

# МОРДОВИЯ: КУРС НА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



ГЛАВА РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ  
Владимир Дмитриевич Волков

В Республике Мордовия проводится целенаправленная работа по стимулированию инноваций. Здесь уверены: именно на инновационное развитие ориентируются инвесторы и инициативный бизнес в кризисные периоды экономики. К действенным механизмам стимулирования инноваций власти республики относят кластерное развитие производств, имеющих стратегическое значение для всей страны, которое позволяет эффективно проводить политику импортозамещения, объявленную руководством страны.

## От слов к делу

Проблема импортозамещения, то есть замены на российском рынке товаров иностранного производства отечественными, не нова: она периодически обсуждается на высшем уровне. Очередную попытку разработать целостную политику в этой сфере власти предприняли после введения санкций. Так, о необходимости преодоления критической зависимости от зарубежных технологий и промышленной продукции было предметно заявлено в Послании Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации 2014 года. Использовать складывающуюся в связи с санкциями ситуацию для выхода на новые рубежи развития В.В. Путин призывал и в ходе прямой линии в апреле 2015 года. Для Мордовии посыл федерального центра стал сигналом к активизации стратегий, направленных на достижение хороших результатов в области импортозамещения.

В целях эффективного развития производства продукции, которая должна не только заменить импортные аналоги, но и опередить лидеров мирового рынка, разработан План содействия импорто-

замещению в Республике Мордовия на 2015–2017 годы. В целях развития промышленной инфраструктуры и ускорения процесса импортозамещения утверждена государственная программа «Повышение конкурентоспособности промышленности Республики Мордовия», рассчитанная на 2016–2020 годы.

В рамках данной программы организациям промышленности будут предоставлены субсидии для возмещения части затрат на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей – проектов, направленных на создание и развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, в том числе включенной в отраслевые планы импортозамещения. Реализация мероприятий программы позволит повысить конкурентоспособность промышленной отрасли. За 2016–2020 годы планируется увеличить объем реализованной продукции к уровню 2015 года на треть, удельный вес инновационных товаров должен вырасти до 35%. В результате выполнения бизнес-проектов по модернизации и импортозамещению производства за 2016–2020 годы будет получено дополнительно 25 млн долларов экспортной выручки, создано 1,2 тыс. высокопроизводительных рабочих мест, уплачено более 5 млрд рублей дополнительных налогов.

Важно подчеркнуть, что доверие и поддержка, которые федеральный центр оказывает региону, подкреплены реальными делами. За последние пять лет показатели экономического роста увеличились на 26%, объемы промышленного производства выросли в 1,2 раза, сельского хозяйства – в 1,6 раза, а также зарегистрировано увеличение показателей оборотов розничной торговли – на 10%. Не стоит забывать, что Мордовия полностью обеспечивает себя качественными продуктами питания и свыше 60% производимой сельскохозяйственной продукции поставляет за пределы республики. Кроме того, в регионе проводится модернизация экономики. Более 90% продукции выпускается на модернизированных предприятиях. При этом доля инновационной продукции в промышленном комплексе приблизилась к 30%. По этому показателю республика занимает 2-е место среди регионов России и 1-е место в Приволжском федеральном округе. В рейтинге инновационного развития Мордовия за семь лет поднялась с 70-го на 17-е место.

## Стратегически важные точки роста

В Мордовии в рамках объявленного руководством страны курса на импортозамещение первые шаги сделаны давно. Одним из важных направлений развития региональной инвестиционной политики стала кластерная система. Это – составная часть российского сценария постепенного перехода к инновационной экономике, которая будет способствовать заполнению внутреннего рынка товарами отечественного производства.

Так, в регионе формируется *инновационный светотехнический кластер*, который объединит научные и производственные организации, повысит уровень их кооперации и конкурентоспособности. Проект включен в федеральный перечень пилотных инновационных кластеров и уже получил первый грант, благодаря которому ведется активная работа по развитию инфраструктуры. За три года в проект инвестировано свыше 500 млн рублей.

На базе ООО «Научно-исследовательский институт источников света имени А.Н. Лодыгина» и АУ «Технопарк-Мордовия» создано ООО «Инжиниринговый центр энергосберегающей светотехники», основной задачей которого являются поддержка инновационных идей компаний – участников кластера в области импортозамещающей энергоэффективной светотехники, трансфер инновационных технологий и создание условий для реализации совместных R&D-проектов участников кластера. Миссия центра – импортозамещение и обеспечение мирового лидерства светотехнической отрасли Республики Мордовия посредством развития исследований и разработок в кооперации с прикладной наукой. Среди ключевых проектов инжинирингового центра можно выделить разработку:

- опытного производства полупроводниковых источников света гражданского и двойного применения (включая освоение);
- мощных облучателей для нужд медицины и жилищно-коммунального хозяйства;



- источников света для летательных аппаратов в рамках программы импортозамещения в оборонно-промышленном комплексе;
- опытного производства сверхминиатюрных ультрафиолетовых ламп для приборов мониторинга окружающей среды и космических аппаратов (включая освоение).

К ключевым проектам относятся также внедрение добровольной системы сертификации с целью повышения энергоэффективности и качества светотехнической продукции российских производителей и создание учебного центра по подготовке специалистов технологических направлений для предприятий светотехнической отрасли.

Возрождение переживает старейшее предприятие Мордовии – ГУП РМ «Лисма». На действующих мощностях организовано производство нового вида продукции: только в 2015 году произведено свыше 100 тыс. ламп. Планируется выйти на объемы производства 8 млн ламп в год. В 2012-м после продуктивных переговоров руководства Мордовии с представителями корейского концерна «НЕПЕС» было открыто совместное производство и осуществлен первый в истории мировой светодиодной отрасли трансфер технологии. Теперь в Саранске команда профессионалов в области энергосберегающей светотехники CapLED™ создает светильники будущего.

## Первые в России

В апреле 2015 года Минпромторгом России принято 20 отраслевых планов мероприятий по импортозамещению в гражданских отраслях промышленности, ориентированных на разработку и выпуск приоритетной и критической для импортозамещения отечественной продукции. Среди них – *полупроводниковые приборы силовой электроники нового поколения*.

ОАО «Электровыпрямитель» долгие годы остается лидером электротехнической промышленности страны и ведущим предприятием Республики Мордовия. Начиная с конца февраля 2014 года, когда разговоры вокруг импортозамещающих технологий вышли на новый этап, завод получил хороший стимул к дальнейшему развитию. Силовая полупроводниковая электроника, которая является для ОАО «Электровыпрямитель» одним из приоритетных направлений деятельности, в новых условиях превратилась в стратегически важный элемент производства. Мощные диоды, тиристоры, симисторы, модули на основе биполярных транзисторов с изолированным затвором входят в состав многих боеспособных систем оборонного комплекса, а также используются для обеспечения российских предприятий транспорта, машиностроения, металлургии, нефте- и газодобычи, стройиндустрии, атомной промышленности. Поэтому в настоящее время спектр товарной продукции, производимой на заводе, меняется и расширяется. Большое внимание уделяется наукоемким технологиям и инновационным разработкам железнодорожной и транспортной тематики, которые востребованы. «Электровыпрямитель» – инновационное предприятие, которое первым в России освоило производство силовых полупроводниковых приборов и стало лидером в производстве IGBT-модулей. Договоры о сотрудничестве уже заключены с ОАО «РЖД», ПАО «КАМАЗ» и другими предприятиями.

Производство нового времени производит и ООО «ХЕЛИОС РЕСУРС». Завод, специализирующийся на фотоэлектрических преобразователях и модулях, первым у нас в стране начал выпускать солнечные элементы данного типа. Процесс включает все этапы – от роста кремния до изготовления собственно элементов и солнечных модулей. Проектные мощности составляют 21 млн пластин, или свыше 86 МВт энергии в год.

Большие надежды возлагаются на формирующийся в регионе *кластер волоконной оптики*. В Саранске открылся единственный в России завод по производству оптического волокна. Мощность предприятия позволит обеспечить до 50% потребностей рынка страны в данной продукции. Уникальность проекту обеспечивает применение нанотехнологий, с помощью которых получение высоких тактико-технологических характеристик возможно при минимальных технологических затратах.



В Республике Мордовия развивается *кластер по производству кабельных изделий*. В связи с этим в Саранске было построено первое на территории СНГ производство пероксидосшиваемого изоляционного компаунда для кабелей среднего напряжения до 35 кВ – ЗАО «Лидер-Компаунд». Еще одним производственным гигантом данного кластера стало ООО «Саранскабель-Оптика» (ГК «ОптикЭнерго»).

## Вклад в продовольственную безопасность страны

Аграрное сообщество уже давно говорило об ограничении ввоза импортной продукции в страну, в том числе продовольствия, которое мы можем в достаточном количестве, с лучшим качеством и наименьшими затратами производить у себя в России. Однако вступление в ВТО развеяло надежды аграрников. Не было бы счастья, да несчастье помогло! Когда ввели санкции против России, страна приняла решение об ответных мерах. И аграрии их восприняли с очень большим воодушевлением и надеждой.

Агропромышленный комплекс Республики Мордовия устойчиво наращивает темпы производства основных видов сельскохозяйственной продукции и продуктов ее переработки. Этому способствуют комплексные меры государственной поддержки, реализация крупных инвестиционных проектов в отрасли, а также повсеместное применение научно обоснованных передовых технологий в растениеводстве, животноводстве и на предприятиях перерабатывающей промышленности. Теперь импортозамещение сельскохозяйственной продукции наряду с обеспечением продовольственной безопасности страны являются приоритетами развития агропромышленного комплекса Республики Мордовия. Сельское хозяйство региона ориентировано в первую очередь на животноводство, которое занимает в объеме валовой продукции 60%. Здесь производят на душу населения в 2 раза больше сельскохозяйственной продукции, чем в среднем по России. Как уже говорилось выше, 60% произведенной предприятиями АПК республики продукции вывозится за пределы региона.

Республика активно участвует во всех целевых программах Минсельхоза России. Агропромышленный комплекс Мордовии вносит значительный вклад в развитие сельского хозяйства Приволжского федерального округа. По производству животноводческой продукции на душу населения республика продолжает сохранять лидирующие позиции. По производству яиц и молока Мордовия занимает 1-е место среди регионов ПФО, мяса скота и птицы – 2-е место (в целом по России по производству этих продуктов регион на 1-м, 4-м и 6-м месте соответственно).

Жители Мордовии на протяжении года полностью обеспечены свежими овощами: огурцами, помидорами, картофелем, луком и др., произведенными непосредственно в республике. Для получения большего объема овощей в ГУП РМ «Тепличное» в 2015 году начата реализация инвестиционного проекта по строительству теплиц на площади 5,44 га.

Мордовия – это еще и цветочный край. В 2015 году значительных успехов добились предприятия по выращиванию цветов. С вводом в строй второй очереди тепличного комплекса в ОАО «Мир цветов РМ» (Теньгүшевский район) производство роз составило 30,8 млн штук, что практически в 2 раза больше, чем в 2014-м. Таким образом, сегодня каждая 10-я роза в России производится именно в Мордовии.

В отрасли животноводства сельхозтоваропроизводителями республики также принимаются меры для обеспечения импортозамещения. Это в первую очередь дальнейшее развитие производства молока, яиц, свинины и мяса птицы.

В 2015 году во всех категориях хозяйств производство валовой продукции животноводства увеличилось к 2014 году на 6,3%, в том числе на сельхозпредприятиях – на 13,7%. Производство мяса скота и птицы во всех категориях хозяйств составило 249,1 тыс. т, в общественном секторе – 228,8 тыс. т; оно увеличилось за 2012–2015 годы в хозяйствах всех категорий в 1,9 раза, на сельхозпредприятиях – в 2,3 раза, или на 131 тыс. т.

Увеличение производства мяса связано с проведением инвестиционных проектов в птицеводстве – в ООО «Юбилейное» (Чамзинский район), АО «Агрофирма «Октябрьская» (Лямбирский



район), ООО «Норовская индейка» (Кочкуровский район); проектов в свиноводстве – в ЗАО «Мордовский бекон», ООО «Мордовский племенной центр», ООО «Моргинское» (Дубёнский район), ОАО «Агрофирма «Норов» (Кочкуровский район) и др.

Продолжают наращивать объемы производства птицефабрики яичного направления. В 2015 году ими произведено 1310,7 млн яиц, что на 13,6% (или на 156,6 млн штук) больше уровня 2011 года.

Увеличение объемов производства сельскохозяйственной продукции положительно отразилось на деятельности предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности, где также наблюдается стабильный рост производства продукции с высокой добавленной стоимостью. Среди них – предприятие республиканского *кластера по производству сыров* с применением биотехнологий ООО Сыроваренный завод «Сармич», а также заводы, реализующие проект по увеличению производства колбасной продукции. В их числе – Торбеевское подразделение мясоперерабатывающего комплекса «Атяшевский». Это современное высокотехнологичное предприятие не уступает ведущим зарубежным производителям по уровню технологий и оборудования. Производство позволит выпускать 80 тыс. т готовой мясной продукции в год. В настоящее время подразделение комбината изготавливает 50 наименований мясной и колбасной продукции. Реализация проекта позволит создать здесь 200 высокооплачиваемых рабочих мест. На комплексе 14 октября 2015 года в рамках визита в республику Министра сельского хозяйства Российской Федерации А.Н. Ткачёва официально введен в эксплуатацию новый цех по производству колбас.

В развитие сельскохозяйственной отрасли вносят существенный вклад и крестьянские (фермерские) хозяйства. В республике по-прежнему самое серьезное внимание уделяется подготовке высококвалифицированных кадров для села. В 2015 году успешно стартовала программа поддержки молодых кадров со студенческой скамьи по целому ряду сельскохозяйственных специальностей. Сейчас ее участниками являются 142 человека. В рамках программы участникам в 2015 году перечислено 6,7 млн рублей из республиканского бюджета. В 2015 году в вузы и колледжи республики на специальности аграрного профиля принято более 1 тыс. человек.

## Инновации на рельсах

На сегодняшний день отечественное вагоностроение переживает непростые времена. В Мордовии *кластер вагоностроения* включает полный цикл производства, начиная с литья и заканчивая выпуском широкого спектра грузовых вагонов. Номенклатурный ряд в настоящее время достигает 60 моделей. На базе АУ «Технопарк-Мордовия» создан центр инновационного вагоностроения. Для активизации мероприятий, направленных на скорейший выход предприятий кластера вагоностроения из кризиса, Правительством Республики Мордовия в июне 2015 года была привлечена государственная поддержка. В настоящее время федеральный Фонд развития промышленности проводит экспертную оценку 5 республиканских инвестиционных проектов, среди которых наиболее перспективный – «Производство инновационных грузовых железнодорожных вагонов из нержавеющей сталей и электрической системы подогрева груза» АО «РМ Рейл Холдинг».

## Что нам стоит дом построить

Как известно, в Республике Мордовия нет ни золота, ни нефти, ни газа, но при этом регион развивается хорошими темпами: многие предприятия, используя природные ресурсы, вносят существенный вклад в развитие местной экономики. Так, основой успеха ЗАО «Плайтерра», которое входит в структуру *республиканского кластера строительных материалов*, стали грамотное и рациональное использование листового леса и применение инновационных технологий в лесопереработке. Сегодня компания «Плайтерра» известна за пределами Мордовии и даже России. Более



70% продукции комбината идет на экспорт. В поставках качественной фанеры из России нуждаются компании Германии, Италии, Нидерландов, Франции, США, Канады. Требования западных потребителей способствуют постоянному повышению качества продукции фирмы. Весь ассортимент проходит обязательное тестирование в лаборатории, оснащенной современным итальянским оборудованием. Качество подтверждается множеством сертификатов. Другим успешным предприятием кластера строительных материалов заслуженно считается ООО «Магма». Здесь организовано импортозамещающее производство гипса формовочного и строительного, гипсокартонных листов и пазогребневых плит, а также сухих строительных смесей на основе гипса.

## Будьте здоровы!

Фармацевтическая отрасль – одна из немногих, в которой не просто знают значение слова «импортозамещение», но и действуют в соответствии с объявленной государством политикой, причем всё началось задолго до ее официального озвучивания в связи с санкциями. То, чем занимается ОАО «Биохимик» начиная с 1956 года, – это и есть импортозамещение. Фирма производит широкий спектр продукции – от пенициллина до современных дженериков. Год назад завод «включил второе дыхание» и теперь частично покрывает потребности Мордовии и других регионов России в медикаментах. Кроме того, в июне текущего года на месте демонтированных старых корпусов «Биохимика» был заложен первый камень в строительство нового – по производству жидких стерильных лекарственных средств в форме ампул, флаконов малой и большой дозировки и преднаполненных шприцев. При выходе нового цеха на проектную мощность годовой объем дополнительной импортозамещающей промышленной продукции составит 0,9 млрд рублей, а объем дополнительной экспортной промышленной продукции – 40 млн рублей в год.

Следует отметить, что уже сегодня порядка 15% производимой на заводе продукции уходит на экспорт. Постоянными партнерами «Биохимика» являются Казахстан, Киргизия, Узбекистан, Армения и ряд других государств. Страны Западной Европы пока закрыты не только для «Биохимика», но и для всей российской фармацевтики. Однако на предприятии уже готовы производить практически все известные миру антибиотики.

## Трудности делают нас сильнее

В последние годы Мордовия заметно укрепила свой позитивный имидж. Мы известны как территория инноваций с развитой социально-экономической инфраструктурой. В республике успешно отрабатываются многие всероссийские пилотные проекты. Мы известны как один из самых передовых сельскохозяйственных регионов страны.

Сегодня перед нами стоят большие задачи, требующие максимальной консолидации сил, концентрации всех имеющихся ресурсов. Нам жизненно важно зарабатывать авторитет и в других областях, выходить на лидирующие позиции в промышленности, науке, здравоохранении, образовании, культуре, строить «экономику знаний» – то есть опережающими темпами развиваться по всем направлениям. Решать эти задачи придется в непростой обстановке, осложненной внешними вызовами нашей стране, санкционной политикой Запада, жесткой экономией средств, определенным лимитом времени. Важно правильно воспринимать трудности, ведь все ограничения и препятствия могут сделать нас только сильнее и при грамотном подходе дадут импульс для нового развития. Уверен: на все вопросы, поставленные обстановкой и временем, Мордовия снова сможет найти достойный ответ.

Однажды лауреат Нобелевской премии, известный советский ученый Лев Ландау сказал: «Каждый имеет достаточно сил, чтобы достойно прожить жизнь. А все разговоры о том, какое сейчас трудное время, – это хитроумный способ оправдать свое бездействие, лень и разные унылости. Работать надо, а там, глядишь, и времена изменятся».