

**Анализ и оценка
инновационного развития
Республики
Башкортостан**



**Выполнил: Аджар Махсун,
Группа 4-ИЭ**

Пензенская область

Пензенская область — субъект Российской Федерации. Регион расположен в центре Европейской России, входит в состав Приволжского федерального округа. Административный центр области — город Пенза.



Численность населения области по данным Росстата составляет
1 341 526 человек

Муниципальное устройство

- В рамках муниципального устройства области, в границах административно-территориальных образований Пензенской области всего образовано **325 муниципальных образований** (по состоянию на 1 января 2016 года):
 - **3 городских округа**
 - **27 муниципальных районов**, в том числе:
 - > **24 городских поселения**
 - > **271 сельское поселение.**

Анализ социально-экономической ситуации.

◎ Среднедушевые денежные доходы

населения в номинальном выражении за 2010-2016 года выросли с 17815,2 тыс. рублей до 21825,3 тыс. рублей.

◎ Номинальная начисленная заработная плата

одного работника в 2016 году составила 25566,1 рублей, за 2010-2016 года она увеличилась в 1,8 раза. В 2010 году номинальная начисленная зарплата составляла 14423,6

◎ Средний размер назначенных пенсий

увеличился за 2010-2016 годы с 7001 рубля до 11 200 рубля (рост в 1,6 раза).

В 2016 году пензенская область занимала



08 декабря 2016г.

РЕЙТИНГ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ

3В1

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

45

место в России

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ РИСК

19

место в России

На конец 2017 года Пензенская область занимает:

- **по уровню инвестиционного потенциала**

По итогам прошлого года Пензенская область **поднялась** на **24 пункта** в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата в субъектах РФ и заняла **21-ю строчку**

- **Инвестиционный рейтинг региона** – в 2017 году

Инвестиционный рейтинг региона перешел из 3В1 в 3А1

- **по интегральному показателю уровня жизни** – индексу человеческого развития, рассчитанному на основе данных 2014 года, занимает **41 место** среди субъектов Российской Федерации

Рейтинговая шкала

1A	Высокий потенциал-минимальный риск
1B	Высокий потенциал - умеренный риск
1C	Высокий потенциал - высокий риск
2A	Средний потенциал - минимальный риск
2B	Средний потенциал - умеренный риск
2C	Средний потенциал - высокий риск
3A	Низкий потенциал-минимальный риск
3B1	Пониженный потенциал - умеренный риск
3C1	Пониженный потенциал - высокий риск
3B2	Незначительный потенциал - умеренный риск
3C2	Незначительный потенциал - высокий риск
3D	Низкий потенциал - экстремальный риск

Объем инвестиций в основной капитал составил 55880,5 млн. рублей

В пензенской области действуют

- 1 технопарк
- 14 бизнес-инкубаторов
- 25 муниципальных бизнес-инкубаторов

Образования

В настоящее время в сфере дошкольного образования существуют проблемы, одной из которых является наличие очередности в дошкольных образовательных организациях.

Вузы Пензенской области – 2017

Наилучший результат у Пензенский Государственный Университет – 73-ее место в рейтинге вузов России. Всего в Пензенской области 16 вузов

- По данным Министерства образования и науки Российской Федерации . Пензенская область **стала лидером** по доле трудоустроенных выпускников среднеспециальных учебных заведений, имеющих **инвалидность или ограниченные возможности здоровья**.

Более 70% молодых людей, относящихся к этим категориям, нашли себе работу.

Основные профессии, по которым они трудятся:

- токарь-универсал
- мастер столярного и мебельного производства
- парикмахер
- мастер столярно-плотничных и паркетных работ

Транспорт и связь.

Автомобильный транспорт

Сеть автомобильных дорог области превышает **13 тыс. км.**

Важнейшие из них:

Москва – Челябинск

Саратов - Нижний Новгород

Пенза - Тамбов.

Межобластная автобусная маршрутная сеть связывает Пензенскую область с 12-ю регионами Приволжского, Центрального и Южного федеральных округов.

Воздушный транспорт

«Аэропорт Пенза» является единственным авиапредприятием на территории Пензенской области. С 2003г.

Аэропорт города Пензы имеет выгодное географическое положение. Управление воздушного движения: **75% международных рейсов** Поволжского региона осуществляется в зоне Пензенского центра организации воздушного движения. **Через воздушное пространство Пензенской области проходит более 15 международных воздушных трасс**, в том числе наиболее оживленная международная воздушная **трасса «Green 3»** и **5 внутрироссийских воздушных трасс**.

Туристско-рекреационные ресурсы.

За 2015 г Пензенскую область посетили около 234 тыс. туристов, в том числе более 229 тыс. россиян и свыше 4 тыс. иностранцев.

На сегодняшний день основными видами туризма, развивающимися в области, являются:

- 1) Оздоровительный туризм.
- 2) Активный туризм.
- 3) Познавательный туризм.
- 4) Автотуризм.
- 5) Сельский туризм.



ПГУ - Пензенский государственный университет

студентов	возраст	средн. егэ	место в РФ очки
21041	74 года	65	73-е 480.0

51 направление



Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

студентов	возраст	средн. егэ	место в РФ очки
6034	59 лет	62	225-е 416.9

14 направлений



ПГСХА - Пензенская государственная сельскохозяйственная академия

студентов	возраст	средн. егэ	место в РФ очки
3035	66 лет	55	445-е 366.7

10 направлений

ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

- Научными исследованиями и разработками занимаются 23 специализированные организации, численность работников которых составляет около 7 тыс. человек.
- На территории Пензенской области находится 7 крупных отраслевых НИИ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Основные отрасли промышленности Пензы являются машиностроение и приборостроение, легкая и пищевая промышленность.

Машино - и приборостроительные предприятия и заводы Пензы:

- * **ОАО «Пензадизельмаш»** - ведущее предприятие по производству дизельных двигателей для тепловозов;
- * **ОАО «Электромеханика»** - промышленное предприятие по выпуску приборов контроля параметров движения для локомотивов и электропоездов;
- * **ОАО «Пензахиммаш»** - крупнейший поставщик крупнотоннажного оборудования для добычи, транспортировки и переработки нефти и газа;
- * **ОАО «Завод точных приборов»** - производство блоков управления для электропоездов;
- * **ГП «Пензенский завод вычислительной техники»** - разработка и изготовление вычислительной техники, комплектующих для радиоэлектронной промышленности.

Металлообрабатывающая промышленность Пензы.

- * **ОАО «Пензенский арматурный завод»** - производство запорных устройств, кранов шаровых и пр.;
- * **ОАО «Пензтяжпромарматура»** - производство промышленной арматуры.

В настоящий момент Пензенская область - индустриально развитый старопромышленный регион. Она лишена значимых природных ресурсов, таких, как нефть, газ, уголь, руда, и развивется за счет промышленных (преимущественно металлообрабатывающих и приборостроительных) предприятий в городах и сельского хозяйства.

Динамика индекса промышленного производства за период 2010-2016 годов

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
российская федерация	108,2	104,7	102,6	100,4	101,7	96,6	101,1
приволжский федеральный округ	113,3	108,7	104,6	101,8	102	96,4	100,8
Пензенская область	117,9	119,2	114,3	104,8	108,3	104,8	107,4

Ведущее положение в экономике региона занимает промышленный сектор. Это 250 крупных и средних предприятий, на которых трудятся более 90 тысяч работников (примерно пятая часть занятых в экономике, которая дает половину отчислений в бюджет).

В 2016 году число высокопроизводительных рабочих мест в промышленности составило 37 тысяч

**Показатели инновационного потенциала
отраслей промышленности****Формирование показателя****Производственный потенциал**

1. Рост затрат на приобретение машин и оборудования

$$46\,124,8/45\,169,1=1,02$$

2. Рост расходов бюджета муниципального образования на развитие и поддержку малого и среднего предпринимательства

$$91,5/127,026=0,72$$

Научно-технический потенциал

3. Рост затрат на исследования и разработки

$$7915/6357=1,24$$

Интеллектуально-кадровый потенциал

4. Рост затрат на оплату труда

$$23191,9/22392,2=1,036$$

Финансово-инвестиционный потенциал

5. Рост объема инвестиций в основной капитал

$$88701,6 /82079,5=1,08$$

6. Рост финансовых вложений

$$93518/89204=1,048$$

Информационный потенциал

7. Рост количества муниципальных услуг, предоставляемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями в электронном виде

$$58/51=1,137$$

Основные факторы, определяющие потенциал инновационного развития РБ

Для оценки уровня инновационного развития субъекта используем сводный показатель инновационного развития:

$$\text{СПИР} = \text{ИП} \times (1 - \text{ИР}) \times (1 + \text{ИА}) = 0,714 = 71,4\%$$

Где :

$$\text{ИП} = 1,028$$

$\text{ИР} = 0,35$ (Согласно шкале оценок инновационного риска)

$\text{ИА} = 0,3$ Соответствует 2 группе «низкая инновационная активность».

Также $\text{ИП}^{\text{ИР}}$ – инновационный потенциал с учетом инновационного риска = $0,64 \Rightarrow$

Соответствует 3 группе «средний уровень инновационного потенциала с учетом инновационного риска».

Характеристики уровня инновационного развития Пензенской области соответствует ситуации 2.

«Становление» – активное внедрение инноваций, особенно технологических, ожидание эффекта, умеренный рост, исходя из средних возможностей.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ "РАЗВИТИЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА, ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2014 - 2020 ГОДЫ"

- **Цель:**

Развитие инвестиционного потенциала.

Создание благоприятного предпринимательского климата и условий для ведения бизнеса.

Повышение инновационной активности бизнеса

- **Задачи:**

Создание условий для привлечения инвестиций в экономику Пензенской области.

Создание благоприятной конкурентной среды, повышение предпринимательской активности и развитие малого и среднего предпринимательства.

Развитие инновационного потенциала путем создания условий для развития инновационной деятельности как основы экономического роста Пензенской области.

- Содействие занятости населения в Пензенской области
- Развитие культуры и туризма Пензенской области на 2014 - 2020 годы
- Развитие промышленности в Пензенской области и повышение ее конкурентоспособности на 2014 - 2020 годы
- Развитие агропромышленного комплекса Пензенской области на 2014 - 2020 годы

Спасибо за внимание