КУРСОВАЯ РАБОТА

По дисциплине: «Финансовый менеджмент»

Тема

Формирование основного капитала акционерного общества на примере ОАО «Россиянка»

МОСКВА

Содержание

основные фонды капитал

Введение

Глава 1. Теоретические основы формирования основного капитала

1.1 Понятие и состав основного капитала

1.2 Порядок и источники формирования основного капитала

1.3 Основные показатели эффективного использования основного капитала

Выводы

Глава 2. Основы управления основным капиталом ОАО «Россиянка»

2.1 Организационно-экономическая характеристика ОАО «Россиянка»

2.2 Анализ формирования основного капитала ОАО «Россиянка»

2.3 Анализ эффективности использования основного капитала ОАО «Россиянка»

Выводы

Глава 3. Пути улучшения управления основным капиталом ОАО «Россиянка»

3.1 Основные направления улучшения формирования и использования основного капитала ОАО «Россиянка»

3.2 Мероприятия, способствующие повышению эффективности использования основных фондов ОАО «Россиянка»

Выводы

Заключение

Список литературы

Введение

Актуальность выбранной темы определяется тем, что целью любого предприятия является получение прибыли. Для осуществления этой цели предприятие должно нормально функционировать. Для этого необходимо наличие определенных средств и источников. Также актуальность выбранной темы обусловлена тем, что рациональное использование основного капитала и производственных мощностей предприятия способствует росту фондоотдачи и производительности труда, увеличению выпуска, снижению себестоимости, росту прибыли и повышению финансовой устойчивости.

Целью курсовой работы является исследование формирования и использования основного капитала предприятия.

Основные производственные фонды, состоящие из зданий, сооружений, машин, оборудования и других средств труда, которые участвуют в процессе производства, являются самой главной основой деятельности фирмы. Без их наличия вряд ли могло что - либо осуществиться.

Основной капитал является неотъемлемой частью финансовых ресурсов любого предприятия и от повышения эффективности его использования зависят важные показатели деятельности предприятия, такие как финансовое положение, конкурентоспособность на рынке.

Имея ясное представление о каждом элементе основного капитала в хозяйственном процессе, о факторах, которые влияют на формирование и использование основного капитала, можно выявить методы, при помощи которых повышается эффективность использования основного капитала и производственных мощностей предприятия, обеспечивающая снижение издержек производства и, конечно, рост производительности труда.

Для достижения поставленных целей будут рассмотрены теоретические и методологические основы формирования основного капитала, проведены и проанализированы расчеты по формированию основного капитала предприятия, будут сформированы основные мероприятия для эффективного использования основных производственных фондов. Объектом исследования выступает предприятие ОАО «Россиянка»

Теоретической и методологической основой для написания данной курсовой работы послужили нормативные документы, монографические труды отечественных и зарубежных ученых экономистов и финансистов, статистические материалы, материалы периодической печати.

В заключении отражены выводы и предложения по заявленной теме. Данные исследования могут быть использованы в практической деятельности.

Глава 1. Теоретические основы формирования основного капитала

1.1 Понятие, состав и функции основного капитала

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.

Капитал - это вложения в активы организации, используемые для производства и реализации товаров с целью получения прибыли. Капитал является одной из главных составляющих производства, производственным потенциалом. Без него невозможна производственная и коммерческая деятельность.

Капитал организации подразделяется на основной и оборотный. Основной капитал участвует многократно в производственном процессе и переносит свою стоимость на готовый продукт частями, постепенно, например, здания, сооружения, машины и оборудование и др. Состояние основного капитала характеризует уровень технической оснащенности предприятия. Анализ состава и движения основных фондов, а также эффективности их использования характеризует уровень технического развития организации.

Основной капитал представляют собой средства труда, которые многократно используются в хозяйственном процессе, не изменяя при этом свою вещественно-натуральную форму.

Состав основного капитала – совокупность образующих его элементов: зданий сооружений, передаточных устройств, машин и оборудования, транспортных средств, вычислительной техники. К основному капиталу также относятся нематериальные активы, долгосрочные финансовые вложения, капитальное строительство, доходные вложения в материальные ценности.

Характерные признаки основного капитала:

* использование в производстве продукции при выполнении работ или оказании услуг либо для управленческих нужд организации;
* использование в течение длительного времени, то есть срока полезного использования, продолжительностью свыше 12 месяцев или обычного операционного цикла, если он превышает 12 месяцев;
* организацией не предполагается последующая перепродажа данных активов;
* способность приносить организации экономические выгоды (доход) в будущем. [[1]](#footnote-1)

Основной капитал классифицируется по следующим признакам:

1. По функциональному назначению:

1. Активный

* машины и оборудование, (виды технологического оборудования, а также первичные и вторичные двигатели, станки, прессы, молоты, химическая аппаратура, доменные и мартеновские печи, прокатные станы и другие машины и оборудование.)
* механизмы,
* транспорт (транспортные средства для перевозки людей и грузов: вагоны, автобусы, автомобили);

2. Пассивный

* здания (здания основных, вспомогательных и обслуживающих цехов, а также административные здания предприятий),
* сооружения (инженерно-строительные объекты, которые выполняют технологические функции, необходимые для осуществления процесса производства, но не связанные с изменением предметов труда ),
* производственные площадки;

1. По характеру обслуживания отдельных видов деятельности:

2.1. Производственный (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.);

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

1. По формам стоимостной оценки:

3.1. Первоначальная стоимость (характеризует сумму затрат на изготовление и приобретение основного капитала, его доставку и монтаж);

3.2. Восстановительная стоимость (характеризует затраты на производство);

3.3. Остаточная стоимость (разность между первоначальной и восстановительной стоимостью);

3.4. Ликвидационная стоимость (стоимость основного средства в момент его ликвидации).

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.

Как правило, основные фонды занимают наибольший удельный вес в основном капитале предприятия.[[2]](#footnote-2)

Состав основных производственных фондов представлен на рис. 1.

Основные средства

Воспроизводственные

Производственные

Рабочие машины и оборудование

Жилые дома

Объекты коммунального хозяйства

Силовые машины и оборудование

Объекты здравоохранения и просвещения

Транспортные средства

Инструмент и производственный инвентарь

Производственные здания и сооружения

Рис. 1 Состав основных производственных фондов

2. Порядок и источники формирования основного капитала

Основной капитал на предприятие может поступать по следующим каналам:

1. как вклад в уставный капитал учредителям АО объектов и взносов;

2) в результате капитальных вложений;

3) в результате безвозмездной передачи;

4) вследствие аренды.

При создании акционерного общества учредители могут сформировать основной капитал путем взноса средств или имущества.

Инвестиции (капитальные вложения) - совокупность затрат материальных, трудовых и денежных ресурсов, направленных на расширенное воспроизводство основных фондов.

Основная задача инвестирования - вложение материально-денежных ресурсов в капстроительства, реконструкцию или модернизацию объекта, предназначенного для производственной деятельности, при условии выполнения финансовых обязательств.

Инвестиции, вкладываемые в создание новых и воспроизводство действующих основных фондов без вложений в потребные оборотные средства, имеют форму капитальных вложений. Капитальные вложения составляют преобладающую часть всех средств, обеспечивающих простое и расширенное воспроизводство основных фондов. К ним относятся все капитальные затраты на прирост и возмещение износа основных фондов, включая затраты на капитальный ремонт и модернизацию основных фондов.

Сумма арендной платы включает: амортизационные отчисления от суммы арендованных средств; затраты на ремонт, если по договору ремонт осуществляет арендодатель; прибыль в пользу арендодателя; налоги, которые должен уплатить арендодатель (на имущество, на землю). Величина арендной платы определяется договором.

Если арендуется недвижимость на срок более одного года, то договор аренды должен быть зарегистрирован в федеральной регистрационной службе.

1. 3. Основные показатели эффективного использования основного капитала

Основные показатели эффективности использования основного капитала можно объединить в четыре группы:

1) показатели экстенсивного использования основных производственных фондов, отражающие уровень их использования во времени;

2) показатели интенсивного использования основных фондов, отражающие уровень использования по мощности (производительности);

3) показатели интегрального использования основного капитала, учитывающие совокупное влияние всех факторов – как экстенсивных, так и интенсивных;

4) обобщающие показатели использования основных производственных фондов, характеризующие различные аспекты использования (состояния) основного капитала в целом по предприятию.

Рассмотрим первую группу - показатели экстенсивного использования ОПФ. К ним относятся:

1. Коэффициент экстенсивного использования оборудования определяется как отношение фактического количества часов работы оборудования к количеству часов его работы по норме;

Коэффициент экстенсивного использования оборудования показывает использование его во времени.

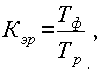
Коэффициенты использования календарного и режимного времени определяются по следующим формулам:

(1. 1.) ,



где Кэк – коэффициент использования календарного времени; Тф – фактическое время работы оборудования; Тк – календарный фонд;

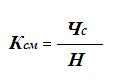
(1. 2.)



где Кэр – коэффициент использования режимного времени; Треж - режимный фонд. [[3]](#footnote-3)

1. Коэффициент сменности работы оборудования определяется как отношение общего количества отработанных оборудованием станко—смен к количеству станков. Рассчитывается по формуле:

(1. 3.)



где Чс - фактически отработанное число станков (машино-смен) за сутки; Н - общее количество наличных станков (машин) в парке;

Экономический смысл данного показателя показывает, сколько отработанных смен при данном режиме работы приходится на одну единицу имеющегося оборудования. [[4]](#footnote-4)

1. Коэффициент загрузки оборудования – это отношение коэффициента сменности работы к плановой сменности оборудования.

(1. 4.)



где Ксм - коэффициент сменности работы;

Кпл - плановая сменность оборудования.

Ко второй группе относятся показатели интенсивного использования основных фондов. Коэффициент отражает уровень использование его по производительности:

(1. 5.)



где Ки – коэффициент интенсивного использования оборудования;

Пт– производительность фактическая;

Пт – производительность по технической норме.

К третьей группе относится коэффициент интегрального использования оборудования, характеризует эксплуатацию его по времени и производительности (мощности).

(1. 6.)



где Кэ – коэффициент экстенсивного использования оборудования;

Ки – коэффициент интенсивного использования оборудования.

Четвертую группу образуют обобщающие показатели основного капитала:

1. Коэффициенты выбытия и обновления основных средств, показывают какая доля основных фондов, имевшихся к началу отчетного периода, выбыла или введена за отчетный период.

(1. 7.)

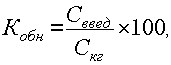


где К выб– коэффициент выбытия основных средств;

С выб – суммарная стоимость выбывших в течение года основных средств;

С нг – первоначальная стоимость основных средств на начало года.

(1.8.)



где К обн – коэффициент обновления основных средств;

С введ - суммарная стоимость введенных за год основных средств;

С кг – первоначальная стоимость основных средств на конец года.

1. Фондоотдача – это прямая величина, характеризующая уровень отдачи капитала. Фондоотдачу рассчитывают по формуле:

(1. 9.)



где Фо – фондоотдача; В – годовой выпуск продукции в стоимостном или натуральном выражении; С ср – среднегодовая стоимость основных средств.

1. Фондоемкость или коэффициент закрепления основных средств - это величина обратная показателю фондоотдачи. Ее определяют по формуле

(1. 10)



где Фе - фондоемкость единицы продукции.

Фондоемкость и фондоотдачу относят к обобщающим показателям.

1. Показатель фондовооруженности характеризует стоимость основных фондов, приходящихся на одного работающего

(1.11)



где С ср – среднегодовая стоимость основных средств;

Ч – численность работающего персонала на предприятии.[[5]](#footnote-5)

Выводы

Капитал - это вложения в активы организации, используемые для производства и реализации товаров с целью получения прибыли. Капитал является одной из главных составляющих производства, производственным потенциалом. Без него невозможна производственная и коммерческая деятельность.

Капитал организации подразделяется на основной и оборотный. Основной капитал участвует многократно в производственном процессе и переносит свою стоимость на готовый продукт частями, постепенно, например, здания, сооружения, машины и оборудование и др. Состояние основного капитала характеризует уровень технической оснащенности предприятия.

Состав основного капитала – совокупность образующих его элементов: зданий сооружений, передаточных устройств, машин и оборудования, транспортных средств, вычислительной техники. К основному капиталу также относятся нематериальные активы, долгосрочные финансовые вложения, капитальное строительство, доходные вложения в материальные ценности.

Основной капитал на предприятие может поступать по следующим каналам:

1. как вклад в уставный капитал учредителям АО объектов и взносов;

2) в результате капитальных вложений;

3) в результате безвозмездной передачи;

4) вследствие аренды.

Основные показатели эффективности использования основного капитала можно объединить в четыре группы:

1) показатели экстенсивного использования основных производственных фондов, отражающие уровень их использования во времени (коэффициент экстенсивного использования оборудования, коэффициент сменности работы оборудования, коэффициент загрузки оборудования);

2) показатели интенсивного использования основных фондов, отражающие уровень использования по мощности (коэффициент интенсивного использования оборудования);

3) показатели интегрального использования основного капитала, учитывающие совокупное влияние всех факторов – как экстенсивных, так и интенсивных (коэффициент интегрального использования оборудования);

4) обобщающие показатели использования основных производственных фондов, характеризующие различные аспекты использования (состояния) основного капитала в целом по предприятию (коэффициенты выбытия и обновления основных средств, фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность).

Глава 2. Основы управления основным капиталом ОАО «Россиянка»

2.1 Организационно экономическая характеристика ОАО «Россиянка»

Предприятие «Россиянка» основано в 1996 году. В 1997 году производственное объединение «Россиянка» было приватизировано и стало открытым акционерным обществом. В настоящее время акционерное общество «Россиянка» является современным предприятием, которое выпускает высококачественные молочные изделия. Предприятие занимает высокое положение на рынке товаров России. Производимая продукция отличается высоким качеством.

Общество является юридическим лицом и имеет в собственности обособленное имущество, учитываемое на его самостоятельном балансе, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести ответственность и исполнять свои обязанности, быть истцом и ответчиком в суде, имеет печать, штамп, фирменный знак, самостоятельный баланс и расчетный счет. Предприятие действует на основе полной самостоятельности, самофинансирования и самоокупаемости.

ОАО «Россиянка» вправе проводить открытую подписку на выпускаемые им акции и их свободную продажу на условиях, устанавливаемых законом и иными правовыми актами. Открытое акционерное общество обязано ежегодно публиковать для всеобщего сведения годовой отчет, бухгалтерский баланс, счет прибылей и убытков.

Компанией был построен завод для выпуска молочной продукции оснащенный новейшим оборудованием. Основным видом деятельности ОАО «Россиянка» является производство и реализация молочной продукции. Ассортимент продукции ОАО «Россиянка» представлен тремя брендами: «Сластена», «Крутышка», «Карапуз».

В состав бренда «Сластена» входят такие молочные изделия как: молоко, сливки, кисломолочные продукты (йогурт, сметана, кефир), масло.

Марка «Крутышка» специализируется на выпуске детских видов молочной продукции, это различные йогурты (с наполнителями), питьевые молочные продукты, творог, сырки и т. д. Бренд «Карапуз» был основан не так давно в 2009 году, он специализируется на молочном детском питании (продукты для детского вскармливания).

Потребителями продукции ОАО «Россиянка» являются детские дошкольные учреждения, городские больницы, школы, а так же розничная сеть России.

Основными конкурентами данного предприятия являются: ООО «Молочная долина», ООО «Крымка», но предприятие уверенно занимает свою нишу на рынке благодаря оптимальному соотношению цены и качества своей продукции.

Данное акционерное общество вправе проводить открытую подписку на выпускаемые им акции и их свободную продажу на условиях, устанавливаемых законом и иными правовыми актами. Открытое акционерное общество обязано ежегодно публиковать для всеобщего сведения годовой отчет, бухгалтерский баланс, счет прибылей и убытков

ОАО «Россиянка» ведет бухгалтерский учет и представляет финансовую отчетность в порядке, установленном Федеральным законом «Об акционерных обществах» и иными правовыми актами РФ. Ответственность за организацию, состояние и достоверность бухгалтерского учета в обществе, своевременное представление ежегодного отчета и другой финансовой отчетности в соответствующие органы, а также сведений о деятельности данного предприятия, представляемых акционерам, кредиторам и средствам массовой информации, несет генеральный директор ОАО «Россиянка». Годовой отчет предприятия подлежит предварительному утверждению советом директоров общества не позднее 30 дней до даты проведения годового общего собрания акционеров.

Совет директоров является выборным, коллегиальным органом акционерного общества. Совет директоров осуществляет общее руководство деятельностью предприятия с целью увеличения прибыли. В компетенцию совета директоров входит решение вопросов общего руководства деятельностью общества, не входящих в исключительную компетенцию общего собрания акционеров.

Председатель совета директоров и его заместитель избираются членами совета директоров из их числа большинством голосов.

Генеральный директор избирается общим собранием акционеров. Генеральный директор осуществляет оперативное руководство деятельностью ОАО «Россиянка», организует выполнение решений общего собрания акционеров и совета директоров и наделяется в соответствии с законодательством РФ всеми необходимыми полномочиями для выполнения этой задачи.

2.2 Основные финансово-экономические показатели предприятия ОАО «Россиянка»

Рассмотрим основные показатели деятельности предприятия ОАО «Россиянка».

Дадим характеристику деловой активности ОАО «Россиянка» с помощью показателей деловой активности (таблица 2. 2). Исходные данные для расчета данных показателей приведены в таблице 2. 1.

Таблица 2.1 Исходные данные для расчета показателей деловой активности, тыс. руб.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Обозначение | Годы | | |
| 2007 | 2008 | 2009 |
| 1. Выручка от реализации | ВР | 3233849 | 4765768 | 6587554 |
| 2. Средняя стоимость активов | А | 2575676 | 2811218 | 2934037 |
| 3. Средняя стоимость текущих активов | ОА | 767674 | 967853 | 1576196 |
| 4. Средняя стоимость собственного капитала | К | 1743735 | 1689465 | 1729987 |
| 5. Затраты на производство и реализацию продукции | З | 2461490 | 3599810 | 5265749 |
| 6. Средняя стоимость материальных запасов | МЗ | 46421 | 48566 | 42102 |
| 7. Средняя стоимость дебиторской задолженности | ДЗ | 298900 | 245612 | 509834 |
| 8. Средняя стоимость кредиторской задолженности | КЗ | 597001 | 789656 | 975622 |
| 9. Средняя стоимость внеоборотных активов | ВОА | 1833962 | 1769955 | 1799241 |

Таблица 2.2. Расчет показателей деловой активности ОАО «Россиянка»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Формула расчета | Годы | | |
| 2007 | 2008 | 2009 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Коэффициент оборачиваемости активов | КобА = ВР/А | 1,26 | 1,70 | 2,25 |
| 2. Коэффициент оборачиваемости текущих активов | КобОА = ВР/ОА | 4,21 | 4,92 | 4,18 |
| 3. Коэффициент оборачиваемости собственного капитала | КобСК = ВР/К | 1,85 | 2,82 | 3,81 |
| 4. Коэффициент оборачиваемости материальных затрат | КобМЗ = З/МЗ | 53,03 | 74,12 | 125,07 |
| 5. Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности | КобДЗ = ВР/ДЗ | 10,82 | 19,40 | 12,92 |
| 6. Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности | КобКЗ = З/КЗ | 4,12 | 4,56 | 5,40 |
| 7. Коэффициент оборачиваемости внеоборотных активов | КобВОА =ВР/ВОА | 1,76 | 2,69 | 3,66 |
| 8.Продолжительность одного оборота материальных затрат | ТМЗ = Д/КобМЗ | 6,88 | 4,92 | 2,92 |
| 9.Продолжительность одного оборота дебиторской задолженности | ТДЗ = Д/КобДЗ | 33,74 | 18,81 | 28,25 |
| 10.Продолжительность одного оборота кредиторской задолженности | ТКЗ = Д/КобКЗ | 88,53 | 80,07 | 67,63 |
| 11.Продолжительность операционного цикла | ОЦ = ТМЗ+ТДЗ | 40,62 | 23,74 | 31,17 |
| 12.Продолжительность производственного цикла | ПЦ = ТМЗ | 33,74 | 18,81 | 28,25 |
| 13.Продолжительность финансового цикла | ФЦ = ОЦ - ТКЗ | -47,91 | -56,33 | -36,46 |
| 14.Период оборота оборотных активов | ТОА = Д/КобОА | 86,65 | 74,13 | 87,33 |
| 15.Период оборота собственного капитала | ТСК = Д/КобСК | 196,81 | 129,39 | 95,85 |

По данным произведенных расчетом можно сделать выводы о том, что за период с 2007 – 2009 годов предприятие имеет тенденцию к увеличению оборачиваемости собственного капитала. В 2008 году на 1 руб. активов получено 1,70 руб. объема реализации продукции, а в 2009 году этот показатель составил 2,25 руб. Это говорит об эффективности работы предприятия т. к. коэффициент оборачиваемости имеет тенденцию к росту. Продолжительность одного оборота материальных затрат в 2008 году составила 4,92, а в 2009 году 2,92, это показывает положительный результат деятельности предприятия, так как продолжительность оборота снижается. Продолжительность финансового цикла отрицательна, что говорит о превышении периода оборота кредиторской задолженности над дебиторской.

2.3 Анализ эффективности использования основного капитала ОАО «Россиянка»

Рассчитаем обобщающие показатели эффективности использования основных производственных фондов ОАО «Россиянка» (табл. 2. 4.). Исходные данные для расчета обобщающих показателей приведены в таблице 2. 3.

Таблица 2.3. Исходные данные для расчета обобщающих показателей

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Обозначение | 2007 г. | 2008 г. | 2009 г. |
| Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб. | ОПФс/г | 1773962 | 1758955 | 1732241 |
| Годовой выпуск продукции, тыс. руб. | ВПг | 2371490 | 3588910 | 5255599 |
| Годовая прибыль от реализации продукции, тыс. руб. | Пг | 236543 | 455787 | 609393 |
| Среднегодовая численность работающих, чел. | Ч | 11476 | 11760 | 11366 |

Таблица 2.4. Показатели использования основных производственных фондов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Формула расчета | 2007 | 2008 | 2009 |
| Фондоотдача, руб. | ВПг / ОПФс/г | 1,34 | 2,04 | 3,03 |
| Фондоемкость, руб. | ОПФс/г / ВПг | 0,75 | 0,49 | 0,33 |
| Фондовооруженность, тыс. руб./чел. | ОПФс/г / Ч | 154,58 | 149,57 | 152,41 |
| Рентабельность, в % | Пг / ОПФс/г × 100 | 13,33 | 25,91 | 35,18 |

Как видно из таблицы 2. 4., фондоотдача основных производственных фондов за период 2007 – 2009 гг. увеличилась (от 1, 34 до 3, 03), что говорит об эффективном использовании основных производственных фондов. Также произошло увеличение рентабельности основных фондов и сокращение фондовооруженности. В 2007 году стоимость основных фондов, приходящихся на одного работающего составила 154,58 , когда уже в 2009 году этот показатель составил 152,41 . Сокращение фондовооруженности произошло в основном за счет снижения стоимости основных фондов. За период 2007 – 2009 гг. рентабельность увеличилась почти в 3 раза, это увеличение произошло за счет значительного увеличения прибыли от реализации продукции.

Проанализируем эффективность использования основных производственных фондов ОАО «Россиянка» за период 2007 – 2008 гг. Анализ эффективности использования основных производственных фондов приведен в таблице 2. 5.

Таблица 2.5. Анализа эффективности использования основных производственных фондов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2008 г. | 2009 г. | Разница |
| Объем выпуска продукции (ВП), тыс. руб. | 3588910 | 5255599 | +1666689 |
| Прибыль от реализации продукции, тыс. руб. | 455787 | 609393 | +153606 |
| Среднегодовая стоимость, тыс. руб.:  основных производственных фондов (ОПФс/г)  активной части (ОПФА)  единицы оборудования (Ц) | 1758955  1025085  12005 | 1732241  1036075  13100 | -26714  +10990  +1095 |
| Удельный вес, коэффициент:  активной части фондов (УДА) | 0,583 | 0,598 | +0,015 |
| Рентабельность основных производственных фондов (Rопф), % | 25,91 | 35,18 | +9,27 |
| Рентабельность продукции (Rвп), % | 24,1 | 26,8 | +2,7 |
| Фондоотдача, руб.:  основных производственных фондов (ФО)  активной части (ФОА) | 2,04  3,50 | 3,03  5,07 | +0,99  +1,57 |
| Среднегодовое количество технологического оборудования (К) | 85 | 79 | -6 |
| Отработано за год всем оборудованием (Т),тыс. ч | 374 | 306,864 | -67,136 |
| В том числе единицей оборудования:  часов (Тед)  смен (СМ)  дней (Д) | 4400  550  275 | 3884,36  511,1  269 | -515,64  -38,9  -6 |
| Коэффициент сменности (Ксм) | 2 | 1,9 | -0,1 |
| Средняя продолжительность смены (П), ч | 8 | 7,6 | -0,4 |
| Выработка продукции за 1 машинно-час (ЧВ), тыс. руб. | 9,60 | 17,13 | +7,53 |

Уровень рентабельности основных производственных фондов в 2009 г. выше уровня рентабельности фондов в 2008 г. на 9,27%.

Значительное влияние на изменение рентабельности основных производственных фондов оказало изменение фондоотдачи фондов.

Фондоотдача основных производственных фондов за период 2008 – 2009 гг. увеличилась на 0,99 руб. На фондоотдачу основных производственных фондов влияют, изменение доли активной части фондов в общей суме основных производственных фондов и изменение фондоотдачи активной части фондов.

После расчета обобщающих показателей эффективности использования основных производственных фондов изучим степень использования отдельных видов машин и оборудования. По данным таблицы 2.6. проведем анализ работы оборудования базируемого на системе частных показателей.

Таблица 2.6. Информация для анализа работы оборудования

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 2008 г. | 2009 г. |
| Объем выпуска продукции (ВП), тыс. руб. | 3588910 | 5255599 |
| Количество оборудования, в т.ч.  установленного  фактически работающего (К) | 85  82  81 | 79  78  75 |
| Отработано всем оборудованием, дней | 15583 | 12786 |
| Фонд времени работы оборудования  календарный  режимный  плановый  фактический | 718320  657312  648225  373992 | 683280  625248  601055  306864 |
| Коэффициент сменности работы (Ксм) | 2 | 1,9 |
| Средняя продолжительность смены (П) | 8 | 7,6 |
| Выработка продукции за 1 машино-час (ЧВ), тыс. руб. | 9,60 | 17,13 |

Проанализировав данные таблицы мы можем прийти к выводу, что выпуск продукции в 2009 г. по отношению к 2008 г. увеличился за счет увеличения выработки продукции за один машино-час. Целодневные, внутрисменные простои оборудования и уменьшение количества оборудования и коэффициента сменности вызвали сокращение объема товарной продукции на сумму 621068,55 тыс. руб. Следовательно, более полное использование оборудования на данном предприятии можно рассматривать как возможный резерв увеличения производства продукции.

Рассчитаем показатели движения и состояния основных производственных фондов за 2009 г. Исходная информация представлена в таблице 2. 7.

Таблица 2.7. Исходная информация для расчета показателей движения и технического состояния основных производственных фондов, тыс. руб.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОПФ | Наличие на начало года | Поступило за год | Выбыло за год | Наличие на конец года | Сумма износа за год |
| 2008 г. | 1802410 | 105020 | 191930 | 1715500 | 35400 |
| 2009 г. | 1715500 | 123005 | 89523 | 1748982 | 25600 |

В таблице 2. 8. представлен расчет показателей движения и технического состояния основных производственных фондов.

Таблица 2.8. Расчет показателей движения и технического состояния основных производственных фондов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | 2008 | 2009 |
| Коэффициент обновления основных фондов | 0,06 | 0,07 |
| Коэффициент выбытия | 0,11 | 0,05 |
| Коэффициент прироста | -0,05 | 0,02 |
| Коэффициент износа | 0,02 | 0,01 |
| Коэффициент годности | 0,98 | 0,99 |
| Коэффициент замены | 1,83 | 0,73 |

Проанализировав данные расчеты, мы можем прийти к выводу о том, что расчет коэффициента обновления показал, что удельный вес новых основных фондов в составе всех основных фондов значительно не увеличился всего на 0,01. Рассчитав коэффициент выбытия, мы можем сказать, что в 2008 году 0,11 основных фондов, имевшихся к началу отчетного периода, выбыло за отчетный период из-за ветхости и износа, а в 2009 году этот показатель составил 0,05. Если сопоставить коэффициента обновления и коэффициент выбытия за 2008 год значение получится менее единицы, это говорит о том, что основные фонды направляются преимущественно на замену устаревших, в 2009 году картина меняется соотношение становится более единицы, что говорит о том, что новые основные фонды направляются на пополнение действующих.

При оценке степени изношенности основных производственных фондов целесообразно руководствоваться следующими значениями коэффициента годности:

Кг ≥ 0,8 – высокая степень годности;

ОАО «Россиянка» имеет высокую степень годности основных производственных фондов.

Данные показатели указывают на то, что основные производственные фонды эффективно используются (увеличение коэффициентов обновления, прироста, сокращение коэффициентов выбытия, износа и замены).

Выводы

На основе проведенного анализа основного капитала ОАО «Россиянка» можно сделать следующие выводы:

1. За период с 2007 – 2009 годов предприятие имеет тенденцию к увеличению оборачиваемости собственного капитала. В 2008 году на 1 руб. активов получено 1,70 руб. объема реализации продукции, а в 2009 году этот показатель составил 2,25 руб. Это говорит об эффективности работы предприятия т. к. коэффициент оборачиваемости имеет тенденцию к росту.
2. Фондоотдача основных производственных фондов за период 2007 – 2009 гг. увеличилась (от 1, 34 до 3, 03), что говорит об эффективном использовании основных производственных фондов.
3. Уровень рентабельности основных производственных фондов в 2009 г. выше уровня рентабельности фондов в 2008 г. на 9,27%. Значительное влияние на изменение рентабельности основных производственных фондов оказало изменение фондоотдачи фондов.
4. ОАО «Россиянка» имеет высокую степень годности основных производственных фондов.
5. Произошло сокращение фондовооруженности, это произошло в основном за счет снижения стоимости основных фондов.

Глава 3. Пути улучшения управления основным капиталом ОАО «Россиянка»

3.1 Основные направления улучшения формирования и использования основного капитала

Эффективное использование основных фондов и производственных мощностей является важнейшей задачей для предприятия. Решение этой задачи означает:

* увеличение производства продукции,
* повышение отдачи созданного производственного потенциала и более полное удовлетворение потребностей населения,
* улучшение баланса оборудования в стране,
* снижение себестоимости продукции,
* рост рентабельности производства.

Улучшение использования основных фондов означает также ускорение их оборачиваемости, что в значительной мере способствует решению проблемы сокращения разрыва в сроках физического и морального износа, ускорения темпов обновления основных фондов. Наконец, эффективное использование основных фондов тесно связано и с другой ключевой задачей – повышением качества выпускаемой продукции, так как в условиях рыночной конкуренции быстрее реализуется и пользуется спросом высококачественная продукция.

Успешное функционирование основных фондов и производственных мощностей зависит от того, насколько полно реализуются экстенсивные и интенсивные факторы улучшения их использования.

Существует два пути улучшения использования основных фондов:

1. Экстенсивный.
2. Интенсивный.

Они представлены на рисунке 1.



**Рис. 1** Пути улучшения использования основных производственных фондов

Факторы улучшения использования основных фондов можно сгруппировать по следующим направлениям:

* активизация научно-технического прогресса;
* совершенствование структуры основных фондов;
* сокращение возможных простоев оборудования;
* совершенствование организации производства и труда.

Значительно шире возможности интенсивного пути повышения эффективности основных фондов и производственных мощностей. Он предполагает повышение степени загрузки основных фондов в единицу времени. Повышение интенсивной загрузки оборудования может быть достигнуто при модернизации действующих машин и механизмов, установлении оптимального режима их работы. Работа при оптимальном режиме технологического процесса обеспечивает увеличение выпуска продукции без изменения состава основных фондов, роста численности работающих и при снижении расхода материальных ресурсов на единицу продукции.

Интенсивность использования основных фондов повышается путем технического совершенствования орудий труда и технологии производства, путем ликвидации «узких мест» в производственном процессе, сокращения сроков достижения проектной производительности техники, повышения квалификации и профессионального мастерства рабочих.

Развитие техники и связанная с этим интенсификация процессов не ограничены. Поэтому не ограничены и возможности интенсивного повышения использования основных фондов и производственных мощностей.

3.2 Мероприятия, способствующие повышению эффективности использования основных фондов ОАО «Россиянка»

Главной целью любого предпринимателя является получение прибыли. Для достижения этой цели предприятие должно эффективно использовать свои основные фонды. Основные направления улучшения использования основных фондов и производственных мощностей представлены на рисунке 2.

сокращение простоев оборудования

повышение коэффициента сменности оборудования

быстрое освоение вновь вводимых мощностей

мотивация эффективного использования основных фондов и производственных мощностей

замена и модернизация изношенного и устаревшего оборудования

внедрение новейшей технологии и интенсификация производственных процессов

развитие акционерной формы хозяйствования и приватизация предприятий использования основных фондов и производственных мощностей

Рис. 2 Направления улучшения использования основных фондов

Мероприятия для эффективного использования основных производственных фондов

1. Модернизация действующих машин и механизмов.
2. Повышение качества ремонтного обслуживания
3. Обеспечение производства квалифицированной рабочей силой.
4. Сокращение целодневных простоев оборудования.
5. Увеличение времени работы отдельных станков, аппаратов.
6. Уменьшение количества излишнего оборудования.
7. Быстрое вовлечение в производство неустановленного оборудования

Рис. 3 Мероприятия для эффективного использования основных производственных фондов

По данным произведенных мной расчетов ОАО «Россиянка» для эффективного использования основных производственных фондов должно осуществить определенные мероприятия, которые были представлены на рисунке 3.

Таким образом, любой комплекс мероприятий по улучшению использования производственных мощностей и основных фондов, разрабатываемый во всех звеньях управления промышленностью, должен предусматривать обеспечение роста объемов производства продукции, прежде всего за счет более полного и эффективного использования внутрихозяйственных резервов и путем более полного использования машин и оборудования, повышения коэффициента сменности, ликвидации простоев, сокращения сроков освоения вновь вводимых в действие мощностей, дальнейшей интенсификации производственных процессов.

Выводы

Эффективное использование основных фондов и производственных мощностей является важнейшей задачей для предприятия. Решение этой задачи означает:

* увеличение производства продукции,
* повышение отдачи созданного производственного потенциала и более полное удовлетворение потребностей населения,
* улучшение баланса оборудования в стране,
* снижение себестоимости продукции,
* рост рентабельности производства.

Успешное функционирование основных фондов и производственных мощностей зависит от того, насколько полно реализуются экстенсивные и интенсивные факторы улучшения их использования.

Существует два пути улучшения использования основных фондов:

* 1. Экстенсивный.
  2. Интенсивный.

Факторы улучшения использования основных фондов можно сгруппировать по следующим направлениям:

* активизация научно-технического прогресса;
* совершенствование структуры основных фондов;
* сокращение возможных простоев оборудования;
* совершенствование организации производства и труда.

ОАО «Россиянка» для эффективного использования основных производственных фондов должно осуществить следующие мероприятия:

* 1. Модернизация действующих машин и механизмов.
  2. Повышение качества ремонтного обслуживания оборудования.
  3. Обеспечение производства квалифицированной рабочей силой.
  4. Сокращение целодневных простоев оборудования.
  5. Увеличение времени работы отдельных станков, аппаратов.
  6. Уменьшение количества излишнего оборудования.
  7. Быстрое вовлечение в производство неустановленного оборудования

Заключение

Улучшение использования основных производственных фондов решает широкий круг экономических проблем, направленных на повышение эффективности производства, увеличения объема выпуска продукции, рост производительности труда, снижение себестоимости продукции, экономию капитальных вложений, увеличение прибыли и рентабельность капитала. Эффективное использование основных производственных фондов способствует увеличению накопления предприятия.

Более полное использование основных фондов приводит также к уменьшению потребностей в вводе новых производственных мощностей при увеличении объема производства.

Особенность анализа эффективности использования основных фондов – его многоуровневый характер. Важно выделить уровень влияния факторов и в соответствии с этим выбрать модели и способы анализа. Конечной целью анализа основных производственных фондов независимо от отрасли деятельности предприятия является выявление возможностей расширения объемов выпуска и реализации без дополнительного привлечения ресурсов или определения потребностей в обновлении или расширении производственного потенциала.

Важнейшими направлениями улучшения использования основных производственных фондов являются:

улучшение структуры основных фондов, повышение удельного веса их активной части до оптимальной величины, рациональное соотношение различных видов оборудования;

сокращение и ликвидация простоев оборудования путем повышения качества ремонтного обслуживания своевременного обеспечения основного производства рабочей силой, сырьем, топливом, полуфабрикатов;

интенсификация производственных процессов путем реализации новых, прогрессивных технологий, совершенствования организации производства и труда;

улучшения условий и режима труда, создание благоприятных социальных условий.

Поскольку увеличение выпуска продукции достигается только в ведущих цехах, то важно повышать их долю в общей стоимости основных фондов. Увеличение основных фонов вспомогательного производства ведет к росту фондоемкости продукции, так как непосредственного увеличения выпуска продукции при этом не происходит. Но без пропорционального развития вспомогательного производства основные цеха не могут функционировать с полной отдачей. Поэтому поиск оптимальной производственной структуры основных фондов на предприятии является важным направлением улучшения их использования.

Список литературы

О.И. Дранко Финансовый менеджмент: Технологии управления финансами предприятия: Учеб. Пособие для вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. – 351с. – (Серия «Профессиональный учебник: Финансы»).

1. Леонтьев В.Е., Бочаров В.В. Финансовый менеджмент: Учебное пособие. – СПб: ИВЭСЭП, Знание, 2008. – 520 с.
2. Басовский Л.Е. Финансоый менеджмент: Учебник - М.: ИНФРА – М, 2007. – 240 стр. (Серия «Высшее образование»)
3. Жариков В.В., Жариков В.Д. Управление финансами: Учеб. Пособие. Тамбов. 2007. 80 стр.
4. Шуляк П.Н. Финансы предприятия: Учебник. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательско–торговая корпорация «Дашков и К», 2007. – 712 стр.

6. Коробейников О., Бочаров В., Гутин В., Биктимирова Л. Оценка экономических параметров эффективного использования основного капитала предприятия. // Инвестиции в России. – 2008. - №12 – с. 28-35

1. Леонтьев В.Е., Бочаров В.В. Финансовый менеджмент: Учебное пособие. – СПб: ИВЭСЭП, Знание, 2007. – 520 с.
2. Лиференко Г.Н. Финансовый анализ предприятия: Учебное пособие. – М.: Издательство «Экзамен», 2007. – 160 с.
3. Любушин Н.П., Лещева В.Б., Дьякова В.Г. Анализ финансово-экономической деятельности предприятия: Учебное пособие для вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. – 471 с.
4. Тютюкина Е.Б. Финансы предприятия: Учебно-практическое пособие. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашко и К°», 2007. – 252 с.
5. Чечевицины Л.Н., Чуев И.Н. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: Учебник. – М.: Издательско-книготорговый центр «Маркетинг», 2007. – 352 с.
6. Берзинь И.Э., Пикунова С.А., Савченко Н.Н., Фалько С.Г. Экономика предприятия: Учебник для вузов / Под ред.– М.: Дрофа, 2008. – 368 с.
7. Сафронова Н.А. Экономика предприятия: Учебник / Под ред.– М.: Юристъ, 2007. – 608 с.
8. Хаматова Л.А. Экономика предприятия. Экономически ресурсы предприятия: Учебное пособие. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2006. – 156 с.

1. О И. Дранко Финансовый менеджмент: Технологии управления финансами предприятия: Учеб. Пособие для вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. – 351с. – (Серия «Профессиональный учебник: Финансы»). [↑](#footnote-ref-1)
2. Леонтьев В.Е., Бочаров В.В. Финансовый менеджмент: Учебное пособие. – СПб: ИВЭСЭП, Знание, 2004. – 520 с. [↑](#footnote-ref-2)
3. Басовский Л.Е. Финансоый менеджмент: Учебник - М.: ИНФРА – М, 2003. – 240 стр. (Серия «Высшее образование») [↑](#footnote-ref-3)
4. Жариков В.В., Жариков В.Д. Управление финансами: Учеб. Пособие. Тамбов. 2004. 80 стр. [↑](#footnote-ref-4)
5. Шуляк П.Н. Финансы предприятия: Учебник. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательско – торговая корпорация «Дашков и К», 2007. – 712 стр. [↑](#footnote-ref-5)