

Источники данных о региональном развитии России контекст коронакризиса

Дмитрий Землянский

**Географический факультет
МГУ имени М.В. Ломоносова**

СОПС ВАВТ Минэкономразвития России

Основные источники данных

Официальные данные

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат) (<https://rosstat.gov.ru/>)
 - Официальные публикации
 - ЕМИСС (<https://www.fedstat.ru/>)
 - Публикации субъектов РФ

Ведомственные данные

- Федеральное казначейство (<https://roskazna.gov.ru/>)
- Федеральная налоговая служба (<https://www.nalog.ru/>)
- Банк России (<https://cbr.ru/>)
- Минтруд России (<https://trudvsem.ru/>)
- Федеральная таможенная служба (<https://customs.gov.ru/statistic>)
- Росавиация (<https://favt.gov.ru/>)
- Минздрав России (<https://minzdrav.gov.ru/ru>)
- Роспотребнадзор (https://www.rospotrebnadzor.ru/region/korono_virus/epid.php)
- Минпросвещения России (<https://edu.gov.ru/activity/statistics/>)
- Пенсионный фонд России (<http://www.pfrf.ru/opendata/>)
- Единая энергетическая система России (https://www.soups.ru/index.php?id=ees_gen_consump_day&no_cache=1)
- Система Платон и др.

Частные данные

- Сбер (<https://www.sberindex.ru/ru?tags%5B%5D=7>)
- Яндекс (<https://yandex.ru/covid19/stat#statistics>)
- hh.ru (<https://hh.ru/article/index>)
- Авиасейлс (<https://index.aviasales.ru/>)
- Агентство Вотчком (https://www.watcom.ru/products/shopping_index/)
- Сотовые операторы

Если «заказать» новый показатель?

- Он будет включен в план статистических работ на следующий год (например, в 2020 на 2021)
- Данные соберут только за 2021 год
- Данные опубликуют в 2022 году

Что есть в оперативных данных?

- Рынок труда (ежемесячно с задержкой на месяц);
- Инфляция (ежемесячно с задержкой на месяц);
- Объем промышленного производства (ежемесячно с задержкой на месяц);
- Строительство жилья (ежемесячно с лагом в квартал);
- торговля и услуги (ежемесячно с задержкой в квартал);
- Доходы населения (ежеквартально с задержкой на квартал)

Положительные моменты

Официальный статус

Понятные методики – оценка возможности интерпретации

Условное наличие рядов (хотя бы несколько лет)

Отрицательные моменты

Дефицит первичных данных – доминируют агрегаты

Низкое разнообразие показателей

Плохая периодичность выхода

Большой лаг (от нескольких месяцев до нескольких лет)

Постоянные ошибки Росстата

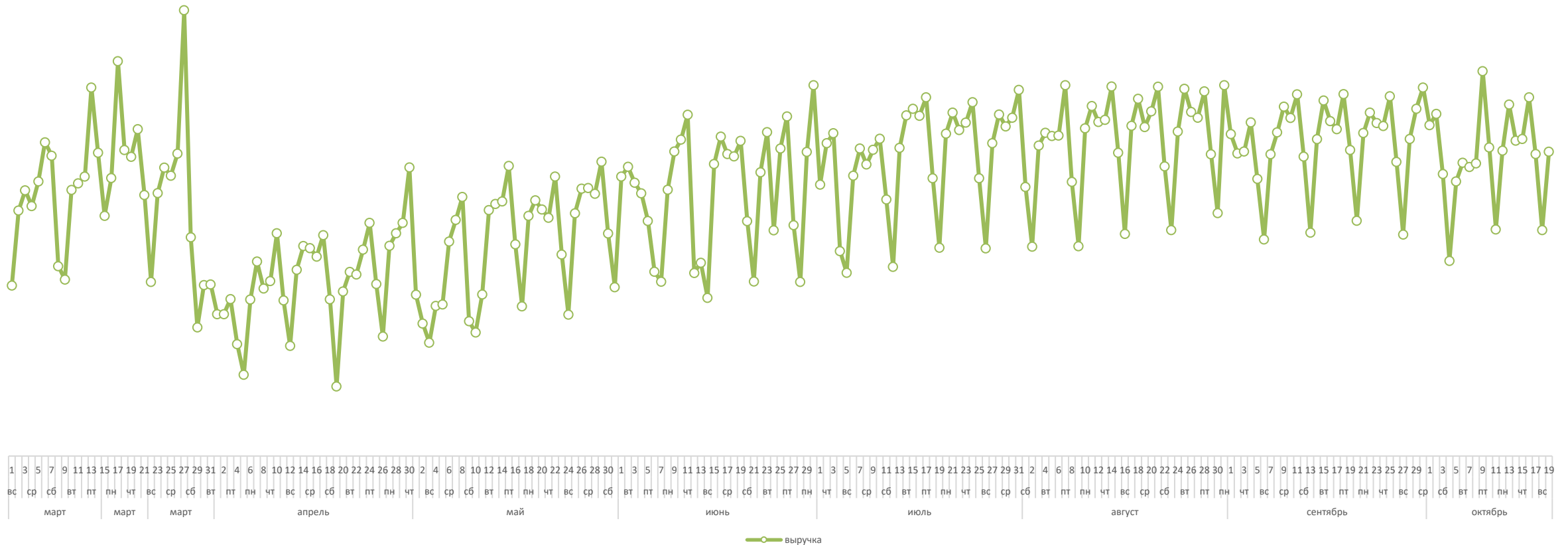
ФНС России

Полезные данные

Начисленные и уплаченные налоги (по видам налогов в разрезе регионов и муниципалитетов, с 2015 года)

Данные контрольно-кассовой техники (закрытая информация)

Данные по мерам поддержки, проходящим через ФНС (закрытая информация)



Банк России

Полезные данные

Макроэкономическая статистика

Национальные счета

Мониторинг отраслевых финансовых потоков

Инвестиции в основной капитал

О развитии банковского сектора

Средний дневной *входящий* поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной *исходящий* поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)⁶

Рисунок 81. Деятельность библиотек, архивов, музеев и прочих объектов культуры (91)

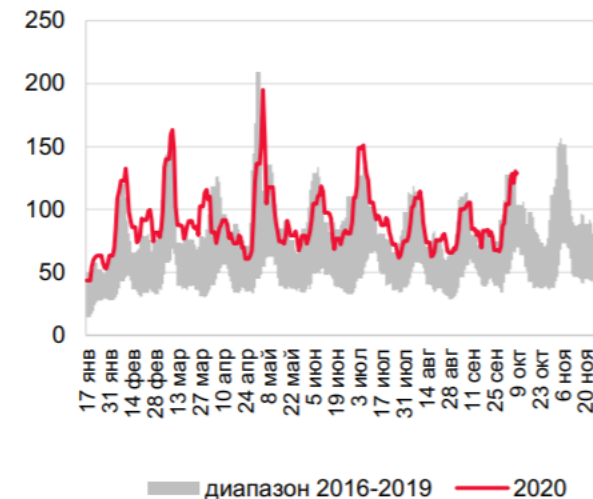
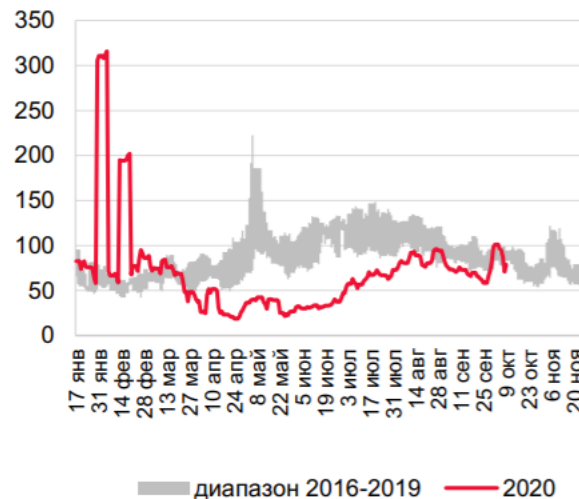
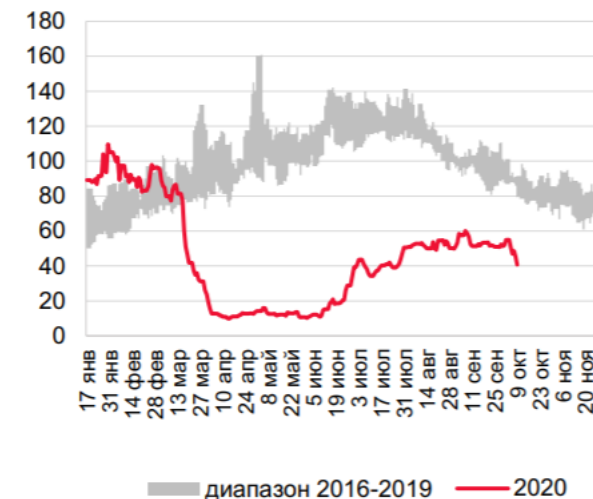
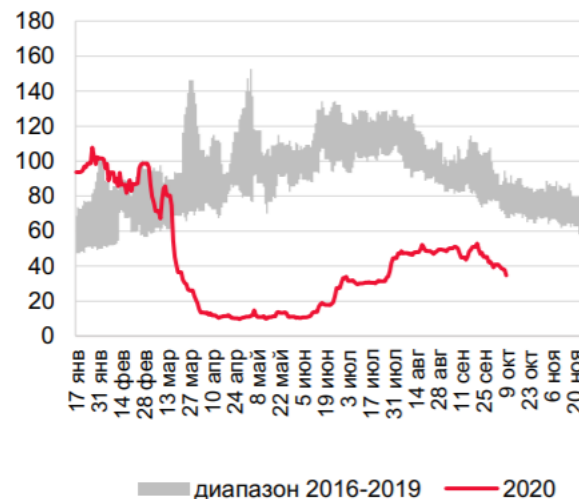


Рисунок 71. Деятельность туристических агентств и прочих организаций, предоставляющих услуги в сфере туризма (79)



Минтруд России

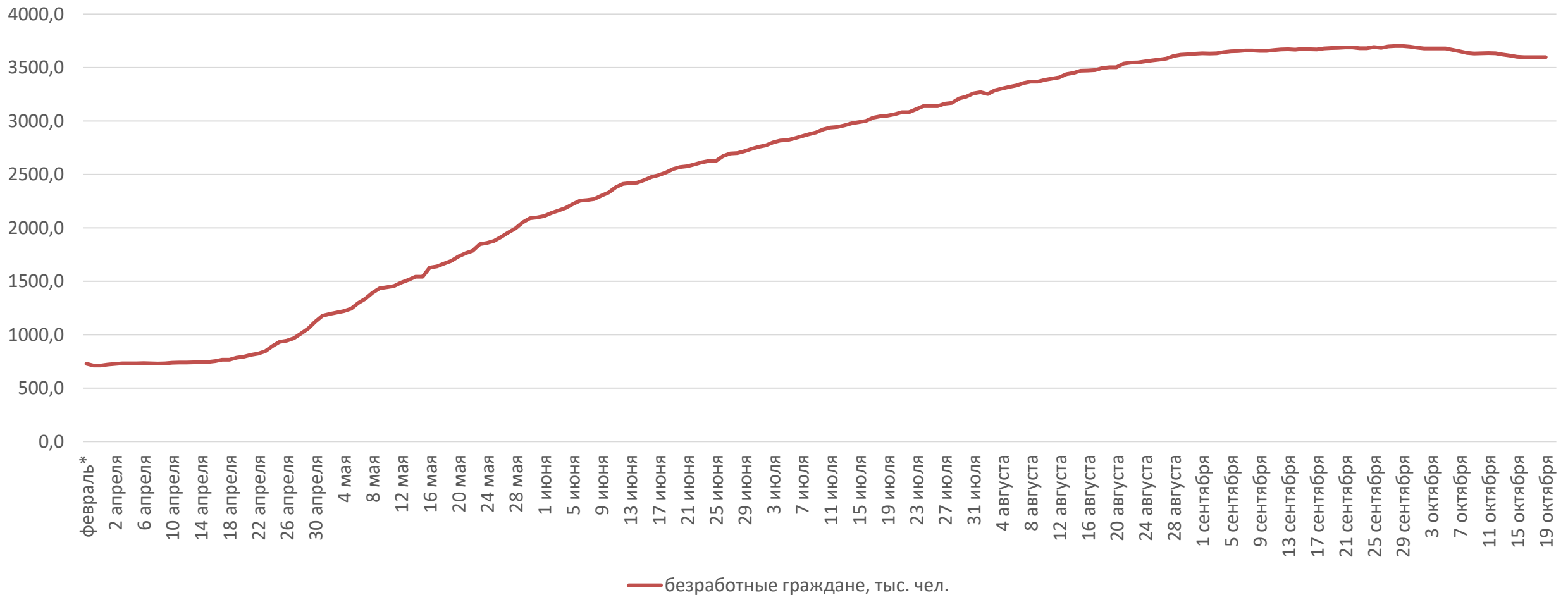
Полезные данные

Регистрируемая безработица

Неполная занятость и планируемые увольнения

Информация о вакансиях

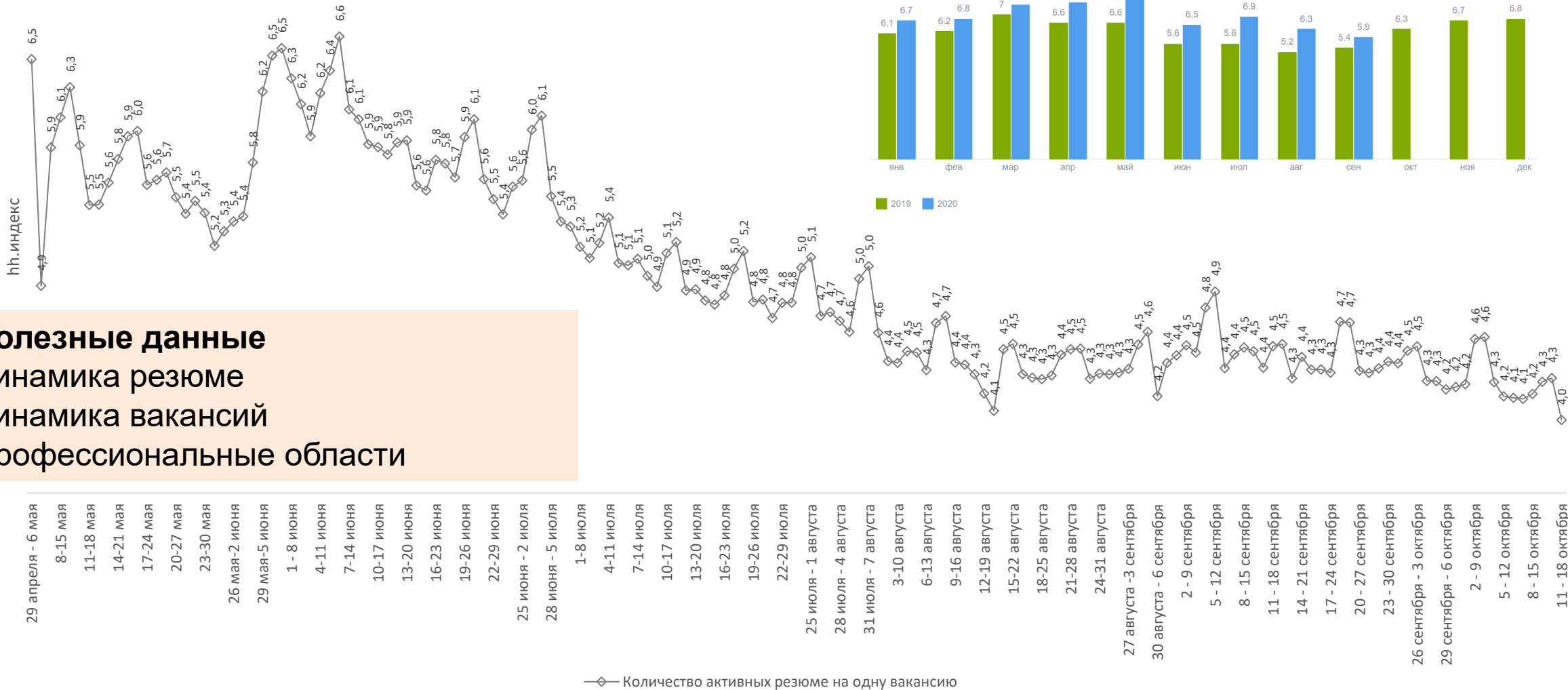
Регистрируемая безработица



HeadHunter

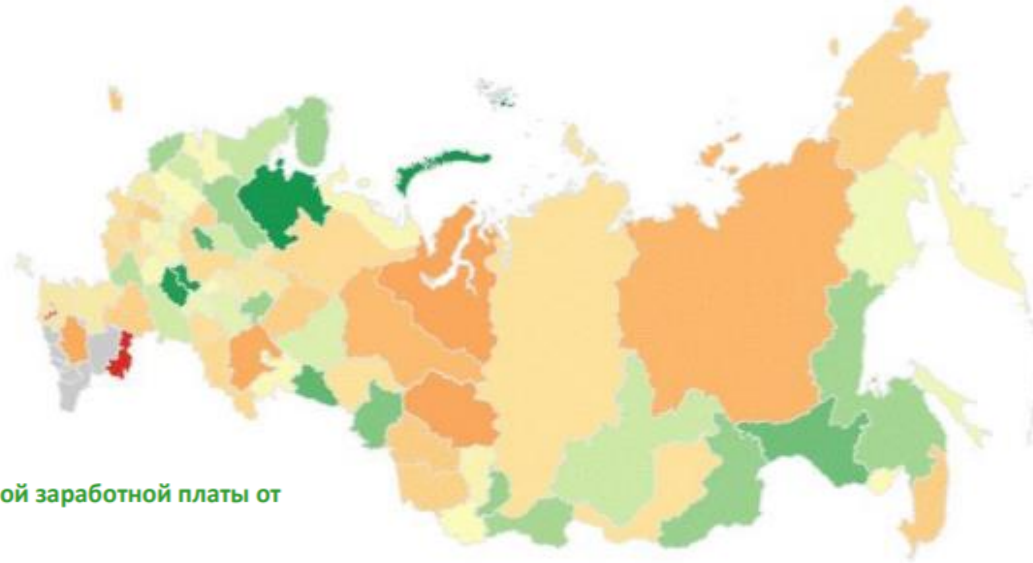
Источник рисунка: https://stats.hh.ru/?utm_source=hh.ru&utm_medium=article&utm_campaign=article_index#hhindex%5Bactive%5D=true

Полезные данные
Динамика резюме
Динамика вакансий
Профессиональные области

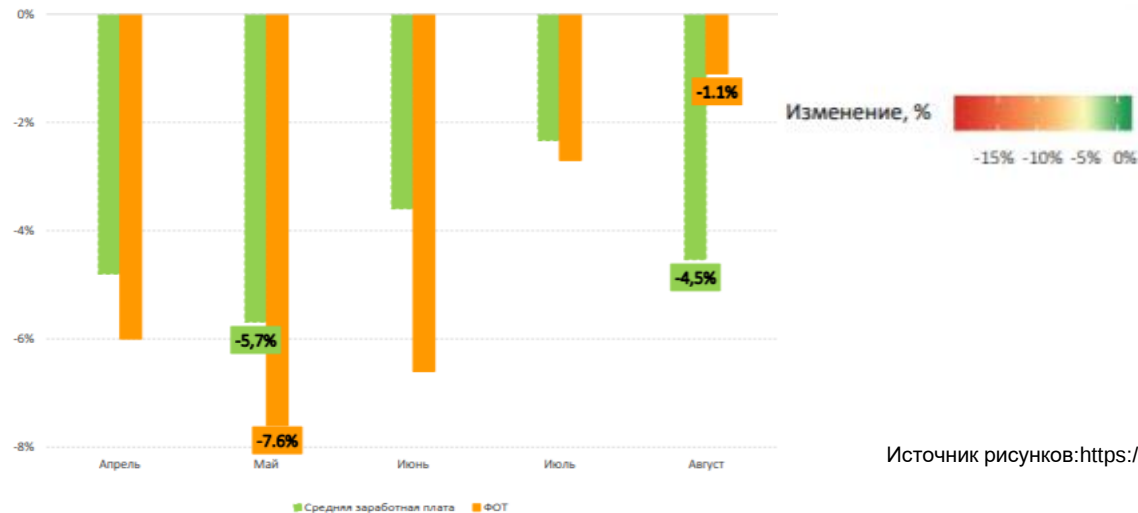


Сбер (данные о рынке труда)

Отклонение динамики заработных плат в августе от трендового уровня начала 2020 г. в региональном разрезе, %



Отклонение динамики ФОТ и медианной заработной платы от тренда начала 2020 г.



Изменение объема ФОТ в августе относительно тренда начала 2020 г. в отраслевом разрезе, %, и доля сектора в ВВП (в скобках), %.



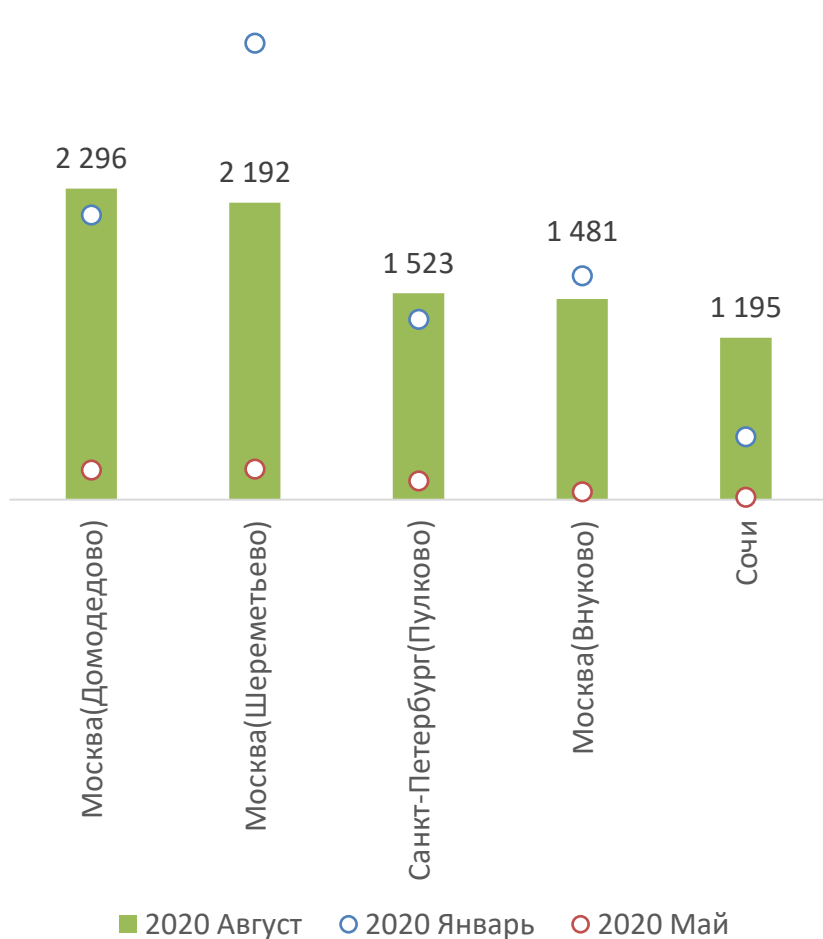
Источник рисунков: https://www.sberbank.ru/common/sberindex/pdf/labmar_aug.pdf

Росавиация

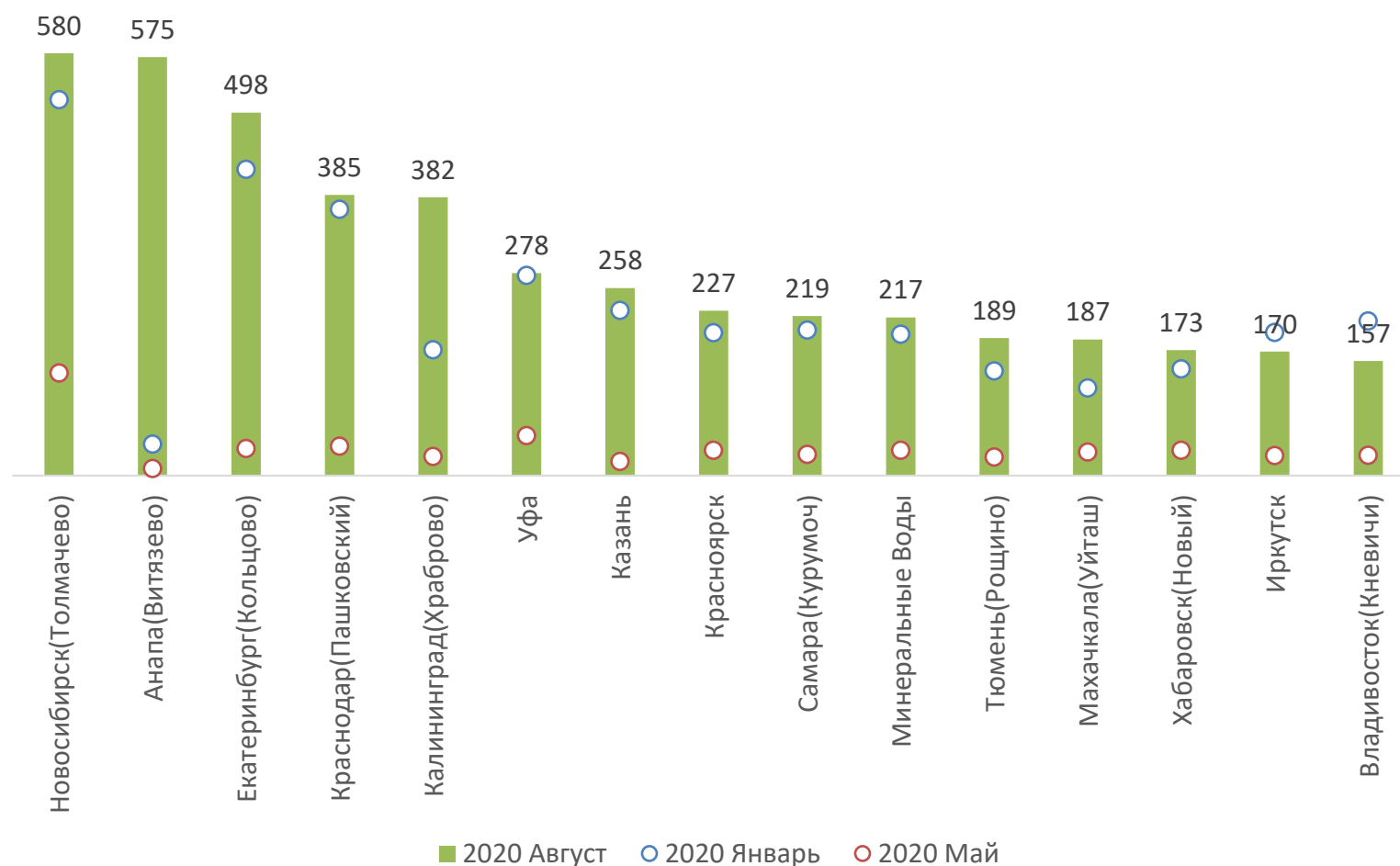
Полезные данные

Грузовые и пассажирские перевозки

Перевозки в разрезе аэропортов



Перевозка пассажиров по аэропортам



Aviasales. Индекс активности российских путешественников

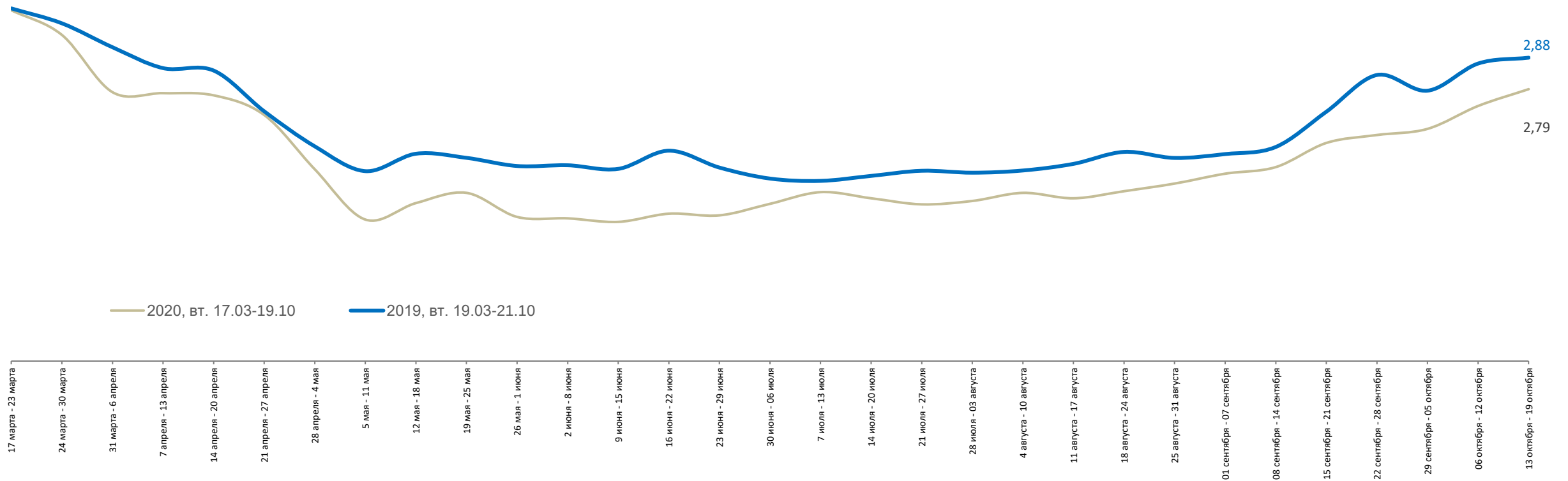


Энергетика

Полезные данные

Производство и потребление электроэнергии
В разрезе единой энергосистемы, региональных энергосистем

Суточный объем потребления э/э в ЕЭС России,
млрд кВт*ч

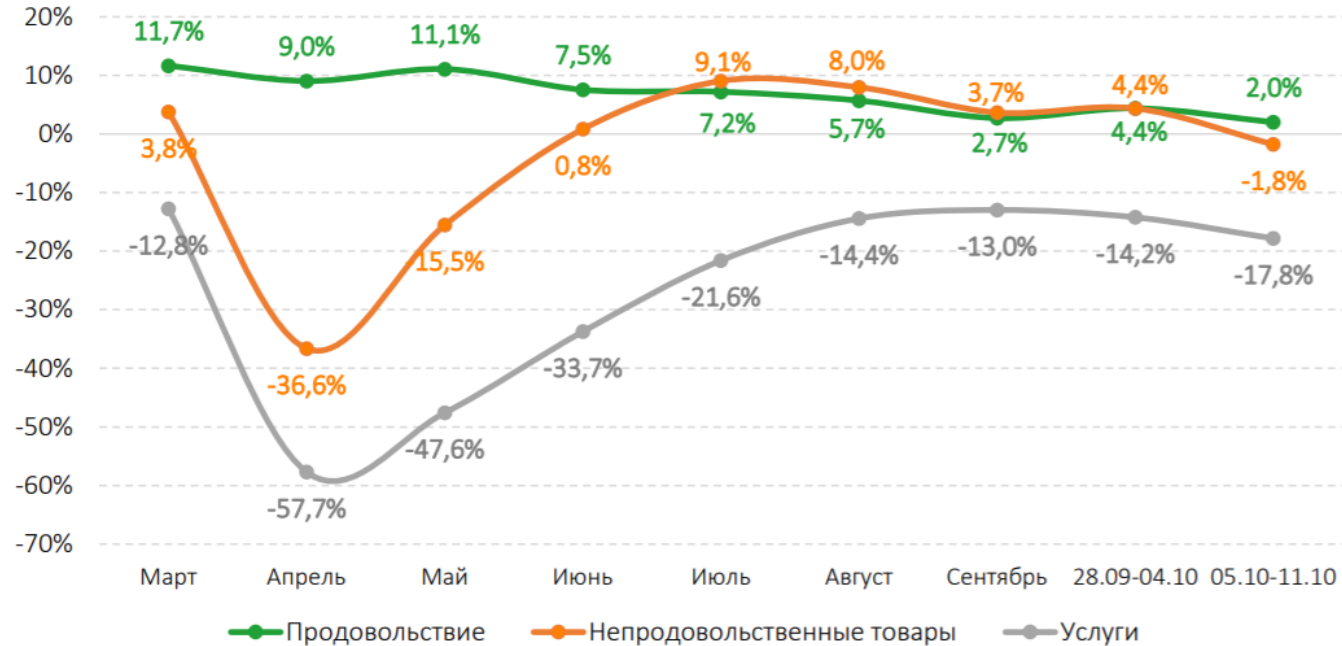


Сбер

Полезные данные

Операции по картам, счетам, вкладам
Операции зарплатных проектов

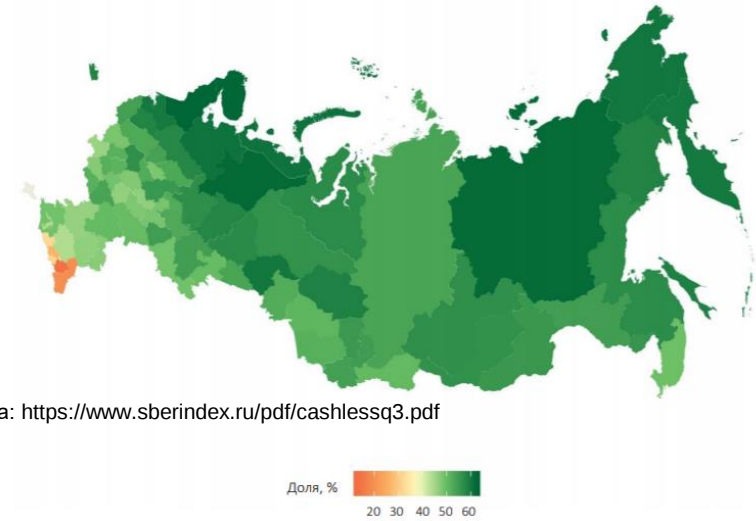
Изменение расходов в разрезе основных направлений трат, % г/г



Источник: рассчитано по данным Сбербанка

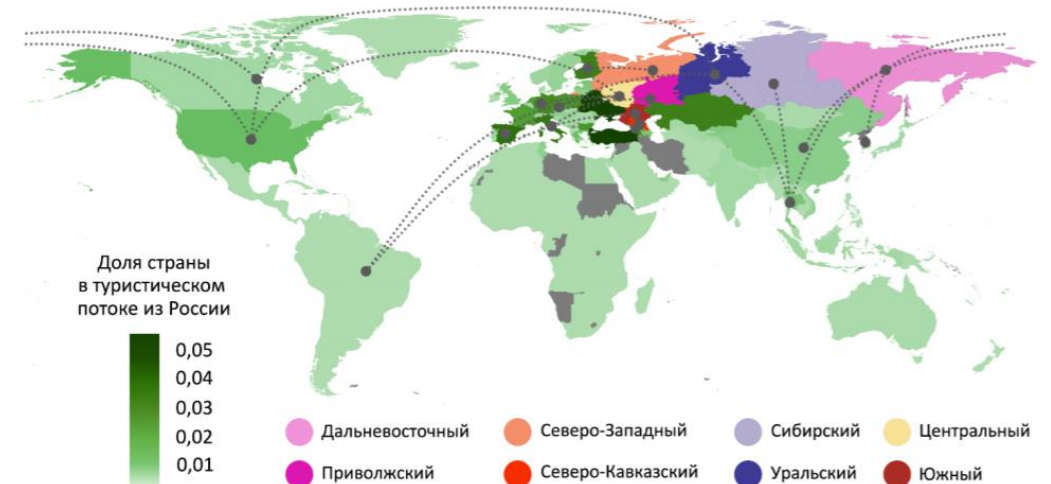
Источник рисунка: <https://www.sberindex.ru/pdf/akt5-11oct.pdf>

Доля безналичного торгового оборота в III кв. 2020 г.



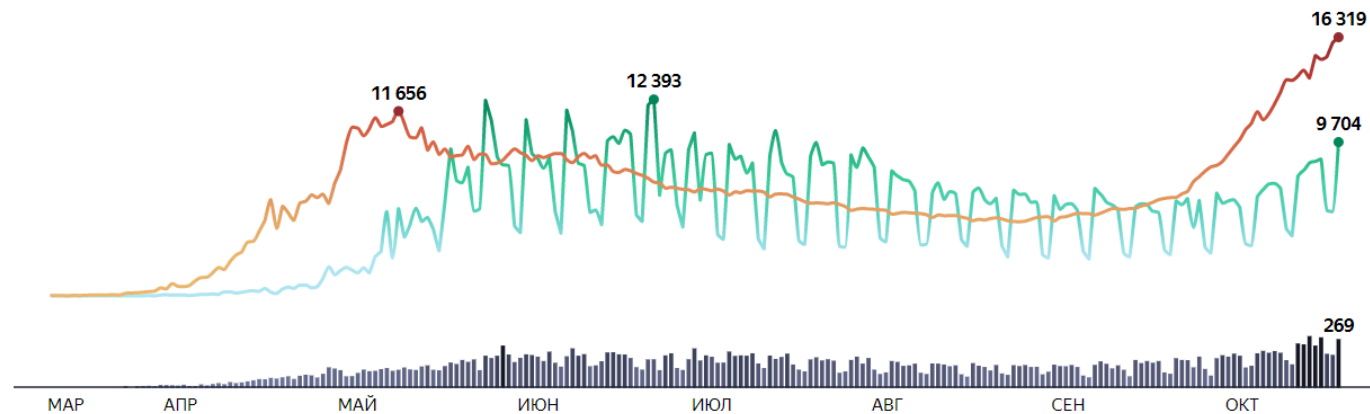
Источник рисунка: <https://www.sberindex.ru/pdf/cashlessq3.pdf>

Диаграмм 4. Основные туристические потоки в разрезе федеральных округов.⁵



Источник рисунка: <https://www.sberbank.ru/common/img/uploaded/files/pdf/turizm.pdf>

Число новых **заражений**, **выздоровлений** и **смертей** с начала марта Россия



Полезные данные

Перемещения

Запросы

Пользование услугами

Агрегированные данные

Активность в городах мира

Как коронавирус влияет на активность в разных городах

Показан уровень активности в данный день по сравнению с самым оживлённым днём февраля–марта. [Подробнее.](#)

Москва



Москва

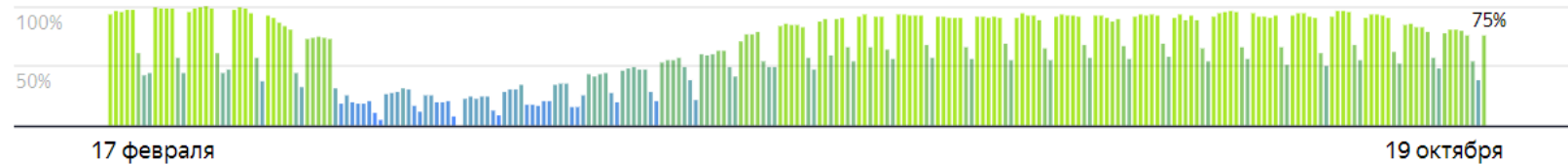
Лондон

Нью-Йорк

Париж

Рим

Стокгольм



Источник рисунка: <https://yandex.ru/covid19/stat#statistics>

Ключевые аспекты использования данных

- Базовыми официальными данными остаются данные Росстата
- Широкое применение (особенно в оперативной аналитике) нашли ведомственные данные, но они не:
 - Интегрированы друг с другом (в единую систему);
 - Не все открыты для получения и анализа;
 - Не всегда интерпретируемы из-за закрытости методик или неоднозначности особенностей сбора данных;
- Частные данные не являются официальными и могут быть использованы только при диагностике;
- Для частных данных сохраняются ограничения, связанные с:
 - Влиянием отдельных предприятий на общую картину в регионе;
 - Спецификой сбора данных и присутствия частных «операторов» (источников) в разных регионах;
 - Дефицитом динамики;
 - Несопоставимостью с другими источниками информации