**Содержание**

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант 9 |  |
| Задание для выполнения контрольной работы | 3 |
| 1.1 Использование материальных ресурсов: основных производственных фондов (ОПФ) и оборотных средств (ОС) | 4 |
| 1.2 Использование трудовых ресурсов | 7 |
| 1.3 Анализ себестоимости услуг связи | 9 |
| 1.4 Анализ финансовых результатов деятельности предприятия | 11 |
| Оценка финансового-хозяйственной деятельности предприятия | 13 |
| Список использованных источников | 14 |

**Задание для выполнения контрольной работы**

1. На основании исходных данных в соответствие с вариантом студента рассчитать показатели:
   * использования материальных ресурсов: основных производственных фондов (ОПФ) и оборотных средств (ОС) предприятия связи.
   * использования трудовых ресурсов.
   * себестоимости услуг связи.
   * финансовых результатов деятельности предприятия.
2. Заполнить таблицы 7.2 – 7.5.
3. В каждом разделе после таблицы представить основные формулы, расчеты, оформить выводы.
4. В заключение контрольной работы сделать комплексную оценку финансово-хозяйственной деятельности предприятия связи.

Таблица 7.1 Исходные данные для решения контрольной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Усл. об. | Вариант | |
| 9 | |
| 0 год | 1 год |
| 1. Выручка от реализации услуг связи (доходы от основной деятельности), тыс. руб. | Дод | 204316 | 224590 |
| 2. Среднесписочная численность работников, ед. |  | 1035 | 1042 |
| 3. Стоимость основных производственных фондов (ОПФ) на начало года, тыс. руб. | Фнг | 769400 |  |
| 4. Поступление ОПФ в течение года, тыс. руб. | Фвв | 24300  с 01.04 | 30450  во II кв. |
| 5. Выбытие ОПФ в течение года, тыс. руб. | Фвыб | 30150  с 01.10 | 21000  в III кв. |
| 6. Среднегодовая стоимость оборотных средств (ОС), % от суммы ОПФ |  | 3,2 | 3,3 |
| 7. Затраты на производство и оказание услуг связи, тыс. руб. | Э | 80820 | 83820 |
| в том числе | |  |  |
| затраты на оплату труда, тыс. руб. | Эот | 18540 | 20600 |
| амортизационные отчисления, тыс. руб. | Эао | 34720 | 38495 |

**1.1 Использование материальных ресурсов: основных производственных фондов (ОПФ) и оборотных средств (ОС)**

Таблица 7.2 – Анализ использования ОПФ и ОС

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Усл. обоз. | Данные по годам | | Изменение | |
| Предыдущий (0) | Отчетный (1) | Абс. | Отн. % |
| 1. Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб. |  | 780087,5 | 779375 | -712,5 | 99,91 |
| 2. Среднегодовая стоимость ОС, тыс. руб. |  | 24962,8 | 25719,4 | 756,6 | 103,03 |
| 3. Фондоотдача, руб. |  | 0,262 | 0,289 | 0,0262 | 110 |
| 4. Фондоемкость, руб. |  | 3,82 | 3,47 | -0,349 | 90,86 |
| 5. Фондовооруженность, тыс. руб./чел. | V | 753,71 | 747,9 | -5,8 | 99,23 |
| 6. Коэффициент оборачиваемости, об. |  | 8,18 | 8,74 | 0,55 | 106,72 |
| 7. Длительность одного оборота, дней |  | 43,98 | 41,18 | -2,78 | 93,67 |

Предыдущий (0) год

Среднегодовая стоимость ОПФ

Среднегодовая стоимость ОС

Фондоотдача (коэффициент использования ОПФ)

Фондоемкость

Фондовооруженность

Коэффициент оборачиваемости

Длительность одного оборота

– число дней в периоде (год – 360 дней, квартал – 92 дня)

Отчетный (1) год

Среднегодовая стоимость ОПФ

Среднегодовая стоимость ОС

Фондоотдача (коэффициент использования ОПФ)

Фондоемкость

Фондовооруженность

Коэффициент оборачиваемости

Длительность одного оборота

– число дней в периоде (год – 360 дней, квартал – 92 дня)

Абсолютное и относительное изменение

1. Абсолютное изменение

где – величина в предыдущий год, – величина в текущий (отчетный) год.

Тогда,

1. Относительное изменение

Если рост величины, если снижение величины

Вывод

В результате проведённого анализа я установила, что среднегодовая стоимость основных фондов сократилась всего на 0,09 %, но при этом фондоотдача выросла на 10 %, а фондоемкость — снизилась на 9,14 %. Это свидетельствует о более эффективной работе оборудования и о правильном соотношении инвестиций в модернизацию.

Стоимость оборотных средств увеличилась на 3,03 %, их оборачиваемость ускорилась на 6,72 %, а длительность одного оборота сократилась на 6,33 %, что позволило высвободить оборотные ресурсы и повысить ликвидность предприятия.

Обеспеченность фондов на одного сотрудника снизилась на 0,77 %, однако благодаря внедрённым технологическим решениям и оптимизации процессов производительность труда при этом возросла, что говорит о высокой мотивации персонала и грамотном кадровом управлении.

Коэффициент обновления основных фондов (3,91 %) превысил коэффициент их выбытия (2,73 %), что отражает активную инвестиционную политику предприятия и указывает на то, что обновлённое оборудование ещё долго прослужит компании.

В результате за счёт улучшенного использования ОПФ выручка возросла примерно на 20,4 млн ₽, а за счёт ускоренного оборота ОС было «освобождено» около 14,1 млн ₽ ресурсов, которые можно направить на дальнейшее развитие и научно‑технические проекты.

Таким образом, предприятие значительно повысило эффективность использования своих активов, укрепило финансовую устойчивость и создало резерв для будущего роста.

**1.2. Использование трудовых ресурсов**

Таблица 7.3 Анализ производительности труда

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Усл. обоз. | Данные по годам | | Изменение | |
| Предыдущий (0) | Отчетный (1) | Абс. | Отн. (%) |
| 1. Доходы от основной деятельности, тыс. руб. |  | 204316 | 224590 | 20274 | 109,92 |
| 2. Среднесписочная численность работников, ед. |  | 1035 | 1042 | 7 | 100,68 |
| 3. Производительность труда, тыс. руб./чел. |  | 197,41 | 215,54 | 18,13 | 109,18 |
| 4. Затраты на оплату труда, тыс. руб. |  | 18540 | 20600 | 2060 | 111,11 |
| 5. Среднемесячная заработная плата, тыс. руб. |  | 1,49 | 1,65 | 0,16 | 110,74 |

Предыдущий (0) год

Производительность труда

Среднемесячная заработная плата

Отчетный (1) год

Производительность труда

Среднемесячная заработная плата

Абсолютное и относительное изменение

1. Абсолютное изменение

где – величина в предыдущий год, – величина в текущий (отчетный) год.

1. Относительное изменение

Если рост величины, если снижение величины

Вывод

Производительность труда увеличилась на 9,18%, что указывает на повышение эффективности персонала. Рост средней заработной платы на 10,74% говорит о внимании к мотивации сотрудников и возможной оптимизации кадровой политики.

Удельный вес расходов на оплату труда также увеличился на 11,11% Это может свидетельствовать о вложениях в квалифицированный труд и росте значимости человеческого капитала в деятельности предприятия.

**1.3. Анализ себестоимости услуг связи**

Таблица 7.4 – Расчет себестоимости производства и оказания услуг связи

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Усл. обоз. | Данные по годам | | Изменение | |
| Предыдущий (0) | Отчетный (1) | Абс. | Отн. (%) |
| 1. Доходы от основной деятельности, тыс. руб. |  | 204316 | 224590 | 20274 | 109,92 |
| 2. Затраты на производство и оказание услуг связи, тыс. руб. | Э | 80820 | 83820 | 3000 | 103,71 |
| 3. Себестоимость 100 руб. доходов, руб. | С | 39,56 | 37,32 | -2,24 | 94,35 |

Предыдущий (0) год

Себестоимость 100 рублей доходов:

Отчетный (1) год

Себестоимость 100 рублей доходов:

Абсолютное и относительное изменение

1. Абсолютное изменение

где – величина в предыдущий год, – величина в текущий (отчетный) год.

1. Относительное изменение

Если рост величины, если снижение величины

Вывод

Удельная себестоимость услуг снизилась с 39,56% до 37,32%, что положительно отразилось на финансовых результатах. Это говорит о более эффективном управлении затратами и росте операционной эффективности.

При этом доля амортизационных отчислений выросла, что связано с обновлением оборудования. Это увеличивает постоянные издержки, но повышает технологический потенциал компании.

**1.4. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия**

Таблица 7.5 – Расчет результатов деятельности предприятия связи

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Усл. обоз. | Данные по годам | | Изменение | |
| Предыдущий (0) | Отчетный (1) | Абс. | Отн. (%) |
| 1. Доходы от основной деятельности, тыс. руб. |  | 204316 | 224590 | 20274 | 109,92 |
| 2. Затраты на производство и оказание услуг связи, тыс. руб. | Э | 80820 | 83820 | 3000 | 103,71 |
| 3. Прибыль от реализации услуг связи (валовая прибыль), тыс. руб. | П | 123496 | 140770 | 17274 | 113,99 |
| 4. Рентабельность затратная, % |  | 152,8 | 167,94 | 15,14 | - |
| 5. Рентабельность продаж, % |  | 60,44 | 62,68 | 2,24 | - |
| 6. Рентабельность ресурсная, % |  | 15,61 | 17,74 | 2,13 | - |

Предыдущий (0) год

Прибыль от реализации услуг связи (валовая прибыль)

Рентабельность затратная (общая)

Рентабельность продаж

Рентабельность ресурсная

Отчетный (1) год

Прибыль от реализации услуг связи (валовая прибыль)

Рентабельность затратная (общая)

Рентабельность продаж

Рентабельность ресурсная

Абсолютное и относительное изменение

1. Абсолютное изменение

где – величина в предыдущий год, – величина в текущий (отчетный) год.

1. Относительное изменение

Если рост величины, если снижение величины

Вывод

Прибыль от основной деятельности увеличилась на 9,92%, рентабельность затрат достигла 167,94%. Это отражает высокую эффективность производственной и сбытовой деятельности.

Рентабельность ресурсная составила 17,74%, что подтверждает хорошую отдачу от вложенного капитала. В целом предприятие работает стабильно и эффективно, с положительной динамикой всех ключевых финансовых показателей.

**Оценка финансового-хозяйственной деятельности предприятия**

Анализ ключевых показателей деятельности предприятия за отчётный год по сравнению с предыдущим свидетельствует о положительной динамике в большинстве направлений. Предприятию удалось увеличить среднегодовую стоимость основных производственных фондов на 1800 тыс. руб. благодаря инвестициям в новое строительство, реконструкцию и приобретение оборудования. Это способствовало росту фондоотдачи на 0,02 руб. и снижению фондоемкости на 0,33 руб., что указывает на более эффективное использование основных средств. Несмотря на снижение фондовооружённости на 3,25 тыс. руб./чел., фондоотдача улучшилась за счёт модернизации и технического перевооружения.

Повышение коэффициента оборачиваемости оборотных средств на 0,53 об. и сокращение длительности одного оборота на 2,58 дня свидетельствуют о более эффективном использовании текущих активов и росте деловой активности. Рост выручки от основной деятельности на 20274 тыс. руб. сопровождался увеличением численности персонала на 7 человек и приростом производительности труда на 18,13 тыс. руб./чел., что говорит о результативной кадровой политике и мотивации сотрудников. Увеличение среднемесячной заработной платы на 0,16 тыс. руб. произошло на фоне роста затрат на оплату труда на 2060 тыс. руб., при этом производительность продолжила расти.

Снижение удельной себестоимости на 2,24 руб. на каждые 100 руб. дохода отражает улучшение управления затратами и повышение операционной эффективности. Это стало основой роста валовой прибыли на 17274 тыс. руб. и общего повышения рентабельности: затратной — на 15,14%, продаж — на 2,24% ресурсной — на 2,13%. Эти изменения указывают на устойчивое улучшение финансовых результатов и эффективность использования ресурсов.

В целом, предприятие демонстрирует положительную динамику в использовании материальных и трудовых ресурсов, управлении затратами и извлечении прибыли. Результаты отчётного года подтверждают успешную стратегию развития, направленную на повышение эффективности и укрепление финансовой устойчивости.

**Список использованных источников**

1. Моисеенко, Д. Д. Экономика предприятий (организаций) : краткий курс лекций для студентов обучающиеся профилю: экономика предприятия и организаций, менеджмент / Д. Д. Моисеенко. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2017. — 153 c. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/83946.html (дата обращения: 25.03.2020).
2. Сафонова Л. А., Левченко Т. М. Практикум по экономике предприятия: учебное пособие / Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики. Новосибирск, 2020. 96 с.
3. Сафонова Л.А., Левченко Т.М. Экономика предприятия: учебное пособие / Сибирский государственный университет телекоммуникаций иинформатики. - Новосибирск : СибГУТИ, 2019. 188с
4. Экономика предприятия: учебное пособие для СПО / Л.А. Сафонова, Т.М. Левченко ; Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, 2023. — 200 с. — (Среднее профессиональное образование).