

# Сбор и обработка информационных материалов для проведения макроэкономического исследования

Школа менторства

ВАСИЛЬЕВА Юлия Павловна



# Мы узнаем:

1

Как работать с открытыми источниками данных

2

Как правильно анализировать данные



## 01 > STEP

Определяемся с темой исследования

## 02 > STEP

Изучаем общую картину и формулируем вопросы

## 03 > STEP

Консультируемся с научным руководителем

## 04 > STEP

Собираем информацию в открытых источниках

# МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

- ✓ экономический рост, его факторы и темпы;
- ✓ экономический цикл и его причины;
- ✓ занятость и безработица;
- ✓ общий уровень цен и инфляция;
- ✓ уровень ставки процента и денежное обращение;
- ✓ состояние государственного бюджета и финансирование бюджетного дефицита;
- ✓ состояние платежного баланса и валютный курс.



# Сбор информации в открытых источниках

Производительность  
факторов

**Экономический  
рост**

**Реальный ВВП**

Экономический рост - это  
долгосрочная тенденция  
увеличения реального ВВП  
(интенсивный и  
экстенсивный)

Темп роста  
реального  
ВВП



<https://rosstat.gov.ru>

Статистика

Официальная  
статистика

Национальные  
счета



# Федеральная служба государственной статистики

<https://rosstat.gov.ru/>



Федеральная служба  
государственной статистики



Введите свой запрос



Eng



О Росстате

Статистика

Публикации

Респондентам

Пресс-служба

Контакты

## Новости Росстата



Росстат представил данные о естественном движении населения в декабре 2020 года

08.02.2021 17:10



Все новости



Подписаться на рассылку

006 Оставьте свой отзыв о работе сайта

24

7



## Статистика

Официальная статистика

Переписи и обследования

Методология и нормативно-справочная информация

ВІ-система

Анонсы

Новости статистики

Инфографика







## Официальная статистика

[Национальные счета](#)

[Население](#)

[Рынок труда, занятость и заработная плата](#)

[Предпринимательство](#)

[Эффективность экономики России](#)

[Показатели для оценки состояния экономической безопасности России](#)

[Показатели, характеризующие импортозамещение в России](#)

## Национальные счета

Население

Рынок труда, занятость и  
заработная плата

Предпринимательство

Эффективность экономики  
России

Показатели для оценки  
состояния экономической  
безопасности России

Показатели, характеризующие  
импортозамещение в России

Технологическое развитие  
отраслей экономики

Наука, инновации и  
информационное общество

# Национальные счета

Валовой внутренний продукт ▲

Квартальные данные за 2018 и 2019 годы не пересматривались и не соответствуют годовым итогам, их актуализация будет осуществлена в марте 2021 г.

- ▼ Валовой внутренний продукт. Годовые данные
- ▼ Валовой внутренний продукт. Квартальные данные
- ▼ Произведенный ВВП. Годовые данные по ОКВЭД 2 (КДЕС Ред. 2) (с 2011г.)
- ▼ Произведенный ВВП. Квартальные данные по ОКВЭД 2 (КДЕС Ред. 2) (с 2011г.)
- ▼ Произведенный ВВП. Годовые данные по ОКВЭД-2007 (КДЕС Ред. 1.1) (с 2002 по 2016г.)
- ▼ Произведенный ВВП. Квартальные данные по ОКВЭД-2007 (КДЕС



Население

Рынок труда, занятость и  
заработная плата

Предпринимательство

Эффективность экономики  
России

Показатели для оценки  
состояния экономической  
безопасности России

Показатели, характеризующие  
импортозамещение в России

Технологическое развитие  
отраслей экономики

Наука, инновации и  
информационное общество

Государство

## Валовой внутренний продукт

Квартальные данные за 2018 и 2019 годы не пересматривались и не соответствуют годовым итогам, их актуализация будет осуществлена в марте 2021 г.

### ▼ Валовой внутренний продукт. Годовые данные



HTM

Методология

2.45 Кб, 04.09.2018



HTM

В текущих ценах

2.13 Кб, 01.02.2021



HTM

В постоянных ценах

2.72 Кб, 01.02.2021



HTM

Индексы физического объема, в % к предыдущему году

1.74 Кб, 01.02.2021



HTM

Индексы-дефляторы, в % к предыдущему году

1.72 Кб, 01.02.2021



DOC

Методология

138.5 Кб, 04.09.2018

### ▼ Валовой внутренний продукт. Квартальные данные



# Валовой внутренний продукт

совокупная рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в экономике (внутри страны) в течение одного года

## Номинальный ВВП

ВВП, рассчитанный в текущих ценах, в ценах данного года.

## Реальный ВВП

ВВП, измеренный в сопоставимых (неизменных) ценах, в ценах базового года.



# Сбор информации в ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКАХ

Производительность  
факторов

**Экономический  
рост**

**Реальный ВВП**

Экономический рост - это  
долгосрочная тенденция  
увеличения реального ВВП  
(интенсивный и  
экстенсивный)

Темп роста  
реального  
ВВП

Население

Рынок труда, занятость и  
заработная плата

Предпринимательство

Эффективность экономики  
России

Показатели для оценки  
состояния экономической  
безопасности России

Показатели, характеризующие  
импортозамещение в России

Технологическое развитие  
отраслей экономики

Наука, инновации и  
информационное общество

Государство

## Валовой внутренний продукт

Квартальные данные за 2018 и 2019 годы не пересматривались и не соответствуют годовым итогам, их актуализация будет осуществлена в марте 2021 г.

### ▼ Валовой внутренний продукт. Годовые данные



HTM

Методология  
2.45 Кб, 04.09.2018



HTM

В текущих ценах  
2.13 Кб, 01.02.2021



HTM

В постоянных ценах  
2.72 Кб, 01.02.2021



HTM

Индексы физического объема, в % к предыдущему году  
1.74 Кб, 01.02.2021



HTM

Индексы-дефляторы, в % к предыдущему году  
1.72 Кб, 01.02.2021



DOC

Методология  
138.5 Кб, 04.09.2018

### ▼ Валовой внутренний продукт. Квартальные данные



# Сбор информации в ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКАХ

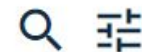
Производительность  
факторов

**Экономический  
рост**

**Реальный ВВП**

Экономический рост - это  
долгосрочная тенденция  
увеличения реального ВВП  
(интенсивный и  
экстенсивный)

Темп роста  
реального  
ВВП



Национальные счета

Население

Рынок труда, занятость и  
заработная плата

Предпринимательство

**Эффективность экономики  
России**

Показатели для оценки  
состояния экономической  
безопасности России

Показатели, характеризующие

## Эффективность экономики России

Макроэкономические показатели (витрины) ▼

Макроэкономические показатели ▲

- ▼ Индекс производительности труда
- ▼ Доля высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП, в ВРП
- ▼ Доля инвестиций в основной капитал в валовом внутреннем продукте, в валовом региональном продукте





# Эффективность экономики России

Национальные счета

Население

Рынок труда, занятость и  
заработная плата

Предпринимательство

**Эффективность экономики  
России**

Показатели для оценки  
состояния экономической  
безопасности России

Показатели, характеризующие  
импортозамещение в России

Технологическое развитие  
отраслей экономики

Наука, инновации и  
информационное общество

Макроэкономические показатели (витрины) ▼

Макроэкономические показатели ▲

▼ Индекс производительности труда

▼ Доля высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП, в ВРП

PDF

Методика расчета показателей  
420.46 Кб, 03.09.2018

XLSX

Доля высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП, ( Данные по ОКВЭД2),  
13.91 Кб, 01.02.2021

XLSX

Доля высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП, (Данные по ОКВЭД-2007)  
13.8 Кб, 31.12.2019

XLSX

Доля высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП,( Данные по ОКВЭД2),  
16.55 Кб, 15.03.2020

Мониторинг, характерные для  
импортозамещение в России

## Технологическое развитие отраслей экономики

Наука, инновации и  
информационное общество

Государство

Цены

Финансы

Внешняя торговля

Окружающая среда

Международная статистика

Опережающие индикаторы по  
видам экономической  
деятельности

Показатели, определенные  
"майскими" указами

Инвестиции (витрины) ▼

Наука, инновации и передовые производственные технологии ▼

Производство высокотехнологичных видов промышленной  
продукции ▼

Энергоэффективность (витрины) ▼

Энергоэффективность ▼

Основные фонды ▼

Строительство ▼

Транспорт ▼

Деятельность в сфере телекоммуникаций ▼

Торговля ▼

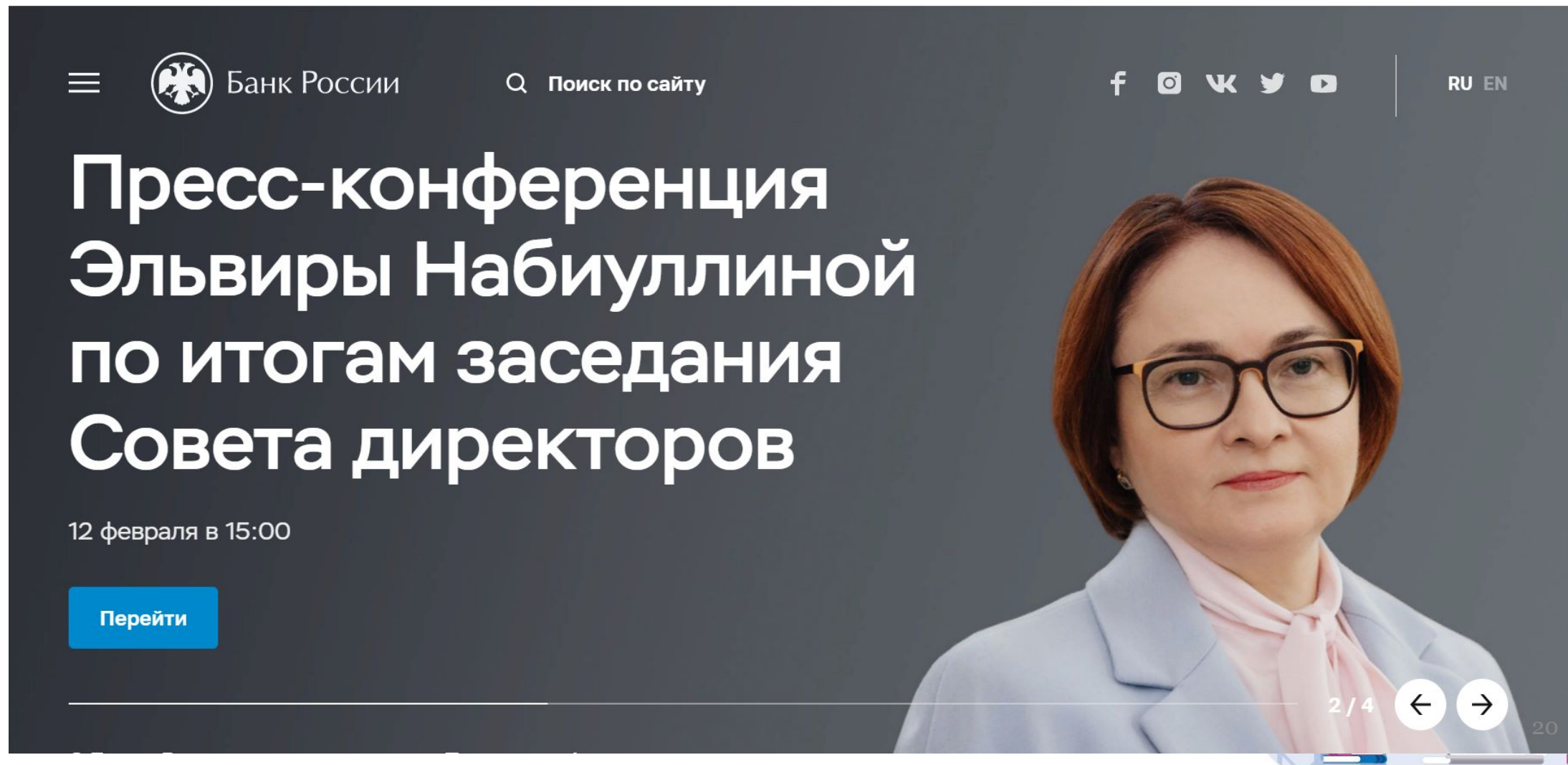


# МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

- ✓ экономический рост, его факторы и темпы;
- ✓ экономический цикл и его причины;
- ✓ занятость и безработица;
- ✓ общий уровень цен и инфляция;
- ✓ уровень ставки процента и денежное обращение;
- ✓ состояние государственного бюджета и финансирование бюджетного дефицита;
- ✓ состояние платежного баланса и валютный курс.



# Уровень ставки процента и денежное обращение: сайт Центрального банка РФ (<https://cbr.ru/>)



The screenshot shows the top navigation bar of the Bank of Russia website. It includes the Bank of Russia logo, the text "Банк России", a search bar with the text "Поиск по сайту", and social media icons for Facebook, Instagram, VK, Twitter, and YouTube. The language selector is set to "RU EN".

## Пресс-конференция Эльвиры Набиуллиной по итогам заседания Совета директоров

12 февраля в 15:00

[Перейти](#)

2 / 4

20

Деятельность

Документы и данные

О Банке России

Сервисы

**Коронавирус: поддержка  
экономики, бизнеса, граждан**

+7 499 300-30-00

8 800 300-30-00

300

Бесплатно для звонков с мобильных  
телефонов

Новости

Решения Банка России

Денежно-кредитная политика

Финансовая стабильность

Национальная платежная система

Наличное денежное обращение

Развитие финансового рынка

Защита прав потребителей финансовых услуг

Развитие финансовых технологий

Банковский сектор

Пенсионные фонды и коллективные инвестиции

Страхование

Рынок ценных бумаг

Эмитенты и корпоративное управление

# Открытые источники данных

- Правительство РФ: <http://government.ru/>
- Федеральная служба государственной статистики: <https://rosstat.gov.ru/>
- Центральный банк РФ: <https://cbr.ru/>
- Министерство экономического развития РФ: <https://economy.gov.ru/>
- Министерство финансов РФ: <https://minfin.gov.ru/>
- Федеральное казначейство: <http://datamarts.roskazna.ru/>
- Министерство энергетики: <https://minenergo.gov.ru/>
- Министерство промышленности и торговли: <https://minpromtorg.gov.ru/>



# КРИТЕРИИ СООТВЕТСТВИЯ ИНФОРМАЦИИ

- Полнота
- Актуальность
- Достоверность
- Релевантность



17.02.21 в 14.00 аудитория 3-209а

Тема: «Основы инфографики и принципы эффективной презентации»

Ментор: канд. экон.наук, доцент Козлова Юлия Борисовна

