**Ссылка на визуализацию:**

https://www.datawrapper.de/\_/GVVSf/

**Медианные доходы чиновников - подходы к расчету, сравнительные данные, оценка**

Сведения о доходах, имуществе и обязательствах имущественного характера (для простоты мы будем называть их «антикоррупционные декларации» или просто «декларации»), собранные Декларатором, дают обширные данные для анализа доходов и имущества госслужащих и их родственников. В нашем небольшом исследовании мы сконцентрируемся на доходах чиновников в 2020 году и определим их медианный уровень в разрезе регионов. В качестве базы для сравнения возьмем медианные денежные доходы населения по субъектам Российской Федерации от Росстата за 2020 год (https://rosstat.gov.ru/folder/13723).

Как мы считали

Анализ строится на медианном доходе, т.к. экстремально высокие или низкие значения (в нашем случае — единичные примеры очень высоких или очень низких доходов) влияют на этот показатель меньше, чем на среднюю величину. Медианный уровень дохода находится ровно посередине рассматриваемой выборки: 50% людей имеют доход больше этого числа, 50% — меньше.

Анализируемый датасет состоял из 116 922 записей. Декларатор согласно своему алгоритму определяет региональную принадлежность исходя из местоположения органа власти, опубликовавшего декларацию. Однако, не все государственные учреждения, имеющие региональную структуру, публикуют данные в разрезе регионов. Некоторые загружают декларации в общем пуле, без региональной привязки, соответсвенно в базе Декларатора у такой записи будет отсутствовать регион. Кроме этого, встречаются случаи, когда федеральные органы власти публикуют данные в отношении руководителей подведомственных организаций, которые часто расположены в регионах. Например, Минсельхоз размещает данные о руководителях подведомственных организаций — это 308 человек за 2020 год (https://mcx.gov.ru/activity/anti-corruption/information-on-income/info-2020-god/). Эти люди руководят предприятиями, работающими в форме бюджетных учреждений в самых разных регионах, но публикуются на федеральном уровне. Их доходы следовало бы относить к соответствующей территории, но возможности таких действий ограничены первоначальной структурой раскрытия данных, воспринятой Декларатором от официальных источников. Для таких записей базы данных применялись следующие принципы отнесения к региону:

* автоматический поиск по наименованию должности или месту работы, где могут  содержится название региона или города, например «ФАС Северо-Западного округа (г. Санкт-Петербург)»;
* сотрудники федеральных органов (таких как Государственная Дума, Совет Федерации Федерального Собрания, Правительство РФ, Президент РФ, Верховный Суд, Счетная палата и т. д.) отнесены к Москве, т. к. эти ведомства не имеют региональных подразделений и осуществляют свою деятельность в столице.

Если чиновник занимает несколько должностей, то он может подавать и публиковать несколько деклараций, например как депутат законодательного собрания региона и как ректор местного вуза. Такие дублирующие записи были исключены из расчета медианного значения.

Что мы получили

«Общероссийский» медианный доход чиновника за 2020 год по данным Декларатора составил 82 тыс. руб./мес. Это в 3 раза выше медианного дохода гражданина РФ, рассчитанного Росстатом за тот же период (27 тыс. руб./мес.).

Самый высокий медианный доход в абсолютном выражении отмечен у чиновников из Ямало-Ненецкого автономного округа (241 тыс. руб./мес.), далее идут Москва (216 тыс. руб./мес) и Якутия (185 тыс. руб./мес.). В тройку регионов с самыми скромными медианными доходами чиновников входят Кировская область (52 тыс. руб./мес.), Республика Калмыкия (48 тыс. руб./мес.) и Северная Осетия (45 тыс. руб./мес.).

Лидерами по разрыву доходов стали Тыва (в 7 раз) и Ингушетия (в 6 раз), где отмечаются самые низкие медианные доходы жителей (14 тыс. руб./мес. в обеих республиках). Наименьший разрыв в доходах показывают Белгородская и Калужская область, Краснодарский край, Ненецкий автономный округ, Адыгея, Северная Осетия и Татарстан (в 2 раза).

Подведем итоги

В силу описанных выше сложностей, не все сведения о доходах удалось отнести к конкретному региону, поэтому в итоговый расчет вошло 89% доступных антикоррупционных деклараций за 2020 год.

Фокус нашего исследования смещен в сторону анализа доходов высших должностных лиц в регионах, так как именно они обязаны подавать антикоррупционные декларации. Полученные результаты демонстрируют значительный разрыв (в 3 раза) между доходами руководителей различных госучреждений, министерств, ведомств, депутатов (в том числе региональных парламентов) и доходами условного среднестатистического гражданина. Отметим, что к последним относятся и более мелкие чиновники, не обязанные подавать декларации и потому не учтенные в нашем расчете.

В лидерах по разрыву в доходах оказались такие высокодотационные регионы как Тыва и Ингушетия, где доходы чиновников предышают доходы среднего жителя в 7 и 6 раз соответственно.