

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life\**

# «Сименс» в России: бизнес для общества

Краткий отчет о вкладе компании  
в развитие экономики страны

[www.siemens.ru/business2society](http://www.siemens.ru/business2society)

*«Все, что мы делаем,  
должно создавать  
непреходящие ценности  
и приносить пользу  
акционерам, сотрудникам,  
клиентам, партнерам  
и обществу».*

Джо Кэзер, Президент «Сименс АГ»

## Цели исследования

---

«Сименс» придерживается мнения, что успех компании достигим лишь при условии соответствия ее деятельности запросам общества, в котором она работает. Это означает, что бизнес несет ответственность за экономическое и социальное развитие этого общества и успех измеряется уже не только прибылью. Сегодня необходимо сочетать деловые интересы компании с программой развития страны и ее ключевых отраслей экономики, с интересами населения и теми приоритетами, которые ставит перед собой государство.

«Сименс» всегда стремился стать технологическим партнером России. Компания наладила эффективное сотрудничество с основными промышленными предприятиями, способствуя тем самым укреплению российско-германского партнерства. Вот уже более 160 лет «Сименс» создает действительно значимые вещи для клиентов, сотрудников и общества. Мы намерены и дальше поддерживать инновационное развитие российской промышленности и инфраструктуры, в полной мере используя свой технологический потенциал для повышения конкурентоспособности экономики страны.

Для того чтобы оценить реальный вклад, который компания вносит в процесс модернизации, мы провели исследование деятельности «Сименс» в России за последние 10 лет. С этой целью было проанализировано развитие ключевых отраслей экономики, а также то, что сделано компанией в интересах общества и улучшения условий жизни россиян. Основные выводы, к которым мы пришли в ходе исследования, представлены в данном отчете. Более подробный анализ результатов содержится в полной версии документа.

*«Мы работаем в России и для России. Инвестируя в ключевые отрасли экономики и модернизируя их, мы вкладываем в самое ценное – развитие общества и повышение качества жизни людей».*

Дитрих Мёллер, Президент «Сименс» в России

## Как проводилось исследование

Для проведения данного исследования использовалась методология, разработанная компанией «Сименс», основанная на концепции измерения социального эффекта Всемирного совета предпринимателей по устойчивому развитию (WBCSD) и адаптированная к потребностям российского общества. В ходе работы были выделены шесть основных направлений, соответствующих наиболее значимым аспектам текущей экономической и социальной повестки дня страны. Исходя из этого была проанализирована деятельность компании в России за последнее десятилетие. Мы попытались найти ответы на четыре основных вопроса.

**1** По каким приоритетным направлениям развития Российской Федерации вклад «Сименс» может быть значимым?

**2** Какая система показателей наилучшим образом демонстрирует эффект от деятельности компании и как его можно измерить?

**3** Какие выводы можно сделать и каковы основные области, требующие улучшения?

**4** Как эффективно использовать аналитические данные при принятии решений?

Для того чтобы дать наиболее полные и аргументированные ответы на эти вопросы, получить независимую и глубокую оценку деятельности «Сименс», а также определить реальный вклад компании в модернизацию и развитие российской экономики и общества, мы привлекли к аналитической работе агентство «РБК Исследования рынков». Его опыт в проведении маркетинговых исследований и консалтинге позволил объективно оценить степень участия «Сименс» в социально-экономической жизни страны, а также обозначить возможные направления для дальнейшего развития партнерских связей с Россией.

## Что важно для России

В настоящее время Россия как никогда нуждается в структурных преобразованиях, направленных на диверсификацию экономики и модернизацию промышленности. Экспортно-сырьевая модель в условиях глобальной турбулентности доказала свою несостоятельность. Снижение цен на энергоресурсы, а также зависимость страны от высокотехнологичного импорта в текущих экономических и геополитических условиях требуют активизации усилий государства и бизнеса, направленных на поддержку импортозамещения и развитие экспортного



### Развитие экономики и промышленности

Рост экономики и ее переход на инновационные рельсы является ключевой задачей для повышения конкурентоспособности России. С 2005 по 2015 год ВВП страны в сопоставимых ценах увеличился на 26,1% (среднегодовой рост – 2,3%). Развитию экономики помогли государственные инвестиции и частные вложения отечественных и иностранных компаний. Руководство страны развивает промышленное производство. Так, в 2016 году в рамках программы «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» предполагается выделение 158,3 млрд рублей на решение таких задач, как модернизация производства, повышение его конкурентоспособности и энергоэффективности, снижение импортозависимости.



### Локализация производства

В настоящее время доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в ВВП России не превышает 24%, в то время как ее составляющая в импорте страны достигает 59%. Подобный дисбаланс еще раз подтверждает необходимость диверсификации экономики. Для реализации намеченных целей требуется поддержка инновационного развития организаций путем не только финансирования НИОКР, но и активизации международной производственной кооперации, способствующей притоку иностранных инвестиций и технологий в Россию, модернизации производства, повышению конкурентоспособности и снижению импортозависимости экономики, а также увеличению числа высокопроизводительных рабочих мест.



### Развитие человеческого капитала

На сегодняшний день количество безработных в России не превышает 4,3 млн человек, или 5,6% от численности экономически активного населения. Однако, в условиях кризиса возрастает значимость мер по обеспечению занятости населения и сохранению таких же низких показателей безработицы. Для экономического развития страны эта проблематика приобретает иное звучание: повышаются требования к квалификации сотрудников, а также более остро ставится вопрос качества кадров. Низкие темпы роста производительности труда, не превышающие 1%, говорят о необходимости активной работы в данной сфере.

потенциала отдельных отраслей. В период экономического кризиса особо повышается значимость социальной политики, накладывая как на государство, так и на публичные и частные организации дополнительные обязательства по содействию занятости и оказанию поддержки незащищенным группам населения. В этом разделе представлены шесть основных направлений, по которым проводилось исследование. Они соответствуют наиболее значимым аспектам текущей экономической и социальной повестки дня страны.



### Развитие инноваций

В настоящее время лишь 10% организаций в России внедряют технологические, организационные и маркетинговые инновации. Государство оказывает активное содействие созданию инновационно-промышленных кластеров, технологических парков, территорий опережающего развития и других форм организации производственно-хозяйственной деятельности. В 2016 году предусмотрены расходы федерального бюджета на стимулирование инновационного развития экономики в размере 63,8 млрд рублей, что говорит о понимании важности структурной перестройки экономики.



### Повышение качества жизни

Доля расходов, направляемых в 2016 году на социальную защиту граждан (образование, здравоохранение, культуру, спорт), составит около 57% от суммарных расходов бюджета. Это говорит о социальной ориентированности государственной политики России. Тем не менее сегодня довольно остро стоят вопросы развития отечественной фармацевтической промышленности, повышения качества услуг здравоохранения и доступности высокотехнологичной медицинской помощи. Решение данных проблем будет способствовать улучшению как качества, так и продолжительности жизни населения страны.



### Поддержка преобразований

Эксперты отмечают высокие риски ведения бизнеса в России в связи с рядом факторов, среди которых значительная административная нагрузка, коррупционная составляющая, снижение доступности финансовых ресурсов и несовершенство контрольно-надзорной системы. Повышение эффективности государственных закупок, создание прозрачной системы контроля и условий для честной конкуренции, установление новых стандартов взаимодействия всех участников бизнес-процесса – одни из основных задач, выделяемых экспертным сообществом для достижения экономического роста страны. Для этого необходимы конструктивный диалог государства и бизнеса, коллективные действия всех заинтересованных сторон.

# Вклад «Сименс» в развитие экономики и общества



## Развитие экономики и промышленности



**Вклад в ВВП:**  
126,5 млрд рублей – вклад «Сименс» в российский ВВП за последние 10 лет



**Нефтегазовая промышленность:**  
30% транспортировки нефти и до 35% ее первичной переработки обеспечивается решениями «Сименс»



**Железнодорожный транспорт:**  
19 млн пассажиров перевезено высокоскоростными «Сапсанами», 44,5 млн – «Ласточками»



**Автомобильная промышленность:**  
более 1,1 млн автомобилей произведено с помощью решений «Сименс»



**Горнодобывающая промышленность:**  
около 16% оборота горнодобывающей отрасли генерируется компаниями с оборудованием «Сименс»



**Фармацевтическая промышленность:**  
17% лекарственных препаратов производится на предприятиях с оборудованием «Сименс»



## Локализация производства



**Производственные мощности:**  
10 производственно-сервисных площадок



**Создание рабочих мест:**  
более 4 000 сотрудников на производствах



**Уровень локализации:**  
до 30% – при производстве газовых турбин, более 60% – поездов «Ласточка», до 75% российских комплектующих – в электровазоне «Гранит»



## Развитие человеческого капитала



**Создание рабочих мест:**  
6 975 фактически созданных рабочих мест; на каждое приходится еще около 7 в смежных отраслях



**Обучение сотрудников:**  
около 1 млрд рублей – инвестиции в обучение сотрудников; в расчете на одного человека – в 2 раза больше, чем в среднем по России



**Обучение клиентов и подрядчиков:**  
обучение 21 300 сотрудников клиентов; около 767 000 человеко-часов



**Вовлеченность персонала:**  
89% сотрудников «Сименс» в России выражают наивысшую степень приверженности компании



## Развитие инноваций



**Электрификация:**  
17% установленной мощности ТЭС приходится на электростанции с турбинами «Сименс»



**Автоматизация:**  
на более чем 2000 предприятий внедрены решения «Сименс» для автоматизации



**Дигитализация:**  
более 65% высокотехнологичных решений создается с применением технологий Siemens PLM Software



## Повышение качества жизни



**Здравоохранение:**  
более 96 000 пациентов ежедневно обследуются с помощью диагностического оборудования «Сименс»



**Городская инфраструктура:**  
решения «Сименс» помогают улучшить качество жизни 96,6 млн россиян



**Верность обязательствам:**  
«Сименс» работает в России более 160 лет



**Корпоративная социальная ответственность:**  
более 8 000 школьников – участники Всероссийского конкурса «Сименс»; стажировка более 2 200 выпускников



## Поддержка преобразований



**Ответственное ведение бизнеса:**  
около 75 млн рублей – инвестиции в Siemens Integrity Initiative



**Сеть локальных поставщиков:**  
«Сименс» сотрудничает с более чем 2 200 поставщиками, косвенно обеспечивая работой свыше 47 800 человек



**Финансы и лизинг:**  
3 500 компаний воспользовались лизинговыми услугами «Сименс» для развития бизнеса

Источник: «РБК Исследования рынков»

## Основные выводы

В рамках данного исследования мы провели глубокий и всесторонний анализ деятельности российского «Сименс» в отдельных отраслях экономики и оценили вклад компании в развитие наиболее значимых секторов, формирующих облик инновационной России. Анализ проводился по шести основным направлениям, соответствующим

ключевым аспектам экономической и социальной повестки дня страны. Представленные в данном отчете выводы дают возможность определить вектор дальнейшего развития компании «Сименс» с учетом текущих социально-экономических приоритетов России.



### Развитие экономики и промышленности

Помимо прямого вклада в ВВП, компания «Сименс» предоставляет российской экономике передовые технологии и развивает собственное локальное производство высокотехнологичного оборудования. Значительная часть ВВП страны обеспечивается отраслями экономики и промышленности, в которых представлена продукция «Сименс». Это производство и передача электроэнергии, нефтегазовый сектор, машиностроение, автомобильная промышленность и железнодорожная отрасль, здравоохранение и фармацевтика – все ключевые сектора экономики, способствующие устойчивому развитию России в долгосрочной перспективе.



### Локализация производства

За 10 лет компания «Сименс» открыла 10 производственно-сервисных площадок в России. «Сименс» развивает сеть локальных поставщиков и повышает долю российских комплектующих в своих инновационных и высокотехнологичных продуктах. Компания стремится к созданию полностью локальных производств на территории страны, адаптируя современные технологии в области транспортного и энергетического машиностроения к стандартам Российской Федерации и потребностям заказчика, обеспечивая их также надежной технической поддержкой и сервисом на собственной производственной базе.



### Развитие человеческого капитала

«Сименс» способствует внедрению передовых мировых практик и методов по обмену опытом и обучению для своих сотрудников, разрабатывает собственные образовательные программы для различных специальностей и по самым разным направлениям. Компания создает необходимые условия для самореализации сотрудников, раскрытия их профессионального потенциала, а также повышения производительности труда. «Сименс» также стремится к обучению и повышению квалификации персонала своих клиентов для максимально эффективного и безопасного использования продукции компании.



### Развитие инноваций

«Сименс» осуществляет НИОКР во всех стратегических областях. Компания играет значительную роль в дигитализации, внедрении в промышленность России инновационных разработок в рамках концепции «Индустрия 4.0». Решения «Сименс» в области автоматизации технологических процессов, генерации, передачи и распределения электроэнергии способствуют модернизации производственной базы, усилению конкурентоспособности наших клиентов и нацелены на повышение эффективности и оптимизации их бизнеса. Они активно используются в авиационной, автомобилестроительной, энергетической, нефтегазовой сфере, энергетическом машиностроении и других отраслях российской экономики.



### Повышение качества жизни

Компания «Сименс» вносит весомый вклад в благоустройство городской среды, внедряя свои экологичные, ресурсосберегающие и энергоэффективные разработки в различные инфраструктурные проекты. Решения «Сименс» используются на объектах социального и культурного назначения страны. Компания также активно развивает высокотехнологичную медицинскую помощь: оборудование «Сименс» применяется для диагностики и лечения заболеваний тысяч пациентов. Кроме того, компания поддерживает ряд социальных программ, реализует собственные и совместные спонсорские проекты, а также ведет широкую благотворительную деятельность.



### Поддержка преобразований

«Сименс» оказывает активное содействие преобразованию экономических процессов в России, создавая предпосылки для установления новых стандартов ответственного ведения бизнеса. По инициативе «Сименс» была введена в России антикоррупционная программа бизнеса, поддержанная правительством страны. Компания также работает с российскими поставщиками оборудования и комплектующих, внедряя новые производственные стандарты. Лизинговое подразделение «Сименс» помогает клиентам приобретать оборудование и модернизировать предприятия, способствуя увеличению объема производства товаров и услуг.