

Мотивация ... «Статистика»

7

Элементы статистики

В этом разделе ты научишься:

- ✓ находить накопленную частоту;
- ✓ представлять результаты выборки в виде интервальной таблицы частот;
- ✓ представлять данные интервальной таблицы частот в виде гистограммы частот;
- ✓ строить кумуляту;
- ✓ анализировать информацию по статистической таблице, гистограмме;
- ✓ находить дисперсию и стандартное отклонение.

Все про Математику АОО "Назарбаев Интеллектуальные школы"



Все про Математику АОО "Назарбаев Интеллектуальные школы"

Data Engineer

до 3 000 USD на руки

Qencode

Киев

Qencode

Откликнуться

Показать контакты



Требуемый опыт работы: 1–3 года

Полная занятость, гибкий график

- 2+ years experience in the **data** warehouse space.
- опыт работы с хранилищами данных от 2 лет;

- Experience analyzing **data** to identify deliverables, gaps and inconsistencies.
- опыт анализа данных с целью определения результатов, пробелов и несоответствий;
- Experience managing and communicating **data** warehouse plans to internal clients.
- опыт управления и планирования хранилищ данных для внутренних клиентов;
- BS/BA in Technical Field, Computer Science or Mathematics.
- высшее образование в области технических наук, информационных технологий или математики;
- Knowledge in Python or Java
- знание Python или Java.

Предлагаем

- Work from home, now and always (fully remote job)
- работу из дома, сейчас и всегда (полностью удаленная работа);
- Company sponsored educational programs from the third-party of your choosing
- оплачиваемые работодателем образовательные программы на ваш выбор;
- Growing company, serving the in the high growth video sector
- работу в растущей компании в динамично развивающейся сфере видеоданных.

aktobe.hh.kz/vacancy/42959278?query=data

Актобе



Работодателям Помощь



Data Analyst

от 3 000 USD до вычета налогов

Tango Me ✓

📍 ● Петроградская, ● Чкаловская, Санкт-Петербург, улица Профессора Попова, 37Щ



Откликнуться



Требуемый опыт работы: 1–3 года

Полная занятость, полный день

Your day-to-day responsibilities will include:

- Interpret **data**, analyze results and provide ongoing insights to company management
- Identify, analyze, and interpret trends or patterns in complex **data** sets
- Analyze app feature performance, user behavior and funnels

Requirements

- 2+ years of experience as Business Analyst
- Proven record of deducing business insights from large datasets
- Advanced working SQL knowledge - must
- **Data** Visualisation experience (any modern BI tool like Tableau/MSTR/PBI/Qlik/you name it) - must
- English Language communication
- Startup mentality

Would be advantage:

- Experience analysing mobile app **data**
- Knowledge of Google Cloud Platform tools
- Python knowledge
- Experience working with both relational and non-relational databases (BigQuery, BigTable, MySQL)

aktobe.hh.kz/vacancy/42956307?query=data

HeadHunter

Data Scientist (middle or senior)

до 500 000 руб. до вычета налогов

ООО РАБЛЗ ✓

Москва

Rubbles
SBDA Group

Откликнуться



Требуемый опыт работы: 3–6 лет

Полная занятость, гибкий график

aktobe.hh.kz/vacancy/42956307?query=data

(data scientists, data engineers, разработчиков), и оно продолжает быстро расти. Также возможно участие в других проектах и направлениях деятельности компании помимо прогнозирования спроса.

Обязанности:

- Моделирование и обработка данных на Python для извлечения бизнес-ценности из данных;
- Глубокое обсуждение задач и методов их решения совместно с коллегами и бизнес-заказчиками;
- Построение воспроизводимых и переиспользуемых решений для работы с данными и моделями;
- Если будет хватать опыта — курирование или руководство командой.

aktobe.hh.kz/vacancy/42564525?query=data

[Актобе](#)



Работодателям [Помощь](#)

Data Scientist (Researcher with Supercomputing)

от 10 000 до 15 000 USD до вычета налогов

[Корсаков Евгений Александрович](#)

Москва

[Откликнуться](#)



Требуемый опыт работы: более 6 лет

Полная занятость, полный день

aktobe.hh.kz/vacancy/42564525?query=data

Обязанности:

Main responsibilities

- Design and prototype trading strategies to trade in electronic markets, leveraging the latest technologies to efficiently scale across many markets globally
- Research and prototype predictive mathematical models
- Work with large data sets, including unconventional data sources, to predict and test statistical market patterns
- Monitor the performance of the trading strategies and improve it further

Требования:

Job requirements

- 5+ years of experience in academic research positions
- PhD degree with relevant experience in Mathematics, Physics or a related field
- Knowledge in machine learning
- Excellent mathematical abilities
- Excellent programming skills in Python (must be able to proof relevant work in python)

Data Scientist 4 000 00

Data Analyst 2 000 00

Data engineer 1 000 00

7.16 Ниже представлено время (с) химической реакции в различных испытаниях:

8,5 7,1 6,7 6,2 2,9 4,4 6,0 5,8 5,4 8,2 6,9 6,5 6,1 3,8 6,0 6,0 5,6 5,3
7,7 6,8 6,5 6,1 4,2 4,7 5,6 5,4 5,3 7,4 6,7 6,4 6,1 4,5 6,0 5,8 5,6 5,1

- a)* Построй дискретный вариационный ряд.
- б)* Построй интервальный вариационный ряд.
- в)* Для интервального вариационного ряда вычисли абсолютную и относительную частоты.

Пример

Результаты учеников восьмого класса на школьной олимпиаде по математике представлены в таблице ниже. Построй полигон и гистограмму частот.

Количество баллов, x	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Число учащихся, n	2	3	5	7	6	4	4	3	2	1	1

:

7.50 Вычисли стандартное отклонение величины X , заданной таблицей распределения частот:

X	2	3	4	5
M	4	2	5	5