



ХАКАТОН ПО АНАЛИЗУ ДАННЫХ DANO

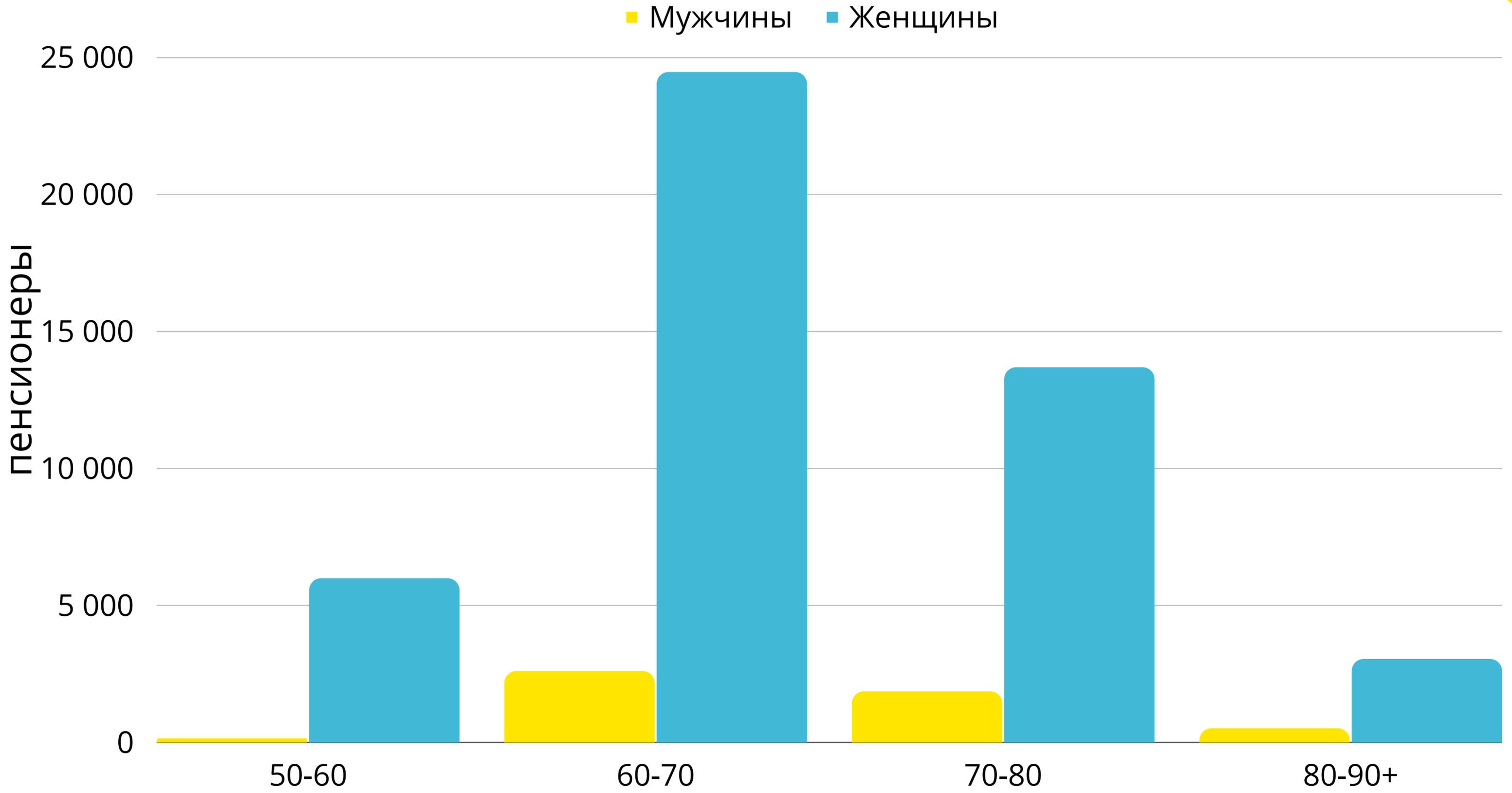
Московские долгожители

→ Команда 2 "Последователи
Экселя"

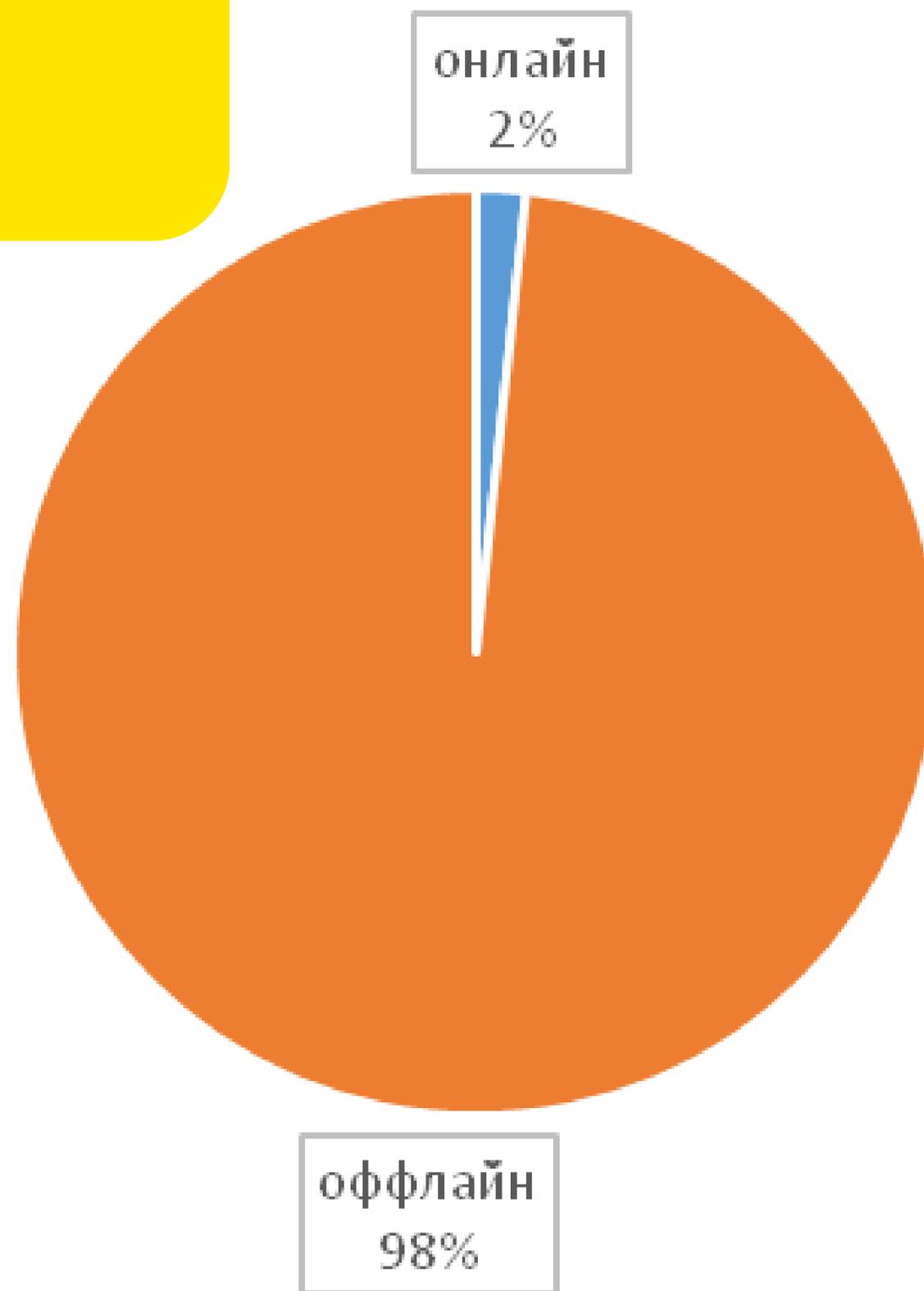
Задачи

- 1) Выполнить предварительный анализ
- 2) Выдвинуть гипотезу
- 3) Выполнить подробный анализ
- 4) Ответить на проблемный вопрос

Предварительный анализ



Предварительный анализ



Мужчин

■ онлайн

■ оффлайн

Цель:

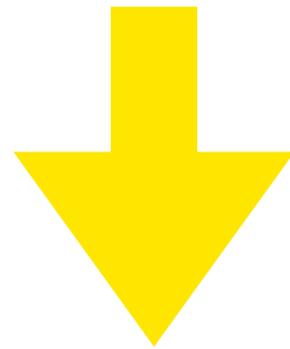
Нам необходимо привлечь мужчин в возрасте от 60-70 на оздоровительные программы. Так чтобы к 2025 году показатели привлечения мужчин увеличились вдвое.

Гипотеза:

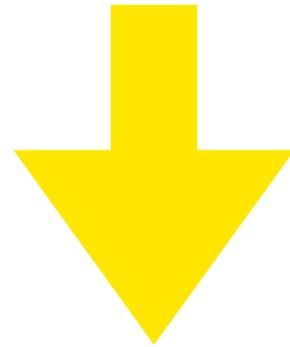
У мужчин в возрасте от 60-70 лет самые популярные программы – это спортивные в формате офлайн, а пик посещаемости приходится на февраль и ноябрь.

Механизмы

Выходят на пенсию

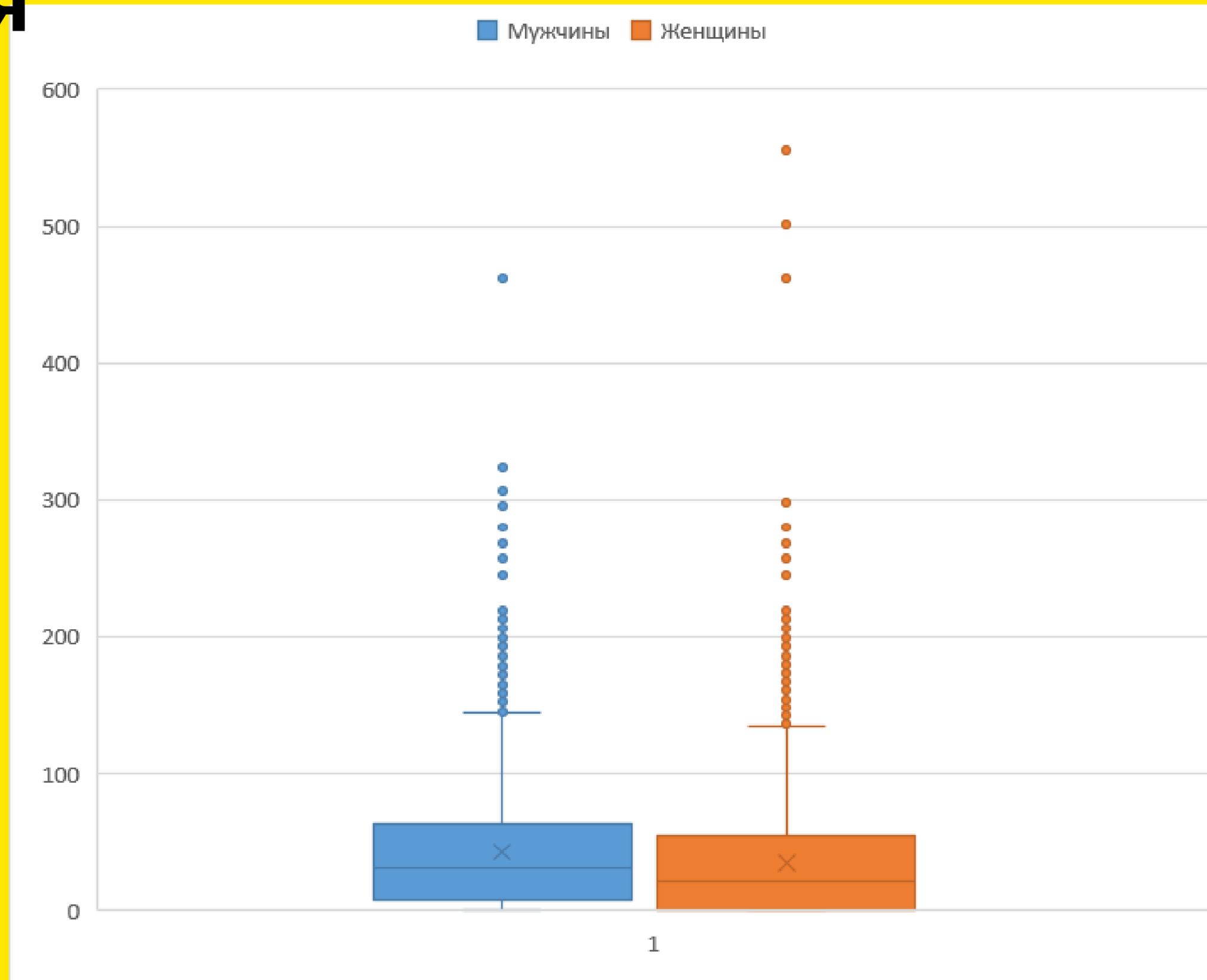


Появляется много свободного времени

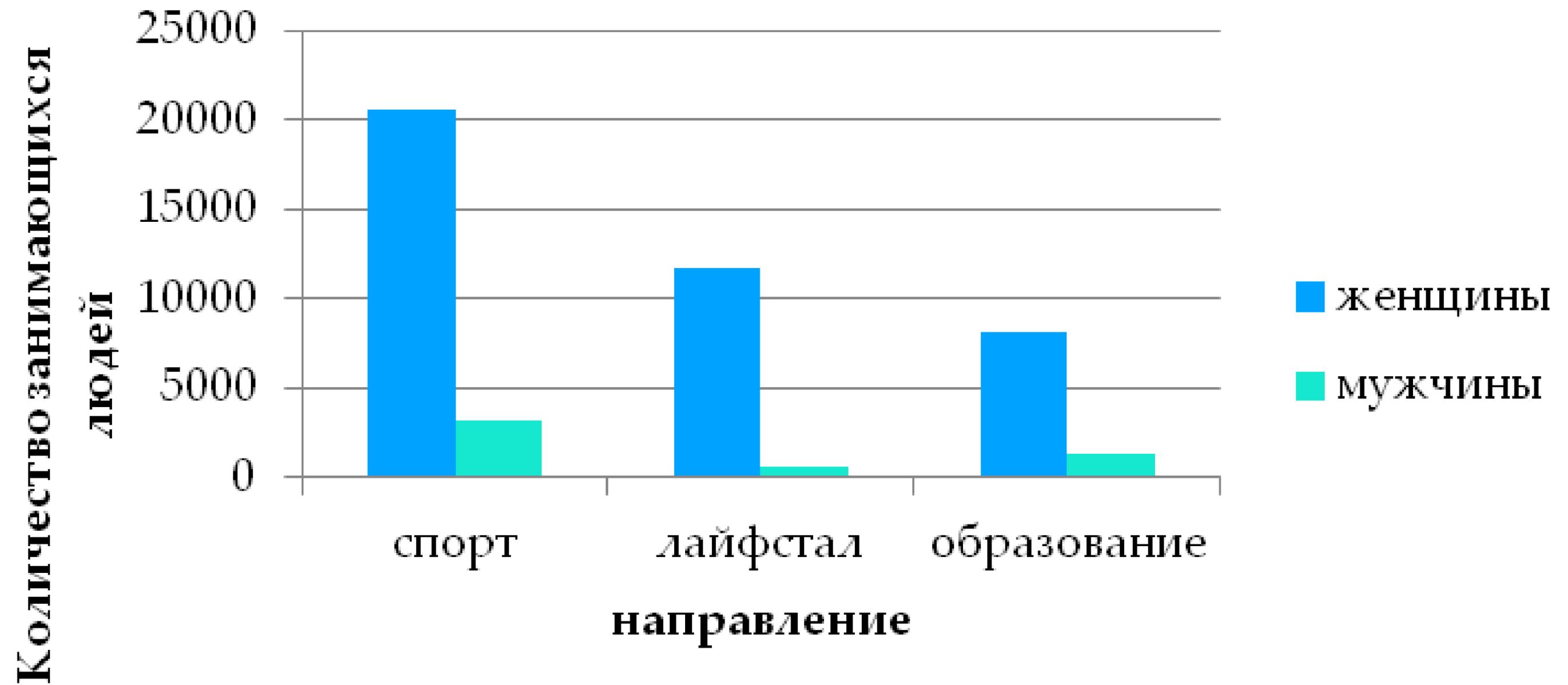


Есть возможность ходить на занятия

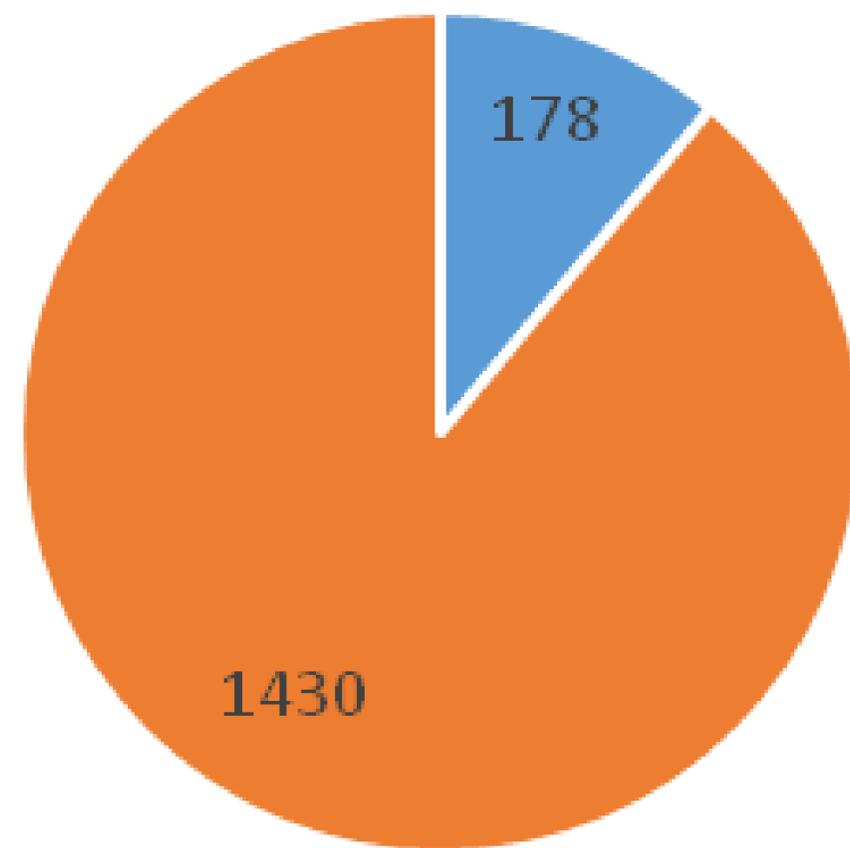
Объяснения



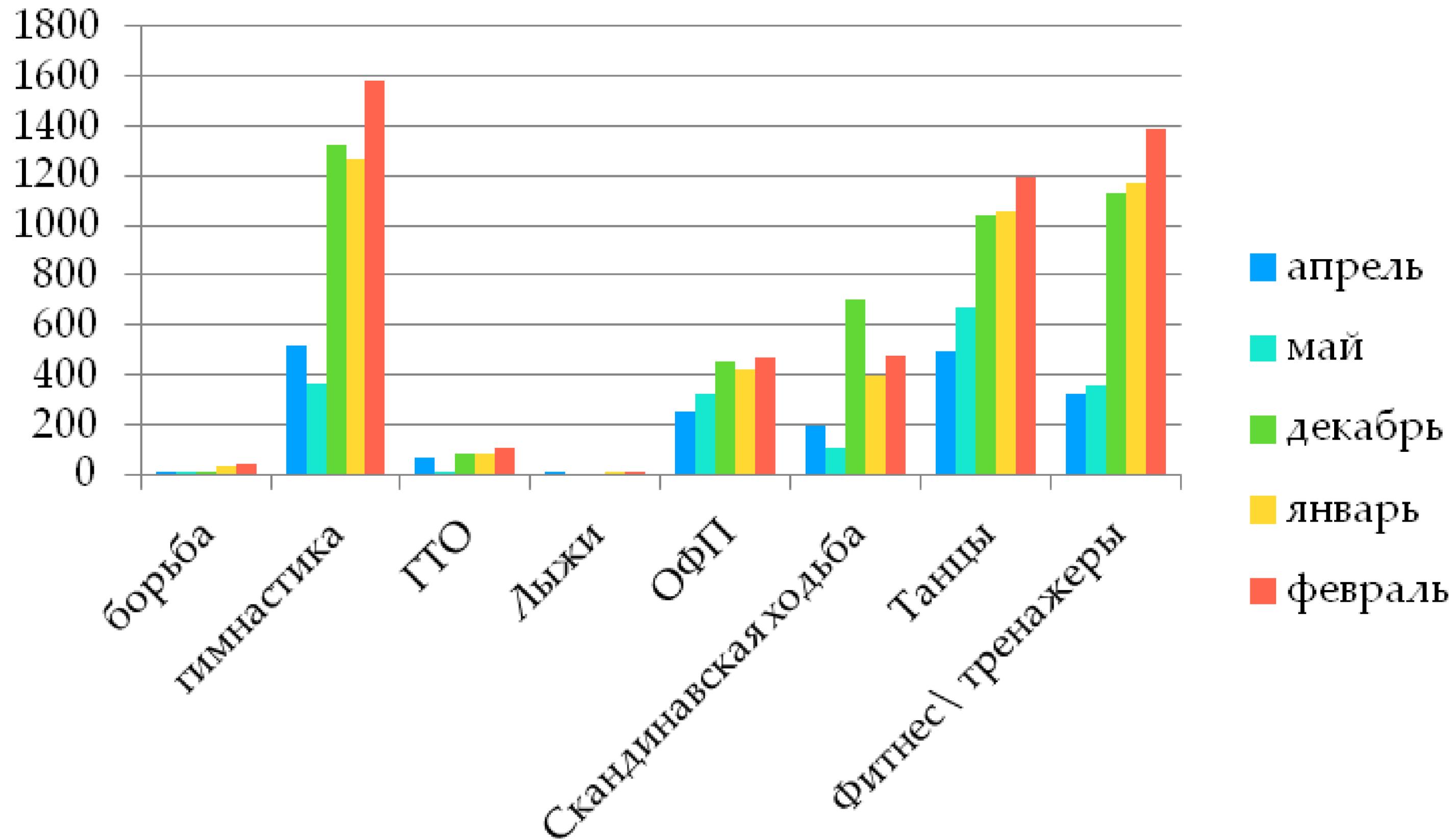
КОЛИЧЕСТВО ПОСЕЩЕНИЙ первого направления

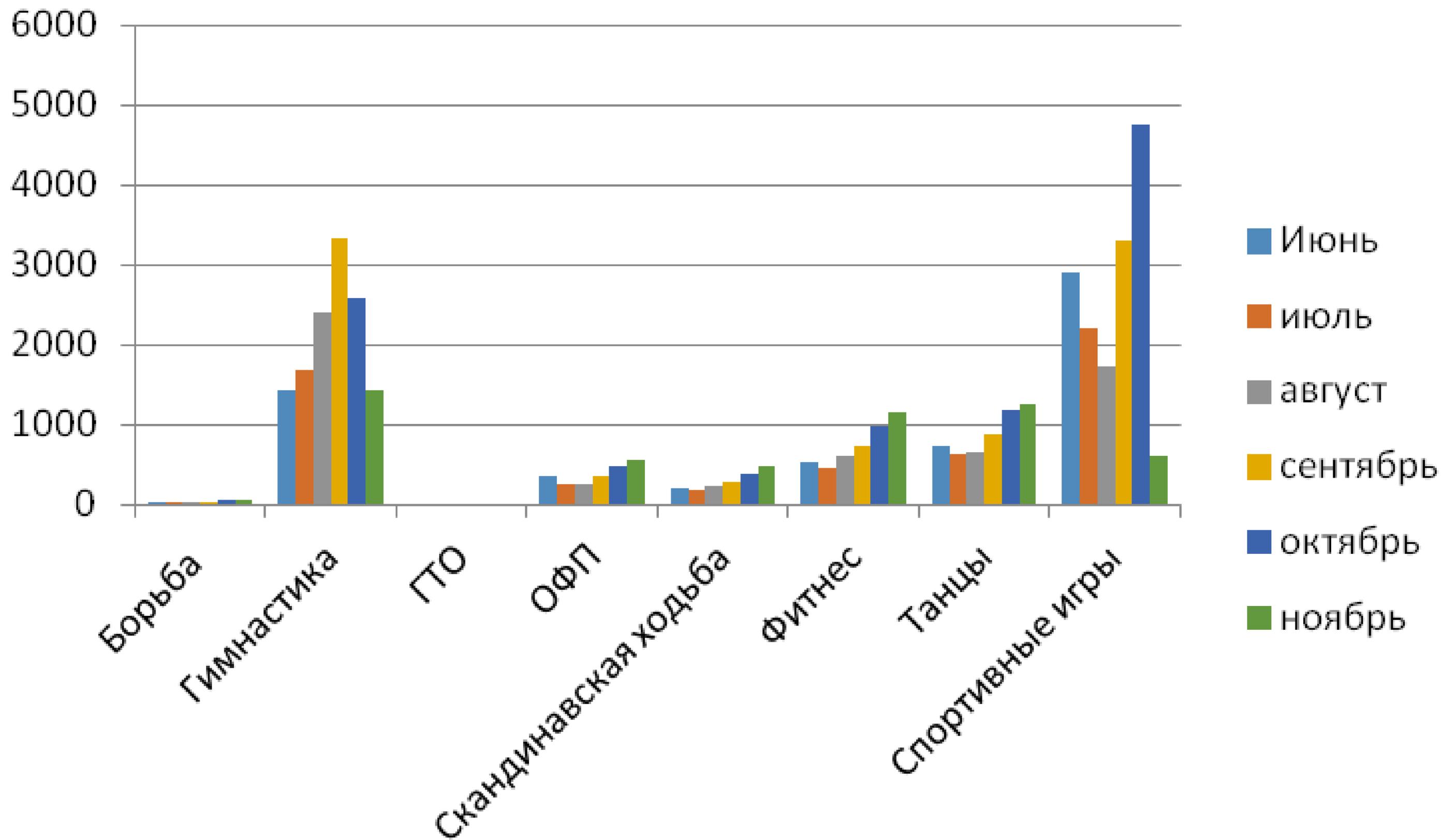


Зарегистрированные на онлайн и оффлайн спортивные программы



■ Онлайн ■ Оффлайн





Линейная регрессия

	df	SS	MS	F	Значимость F
Регрессия	1	34 033,50	34 033,50	9,194	0,0024
Остаток	1 272	4 708 110,46	3 701,34		
Итого	1 273	4 742 143,96			

PEST - анализ

Politics	Economics
Больше политически активного населения, способного голосовать на выборах.	увеличение поступления налогов в гос.бюджет
Socio - Culture	Technology
сглаживает демографическую яму	медицина в стране развивается в положительном направлении.

SWOT- анализ

Сильные внутренние стороны	Слабые внутренние стороны
Возможности	Угрозы
<ol style="list-style-type: none">1. высокая лояльность2. большой выбор направлений3. разные форматы занятий	<ol style="list-style-type: none">1. большая затратность,2. присутствие неликвидных3. программ
<ol style="list-style-type: none">1. Улучшение сервиса2. Открытие большего количества программ3. Привлечь инвесторов	<ol style="list-style-type: none">1. демографический кризис2. пандемии3. экологические проблемы4. политические изменения.

ВЫВОДЫ