленное производство											
Индекс промышленного производства	% к предыдущему году	108,0	103,7	103,2	105,8	106,1	107,3	105,3	104,7	104,8	104,8
в том числе по видам экономической деятельности:											
С. Добыча полезных ископаемых											
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн руб.	5 246,2	5 341,6	6 757,1	7 938,3	9 295,7	10 325,2	11 439,0	12 632,7	14 426,5	17 271,4
Индекс производства	% к предыдущему году	65,7	91,7	100,0	112,1	111,1	106,7	104,0	103,9	107,6	113,5
Д. Обрабатывающие производства											
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн руб.	310 682,4	348 726,1	367 019,3	401 881,9	436 661,7	474 902,1	531 179,1	592 787,3	660 828,7	729 785,0
Индекс производства	% к предыдущему году	110,4	104,7	102,5	104,5	104,1	104,8	105,6	105,5	105,5	105,1
Е. Производство и распределение электроэнергии, газа и воды											
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн руб.	57 921,5	54 264,8	59 612,0	60 750,4	62 811,2	63 554,9	69 338,4	74 154,7	79 311,8	84 630,9
Индекс производства	% к предыдущему году	94,9	97,8	107,7	112,6	116,4	119,0	101,3	99,3	99,4	100,1
4. Сельское хозяйство											
Продукция сельского хозяйства	млн рублей	158 944,7	201 094,3	209 213,5	219 737,1	240 417,7	258 035,5	277 852,3	293 628,7	312 720,5	335 641,3
Индекс производства продукции сельского хозяйства	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	101,1	100,9	102,5	100,7	104,7	103,2	102,6	102,6	103,0	103,7
5. Строительство											
Объем работ, выполненных по виду экономической деятельности "Строительство"	млн руб.	74 643,2	73 114,4	76 345,7	79 950,0	85 190,7	91 499,9	99 156,6	107 247,8	115 107,7	123 539,0
Индекс производства по виду деятельности "Строительство"	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	104,1	96,9	100,5	100,5	101,0	102,0	104,2	104,0	103,9	104,3

Показатели	Единица измерения	отчет	отчет	оценка	прогноз						
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
6. Рынок товаров и услуг											
Индекс потребительских цен (среднегодовой)	к соответствующему периоду предыдущего года, %	108,9	116,5	106,9	104,6	104,0	104,0	103,5	103,3	103,1	102,9
Оборот розничной торговли	млн руб.	422 902,3	463 696,3	493 922,8	532 535,7	575 937,4	622 928,7	664 074,5	706 568,6	748 143,1	790 622,7
Индекс физического объема	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	107,2	93,2	100,3	102,1	103,0	103,7	103,6	103,3	103,0	103,0
Объем платных услуг населению	млн руб.	99 563,8	110 399,1	119 898,9	129 643,9	140 613,3	153 257,2	163 855,7	174 510,1	185 317,5	195 840,4
Индекс физического объема	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	101,8	101,1	101,5	104,0	104,8	105,2	103,3	103,1	103,0	102,7
7. Инвестиции											
Объем инвестиций (в основной капитал) за счет всех источников финансирования	млн руб.	240 272,2	263 622,2	264 756,8	272 899,4	284 787,9	300 997,9	339 797,7	381 076,4	417 248,9	454 238,8
Индекс физического объема	% к предыдущему году в сопоставимых ценах	106,7	100,3	100,2	99,5	101,2	102,6	106,4	106,0	103,1	102,8
8. Финансы											
Прибыль до налогообложения прибыльных крупных и средних организаций	млн руб.	41 145,7	62 299,9	50 267,4	51 848,1	54 441,0	57 381,0	61 799,0	66 063,0	70 489,0	75 071,0
	% к предыдущему году	130,6	151,4	80,7	103,1	105,0	105,4	107,7	106,9	106,7	106,5
9. Денежные доходы и расходы населения											
Реальные денежные доходы населения	% к предыдущему году	106,2	101,6	97,4	101,9	102,7	103,1	104,7	104,5	104,5	104,7
Численность населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	% от общей численности населения	9,1	9,2	9,3	9,2	9,1	8,5	7,0	6,9	6,5	6,3
10. Труд и занятость											
Численность занятых в экономике (среднегодовая)	тыс. человек	1 057,0	1 110,1	1 105,3	1 098,7	1 094,1	1 086,6	1 083,3	1 080,1	1 076,8	1 073,6
Уровень безработицы (по методологии МОТ)	в % к занятым	4,5	4,50	4,50	4,62	4,60	4,56	4,4	4,3	4,3	4,2
Фонд начисленной заработной платы всех работников	млн руб.	204 964,3	210 792,8	221 632,8	232 672,3	247 559,3	262 001,0	275 887,0	284 840,8	301 361,6	318 840,6

Продолжение таблицы 14

Показатели	прогноз						
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1. Демографические показатели							
Численность постоянного населения (среднегодовая)	2 334,0	2 332,9	2 331,2	2 328,8	2 326,5	2 324,5	2 322,6
Темпы роста	100,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9
2. Валовой региональный продукт							
Валовой региональный продукт (в основных ценах соответствующих лет) - всего	1 651 428,8	1 763 924,1	1 878 619,8	1 994 962,7	2 116 455,9	2 251 892,2	2 389 032,4
Индекс физического объема валового регионального продукта	104,0	103,5	103,3	103,1	103,0	103,2	103,0
3. Промышленное производство							
Индекс промышленного производства	104,9	104,6	104,6	104,6	104,5	104,6	104,4
в том числе по видам экономической деятельности:							
С. Добыча полезных ископаемых							
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	24 803,1	26 843,7	28 944,1	31 271,7	33 598,7	36 047,6	38 611,9
Индекс производства	136,7	103,5	103,4	103,3	103,2	103,1	103,0
Д. Обрабатывающие производства							
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	802 789,1	877 616,0	954 700,1	1 039 053,6	1 128 044,2	1 222 054,9	1 322 168,6
Индекс производства	105,0	105,0	104,9	104,8	104,8	104,7	104,6
Е. Производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	89 075,0	93 332,1	97 438,7	101 420,8	105 152,1	109 248,8	112 709,8
Индекс производства	99,2	99,6	100,0	99,7	99,5	99,9	99,2
4. Сельское хозяйство							
Продукция сельского хозяйства	360 935,2	387 372,6	414 519,7	443 550,2	475 973,7	512 226,7	551 747,6
Индекс производства продукции сельского хозяйства	104,0	104,3	104,5	104,7	105,0	105,3	105,5
5. Строительство							
Объем работ, выполненных по виду экономической деятельности "Строительство"	130 807,0	140 107,9	147 915,5	158 106,9	164 488,8	172 788,2	182 035,8
Индекс производства по виду деятельности "Строительство"	103,2	104,6	103,3	105,0	102,6	103,8	104,0

Показатели	прогноз						
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
6. Рынок товаров и услуг							
Индекс потребительских цен (среднегодовой)	102,8	102,6	102,5	102,3	102,1	102,0	102,0
Оборот розничной торговли	834 699,9	876 953,3	918 652,4	959 514,0	999 255,2	1 039 621,1	1 078 440,6
Индекс физического объема	103,0	102,7	102,5	102,4	102,2	102,2	102,0
Объем платных услуг населению	206 558,3	217 015,1	228 224,0	239 310,0	249 955,2	261 328,1	272 685,5
Индекс физического объема	102,6	102,4	102,6	102,5	102,3	102,5	102,3
7. Инвестиции							
Объем инвестиций (в основной капитал) за счет всех источников финансирования	490 761,5	526 683,2	563 063,9	602 497,5	641 601,4	681 919,6	724 075,9
Индекс физического объема	102,7	102,6	102,5	102,2	102,1	102,0	102,0
8. Финансы							
Прибыль до налогообложения прибыльных крупных и средних организаций	79 800,0	84 349,0	88 988,0	93 348,0	97 549,0	101 646,0	105 712,0
	106,3	105,7	105,5	104,9	104,5	104,2	104,0
9. Денежные доходы и расходы населения							
Реальные денежные доходы населения	104,6	104,3	104,7	104,5	104,0	104,1	104,0
Численность населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	6,1	6,0	5,9	5,6	5,2	5,1	4,9
10. Труд и занятость							
Численность занятых в экономике (среднегодовая)	1 070,4	1 067,1	1 063,9	1 060,8	1 057,6	1 054,4	1 051,2
Уровень безработицы (по методологии МОТ)	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9
Фонд начисленной заработной платы всех работников	337 333,3	353 525,3	370 848,1	385 311,2	400 338,3	415 951,5	432 589,6