

УДК 338.436.33

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКИ НА ОСНОВЕ ПРОЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА К ФОРМИРОВАНИЮ ЭФФЕКТИВНОГО АГРОПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО РЫНКА

Шумакова О.В., Крюкова О.Н., Мозжерина Т.Г.

*ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»,
Омск, e-mail: kryukova-o@mail.ru*

В статье описаны проблемы обеспечения устойчивого развития аграрной экономики муниципальных районов Омской области. Изучены факторы, условия, процессы, механизмы устойчивого развития агропродовольственного рынка сельской территории. Предложен авторский взгляд относительно создания и функционирования организационно-экономического механизма устойчивого развития субъектов агропродовольственного рынка муниципальных районов. Обоснована необходимость проектно-ориентированного подхода к повышению эффективности аграрной экономики путем социально-экономической диагностики субъектов, расположенных на территории сельского муниципального района. В статье описан концептуальный подход к устойчивому развитию аграрной экономики и повышению ее эффективности, рассчитаны интегральные индексы уровня развития за 2010–2015 гг. по муниципальным районам, проведена типизация муниципальных районов Омской области по обобщенному индексу уровня развития агропродовольственного рынка и социально-экономического положения, сформированы дифференцированные подходы к ликвидации социально-экономических диспропорций и достижения устойчивого развития агропродовольственного рынка, апробирована диверсификация производства на основе смежной отрасли сельского хозяйства. В целом по Омской области реализация предложений по обеспечению устойчивого развития хозяйствующих субъектов, участвующих в эксперименте, по проектным расчетам позволит к 2025 г. увеличить расчетную прибыль на 132 млн руб.

Ключевые слова: производство, агропродовольственный рынок, диверсификация, устойчивое развитие, муниципальные районы

ENSURING SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF AGRARIAN ECONOMY ON THE BASIS OF PROJECT-ORIENTED APPROACH TO FORMATION OF THE EFFECTIVE AGROFOOD MARKET

Shumakova O.V., Kryukova O.N., Mozzherina T.G.

Omsk State Agrarian University named after P.A. Stolypin, Omsk, e-mail: kryukova-o@mail.ru

The article describes the problems of ensuring the sustainable development of the agrarian economy of municipal districts of the Omsk region. The factors, conditions, processes, mechanisms for the sustainable development of the agricultural and food market in a rural territory are studied. The author's view is offered regarding the creation and functioning of the organizational and economic mechanism for the sustainable development of the subjects of the agrifood market of municipal districts. The necessity of a project-oriented approach to improving the efficiency of the agrarian economy through the socio-economic diagnostics of entities located in the territory of a rural municipal district is substantiated. The article describes a conceptual approach to the sustainable development of the agrarian economy and increasing its efficiency; integrated development indices for 2010–2015 for municipal areas are calculated; municipal districts of the Omsk Region are typed according to a generalized index of the level of development of the agri-food market and socio-economic status; differentiated approaches to the elimination of socio-economic imbalances and achieving sustainable development of the agri-food market, tested verification of production on the basis of the related branch of agriculture. In general, in the Omsk region, the implementation of proposals for ensuring the sustainable development of business entities participating in the experiment, according to project calculations, will allow to increase the estimated profit by 132 million rubles by 2025.

Keywords: production, agrofood market, diversification, sustainable development, municipal districts

Формирование условий для обеспечения устойчивого развития агропродовольственного рынка в сельской местности сегодня является одной из важнейшей целей государственной социально-экономической политики, достижение которой повысит конкурентоспособность аграрной экономики, благосостояние граждан и обеспечит продовольственную безопасность страны [1]. Для эффективного управления необходимы комплексная оценка их состояния, диагностика влияния разных факторов на уровень социально-экономического

развития. Необходимость этого вызвана, во-первых, наличием сложных проблем, нерациональным использованием природных ресурсов, ухудшением демографической ситуации и, как следствие, дифференциацией уровня развития муниципальных районов; во-вторых, обусловлена усилением внимания со стороны государства к проблемам сельской местности, осознанием того, что без развития предпринятой сельскохозяйственного сектора экономики невозможно повысить уровень и качество жизни населения. Существенный вклад

в изучение проблем устойчивого развития аграрной экономики внесли: О.В. Абашева, Н.И. Вавилова, А.В. Глотко, С.Г. Головина, Г.М. Гриценко, В.П. Зотов, В.А. Кундиус, Б.С. Кошелев, И.Н. Меренкова, С.Е. Метелев, И.В. Мищенко, А.Г. Огарков, В.Н. Перцев, Е.В. Рудой, А.Т. Стадник, В.Ф. Стукач, А.И. Сучков, С.А. Шелковников, М.В. Тю, И.Г. Ушачев, О.В. Шумакова, Е.В. Юдина и некоторые другие [2].

С учетом высокой заинтересованности научного сообщества в данной теме, стоит отметить, что в настоящий момент и теория и практика испытывают высокую потребность в исследованиях по обеспечению устойчивого развития аграрной экономики муниципальных районов. В связи с этим целесообразно продолжить исследования в обозначенной области.

Цель исследования: разработка теоретических положений и практических рекомендаций по обеспечению устойчивого развития субъектов аграрного производства.

Материал и методы исследования

Объектом исследования являются организационно-экономические и социальные отношения экономических субъектов, функционирующих в сельской местности, связанные с развитием агропродовольственного рынка.

В процессе исследования были использованы следующие методы: системный анализ, экономико-статистический, монографический, расчетно-аналитический и др.

Результаты исследования и их обсуждение

Взаимосвязь таких категорий, как «агропродовольственный рынок», «сельская местность», «устойчивое развитие», до сих пор не имеет научного обоснования, нет четких методологических подходов к оценке устойчивого развития агропродовольственного рынка в связи с многоаспектностью и многогранностью рассматриваемой категории. Анализ существующих подходов к данному понятию показал, что немногие авторы учитывают потенциал муниципальных районов, механизмы воздействия на процесс развития, социальную направленность понятия, немногие описывают качественно новое состояние, рассматривая устойчивое развитие вне концепции системности, сегментарно, не учитывая поступательности изменений, целенаправленности и устойчивости действий, сопровождающих развитие. В связи с этим конкретизировано содержание обозначенного понятия, определена цель, задачи, направления реализации и результаты концептуального подхода к устойчивому развитию за счет

диверсификации производства и повышения эффективности аграрной экономики (рис. 1).

Поскольку каждое из выделенных нами направлений находится в динамическом состоянии, решение задач в сфере устойчивого развития невозможно без комплексной оценки уровня развития агропродовольственного рынка, социально-экономического положения муниципальных районов в целом, что дает возможность разработать ряд эффективных организационно-экономических мер по обеспечению устойчивого развития. Схема концептуального подхода к устойчивому развитию аграрной экономики и повышению ее эффективности, в нашем представлении, позволяет определить контуры системы и выполнить оценку устойчивости.

С учетом концептуального подхода к устойчивому развитию за счет диверсификации производства в сельской местности и повышения ее эффективности как к системе взаимосвязанных организационных, экономических и нормативно-правовых инструментов, обеспечивающих необходимые условия для эффективного функционирования отношений, связанных с развитием сельскохозяйственного производства, с учетом их особенностей и специфики развития, нами был разработан организационно-экономический механизм устойчивого развития агропродовольственного рынка [3].

Эффективность устойчивого развития зависит от множества факторов, определяющих уровень развития муниципальных районов [4]. Определение приоритетных направлений в целях повышения устойчивого развития основывается на выявлении и количественной оценке воздействия факторов (базовых показателей) на интегральный показатель уровня развития с помощью факторного анализа, а также длительности их влияния. Анализ значимости факторов осуществляется в соответствии с моделью.

В рамках мониторинга автором рассчитаны интегральные индексы уровня развития за 2010–2015 гг. по муниципальным районам, что позволило разработать классификационную шкалу для комплексной оценки уровня развития агропродовольственного рынка и социально-экономического положения. Значение индекса свидетельствует об определенном уровне развития, а также удовлетворенности этим уровнем: до 0,35 – низкий; от 0,36 до 0,65 – средний; свыше 0,66 – высокий. Проведенная типизация муниципальных районов Омской области по обобщенному индексу уровня развития агропродовольственного рынка и социально-экономического положения позволила выделить три группы районов и дать характеристику каждой группе.

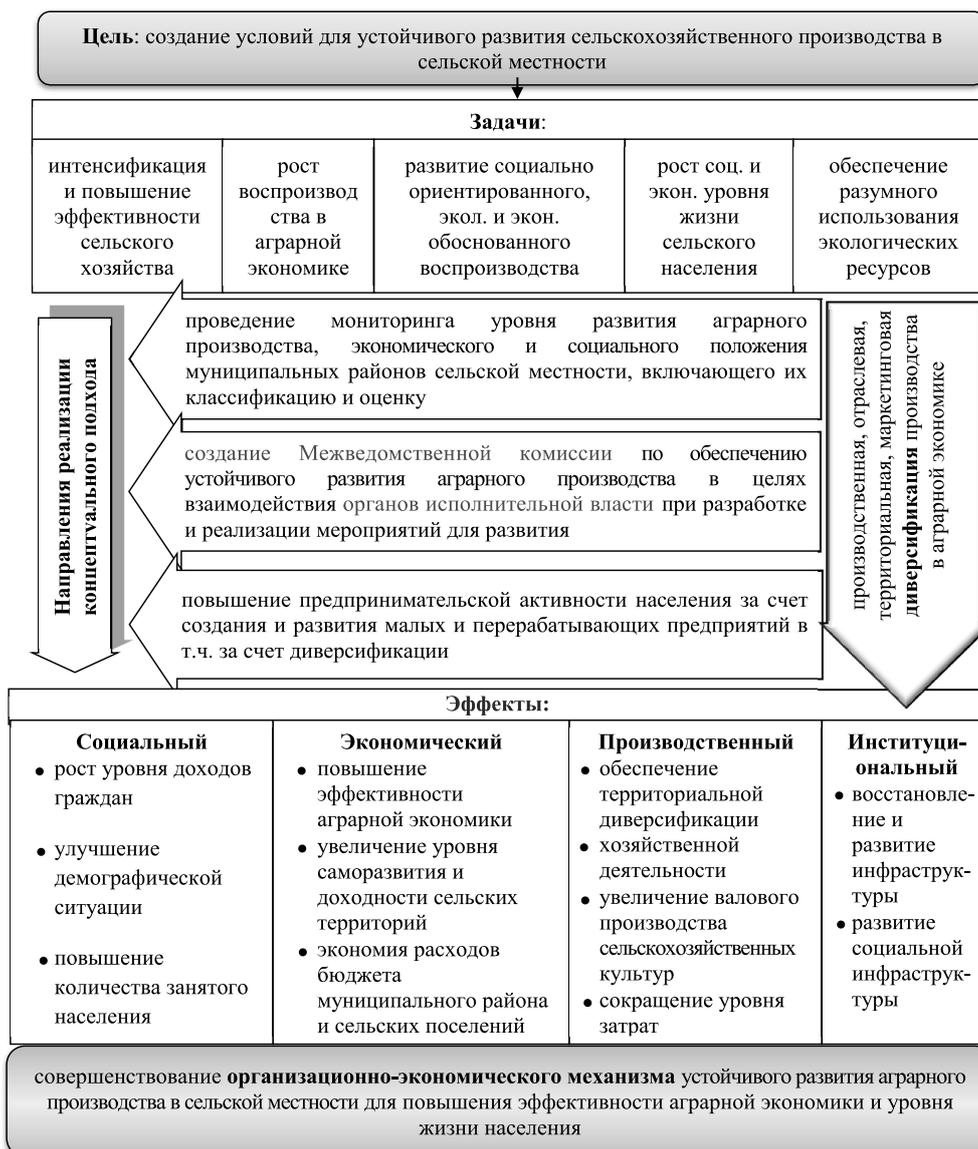


Рис. 1. Концептуальный подход к устойчивому развитию аграрной экономики и повышению ее эффективности

За анализируемый период большинство муниципальных районов составляет вторую группу, уровень развития агропродовольственного рынка и социально-экономического положения классифицируется как средний. В рамках мониторинга для расчета индекса удовлетворенности уровнем развития было проведено анкетирование респондентов в семи муниципальных районах области с разным уровнем развития агропродовольственного рынка и социально-экономического положения на основе объективной оценки: Омский (I группа), Калачинский, Тарский, Тюкалинский, Полтавский (II группа), Оконешниковский и Саргатский (III группа). Индекс удовлетворенности уровнем развития Омско-

го и Калачинского муниципальных районов области в 2016 г. классифицируется как высокий, остальных – средний. Таким образом, индекс в большинстве муниципальных районов оказался ниже объективной оценки. По субъективной оценке респондентов, социальная сфера находится в кризисном состоянии.

Проведенная группировка муниципальных районов позволила упорядочить имеющуюся совокупность, выделив группы со схожими проблемами и, следовательно, сформировать конкретные дифференцированные подходы к ликвидации социально-экономических диспропорций и достижения устойчивого развития агропродовольственного рынка (рис. 2).

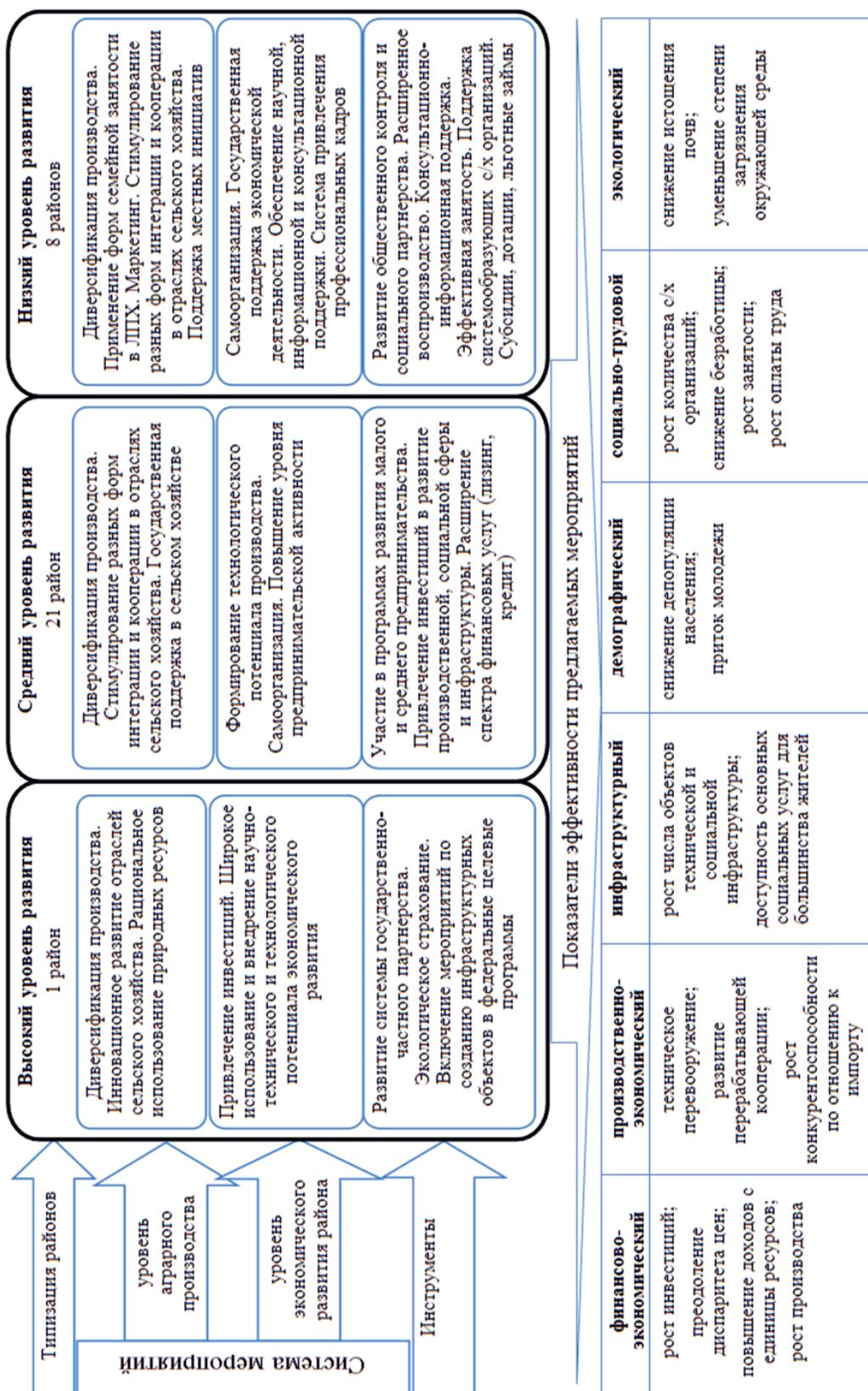


Рис. 2. Типизация развития и эффективность воздействия на экономику муниципальных районов Омской области

Нами предложен комплекс мер по устойчивому развитию агропродовольственного рынка в Омской области, заключающийся в разработке и применении процедур проектно-ориентированного подхода к управлению программой диверсификации производства при ее оценке и обосновании [5].

Проектно-ориентированный подход, фокусирующий свое внимание на соотношении расходов на выполнение проекта и основных и дополнительных эффектов, направлен на повышение результативности сельскохозяйственного производства. Результаты проектно-ориентированного подхода позволяют разработать мероприятия в зависимости от располагаемых ресурсов и объекта управления устойчивым развитием. Выбор направлений развития диверсификации производства и диверсифицированных продуктов в значительной степени зависит от конъюнктуры рынка, финансового состояния и возможностей внедрения эффективных форм организации производства и сбыта [6]. Для сельскохозяйственного сектора российской экономики диверсификация производства особенно актуальна. В рамках исследования приняты к реализации некоторые проектно-ориентированные программы.

Диверсификация производства на основе смежной отрасли сельского хозяйства апробирована в КФХ Якимчика Сергея Владимировича Нижнеомского района Омской области. Суть диверсификации заключается в развитии мясного животноводства и повышении доходности хозяйства за счет реализации племенных телок, производства и реализации мяса говядины в организации, специализирующейся на производстве и реализации зернобобовой продукции. КФХ «Якимчик» стало центром мясного скотоводства в районе. Фермер привлек профессиональные кадры, стимулирует их к занятию животноводством на личных подворьях. В хозяйстве содержится около 360 голов, в том числе 140 коров породы герефорд. Общая стоимость дополнительных расходов – 21 млн руб. Рентабельность проекта составляет 55,2%. Окупаемость 2 года 1 месяц. Выращивание племенной телки позволило удовлетворить потребности в чистопородном племенном скоте в районах Омской области.

Предполагаем, что объем производимой продукции обеспечит потребителей зерна: Ивановский ХПП, Кормиловский ХПП, Калачинский ХПП, Татарский ХПП, мяса: ООО «Черлакский мясокомбинат», ООО «Татарский мясокомбинат», ИП Иванов Е.В.

В структуре агропродовольственного рынка, в котором планируется деятельность КФХ, в сфере ветеринарии – БУ Ка-

лачинская областная межрайонная станция по борьбе с болезнями животных Нижнеомская ветеринарная лечебница; по получению информационно-консультационной информации: Управление сельского хозяйства и продовольствия Администрации Нижнеомского муниципального района, Министерство сельского хозяйства и продовольствия Омской области, другие источники; по продаже племенных телок – в хозяйства Омской и Новосибирской областей.

Для гарантированного удовлетворения потребностей действующих в настоящее время предприятий – переработчиков масличных культур требуется существенное расширение посевных площадей подсолнечника и рапса в Омской области за счет сокращения площадей зерновых культур. Диверсификация структуры посевных площадей в Омской области позволит увеличить валовое производство масличных культур к 2020 г. не менее чем на 145 тыс. т, что обеспечит необходимую потребность в маслосеменах для перерабатывающих предприятий региона, в том числе завода по глубокой переработке высокопротеиновых масличных культур ООО «Продэкс-Омск» Таврического района Омской области. Эффективность данного проекта доказывают соотношения суммы затрат и цены реализации продукции: зерновые – 7822,4 руб/т и 6160 руб/т соответственно; рапс – 7680,2 руб/т и 14147 руб/т; подсолнечник – 14335,4 руб/т и 9921 руб/т. Процесс диверсификации затронул 70 га площадей сельскохозяйственного назначения в ООО «Эксим Агро», 17534 га в Тюкалинском районе, 142881 га в Омской области. Объем налоговых поступлений в бюджеты всех уровней и внебюджетные фонды составит около 400 млн руб., из них в бюджет области – 96 млн руб., в муниципальный – 29 млн руб. Количество созданных постоянных рабочих мест – 240. Чистый прогнозный доход составит более 834 млн руб.

С целью повышения доходности СППК «Тюкалинский хлеб», традиционно занимающегося производством хлеба и хлебобулочных изделий, разработан и внедрен проект диверсификации в виде запуска модульного молочного цеха в г. Тюкалинске Омской области. Установка и запуск модуля позволят дополнительно очищать и перерабатывать 3 000 кг молока в сутки. Предприятия имеют слабые возможности преодоления барьеров вступления на новые рынки, следовательно, им необходима государственная поддержка. Для развития данного производства получена государственная поддержка в размере 11,8 млн руб. В рамках проведенной диверсифика-

ции объемы производства в год составили: молока пастеризованного (МДЖ 2,5%) – 465,8 тыс. кг, напитка кисломолочного кефирного (МДЖ 2,5%) – 180 тыс. кг, сметаны (МДЖ 20%) – 48,9 тыс. кг, творога (МДЖ 9%) – 27,3 тыс. кг, сыра мягкого Адыгейского (МДЖ 45%) – 18 тыс. кг, масла сливочного (МДЖ 72,5%) – 6,8 тыс. кг. Рентабельность проекта – 20,3% при окупаемости в срок 2 года.

В процессе реализации проекта планируется работа со следующими субъектами агропродовольственного рынка: по приобретению сырья – население (сдатчики молока), ЛПХ Сосковец И.В., Трофимов М.В., Глебова М.А. (Тюкалинского района), ООО «Ярославское», СХ «Троицкое», ООО «Агроком»; поставки оборудования – ЗАО «КОЛАКС-М»; в сфере ветеринарии, технологических операций – БУОСБЖ по Тюкалинскому району; реализации продукции – торговая сеть Тюкалинского, Большеуковского, Называевского, Крутинского, Исилькульского районов; получению информационно-консультационной информации – ЗАО «КОЛАКС-М». Запуск модульного молочного цеха позволит более эффективно использовать потенциал сельхозтоваропроизводителей Тюкалинского района, будет способствовать увеличению занятости и повышению уровня жизни населения района, инвестиционной привлекательности, а также лояльности населения к органам власти. Это даст толчок к дальнейшему развитию района в экономическом и социальном плане, к здоровой рыночной конкуренции. Таким образом, район продолжит свое стабильное развитие и расширит свой потенциал в АПК, что скажется на росте показателей социально-экономического развития и повысит продовольственную безопасность Омской области в целом.

Выводы

В целом по региону реализация предложений по обеспечению устойчивого развития хозяйствующих субъектов, участвующих в эксперименте, по проектным расчетам позволят к 2025 г. увеличить валовую продукцию на 209,4 млн руб. По этим хозяйствам валовой сбор (в весе после доработки) возрастет на 5,3 тыс. т, размер площади используемых сельскохозяйствен-

ных угодий – на 6,1 тыс. га, среднесписочная численность работников – на 126 чел., среднемесячная заработная плата – на 3006 руб., среднегодовое поголовье коров – на 289 гол., объем производства молока – на 713 т, мяса – на 25 т.

Произошла трансформация классификационного уровня развития аграрной экономики Нижнеомского района из группы с низким уровнем (2015 г.) в группу со средним уровнем (2020 г.). По прогнозным расчетам переход в группу с высоким уровнем предполагается к 2025 г. Таврический и Тюкалинский район, находясь в 2015 г. в средней группе, по параметрам эффективности переместится к 2020 г. в группу с высоким уровнем развития.

Реализация предложенных мероприятий позволит более эффективно использовать потенциал муниципальных районов, будет способствовать увеличению занятости и повышению уровня доходов населения, инвестиционной привлекательности, удовлетворению социально-бытовых потребностей населения, увеличить налоговые поступления в бюджеты и др. В целом предложенные комплексные мероприятия способствуют повышению эффективности аграрной экономики и уровня социально-экономического развития муниципальных районов.

Список литературы

1. Распоряжение Правительства Российской Федерации «Об утверждении Концепции устойчивого развития сельских территорий Российской Федерации на период до 2020 года» от 30 ноября 2010 г. № 2136-р [Электронный ресурс]. URL: <https://www.mcx.ru> (дата обращения: 11.10.2018).
2. Шумакова О.В. Устойчивое развитие аграрного производства хозяйствующих субъектов Омской области // Вестник Омского государственного аграрного университета. 2017. № 2 (26). С. 172–180.
3. Шумакова О.В., Крюкова О.Н. Организационно-экономический механизм регулирования агропродовольственного рынка Омской области // Экономика и предпринимательство. 2016. № 1 (ч. 2). С. 289–293.
4. «Green» Agricultural Economics: monograph / A.I. Altukhov, V.I. Nechaev, B.N. Porfiryev, Zh.E. Sokolova, P.V. Mikhailushkin, V.V. Taran; Ed. B.N. Porfiryev; [Tr. from Russian P.V. Mikhailushkin]. M.: RSAU MSAA, 2014. 272 p.
5. Revenko L.S. World food market in the epoch of «gene» revolution. M.: JSC «Publishing House «Economics», 2002. 302 p.
6. Sokolova Zh.E. et al. Scientific bases of infrastructure of commodity chain of agricultural food market: collective monograph. M.: Publishing House IP Nasiriddinova V.V., 2012. P. 97–118.