

# СОСТОЯНИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОБОРОННО- ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ



Валерий Павлович Шанцев  
ГУБЕРНАТОР НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Исторически сложилось так, что оборонно-промышленный комплекс (далее – ОПК) играет важнейшую роль в экономике Нижегородской области, являясь одной из ее основ.

И сегодня вопросы, связанные с состоянием и развитием ОПК, решением его проблем, по-прежнему остаются в центре внимания деятельности регионального правительства.

Приоритетность этого направления работы обусловлена следующими обстоятельствами.

Во-первых, данная отрасль занимает определяющее положение в областной промышленности.

Во-вторых, ряд предприятий ОПК являются градо-, бюджетообразующими или социально значимыми для территорий, где они располагаются. И как следствие, планы по их развитию включены в реализуемые правительством региона программы развития производительных сил районов и городских округов, в том числе моногородов.

В-третьих, по целому ряду направлений в сфере высоких технологий организации комплекса сохраняют свои приоритеты или ведущие позиции, утрата которых просто недопустима.

Наконец, необходимо отметить, что оборонные предприятия многообразны по формам собственности. И региональному правительству чрезвычайно важно знать, насколько эффективно ими управляют, а также в какой степени производственная и социальная составляющие в деятельности собственников отвечают Стратегии развития Нижегородской области до 2020 года.

Сегодня ОПК региона – это по-настоящему наукоемкая и высокотехнологичная сфера промышленности. Здесь сосредоточена большая часть передовых технологий военного, гражданского, а также двойного назначения, трудятся квалифицированные кадры.

Важно, что нижегородский ОПК сохранил значительный научно-технический задел, позволяющий ему оставаться на лидирующих позициях по ряду направлений. Прежде всего в ядерных технологиях, атомной энергетике, радиолокации, радиоизмерениях, разработке и производстве отдельных видов обычных вооружений и боевых взрывчатых веществ, оборудования для авиастроения.

Значимость ОПК для обеспечения национальной безопасности страны предопределяет внимание, которое уделяется его развитию Президентом и Правительством Российской Федерации. Неслучайно 2014 год отмечен важными событиями и принятыми на государственном уровне документами, открывающими перспективы качественно нового этапа развития комплекса.



### ОПК НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

На сегодняшний день ОПК Нижегородской области включает в себя 55 промышленных предприятий, научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций всех оборонных отраслей промышленности.

При этом 43% из них являются головными в своих сферах по разработке и производству вооружения и военной техники.

По итогам работы в 2014 году темп роста объемов отгруженной продукции нижегородского ОПК составил 127,5% к уровню 2013 года. Таких темпов он не набирал последние 10 лет! Определяющими здесь стали организации Госкорпорации «Росатом» и авиастроения. Однако сейчас у нас есть ряд подотраслей, над развитием которых следует работать в ближайшую перспективу. Это предприятия судостроения, а также промышленности боеприпасов и спецхимии.

Особенно значимыми для региональной экономики в прошедшем году были результаты деятельности ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ», ОАО «Арзамасское НПП «ТЕМП-АВИА», АО «ФНПЦ «Нижегородский НИИ радиотехники», ОАО «ЦКБ по СПК имени Р.Е. Алексеева», ОАО «Судоремонтно-судостроительная корпорация» и ряда других.

Следует отметить, что загрузка промышленных предприятий ОПК области заказами по военной и гражданской тематикам соответствует пропорции 60 на 40%. Это оптимальное соотношение для оборонки.

В течение всего 2014 года региональное правительство осуществляло самое тесное взаимодействие с организациями комплекса, оказывая им необходимую помощь. При

2



3



1. Самолет МиГ-31
2. Радиолокационная техника
3. БТР-82А

этом неоднократно направлялись обращения к Правительству Российской Федерации о разрешении тех или иных проблем, связанных с размещением и исполнением госзаказа. Всё это в целом позволило ОПК области обеспечить в прошлом году приемлемую загрузку и максимально сохранить объемы производства.

Важно, что рост основных показателей положительно отразился и на увеличении заработной платы на нижегородских предприятиях отрасли, которая составила 27,5 тыс. рублей, или 112,5% к уровню 2013 года. В научных организациях она достигла 38,2 тыс. рублей, или 115% к уровню 2013 года.

Численность персонала организаций комплекса на протяжении последних лет остается на уровне 95 тыс. человек. Это происходит благодаря программам по подготовке высококвалифицированных кадров, когда студенты уже с третьего-четвертого курса обучения в вузе начинают участвовать в производственном процессе, получая вместе с теоретическими знаниями практические навыки.

В 2014 году предприятия ОПК области продолжали активно участвовать в целевых программах, на реализацию которых из федерального бюджета было получено 5,9 млрд рублей.

В рамках данных программ проводятся научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, а также техническое перевооружение с вводом в строй новых мощностей и насыщением их уникальным оборудованием. В текущем году активное участие в федеральных целевых программах приняли 18 компаний области.



Также для региона стало значимым завершение в 2014 году реализации ряда инвестиционных проектов в сфере оборонки.

Так, АО «ОКБМ Африкантов» продолжило масштабную работу по созданию реакторов на быстрых нейтронах. В 2014 году организация заключила договор с ООО «Балтийский завод – Судостроение» на комплектную поставку оборудования четырех реакторных установок для двух серийных атомных ледоколов нового поколения.

В кооперации участвуют более 10 предприятий различных отраслей промышленности, в том числе нижегородские. При этом реализация данного проекта способствует решению такой важной государственной задачи, как освоение Северного морского пути и арктического шельфа.

Еще одна крупная организация области – ФГУП «ФНПЦ «НИИ измерительных систем имени Ю.Е. Седакова» – продолжила поставку оборудования для энергоблоков Белоярской, Ростовской, Ленинградской и Белорусской АЭС.

Безусловно, в условиях изменившейся международной ситуации ключевым направлением деятельности в развитии промышленного потенциала должно стать импортозамещение. Основные задачи здесь определены Президентом Российской Федерации Владимиром Владимировичем Путиным на заседании Государственного совета Российской Федерации.

В последние годы на многих нижегородских предприятиях проведена модернизация производственной базы, обновлены технологии, улучшено качество выпускаемой продукции. В результате в ОПК области мы добились повышения потенциала по импортозамещению, что нашло свое отражение в реализации ряда успешных проектов.

Например, на базе ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ» в рамках программы создания типовой информационной системы предприятий ядерного оружейного комплекса, которая реализуется с конца 2010 года, созданы системы управления жизненным циклом изделий. Причем на 70% они состоят именно из импортонезависимых компонентов. На сегодняшний день институт продолжает замену зарубежных программных продуктов данной системы. Причем интерес к этим разработкам проявляют предприятия как ОПК, так и гражданской сферы. Среди них: организации Государственной корпорации «Ростех», Роскосмоса, ОАО «Российские железные дороги», нефтегазовой отрасли. Вместе с тем ВНИИЭФ совместно с Министерством обороны Российской Федерации решает задачи по унификации средств разработки вооружения, военной и специальной техники.

Помимо этого, в ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ» проводится разработка отечественного программного обеспечения. Это пакет программ «ЛОГОС», охватывающий по своим функциональным возможностям около 70% инженерных расчетов аэро-, гидро-, газодинамики, прочности и разрушения с одновременным учетом большого ряда сопутствующих процессов.

Активную работу по импортозамещению также ведет единственное в регионе федеральное казенное предприятие «Завод имени Я.М. Свердлова», на котором на протяжении последних 4 лет реализуются различные проекты, открываются новые производства.

В целом развитие импортозамещения – это реальная точка роста, которая должна добавить к объемам производства оборонной продукции 20–30%.

## КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

Одной из наиболее актуальных проблем для предприятий ОПК на сегодняшний день является нехватка высококвалифицированных кадров.

Для решения данного вопроса правительство области активно участвует в модернизации региональной системы профессионального образования. Это позволит выполнить указ Президента России от 7 мая 2012 года о создании и модернизации высокопроизводительных рабочих мест в промышленности.

Сегодня данный сектор экономики в регионе динамично развивается. Для этого, безусловно, требуются квалифицированные кадры. В этой связи необходимо продолжать создавать такие мотивирующие механизмы, которые бы усиливали престиж рабочих профессий и инженерных специальностей, привлекали к ним как можно больше людей.

С этой целью в Нижегородской области создаются современные ресурсные центры, которые позволяют готовить специалистов, способных трудиться в условиях высокотехнологичного производства. На сегодняшний день в регионе их уже 18.

Стоит подчеркнуть, что действующая на предприятиях ОПК цепочка непрерывного образования (начиная от школ, средних специальных учреждений и заканчивая вузами) уже доказала свою эффективность на практике.

Положительным опытом в данном направлении обладают: ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ» (имеет соглашения о целевой подготовке с 18 институтами), АО «ЦНИИ «Буревестник», ФГУП «ФНПЦ «НИИС имени Ю.Е. Седакова», АО «ОКБМ Африкантов», АО «ФНПЦ «ННИИРТ», Нижегородское ОАО «Гидромаш», ОАО «Арзамасский приборостроительный завод имени П.И. Пландина», ПАО ПКО «Теплообменник», ОАО «НИТЕЛ» и ряд других организаций.

#### ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА. ТЕХПЕРЕВООРУЖЕНИЕ

Сегодня все прекрасно понимают, что сделать отечественную оборонную продукцию конкурентоспособной на внешнем и внутреннем рынках, обеспечить инновационное развитие экономики и модернизацию производств невозможно без технического перевооружения, обновления оборудования.

Правительство региона, осознавая значимость этих задач, в рамках областной программы развития промышленности предусмотрело предоставление мер государственной поддержки предприятиям ОПК, осуществляющим модернизацию мощностей. Победителями конкурса на право их получения уже стали ОАО «Арзамасский приборостроительный завод имени П.И. Пландина» и Нижегородское ОАО «Гидромаш».

На протяжении последних лет активность крупных и средних промышленных компаний по внедрению технологических инноваций в Нижегородской области составляет 15–16%, что несколько превышает среднероссийский уровень. А по объемам отгруженной инновационной продукции наш регион традиционно занимает одно из лидирующих мест в Приволжском федеральном округе.

Следует отметить, что политика правительства области заключается в предоставлении мер господдержки инновационной деятельности от фундаментальных и прикладных разработок до их запуска в серийное и массовое производство.

Причем традиционно здесь наиболее активны именно предприятия ОПК. Среди наиболее успешно внедряющих в производство инновационные разработки организаций можно выделить ОАО «АНПП «ТЕМП-АВИА».

В текущем году основная задача регионального правительства в этой сфере заключается в закреплении наметившихся положительных тенденций и создании максимально возможных благоприятных условий для устойчивого развития нижегородского ОПК с использованием всех потенциальных сил и средств на областном и федеральном уровнях.

В заключение необходимо подчеркнуть, что ОПК, являясь высокотехнологичным сектором экономики, при всей сложности имеющихся проблем сохраняет достаточно высокий научно-технический и производственный потенциал, дающий возможность обеспечивать разработку и выпуск военной и гражданской продукции.

Оборонные предприятия сегодня – самые активные игроки в экономике страны и региона. В настоящее время разрабатывается новая перспективная государственная

программа вооружения на 2016–2025 годы, Президент России лично возглавил Военно-промышленную комиссию Российской Федерации.

И можно с уверенностью утверждать, что планомерно реализуемые Правительством Российской Федерации и Правительством Нижегородской области мероприятия по поддержке отраслевых предприятий позволят должным образом выполнить государственную задачу по развитию отечественного ОПК.

А ОПК Нижегородской области, имея мощный технологический потенциал, подготовленные кадры, обновленное оборудование, сможет гарантировать выполнение первоочередных задач по обеспечению безопасности страны.