

## Задание заочного этапа Универсиады по основам экономической политики-2023

Современные технологии дают большие возможности для исследований в сфере экономической политики. Помимо официальной статистики все чаще используют данные банковских транзакций, транспортных потоков, данные операторов связи и т.п. Примеры зарубежных исследований можно посмотреть здесь:

- [https://senseable.mit.edu/papers/pdf/20171130\\_Hashemian-et-al\\_SocioeconomicCharacterization\\_PlosOne.pdf](https://senseable.mit.edu/papers/pdf/20171130_Hashemian-et-al_SocioeconomicCharacterization_PlosOne.pdf)
- [https://senseable.mit.edu/papers/pdf/20190715\\_Dong-et-al\\_PredictingRestaurant\\_PNAS.pdf](https://senseable.mit.edu/papers/pdf/20190715_Dong-et-al_PredictingRestaurant_PNAS.pdf)

В России уже есть опыт использования больших данных для анализа и принятия решений в сфере экономической политики. В частности, Сбер предлагает следить «за динамикой развития экономики России в реальном времени» (<https://sberindex.ru/ru>), ФНС публикует данные контрольно-кассовой техники, данные по самозанятым и др. (<https://vpd.nalog.gov.ru/analytics>), Яндекс дает доступ к разнообразным дата-сетам (<https://datalens.yandex.ru>).

1) опишите, опираясь на официальную статистику Росстата (<https://rosstat.gov.ru/folder/10705>), а также данные Сбера, тенденции 2022 года в одной из следующих сфер:

- рынок недвижимости (<https://sberindex.ru/ru/dashboards?partition=7>)
- рынок труда (<https://sberindex.ru/ru/dashboards?partition=6>)
- потребительские расходы (<https://sberindex.ru/ru/dashboards?partition=1>)
- предпринимательство (<https://sberindex.ru/ru/dashboards?partition=2>);

2) сформулируйте основную задачу экономической политики на 2023 год в выбранной сфере:

3) дайте аргументированные ответы на следующие вопросы:

- с помощью каких инструментов экономической политики вы бы предложили решать поставленную задачу?
- какие ресурсы для этого необходимы?
- какие данные Сбера и как могут помогать формулировать решения в данной области?
- какие дополнительные данные были бы вам необходимы для более точного анализа?

### Требования к ответу на задание

1. Ответ на задание отборочного этапа должен представлять собой аналитическую записку в формате doc (docx) или pdf. Объем записки – **не более 15 тысяч знаков без пробелов**. Основной текст выравнивается по ширине, используются стандартные поля и отступы абзацев, одинарный межстрочный интервал.
2. Записка может включать таблицы, графики, рисунки, блок-схемы и иные графические объекты. Таблицы большого объема могут быть вынесены в приложение за пределами 15 тысяч знаков.
3. Каждая таблица или графический объект должны иметь уникальный номер (нумерация однородных объектов сквозная: Таблица 1, Таблица 2 и т.д.) и название.
4. Таблицы и графические объекты помещаются на отдельной строке по центру страницы. Таблицы, графические объекты и сопровождающие их

подписи не должны разрываться и должны иметь по одной пустой строке от основного текста до и после объекта. Таблицы и графические объекты должны иметь развернутое пояснение с указанием источника данных. Если таблица или рисунок составлены автором, то указывается «Источник: составлено (рассчитано, построено) автором на основе (далее приводится ссылка на источник данных или литературный источник (-и))». В основном тексте работы используются указания на объект этого типа, например, «... (см. Рисунок 1) ...».

5. Аналитическая записка должна включать в себя список использованных источников.
6. Файл с ответом должен быть назван следующим образом: «ФамилияИО Отборочный этап Универсиады 2023» (например: «ИвановИИ Отборочный этап Универсиады 2023»). **В тексте самого ответа фамилию, имя и отчество автора, а также другие личные данные указывать не следует.**
7. Аналитическая записка должна быть оригинальным авторским текстом. Наличие в работе плагиата, парафразы без ссылок на источники, фальсификации статистических данных считается нарушением академической этики. **Работы, нарушающие академическую этику, снимаются с рассмотрения жюри.**