

ПЛАН УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ

по дисциплине «Статистика»

дата 13.02.2024

Практическая работа № 4-5

Тема: «Расчёт абсолютных и относительных статистических показателей и формулировка основных выводов»

Цель: сформировать умение выполнять расчеты абсолютных и относительных статистических показателей и формулировать основные выводы.

Задача 1

В прошлом году объём грузооборота по грузовому автотранспортному предприятию составил 210,0 млн. т/км. Планом текущего года было предусмотрено довести объём грузооборота до 220,5 млн. т/км; фактический объём грузооборота в текущем году составил 229,32 млн. т/км.

Определить:

- относительную величину планового задания по росту грузооборота;
- относительную величину динамики грузооборота;
- относительную величину выполнения плана по грузообороту.

Задача 2

В 2022 году предприятие выпустило продукции на 24,6 млн. руб., в 2023 году было запланировано выпустить продукции на 24 млн. рублей, фактически выпущено на 23,5 млн. рублей. Определите относительные величины планового задания, выполнения плана по выпуску продукции и динамики.

Задача 3

Фирма планировала в 2023 году по сравнению с 2022 годом увеличить выпуск продукции на 128,0 %. Фактический же объем продукции составил 114,3 % от прошлого уровня. Определите относительный показатель выполнения плана.

Задача 4

Оборот коммерческой фирмы составил в 2011 году 45820,7 тыс. руб. при плане на 2011 год – 48540,4 тыс. руб. Оборот в 2010 году составил 40340,8 тыс.

руб. Рассчитайте относительные величины планового задания и процент выполнения плана. Сделайте вывод.

Задача 5

Определите процент выполнения плана товарооборота по товарным группам и удельный вес товаров во всём товарообороте по торговому предприятию за отчётный период на основе следующих данных:

Товарные группы	План		Фактически		% выполнения плана
	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	
Продовольственные товары	5280		5520		
Непродовольственные товары	5720		6480		
Всего товаров					

Сделайте выводы.

Задание отправляем на электронную почту oles.udalova@yandex.ru

Работа сдается 13 февраля!!!

Контрольные вопросы (устно)

1. Дайте определение абсолютных показателей и в каких единицах они выражаются?
2. Объясните роль абсолютных показателей в статистике.
3. Дайте определение относительных показателей и в каких единицах они выражаются?
4. Объясните роль относительных показателей в статистике.