**ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ**

Задание 1. С помощью приемов цепных подстановок, абсолютных разниц, относительных разниц, индексного метода факторного анализа рассчитать влияние численности работников и уровня средней заработной платы на изменение фонда оплаты труда учреждения. Исходные данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

Анализ влияния факторов на фонд заработной платы.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | План | Факт | Абсолютное отклонение | Выполнение плана |
| Фонд оплаты труда, т.р. | 5100 | 4920 |  |  |
| Среднегодовая численность работ-  ников, чел. | 500 | 480 |  |  |
| Среднегодовая заработная плата, руб. | 10200 | 10250 |  |  |

Задание 2. Дать оценку использования коечного фонда больницы. Расчет оформить в таблице 2.

Таблица 2

Анализ использования коечного фонда больницы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | План | Факт | Отклонение (+,-) |
| Количество койко-дней | 254280 | 270650 |  |
| Среднегодовое количество коек | 645 | 640 |  |
| Количество лиц, прошедших лечение | 11401 | 9900 |  |
| Показатели использования коечного фонда:  - среднее число дней использования койки;  - средний срок пребывания больного в стационаре;  - средняя оборачиваемость койки, количество оборотов |  |  |  |

Задание 3. Произвести оценку обеспеченности кадрами организации. Расчеты оформить в таблице 3.

Таблица 3

Анализ обеспеченности и динамики работающих

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Отчетный период | | | | Базисный период | | Отчетный период к базисному, % |
| План | Факт | Удельный вес | | Факт | Удельный вес |
| план | факт |
| Научные работники | 582 | 582 |  |  | 582 |  |  |
| Научно-технический и научно-вспомога-тельный персонал | 450 | 440 |  |  | 445 |  |  |
| Производственные работники и ученики | 229 | 226 |  |  | 227 |  |  |
| Хозяйственный и обслуживающий персонал | 60 | 60 |  |  | 58 |  |  |

Задание 4. Проанализировать использование фонда заработной платы. Расчеты оформить в таблице 4.

Таблица 4

Анализ использования фонда заработной платы

по категориям работников

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория работников | Численность человек | | | Средняя заработная плата, руб. | | Фонд заработной платы, т.р. | | |
| План | Факт | Отклонение (+,-) | План | Факт | План | Факт | Отклоне-ние (+,-) |
| Научные работники | 582 | 582 |  |  |  | 1292 | 292 |  |
| Научно-техни-ческий и науч-но-вспомога-тельный персо-нал | 450 | 440 |  |  |  | 743 | 735 |  |
| Производственные работники и ученики | 229 | 226 |  |  |  | 331 | 324 |  |
| Хозяйственный и обслуживающий персонал | 60 | 60 |  |  |  | 107 | 107 |  |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |

Задание 5. Провести анализ состава, структуры и динамики основных средств больницы по данным таблицы 5.

Таблица 5

Сведения о движении основных средств

Руб.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Остаток на начало года | Поступило | Выбыло | Остаток на конец года | Изменение остатков (+,-) |
| Жилые помещения | 5505280 | - | - |  |  |
| Нежилые помещения | 131527590 | - | 372536 |  |  |
| Сооружения | 775360 | - | - |  |  |
| Передаточные устройства | - | - | - | - | - |
| Машины и оборудование | 29406166 | 1999421 | 1744901 |  |  |
| Транспортные средства | 2692195 | 325900 | 646631 |  |  |
| Производственный и хозяйственный инвентарь | 2971700 | 266276 | 71743 |  |  |
| Библиотечный фонд | 29643 | - | 29643 |  |  |
| Мягкий инвентарь | 537902 | 528775 | 78378 |  |  |
| Прочие основные средства | - | - | - | - | - |
| Всего основных средств |  |  |  |  | |

Задание 6. Проанализировать интенсивность движения основных средств учреждения, используя исходные данные таблицы 5. Результаты отразить в таблице 6.

Таблица 6

Анализ динамики основных средств

|  |  |
| --- | --- |
| Показатели движения основных средств | Значение показателей отчетного года |
| Всего основные средства на начало года, т.р. |  |
| Поступило основных средств в отчетном году, т.р. |  |
| Выбыло основных средств в отчетном году, т.р. |  |
| Всего основные средства на конец года, т.р. |  |
| Коэффициент обновления основных средств |  |
| Коэффициент выбытия основных средств |  |

Задание 7. Провести анализ фондоотдачи основных средств. С помощью метода цепных подстановок и метода относительных разниц определить влияние удельного веса стоимости технических средств обучения в стоимости всех основных средств и влияние фондоотдачи технических средств обучения на изменение фондоотдачи всех основных средств. Данные для расчета приведены в таблице 7.

Таблица 7

Анализ фондоотдачи основных средств

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Прошлый год | Отчетный год | Откл-е (+,-) |
| Количество студентов, чел. | 43250 | 48000 |  |
| Среднегодовая стоимость основных средств, т.р. | 9180 | 9653 |  |
| В том числе:  Стоимость технических средств обучения, т.р. | 1080 | 1200 |  |
| Фондоотдача, количество студентов на 1000 руб. основных средств:   * Всех основных средств; * Технических средств обучения |  |  |  |
| Удельный вес стоимости технических средств обучения в стоимости всех основных средств, % |  |  |  |

Задание 8. Проанализировать состав, наличие, использование материальных ценностей больницы за отчетный период, используя данные таблицы 8.

Таблица 8

Сведения о движении материальных ценностей

Руб.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Остаток на нача-ло года | Поступило | Выбыло | Оста-ток на конец года | Измене-ние остатаков (+,-) |
| Медикаменты и перевязочные средства | 101424 | 2976580 | 3000651 |  |  |
| Продукты питания | 241481 | 858250 | 1031392 |  |  |
| Горюче-смазочные материалы | 23228 | 700149 | 712728 |  |  |
| Строительные материалы | 94533 | 976578 | 646233 |  |  |
| Прочие материальные запасы | 215498 | 685439 | 383452 |  |  |
| Всего материальных ценностей |  |  |  |  |  |

Задание 9. Дать характеристику изменения уровня материалопотребления больницы, используя данные таблицы 9. Рассчитать влияние среднегодового количества коек и материалопотребления на 1 койку на общий расход материалов методом абсолютных разниц и индексным методом факторного анализа.

Таблица 9

Анализ уровня материалопотребления

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Предыдущий год | Отчетный год | Изменение (+,-) |
| Израсходовано материалов на нужды учреждения, тыс. руб. | 2599,3 | 3327,3 |  |
| Среднегодовое количество коек | 1100 | 1110 |  |
| Материалопотреб-ление на 1 койку, руб. |  |  |  |

Задание 10. Проанализировать движение материальных ценностей по данным больницы. Выявить полноту расходования материальных ценностей по назначению и изменение их остатков.

Таблица 10

Анализ движения материальных ценностей

Руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Остаток на нача-ло года | Поступило | Выбыло | | | Остаток на конец года | Измене-ние остатаков (+,-) |
| всего | В т.ч. на свои нужды | Откл(+,-) |
| Медикаменты и перевязочные средства | 101424 | 2976580 | 3000651 | 3000651 |  |  |  |
| Продукты питания | 241481 | 858250 | 1031392 | 1018649 |  |  |  |
| Горюче-смазочные материалы | 23228 | 700149 | 712728 | 712728 |  |  |  |
| Строительные материалы | 94533 | 976578 | 646233 | 646233 |  |  |  |
| Прочие материальные запасы | 215498 | 685439 | 383452 | 383452 |  |  |  |
| Всего материальных ценностей |  |  |  |  |  |  |  |