#

# Содержание.

ВВЕДЕНИЕ………………………………………………………………………3
Глава 1. Основные фонды предприятия.

1.1. Понятие и характеристика основных производственных фондов.............4
1.2. Показатели использования основных производственных фондов............7

Глава 2. Анализ эффективности использования основного капитала НА ООО «КОНТИНЕНТ».
2.1.Краткая характеристика……………………………………………………13
2.2. Анализ эффективности использования основных фондов………………16
Глава 3. пути повышения эффективности использования основного капитала НА ООО «КОНТИНЕНТ»……………………...22

Заключение………………………………………………………………….25
Список литературы……………………………………………………….27

ВВЕДЕНИЕ.

Роль основных фондов (ОФ), эффективное их использование при различных экономических отношениях всегда важна. Это обусловлено тем, что главным источником прибыли любого предприятия, национального богатства страны является умелое, разумное достаточно полное использование основных средств, со своевременной их модернизацией и обновлением. В сочетании с человеческим трудом, развитым менеджментом на различных уровнях производства и маркетингом достигается максимальная эффективность использования ОФ. Это особенно важно в настоящее время для каждого предприятия, области, всей страны в целом, т.к. экономика России сейчас находится в кризисе, выход из которого может быть осуществлен только на основе увеличения объемов производства, работ, услуг во всех отраслях народного хозяйства.

В настоящей курсовой работе дается разъяснение ОФ, их структура, состав, значение в деятельности предприятия, показатели их использования, методы повышения эффективного использования применительно к любой отрасли народного хозяйства. Вместе с этим в курсовой работе, используется теоретические основы повышения эффективности использования ОФ, произведен анализ использования основного капитала по данным конкретного строительного предприятия г.Волгограда ООО «КОНТИНЕНТ».

Строительство, в том числе такое как строительство тепломагистралей, их ремонт и монтаж является специфической и одной из важной производственной инфраструктурой, обеспечивающей основное производство и доставку услуг населению. В силу своей специфики большую часть ОФ в строительстве составляют оборудование, непосредственно применяющееся для создания продукта труда, и транспорт.

Глава 1. Основные фонды предприятия.

* 1. Понятие и характеристика основных производственных фондов.

Процесс производства совершается с участием предметов труда и средств (орудий) труда. Средства труда принимают участие в создании продуктов труда в течение продолжительного времени и ряда производственных циклов, перенося часть своей стоимости на создаваемый с их помощью продукт. Предметы труда участвуют в производственном процессе один раз, перенося свою стоимость полностью на продукт, после чего выбывают из него.

Средства труда составляют материально-вещественное содержание основных производственных фондов, а предметы труда - оборотных фондов.

Основные производственные фонды - это часть средств производства, которые длительное время участвуют в производственном процессе. Они создают общие условия производства (здания, сооружения) и являются орудиями труда (силовые и рабочие машины, оборудование, транспортные средства). Основные фонды сохраняют свою натуральную форму и первоначальное значение, но постепенно изнашиваясь, частями переносят свою стоимость на вновь создаваемый продукт.

Классификация ОПФ

Существуют следующие характеристики классификации ОПФ:

1. в зависимости от характера участия основных средств в сфере материального производства они подразделяются на:
* производственные **(**объекты, использование которых направлено на систематическое получение прибыли, как основной цели деятельности, т.е. использование в процессе производства промышленной продукции, в строительстве, сельском хозяйстве, торговле и общественном питании, заготовке сельскохозяйственной продукции и т. д.);

- непроизводственные (непосредственно не участвуют в процессе создания продукции и оказания услуг и предназначены для удовлетворения социально бытовых потребностей работников организации);

2) в зависимости от целевого назначения и выполняемым функциям основные средства подразделяются на следующие виды:

- здания, в том числе наружные пристройки к зданию, имеющие хозяйственное значение (склады, гаражи и др.);

- сооружения (автодороги, мосты и др.);

 - передаточные устройства (трубопроводы, линии электропередачи и т.д.);

 - машины и оборудование, в том числе силовые (паровые двигатели, двигатели внутреннего сгорания и др.) и рабочие (станки, аппараты, установки, агрегаты и т.д.);

 - измерительные и регулирующие устройства и приборы (манометры, весы, микроскопы и т.д.);

 - вычислительная техника (компьютеры, мониторы, принтеры и др.);

 - транспортные средства (средства передвижения, предназначенные для передвижения людей, грузов и веществ различного назначения);

 - инструменты (предметы, имеющие самостоятельное значение и не являющиеся составной частью какого-либо объекта);

 - хозяйственный инвентарь (шкафы, столы, сейфы и т.д.);

 - прочие основные средства (рабочий скот, многолетние насаждения и др.);

3) с точки зрения участия основных средств в производственном процессе, они подразделяются на две части:

* активную(рабочие и силовые машины, транспортные средства, инструмент и инвентарь);
* пассивную(здания, строения);

4) по принадлежности основные средства подразделяются на:

* собственные(находящиеся на балансе организации);
* привлеченные(взятые во временное пользование у другой организации на условиях аренды).

5) по признаку использования основные средства подразделяются на:

* действующие (функционирующие в процессе производства);
* бездействующие(находящиеся на консервации или в запасе).

Состав ОПФ отражен на рис. 1.

# СОСТАВ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

ВОСПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ

ЖИЛЫЕ ДОМА

РАБОЧИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

ОБЪЕКТЫ КОММУНАЛЬ-НОГО ХОЗЯЙСТВА

СИЛОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

ИНСТРУМЕНТ И ПРО-ИЗВОДСТВЕННЫЙ ИНВЕНТАРЬ

ОБЪЕКТЫ ЗДРАВООХРА-НЕНИЯ И ПРОСВЕЩЕНИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕН-НЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Рис.1

1.2. Показатели использования основных производственных фондов.

Учет основных фондов.

ОФ на предприятий учитываются в натуральном и денежном выражении. Учет фондов в натуральном выражении позволяет определить производственные мощность и возможности предприятия, оценить техническое состояние фондов, а также найти пути повышения эффективности их использования. ОФ предприятия в стоимостном выражении представляют собой основные средства. Учитывают их по первоначальной (балансовой) стоимости, т.е. по сумме затрат на их изготовление, транспортировку, монтаж и другие виды работ, связанные с вводом основных фондов в эксплуатацию.

Первоначальная стоимость основных производственных фондов рассчитывается по формуле 1:

(1)

Фосн. = Спр. + Стр. + См. + Сдр.,

где Спр. - стоимость приобретенных ОФ, руб.;

Стр. - затраты на транспортировку, руб.;

См. - затраты на монтажные работы,руб.;

Сдр. - другие виды затрат, руб.

Оценка ОФ по первоначальной стоимости проводится с целью определения общей их стоимости по предприятиям. По первоначальной стоимости исчисляют суммы амортизации, платежей в бюджет за пользование ОФ, технике экономические показатели, характеризующие деятельность предприятия и уровень использования ОФ. Оценка ОФ может производиться как по полной, так и по остаточной стоимости. Остаточную стоимость ОФ (Фосн.ост.) определяют в результате вычитания из первоначальной стоимости фондов (Фосн.) стоимости их износа (Сизн.) по формуле 2:

Фосн.ост = Фосн. - Сизн = Фосн.(1 - Тэкс.На/100)

(2)

где Тэкс.- срок, в течение которого эксплуатировались ОФ, год;

На - норма амортизации на восстановление ОФ,

Экономическое значение учета ОФ по остаточной стоимости заключается в том, что она показывает ту часть стоимости, которая сохранилась в действующих ОФ.

Показатели технического состояния ОПФ.

Техническое состояние ОФ характеризуется коэффициентами износа, годности, обновления и выбытия.

Коэффициент износа показывает, какая часть стоимости ОФ уже перенесена на готовую продукцию предприятия, а также степень изношенности имеющихся на предприятии ОФ (формула 3):

(3)

Кизн. = Сизм./Фосн.

Коэффициент годности характеризует техническое состояние ОФ (формула 4):

 Фосн. - С изн.  Фосн.ост.

(4)

К = -------------------- = -------------------

 Фосн.к. Фосн.к.

где Фосн.ост. - остаточная стоимость ОФ;

Фосн.к - первоначальная стоимость на конец отчетного года.

Коэффициент обновления характеризует интенсивность ввода в действие новых производственных мощностей (по формуле 5):

(5)

Кобн. = Фосн.ввод/Фосн.к

где Фосн.ввод - стоимость вводимых ОФ

Коэффициент выбытия характеризует интенсивность выбытия ОФ (формула 6):

(6)

Квыб. = Фосн.выб. / Фосн.к

где Фосн.выб - стоимость выбывших ОФ;

Фосн.н - первоначальная стоимость действующих ОФ на начало расчетного периода (года)

1.2.3. Основные показатели использования ОПФ

К основным относятся показатели использования подвижного состава и оборудования: коэффициенты экстенсивного и интенсивного использования основных фондов, коэффициент интегральной загрузки фондов, фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность и производительность труда, рентабельность основных производственных фондов и себестоимость транспортной работы.

Коэффициент экстенсивного использования основных фондов характеризует эффективность их использования во времени соответственно календарном, режимном и плановом (формулы 7, 8,9 соответственно):

(7)

Кэкс.к. = Тф/Тк

 (8)

Кэкс.р. = Тф./Тр.

(9)

Кэкс.пл. = Тф/Тпл

где Тф - фактически отработанное время, час;

Тк, Тр., Тпл - соответственно календарный, режимный и плановый фонды времени, ч.

Календарный фонд времени определяется умножением количества календарных дней в рассматриваемом периоде на 24 часа. Режимный фонд времени зависит от установленного для данного предприятия числа смен. Его определяют умножением числа рабочих дней в рассматриваемом периоде на число смен и их продолжительность. Плановый фонд времени определяется временем в часах, в течение которого подвижной состав или оборудование должны работать по плану. Показатель планового фонда времени меньше режимного на величину плановых простоев основных фондов на техническом обслуживании, ремонте и по другим причинам.

Коэффициент интенсивного использования фондов характеризует степень их использования за 1 час работы:

* по плановой выработке (формула 10):

(10)

Кинт.пл. = Рф / Рпл'

* по максимально возможной выработке (формула 11):

Кинт.мах = Рф / Рмах

(11)

где Рф - фактически выполненная работа за 1 ч.;

Рпл - плановая выработка за 1 ч.,

Рмах - максимально возможная выработка за 1 ч.,

Коэффициент интегральной загрузки фондов характеризует степень использования основных фондов во времени с учетом выработки (формула 12):

Кинтегр = КэксКинт

(12)

Фондоотдача основных фондов в рублях на 1 р. стоимости основных фондов характеризует эффективность их использования и указывает, сколько предприятием получено доходов на каждый рубль среднегодовой стоимости основных производственных фондов (формула 13):

(13)

Фотд =D/Фосн

где D - балансовая сумма доходов;

Фосн - среднегодовая стоимость основных производственных фондов.

Фондоемкость Фемк является обратной величиной фондоотдачи. Она показывает, какой размер основных фондов приходится на каждый рубль полученного дохода (формула 14):

(14)

Фемк.= Фосн /D

При увеличении фондоотдачи соответственно снижается фондоемкость.

Фондовооруженность труда Фвооруж характеризует степень оснащенности каждого работника основными производственными фондами (формула 15):

(15)

Фвооруж =Фосн /N

где N - среднесписочная численность работающих на предприятии в рассматриваемом периоде.

Производительность труда рассчитывается по формуле 16:

(16)

Wтр. = D/N

Показатели производительности труда, фондовооруженности и фондоотдачи взаимосвязаны: производительность труда является функцией его фондовооруженности, фондоотдача - функцией производительности труда. Отношение производительности труда к фондовооруженности составляет фон-доотдачу (формула 17):

 D/N

(17)

Фотд = Wтр / Фвоор = --------- = D/Фосн

 Фосн/N

Рентабельность основных фондов определяется как отношение балансовой прибыли к стоимости основных фондов (формула 18):

(18)

Rосн = Пбал/Фосн,

где Пбал - балансовая прибыль предприятия, руб.

Рентабельность основных фондов является синтетическим показателем, который характеризует в общем виде фактическую эффективность использования основных фондов, не раскрывая резервов улучшения их использования, и не определяя путей их реализации.

Глава 2. Анализ эффективности использования основного капитала НА ООО «КОНТИНЕНТ».

* 1. Краткая характеристика предприятия.

Общество с ограниченной ответственностью «КОНТИНЕНТ» основано 23 марта 2001 года в г.Волгоград.

Возглавляет ООО «КОНТИНЕНТ» директор предприятия, избранный на Совете учредителей на срок 5 лет с полномочиями, согласно уставу предприятия. Филиалов ООО не имеет.

Организационная структура предприятия отражена на рис. 2.

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ООО «КОНТИНЕНТ»

ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ СОВЕТА УЧРЕДИТЕЛЕЙ

ДИРЕКТОР

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО ПРОИЗВОДСТВУ

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО ОБЩИМ И СОЦИАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ

ГЛАВНЫЙ БУХГАЛТЕР

БУХГАЛТЕРИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

ОТДЕЛ КАДРОВ

АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЧАСТЬ

ОТДЕЛ ГЛАВНОГО МЕХАНИКА

СМЕТНО-ДОГОВОРНОЙ ОТДЕЛ

Рис. 2

Основным видом деятельности являются работы по монтажу и капитальному ремонту теплоэнергетического оборудования, монтаж технологических металлоконструкций, изготовление не стандартизированного оборудования.

Согласно специфике деятельности предприятие имеет постоянных партнеров, поставщиков материалов и оборудования, и постоянных заказчиков.

Основным заказчиком является ОАО «Волгоэнерго» СП Волгоградская ТЭЦ. Как правило, организация осуществляет капитальный ремонт и строительство тепломагистралей для Волгоградской ТЭЦ.

Постоянные хозяйственные партнеры-поставщики: ЧП Загуменный В.С. – поставка строительных материалов, стальных листов, труб и др.; Волгоградская ТЭЦ – поставка строительный материалов, теплоэнергии, электроэнергии и Администрация г.Волгограда.

Особенностью положения ООО «КОНТИНЕНТ» на рынке г.Волгограда в том, что предприятие не имеет конкурентов.

Основные показатели деятельности в динамике за последние 3 года (2007-2009 гг.) отражены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные показатели деятельности за период 2007 – 2009 гг.

 ООО «КОНТИНЕНТ»

В рублях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 | 2008 | 2009 | В % к 2008 году | В % к 2007 году |
| Выручка от реализации | 5253000 | 9613000 | 12836000 | 33.5 | 144.4 |
| в том числе: |  |
| выполненных работ | 5253000 | 9473000 | 12677000 | 33.8 | 141.3 |
| продажи строительных материалов | 0 | 140000 | 159000 | 13.6 |  |
| Себестоимость | 5121000 | 9402000 | 12639000 | 34.4 | 146.8 |
| Прибыль от реализации | 132000 | 211000 | 197000 | -6.6 | 49.2 |
| Проценты к уплате | 0 | 0 | 3 |  |  |
| Операц.доходы | 23000 | 220000 | 121000 | -45 | 426.1 |
| Операц.расходы | 95000 | 219000 | 119000 | -45.7 | 25.3 |
| Внереализационные доходы | 0 | 0 | 3 |  |  |
| Внереализационные расходы | 0 | 176000 | 101000 | -42.6 |  |
| Прибыль до налогообложения | 60000 | 36000 | 98000 | 172.2 | 63.3 |
| Налог на прибыль | 38000 | 29000 | 57000 | 96.6 | 50 |

Продолжение таблицы 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 | 2008 | 2009 | В % к 2008 году | В % к 2007 году |
| Чистая прибыль | 22000 | 7000 | 41000 | 485.7 | 86.4 |

Как видно из таблицы 1, предприятие развивается достаточно динамично, о чем свидетельствует рост показателей. Видно, что прибыль отчетного года по сравнению с предыдущим увеличился на 33,5 %, а с базисным – почти в 1,5 раза. Однако следует заметить, что прибыль от реализации в отчетном году по сравнению с прошлым годом уменьшилась на 6,6 %, что является причиной повышения себестоимости выполненных работ и оказанных услуг, повышение которой составило почти 35 %. В то же время, значительно уменьшенные операционные и внереализационные расходы ( на 45 и 43 % соответственно) позволили увеличить прибыль почти в 5 раз.

Показатели общей рентабельности отражены в таблице 2.

Таблица 2 – Основные показатели рентабельности ООО «КОНТИНЕНТ»

В рублях

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 | 2008 | 2009 |
| Выручка от реализации | 5253000 | 9613000 | 12836000 |
| Чистая прибыль | 22000 | 7000 | 41000 |
| Общая рентабельность | 0.42 | 0.07 | 0.32 |

Из таблицы 2 видно, что рентабельность отчетного года по сравнению с прошлым возросла на 25 %, но по сравнению с базисным уменьшилась на 10 %. Причинами таких изменений очевидно стала увеличенная себестоимость в отчетном году по сравнению с базисным на 150 %, а так же резко возросшие внереализационные расходы.

В целом на сегодняшний день ООО «КОНТИНЕНТ» является достаточно развивающимся предприятием, которое использует различные методы для повышения показателей результатов своей деятельности.

2.2. Анализ эффективности использования основных фондов.

Анализ эффективности использования основных фондов следует начать с рассмотрения состава и структуры ОПФ на предприятии, отраженного в таблице 3.

Таблица 3 – Состав и структура ОПФ ООО «КОНТИНЕНТ» за 2007 – 2009 гг.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды средств | 2007 |  | 2008 |  | 2009 |  |
|  | в тыс.руб. | В % к итогу | в тыс.руб. | В % к итогу | в тыс.руб. | В % к итогу |
| Здания, сооружения,капитальные вложения | 334897 | 18.3 | 334897 | 18.2 | 584897 | 17.9 |
| Машины, оборудование, приборы, устройства | 957548 | 52.3 | 1001310 | 54.7 | 1033330 | 55.6 |
| транспортные средства | 494927 | 27.1 | 454967 | 24.9 | 454967 | 24.4 |
| прочие ОС | 42501 | 2.3 | 42501 | 2.2 | 42501 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого: | 1829873 | 100 | 1833675 | 100 | 1865695 | 100 |
| Активные ОПФ | 79,4 | 79,6 | 80 |
| Пассивные ОПФ | 20,6 | 20,4 | 20 |
| Итого: | 100 | 100 | 100 |

К активным ОПФ относятся машины, оборудование и приборы, непосредственно используемые при выполнении работ (лебедки для перемещения грузов, домкраты для их поднятия) и транспортные средства. Видно, что соотношение между активными и пассивными основными фондами почти 4:1. И с 2007 года доля активных ОПФ медленно растет, а пассивных уменьшается. Это говорит о том, что у ООО «КОНТИНЕНТ» созданы предпосылки для эффективного использования ОПФ.

Темпы роста ОПФ видны из таблицы 4.

Таблица 4 – Темпы роста ОПФ в период с 2007 по 2009 год.

В рублях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды ОПФ | 2007 | 2008 | 2009 | В % к 2008 году | В % к 2007 году |
|  |  |  |  |  |  |
| Здания, сооружения,капитальные вложения | 334897 | 334897 | 584897 | 174,3 | 0 |
| Машины, оборудование, приборы, устройства | 957548 | 1001310 | 1033330 | 3.2 | 7.9 |
| транспортные средства | 494927 | 454967 | 379367 | 83,3 | -8.1 |
| прочие ОС | 42501 | 42501 | 55558 | 13,7 | 0 |
| Итого: | 1829873 | 1833675 | 1865695 | 1.7 | 2 |

По цепному и базисному темпу роста видно, что величина ОПФ увеличилось всего на 0,3 %, однако как уже говорилось ранее, изменения претерпела лишь активная часть ОПФ.

Для детального изучения движения ОПФ рассчитаем коэффициент обновления и коэффициент выбытия по формулам (5) и (6) в динамике за 3 года и данные занесем данные в таблицу 5.

Таблица 5 – Движение ОПФ ООО «КОНТИНЕНТ».

В рублях

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ОПФ | 2007 | 2008 | 2009 |
| Приобретенные ОПФВ том числе:АктивныеПассивные | 4376243762- | 3202032020- | 411843148786263057 |
| Выбывшие ОПФВ том числе:АктивныеПассивные | 3996039960- | - | 980292242975600 |
| Квыбытия | 0,02 | - | 0,05 |
| К обновления | 0,02 | 0,02 | 0,19 |

Данные показатели, показанные в динамике, говорят о том, что на предприятии все больше уделяется внимание обновлению ОПФ, в том числе наибольшую часть в обновлении занимает активная часть (в 2001 году были приобретены дефектоскоп ультразвуковой, электролебедка), хотя и выбытие так же происходит активной части фондов. Однако все же коэффициенты обновления очень низкие и этого недостаточно для наиболее эффективного использования ОПФ.

Техническое состояние ОПФ охарактеризуем, рассчитав коэффициенты износа, годности. Полученные данные занесем в таблицу 6.

Таблица 6 – Техническое состояние ОПФ ООО «КОНТИНЕНТ»

В рублях

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 | 2008 | 2009 |
| Сумма износа (Сизн) | 941175 | 1088789 | 1242110 |
| Среднегодовая стоимость ОПФ (Фосн) | 1829873 | 1833675 | 1865695 |
| Остаточная стоимость ОПФ (Фосн.ост) | 888698 | 744886 | 623585 |
| Коэффициент износа | 0,51 | 0,59 | 0,67 |
| Коэффициент годности | 0,49 | 0,41 | 0,33 |

Очевидно, что с очень низкими темпами обновления ОПФ, коэффициент износа растет в среднем от 5 до 8 % в год, снижая тем самым коэффициент годности всех ОПФ. Данный факт говорит о том, что парк основных производственных фондов нуждается в наиболее мощном обновлении, так как на период отчетного года коэффициент износа всех ОПФ составил 77 % - это много выше положенной нормы износа на предприятиях. Для дальнейшей работы предприятию необходимо повысить данные показатели о чем будет сказано далее.

Наряду с показателями движения и технического состояния, ОПФ в основном оценивают по ряду показателей, демонстрирующих эффективность использования ОПФ. Такими показателями являются фондоотдача (характеризует эффективность использования ОПФ на 1 рубль стоимости и показывает, сколько предприятием получено доходов на каждый рубль среднегодовой стоимости ОПФ), фондоемкость (обратная величина фондоотдачи), фондовооруженность (характеризует степень оснащенности каждого работника основными производственными фондами), производительность труда. Проведя анализ, данные занесем в таблицу 7.

Таблица 7 – Показатели эффективности использования ОПФ ООО «КОНТИНЕНТ»

В рублях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 | 2008 | 2009 | Темпы роста 2008/2007 | Темпы роста 2009/2008 |
| Выручка от реализации, тыс.руб. | 5253000 | 9613000 | 12836000 | 83,6 | 33.5 |
| Прибыль, тыс.руб. | 22000 | 7000 | 41000 | -72,3 | 485.7 |
| Количество работников,чел. | 89 | 88 | 87 | -1,1 | -1.1 |
| Стоимость ОПФ, тыс.руб. | 1829873 | 1833675 | 1865695 | 0,2 | 1.7 |
| Фондовооруженность, руб. | 20560 | 20837 | 21444 | 1,4 | 2.9 |
| Фондоотдача, тыс.руб. | 2.8 | 5.2 | 6.8 | 85,7 | 30.8 |
| Фондоемкость, тыс.руб. | 0.3 | 0.2 | 0.15 | -33 | -25 |
| Производительность труда, руб. | 59023 | 109238 | 147540 | 85 | 35.1 |
| Рентабельность ОПФ, в % | 1.2 | 0.4 | 2.2 | 1 | 1.8 |

Фондовооруженность предприятия за анализируемые периоды возросла почти на 3 %, фондоотдача на 30,8 % и это означает, что товарооборот растет более высокими темпами, чем вложенные в основные фонды и рубль, вложенный в основные фонды обернулся в отчетном году по сравнению с прошлым годом 6,8 раза, что в 30,8 % быстрее прошлого года. Повышение фондоотдачи ведет к понижению фондоемкости, это значит, что на 1 рубль товарооборота в отчетном периоде по сравнению с прошлым приходится 0,15 рубля, что на 25 % ниже, чем в прошлом периоде. Однако темпы роста фондоотдачи и снижения фондоемкости снизились по сравнению с результатами базисного темпа роста. Данный факт говорит о недостаточном поддержании уровня использования ОПФ, а так же является результатом низких темпов обновления и высокой степени износа ОПФ.

Производительность же труда так же выросла в отчетном году – на

35,1 %, однако, это так же ниже, чем в прошлом году по сравнению с базисным периодом – 85 %.

Для наиболее общей оценки эффективности использования ОПФ используем интегральный показатель, который выравнивает зависимость между рентабельностью и фондоотдачей, изменяющихся в разных направлениях и неодинаковыми темпами. Рассчитываться интегральный коэффициент будет по формуле 19:

(19)

Jоф= √f\*p

где f – фондоотдача;

 р – рентабельность основных фондов.

Итак, интегральный коэффициент в 2007 году равен 1,83, в 2008 году – 1,44 и в 2009 году – 3,86. Это говорит о влиянии на фондоотдачу как выручки от реализации в целом, так и размера ОПФ, а в 2009 году тот и другой показатели увеличились по сравнению с предыдущими периодами.

Таким образом, проанализировав эффективность использования основных фондов ООО «КОНТИНЕНТ» выяснилось, что ОПФ за 3 года устарели на 15 % и на сегодняшний день годность ОПФ составляет всего 33 %. Обновление ОПФ происходит достаточно медленно, в особенности активной их части. Однако производительность труда выросла на 35 %, но причина этому увеличение выручки от реализации на 33,5 %, которая в свою очередь возросла из-за подорожания себестоимости используемых в работе строительных материалов – на 34,4 %. Так же необходимо отметить, что рост фондоемкости, фондовооруженности происходит в отчетном году со значительно низкими темпами, чем в предыдущие периоды. Следовательно, исходя из данных анализа видно, что темпы роста деятельности предприятия постепенно снижаются. Это подвигает к тому, что необходимо увеличивать (обновлять) основные фонды с более высокими темпами, чем ранее.

3. пути повышения эффективности использования основного капитала НА ООО «КОНТИНЕНТ».

Очень важным для предприятия является использование основных фондов, поддержание их в размере, оптимизирующем управление текущей деятельностью. Анализ эффективности использования средств является важнейшим инструментом деятельности предприятия. Насколько глубоко и детально в предприятии проводится такой анализ, настолько и эффективной, успешной будет финансово-хозяйственная деятельность предприятия.

Для эффективного использования основных фондов в производственном процессе необходимо увеличение доли активной части ОПФ, тем самым будут достигнуты:

* замедление падения темпов роста:
* увеличение темпов производительности труда:
* уменьшение износа ОПФ, что в дальнейшем могло бы повлиять на снижение темпов работы деятельности предприятия.

Пути повышения эффективности использования приведем на рис.4.

УЛУЧШЕНИЕ НОРМИРОВАНИЯ, УЧЕТА, ОТЧЕТНО-СТИ И ЭКОНОМИ-ЧЕСКОЙ РАБОТЫ

ВНЕДРЕНИЕ ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И МЕТОДОВ РАБОТ ПОДРЯДНЫХ БРИГАД

ПУТИ ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕН-НЫХ ФОНДОВ

УЛУЧШЕНИЕ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОПФ

УВЕЛИЧЕНИЕ ТЕМПОВ РОСТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬ-НОСТИ ТРУДА

Рис.4. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОПФ

Увеличение активной части ОПФ произведется за счет кредита банка размером 500 000 рублей. Рассчитаем влияние увеличения ОПФ на показатели эффективного ее использования, результаты расчетов занесем в таблицу 8. Предполагается увеличение выручки от реализации в 2010 году на 20 % по сравнению с отчетным годом и увеличение прибыли на 15 % согласно средним темпам прироста по данным показателям за последние 3 года.

*Таблица 8*

Расчет влияния вводимых новых ОПФ на ООО «КОНТИНЕНТ», руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Темпы роста 2008/2007 | Темпы роста 2009/2008 | Темпы роста 2010/2009 |
| Выручка от реализации, тыс.руб. | 5253000 | 9613000 | 12836000 | 18612200 | 144.4 | 33.5 | 45 |
| Прибыль, тыс.руб. | 22000 | 7000 | 41000 | 47150 | 86.4 | 485.7 | 15 |
| Количество работников,чел. | 89 | 88 | 87 | 86 | -2.2 | -1.1 | -1.14 |
| Стоимость ОПФ, тыс.руб. | 1829873 | 1833675 | 1865695 | 2365695 | 2 | 1.7 | 26.7 |
| Показатели эффективности использования |
| Фондовооружен-ность, руб. | 20560 | 20837 | 21444 | 24601 | 4.3 | 2.9 | 14.7 |
| Фондоотдача, тыс.руб. | 2.8 | 5.2 | 6.8 | 7.3 | 142.9 | 30.8 | 7.35 |
| Фондоемкость, тыс.руб. | 0.3 | 0.2 | 0.15 | 0.12 | -50 | -25 | -20 |
| Производитель-ность труда, руб. | 59023 | 109238 | 147540 | 179106 | 150 | 35.1 | 21.3 |
| Рентабельность ОПФ, в % | 1.2 | 0.4 | 2.2 | 2.3 | 0 | 1.8 | 4.5 |
| Коэффициент износа | 0,51 | 0,59 | 0,67 | 0.47 | - | - | - |
| Коэффициент годности | 0,49 | 0,41 | 0,33 | 0.53 | - | - | - |

Согласно предполагаемым затратам показатели эффективности так же увеличиваются, как и коэффициенты годности ОПФ.

Предполагаемое увеличение ОПФ несомненно так же повлияет на себестоимость реализуемых в будущем работ, однако за счет ускоренной амортизации можно будет максимально снизить себестоимость. Так же снижение себестоимости работ предполагается снизить за счет изменений в закупочной политике фирмы – предприятию необходимо выходить на поставщиков изготовителей строительных материалов, что снизит закупочные цены на материалы.

Поскольку для пополнения средств на приобретение ОПФ предполагается использовать кредиты банка, а это повлияет на увеличение кредиторской задолженности, что может повлиять на оборачиваемость оборотного капитала предприятия.

Ускорение оборачиваемости ОС, помимо основных показателей, существенно зависит от организации финансовой работы на предприятии. В связи с этим особое значение имеет установление эффективных форм расчетов с потребителями работ и услуг. Систематический контроль за состоянием дебиторской задолженности, своевременное предъявление претензий к дебиторам и принятие мер к взысканию задолженности способствует снижению доли средств, находящихся в расчетных документах, и ускоряют оборачиваемость ОС, повышая эффективность их использования и эффективность производства.

Также улучшение структуры ОС на ООО «КОНТИНЕНТ» обеспечится улучшением материально-технического снабжения и нормирования ОС, усилением научно-исследовательских работ по перспективной подготовке производства, внедрением прогрессивных решений по всем элементам строительства.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

В результате выполненной работы установлено, что основным критерием оценки эффективного использования ОФ являются: интегральный коэффициент, фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность, рентабельность, себестоимость.

Пути повышения эффективности использования основного капитала - это то, на что надо воздействовать, чтобы в вышеуказанных формулах была только положительная сторона.

Анализ эффективности использования средств является важнейшим инструментом деятельности предприятия. Насколько глубоко и детально в предприятии проводится такой анализ, настолько и эффективной, успешной будет финансово-хозяйственная деятельность предприятия.

Для эффективного использования основных фондов в производственном процессе необходимо увеличение доли активной части ОПФ, тем самым будут достигнуты:

* замедление падения темпов роста:
* увеличение темпов производительности труда:
* уменьшение износа ОПФ, что в дальнейшем могло бы повлиять на снижение темпов работы деятельности предприятия.

Так же в данной работе были рассмотрены пути повышения эффективности использования основного капитала на примере ООО «КОНТИНЕНТ».

Увеличение активной части ОПФ произведется за счет кредита банка. Предполагаемое увеличение основных фондов несомненно так же повлияет на себестоимость реализуемых в будущем работ, однако за счет ускоренной амортизации можно будет максимально снизить себестоимость. Так же снижение себестоимости работ предполагается снизить за счет изменений в закупочной политике фирмы – предприятию необходимо выходить на поставщиков изготовителей строительных материалов, что снизит закупочные цены на материалы.

Ускорение оборачиваемости ОС, помимо основных показателей, существенно зависит от организации финансовой работы на предприятии. В связи с этим особое значение имеет установление эффективных форм расчетов с потребителями работ и услуг. Систематический контроль за состоянием дебиторской задолженности, своевременное предъявление претензий к дебиторам и принятие мер к взысканию задолженности способствует снижению доли средств, находящихся в расчетных документах, и ускоряют оборачиваемость ОС, повышая эффективность их использования и эффективность производства.

Также улучшение структуры ОС на ООО «КОНТИНЕНТ» обеспечится улучшением материально-технического снабжения и нормирования ОС, усилением научно-исследовательских работ по перспективной подготовке производства, внедрением прогрессивных решений по всем элементам строительства.

Все критерии оценки эффективного использования основных фондов важны для получения положительного конечного результата. Наиболее важными из них являются:

* фактическое время работы ОФ (машин, оборудования),т.е. чем больше времени в сутках работают ОФ, тем эффективнее они используются;
* фактический выпуск продукции в единицу времени, т.е. производительность ОФ, которая зависит от профессиональной подготовки работающего, от его организации труда и отдыха, от стимулирования его труда.

- стоимость и доля активных ОФ, которая улучшает показатели фондоотдачи и фондоемкости.

Т.е. практически воздействуя путем принятия управленческих решений на вышеперечисленные составляющие критериев оценки эффективности использования основного капитала в конечном результате можно добиться в целом эффективности производства.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.

1. Башкатова Е.И., Здерева Т.А., Стельмаховский Ю.С. Оценка основного и оборотного капитала предприятия. - К.: Высшая школа, 2007.
2. Ковалев В.В. Финансовый анализ. - М.: Финансы и статистика, 2006.

3. Малеева А.В., Томаревская О.Г, Симкова Н.В. Анализ производственно - финансовой деятельности предприятий. - М.: Финансы, 2008.

4. Экономика предприятия. Под ред. Горфинкеля В.Я. – М. : Финансы, 2008.

5. Экономика предприятия. Под ред. Грузинова В.П., Грибов В.Д. – М.: Издательство Вега, 2007.

6. Голованенко С.Л. Экономика предприяти. -М.: Высшая школа, 2005.

7. А.Д. Шеремет, Р.С. Сайфулин, Е.В. Негашев «Методика финансового анализа» - Москва, Инфра-М, 2005.

8. Грузинов В.П., Грабов В.Д. Экономика предприятия. М.:Финансы и статистика,2007.

 9. Савицкая Г.В.Анализ хозяйственной деятельности предприятия. Мн.:Новое знание, 2005.

10. Сергеев И.В. Экономика предприятия. М.:Финансы и статистика, 2006.

11. Хеддервик К.Н. Финансовый и экономический анализ деятельности предприятия. М.:Финансы и статистика,2008.

12. Хотинская Г.И., Харитонова Т.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия.М.:Дело и сервис,2007.

13. Экономика предприятия / под ред. Кантора Е.Л. / Спб. : Питер, 2007.

14. Экономика предприятия /под ред.проф.Сафронова Н.А. / М .: Юрист, 2005.

15. Яркина Т.В. Основы экономики предприятия.М. : 2006.