

ИННОВАЦИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЧУВАШИИ

2015 г.



ПРОМЫШЛЕННОЕ И ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНА

Основу экономики Чувашской Республики составляет промышленность, на долю которой приходится **32% объема** валового регионального продукта, около 41% налоговых поступлений в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации.

Промышленный комплекс республики включает в себя свыше **2700 предприятий**, из них более 300 крупных и средних, в том числе социально значимых, организаций. Здесь трудятся более **83 тыс. человек** или каждый седьмой работающий в экономике республики.

Преобладание в структуре промышленного производства обрабатывающих производств свидетельствует о **несырьевой ориентации экономики** Чувашской Республики.

Чувашия располагает значительным интеллектуальным и инновационным потенциалом, для реализации которого создаются благоприятные условия.

Глава Чувашской Республики
Михаил Игнатьев

ИНДЕКС ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В СРАВНЕНИИ С РЕГИОНАМИ ПФО (2014 ГОД В % К 2013 ГОДУ)



Наращивание производственного потенциала в 2014 году удалось обеспечить за счет:

Роста производительности труда

Улучшения инвестиционного климата

Развитие малого и среднего предпринимательства

Создание высокопроизводительных рабочих мест

Новые промышленные площадки;

2015 г. Запущено производство солнечных батарей на заводе по производству тонкопленочных фотопреобразовательных электрогенерирующих модулей проектной мощностью 97,5 МВт в год» (ООО «Хевел»);

2014 г. Запущена первая очередь комплекса производственного назначения на ООО НПП «ЭКРА»;

2014 г. Введен в действие новый научно-производственный корпус ООО НПП «Бреслер»;

2014 г. Строительство комбината по производству керамических строительных материалов мощностью 65 млн. шт. условного кирпича в год в селе Атрадь Алатырского района;

2014 г. Открыт новый производственный цех ЗАО «НПП «Спектр» по производству силикон-акриловых полимеров и эмалей «Церта»;

2014 г. Открыто новое производство по выпуску высококачественной отделочной клинкерной керамической плитки ООО «Экоклинкер».



Глава Татарстана Рустам Минниханов

Чувашия – наш добрый сосед, и сегодня она показывает хорошую динамику. Чувашская республика имеет свои конкурентные преимущества. Здесь работают очень трудолюбивые люди, профессионалы в своем деле. Много делается в части создания инновационной инфраструктуры, новых технологий, в области молодежной политики, спорта.



Игорь Агамирзян, генеральный директор ОАО «Российская венчурная компания»

Я вижу, что Чувашия встала на путь технологического развития. Не был здесь лет 10 и чрезвычайно впечатлен произошедшим за это время развитием.



Сергей Алдошин, вице-президент Российской академии наук

В декабре прошлого года (2014) с Михаилом Васильевичем Игнатьевым мы подписали соглашение о сотрудничестве. Надеюсь, что существующие разработки будут очень востребованы с точки зрения импортозамещения. Республика очень восприимчива к инновациям.

ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА В РЕЙТИНГЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ

В 2014 году Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ «Высшая школа экономики» представил индекс инновационного развития субъектов Российской Федерации и сопровождающий его рейтинг регионов по уровню инновационного развития. **Чувашская Республика заняла шестое место в рейтинге среди всех регионов России.**

В 2013 году по уровню инновационной активности организаций среди 14 регионов Приволжского федерального округа Чувашская Республика заняла **2 место с уровнем инновационной активности организаций 18,8 %**, превышающим итоговый показатель инновационной активности организаций Приволжского федерального округа (11,7 %) и в целом Российской Федерации (10,1 %)

На предприятиях республики насчитывается более **160 тыс. высокопроизводительных рабочих мест**, что в 1,6 раза превышает уровень 2011 года.

Реализация инвестиционных проектов промышленных предприятий позволила только в 2014 году дополнительно создать **3,5 тыс. новых высокотехнологичных рабочих мест.**

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В 2014 Г.

Изготовление товарного литья в части производства рамы боковой на ООО «Промтрактор-Промлит

Организация производства новой ассортиментной продукции на ОАО «АККОНД»

Разработка низковольтных комплектных устройств для нефтяной и газовой промышленности на ООО «ЧЭТА»

Расширение производства мужских и детских сорочек на ЗАО «Элита»

Организация производства клинкерной плитки на ООО «Экоклинкер» и др.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА НА РЕАЛИЗАЦИЮ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ РЕСПУБЛИКАНСКОГО БЮДЖЕТА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

«Производство эмали «Церта»
противопожарная» - ЗАО «НПП «Спектр»

«Создание высокотехнологичных участков
обработки сэндвич-панелей и
металлообработки с использованием
инновационных технологий» - ОАО
«Комбинат автомобильных фургонов»

«Производство спецпокрытий для
судоостроительной промышленности» - ОАО
«ЧПО им. В.И. Чапаева»

«Организация серийного производства
инновационных комплектных устройств до
1000 В и выше в ЗАО «ЧЭАЗ» - ЗАО
«ЧЭАЗ»

ВСЕРОССИЙСКИЕ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАГРАДЫ



РОССИЙСКИМ
ИННОВАЦИЯМ



РОССИЙСКИЙ
КАПИТАЛ



ТЕХУСПЕХ

ЛЮДИ
ТЕХНОЛОГИИ
РОССИЯ



АИИРР

АССОЦИАЦИЯ
ИННОВАЦИОННЫХ
РЕГИОНОВ РОССИИ

16-ый Международный Салон изобретений и инновационных технологий **«Архимед-2013»** - 1 место юного изобретателя из Чебоксар Смирнова Максима.

XIX Международная выставка-ярмарка **«Высокие технологии. Инновации. Инвестиции»** (HI-TECH-2013) в рамках Петербургской технической ярмарки - инновационные компании Чувашии ООО «Солюшн» и ООО «Стомполимер» заняли 1 и 2 место.

XI Ярмарка **«Российским инновациям – российский капитал»** 2013 год - инновационный проект «Оборудование для получения медицинских углеродных биосовместимых покрытий на эндопротезах» Центра прототипирования Чувашии удостоен Золотой медали ярмарки.

17-ый Международный Салон изобретений и инновационных технологий **«Архимед-2014»** - Проект «Транспортное средство для инвалидов» школьника Смирнова Максима удостоен высшей награды Китайского изобретательского сообщества Китайской Республики.

Рейтинг ОАО «Российская венчурная компания» и **Ассоциации инновационных регионов России «ТехУспех-2014»** - по итогам 2014 года ОАО «ЭЛАРА» вошла в ТОП-10 (4 место) компаний основного рейтинга «ТехУспех-2014».

Russian Startup Rating



ТОП-50 российских стартапов 2014 года **RussianStartupRating** - в лист ТОП-50 российских стартапов 2014 года по версии RussianStartupRating вошла инновационная компания республики ООО «Ангио Лаб» с проектом «Наноплазм - технология стимуляции роста новых сосудов» (категория MedBioTech).

Конкурс инновационных проектов **«Стартап Кулибина»** Национальной ассоциации инноваций и развития информационных технологий (НАИРИТ) и Научно-популярной программы «Галилео» (телеканал «СТС») - 12 проектов со всей страны стали победителями, среди которых 3 проекта из Чувашской Республики (Никитин Сергей Иванович с установкой «Флотатор-У» для непрерывной очистки, обеззараживания и регенерации различных горячих и холодных моющих растворов; Смирнов Максим Петрович - один из самых молодых участников конкурса победил сразу с двумя проектами: «Транспортное средство для инвалидов» и «Устройство безопасности транспортного средства» стали победителями).

Международный конкурс **JamesDysonAward 2014** - Проект «Транспортное средство для людей с ограниченными возможностями» молодого разработчика Алексея Смирнова стал финалистом национального этапа международного конкурса JamesDysonAward 2014.

JamesDysonAward - международная премия в области инженерного проектирования и промышленного дизайна, призвана отмечать достижения нового поколения инженеров-проектировщиков, а также стимулировать и вдохновлять их на поиск новых решений.

ЦЕНТРЫ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИЙ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

В республике созданы все условия для реализации инновационных проектов.

Осуществляется государственная поддержка организаций, реализующих инновационные проекты в форме возмещения процентов по кредитам и лизинговым платежам.

Действует система институтов поддержки предприятий, ориентированных на инновации в производстве.

Реализуются совместные с предприятиями программы подготовки кадров для инновационной экономики.

Индустриальный парк г. Чебоксары

Индустриальный парк - это специально организованная для размещения новых производств территория, обеспеченная энергоносителями, инфраструктурой и необходимыми административно-правовыми условиями. В реализацию данного проекта к 2017 году будет вложено более 1,5 млрд. рублей инвестиций и создано более 700 новых рабочих мест.

Адрес: г. Чебоксары, пр. Тракторостроителей

Региональный Центр инжиниринга

Центр оказывает консультационные и экспертные услуги при разработке и реализации проектов модернизации и создания новых производств, предоставляет инженерно-консультационные и проектно-конструкторские услуги. Готовит технико-экономическое обоснование реализации проектов.

Адрес: г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 3, ком. 721 а, тел. (8352) 22-45-60.

Центр прототипирования инновационных разработок в области машиностроения в Чувашской Республике

Центр предоставляет услуги по механической обработке и изготовлению высокоточных машиностроительных компонентов по чертежам заказчика, разработке технологий металлообработки и механической обработки; внедрения производственных процессов «под ключ».

Адрес: г. Чебоксары, ул. С. Михайлова, д. 3, офис 217, тел. (8352) 58-44-85.

Венчурный фонд Чувашской Республики

Фонд осуществляет финансирование инновационных проектов до 70 млн. рублей на один проект. Кроме того, Венчурный фонд является организатором обучающих программ для разработчиков проектов и оказывает помощь в поиске частных венчурных компаний, заинтересованных в реализации проектов.

Адрес: г. Чебоксары, ул. Тукташа, 7/8, тел: (8352) 64-16-03.

Региональное представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Чувашской Республике

Программы:

«У.М.Н.И.К.» - 200 тыс. руб.; «СТАРТ» - 1 млн. руб.;

Коммерциализация» - до 15 млн. руб.

В рамках деятельности Фонда за 5 лет в республику привлечено более 127 млн. рублей федеральных средств на реализацию инновационных технических проектов из Чувашии.

Адрес: г.Чебоксары, ул. П.Лумумбы, 8 - 233; тел. (8352) 63-05-40, факс: (8352) 63-04-59

Технопарк «Интеграл»

Бизнес-инкубатор производственного типа, оказывающий следующие услуги: льготная аренда офисных, производственных и складских помещений для малых инновационных предприятий; услуги центра коллективного пользования по металлообработке; бизнес-консалтинг (юридические и бухгалтерские услуги); сопровождение инновационных проектов
Адрес: г.Новочебоксарск. ул. 10 Пятилетки. д. 1. тел. (8352) 75-75-99.

Центр поддержки технологий и инноваций

Центр осуществляет бесплатный доступ к российским и зарубежным информационным ресурсам в области интеллектуальной собственности (базы данных патентов, товарных знаков).

Адрес: г.Чебоксары. пр. Ленина. д.15

(БУ «Национальная библиотека Чувашской Республики» Минкультуры Чувашии). тел. (8352)23-02-17. доб. 155.

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ИНСТИТУТЫ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Федеральное государственное автономное учреждение «Российский фонд технологического развития»

ОАО «Российская венчурная компания»

Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (СКОЛКОВО)

ОАО «РОСНАНО»

ВЭБ Инновации

ООО «Фонд посевных инвестиций РВК»

Фонд инфраструктурных и образовательных программ



ИННОВАЦИИ И МОЛОДЕЖЬ: БУДУЩЕЕ

Центр молодежного инновационного творчества

Открытая лаборатория, где молодежь может реализовывать свои технические идеи, обучаться и обмениваться опытом. В Центре развиты два основных направления: робототехника и экспериментальная площадка по электротехнике. В лабораториях молодежь может реализовать свои технические идеи, обучаться и обмениваться опытом в области 3D-моделирования, разработки технологии конструирования, электротехнике.

кружок робототехники

Кружки по робототехнике

В 2014 году в Чувашской Республике открыт кружок робототехники, где школьники 3-8 классов могут сконструировать и запрограммировать автономного мобильного робота. Для младшей возрастной группы (дети с 5 лет) открыт кружок по основам роботостроения. В кружке осваивают принципы работы механизмов в игровой форме, собирая игрушечных зверюшек, которые выполняют определенные действия. Занятия проходят в Национальной библиотеке Чувашской Республики в будни с 17:30 часов, в субботу и



Передвижной выставочно-лекционный комплекс

ПВЛК из 8 выставочных вагонов, каждый из которых посвящен какому-либо инновационному проекту или компании, представляющей свои проекты, регулярно работает в Чувашской Республике: 2011 г. (Чебоксары, Канаш), 2014 г. (Алатырь), 2015 г. (Чебоксары, Канаш, Шумерля)

Образовательный проект «НАНОГРАД-Ч»

Проект реализуется в Чувашской Республике при поддержке Школьной Лиги РОСНАНО с 2014 года. Участники – ученики старших классов. Проводится летом (июль) и зимой (январь) на базе детского санатория. Контакты организаторов: отдел инновационного развития экономики Минэкономразвития Чувашии г.Чебоксары, Президентский бульвар, д.10, 2 этаж, 11 кабинет, тел. (8352) 64-20-54.
Официальный сайт мероприятия: www.nanograd21.ru



Молодежный форум Приволжского федерального округа «iВолга»

В рамках форума организуется участие талантливой молодежи в смене «Инновации и техническое творчество», где проходит презентация проектов и их защита в рамках конкурсного отбора. Одновременно в рамках смены «Инновации и техническое творчество» формируется выставка проектов молодых инноваторов субъектов ПФО, где презентуются инновационные достижения молодых разработчиков Чувашской Республики в различных



Научно-популярные выставки для детей и молодежи

Выставка занимательных нанотехнологий «Смотрите, это — НАНО» в рамках регионального проекта ОАО «РОСНАНО» «Неделя нанотехнологий»
За время работы выставки ее посетило 3160 человек, в числе которых воспитанники детских садов и детских домов, учащиеся школ, учреждений среднего и высшего профессионального образования.



Министерство экономического развития, промышленности
и торговли Чувашской Республики
428004, Чебоксары, Президентский бульвар, д. 10
Тел. приемной: (8352) 64-20-40
E-mail: economy@cap.ru
Сайт: economy.cap.ru

Отдел инновационного развития экономики
Тел. (8352) 64-20-54
E-mail: indust34@cap.ru

Отдел промышленной политики
Тел. (8352) 64-20-53
E-mail: indust9@cap.ru