

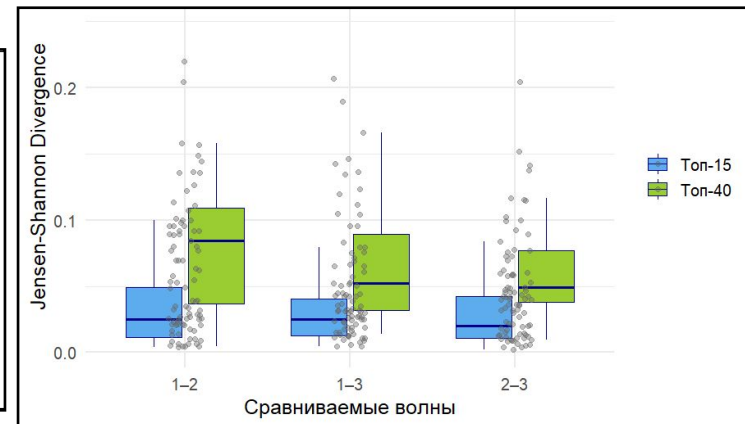
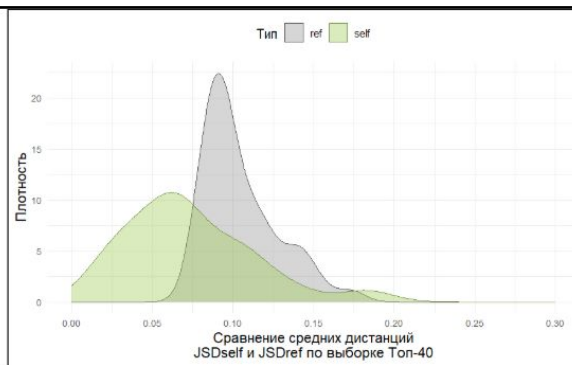
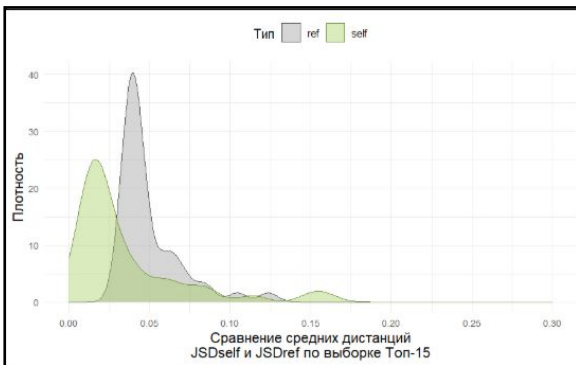


## **Семинар НУГ**


**“Обсуждение черновика статьи об устойчивости  
социального почерка женщины  
в период появления первого ребёнка”**

# Результаты проверки гипотезы об уникальности почерка на данных интервью

Во всех 12 тестах Манна-Уитни  
внутрииндивидуальные дистанции оказались  
значимо меньше межиндивидуальных  
( $JSD_{self} < JSD_{ref}$ ,  $p < 0,01$ ), что указывает  
на схожесть распределений одной и той же  
женщины во времени




## **Часть раздела “Методы исследования” с описанием расчёта функции социального почерка**



Функция социального почерка представляет собой ранжирование контактов по доле объёма коммуникации с каждым из них по отношению к общему объёму для одного среза. Поскольку у каждой женщины разное количество уникальных контактов, с которыми она общалась за неделю, распределение ограничено двумя пороговыми значениями – 15 и 40 контактов, в рамках которых осуществлялось ранжирование контактов и вычисление объёма коммуникации. Для обеспечения сопоставимости распределений их длина должна совпадать, поэтому произведено добавление нулевых значений в конец распределений короче установленного порога (Saramaki, 2014). Использование длинного “хвоста” распределения при пороге в 40 контактов позволяет охватить более полную структуру коммуникации, однако увеличение числа добавленных нулей может искусственно повышать сходство распределений (Koltsova et al., 2021). Для оценки устойчивости социального почерка сравнивались распределения коммуникации между тремя равными по длительности отрезками времени (тремя срезами).

**Следующий этап – описание расчётов  
для логов коммуникации**

# Изменение логики раздела “Введение”




**Добавление параграфа о влиянии важных жизненных событий на динамику коммуникации человека, в частности на примере рождения первого ребёнка.**

## **Наработки:**

Переход к родительству вызывает множество переживаний и изменений: по шкале стрессовых событий жизни (life stress events) рождение первого ребёнка занимает 6 место в списке из 102 событий (Dohrenwend et al., 1978). В том числе это связано с изменением в межличностном общении: происходит сокращение социальной сети женщины (Bost et al., 2002). С утратой профессиональных связей, снижением доли работающих знакомых в социальном окружении усложняется последующее возвращение на рынок труда (Laugier, 2025). Больше всего сокращаются периферийные, слабые связи, тогда как семейные отношения остаются стабильными, а контакты с членами семьи могут даже увеличиваться (Power & Parke, 1984). Это явление, известное как "социальное гнездование" ("social nesting"), отражает стремление к укреплению эмоциональных связей и получению практической помощи в уходе за новорождённым (Gameiro et al., 2010). Часто увеличивается объем общения с родственниками, особенно с родительской семьей, к которой женщины обращаются за помощью и советом все чаще (Филиппова, 2002). Причинами являются как психологические изменения, например, расхождение интересов с бездетными друзьями (Bernardi, 2003), так и объективные временные ограничения в виде отсутствия свободного времени, изменения распорядка дня и режима сна (Claxton & Perry-Jenkins, 2008).

## Направления доработки статьи

- 
- описание результатов проверки гипотезы об устойчивости на основе логов коммуникации в мессенджерах и соотнесение с результатами на основе интервью;
  - более явное описание проблемы и новизны исследования – противоречие между результатами исследований о динамике социальной сети человека и исследований социального почерка; влияние на социальный почерк такого важного события как рождение первого ребёнка; проверка гипотезы как на мульти-, так и на моноканальных данных...;
  - подготовка раздела “Обсуждение”.