

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kurosovaya-rabota/428160>

Тип работы: Курсовая работа

Предмет: Экономика (другое)

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 2

1. СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ЗА СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ НОВОЙ ТЕХНИКИ 4

2. ОПИСАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ И ПРОДУКЦИИ 11

2.1. Описание деятельности предприятия 11

2.2. Описание продукции 11

3. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 15

3.1. Расчет технологической себестоимости 15

3.2. Расчет инвестиций 17

3.3. Расчет показателей экономической эффективности 22

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 26

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 28

Экономия, полученная в результате улучшения условий труда, рассчитывается путем умножения числа высвобожденных работников на среднюю заработную плату за базовый год, добавления социальных взносов и учета расходов на рабочую одежду, питание и т.д.

При определении экономии, получаемой за счет улучшения логистики, рассчитывается эффективность мер по обеспечению снижения транспортных и закупочных расходов за счет сокращения расстояний и совершенствования методов доставки, а также снижения затрат на закупки и складирование.

Экономия, полученная в результате устранения непроизводительных расходов и потерь, определяется как сумма этих расходов и потерь в базовом году, рассчитанная исходя из темпов роста цен на сырьевые товары в прогнозируемом году.

Влияние брака на снижение затрат рассчитывается в целом, независимо от того, достигнуто ли сокращение брака в результате каких-либо технических или организационных мер.

Экономия, уменьшенная из-за брака, определяется путем умножения потерь от брака в базовом году на темпы роста производства товаров в планируемом году по сравнению с базовым годом. При расчете влияния изменений объема и структуры производимой продукции выделяются следующие основные факторы:

- увеличение объемов производства относительно сокращения постоянных расходов (за исключением амортизации);

- повышение коэффициент использования производственных фондов на основе сокращения амортизационных отчислений;

- изменение структуры производимой продукции.

Фонды амортизации и ремонта (если они установлены) относятся к условным расходам, но относительные изменения в этих расходах определяются темпами роста отдельных факторов.

Относительное сокращение постоянных расходов определяется исходя из доли таких расходов в основных товарных расходах базового периода. Учитывая, что увеличение производства приводит к определенному увеличению постоянных расходов, для расчета периода планирования требуется доля постоянных расходов в базовом периоде .

Как известно, любое изделие машиностроения создается для решения вполне определенных задач в соответствующих условиях. При этом стремятся так создать и использовать производственное оборудование, чтобы оно в наибольшей степени соответствовало своему назначению, то есть имело наибольшую эффективность. Следовательно, эффективность является важнейшей и наиболее общей характеристикой техники, достаточно полно отражающей степень ее совершенства.

Экономическая эффективность является категорией, определяющей пути наиболее рационального хозяйствования, осуществления процесса производства с наименьшими затратами общественного труда.

Поэтому теория экономической эффективности является одной из ключевых проблем экономической науки. Абсолютная эффективность новой техники измеряется отношением эффекта, полученного от новой технологии (в виде роста производства и снижения себестоимости или роста прибыли), к затратам на ее создание и внедрение. Сравнительная эффективность новых технологий используется для выбора наилучшего варианта новых технологий из имеющихся образцов путем определения срока окупаемости капитальных вложений или сравнения стоимости вариантов .

Для определения экономического потенциала внедрения - эффекта, получаемого от максимального количества новых технологий при наилучших условиях, и фактического (возможного) объема внедрения в отдельные годы рассчитывается следующее содержание:

- себестоимость производства новых технологий;
- планируемая эффективность новых технологий, которая определяется на основе запланированных данных об объеме производства, капитальных вложениях, затратах и окупаемости капитальных вложений;
- данные о плане и эффективности используются для определения желаемого направления его развития и планирования его реализации.

При планировании эффективности новой технологии, когда цена неясна, стоимость новой технологии может быть определена на основе сметы ее производства, а при отсутствии расширенной стандартной сметы и с учетом аналогов. Фактическая эффективность новой технологии измеряется соотношением между снижением производственных затрат или увеличением прибыли, вызванным внедрением новой технологии, и капитальными вложениями на эти цели.

В дополнение к стоимости нового оборудования, также увеличиваются затраты на доставку и монтаж, затраты на строительство производственных площадей (или затраты на капитальные вложения, сэкономленные за счет высвобождения площадей), а также увеличиваются затраты (или экономия затрат) на оборотные средства, связанные с внедрением новых технологий. Полученные данные сравниваются с предыдущей технической базой и затратами, необходимыми для того же объема производства.

Кроме того, при принятии решения о внедрении нового устройства следует оценить ожидаемую производительность внедрения и факторы, влияющие на нее. Термин «фактор» относится к мотивации, которая является необходимым условием для проявления любого эффекта. Можно выделить несколько групп факторов, влияющих на экономическую эффективность внедрения новых технологий :

- характеристики воздействия;
- продолжительность воздействия на производственные результаты;
- тип экономического роста.

Кроме того, различают две основные группы факторов:

- внешние факторы связаны с влиянием внешней среды. В данном случае компании часто испытывают ее воздействие, но на самом деле они не могут оказать на нее прямого воздействия;
- внутренние факторы - это реальность, на которую компания может быть непосредственно затронута.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Барчук, И.Д. Основные условия экономического обоснования процесса обновления технологического оборудования предприятия // Транспортное дело России. - 2021. - №7. - С. 5-23.
2. Безрукова, Т.Л. Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций // Общество: политика, экономика, право. - 2020. - №1. - С. 10-55.
3. Бурдин, Н.А. Технический уровень: состояние, проблемы // Вестник Московского государственного университета.- 2022.- №5.- С.17-48.
4. Васин, Л.А. Развитие парка технологического оборудования для повышения устойчивости функционирования предприятия // Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки. - 2021. - №1. - с. 12-99.
5. Гальченко, С.А. Индикаторный метод оценки производственноэкономического потенциала предприятия // Auditorium. - 2020. - №1. - С. 10-23.
6. Григорьев, И.А. Состояние и перспективы развития машиностроения в России // ЛесПроИнформ.- 2020.-№2.- С. 14-17.
7. Демаков, Д.В. Краткий анализ исследований проблем развития регионального машиностроения // Инженерный вестник Дона.- 2022.- №3.- С. 88-96.
8. Есимкулова, З.Б. Анализ интенсивности и эффективности использования основных средств предприятия // Достижения вузовской науки. - 2020. - №7. - С. 24-45.

9. Ефимова, Ю.В. Выбор ставки дисконтирования при оценке эффективности инвестиционных проектов промышленных предприятий // Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки. – 2021. – №1. – С. 36-74.
10. Жемулин, С.Б. Проблемы развития предприятий лесозаготовительной промышленности и ключевые направления их решения // Российское предпринимательство.– 2021.– № 10.– С. 145-155.
11. Зарецкий, А.В. Показатели эффективности работы предприятия // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. – 2022. – №12. – С. 57-89.
12. Иванова, М.И. Основные направления технического перевооружения промышленного предприятия // Транспортное дело России. – 2022. – №4. – С. 104-174.
13. Камнев, И.М. Методы обоснования ставки дисконтирования // Проблемы учета и финансов. – 2022. –№2. – 23 с.
14. Кузнецова, Н.Н. Основные критерии выбора источника финансирования предприятия // Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки. – 2022. – №4. – С. 47-89.
15. Мухина, Е.Р. К вопросу о методе анализа финансово-хозяйственной деятельности // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – №8. – С. 102-154.
16. Обухова, О.В. Современные методические подходы к определению экономической эффективности инновационно-инвестиционных проектов // Известия Уральского государственного экономического университета.– 2021.– №4.– С. 74-96.
17. Рахлина, Е.Р. Обзор методов оценки эффективности инвестиционных проектов/ Е.Р. Рахлина// Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. – 2015. – №6. – 31 с.
18. Сулейманова, Д.А. Комплексная оценка и анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия // Проблемы современной экономики. – 2021. – №4. – С. 88-96.
19. Тайво, М.И. Основные положения методики выбора варианта обновления материально-технической базы предприятий // Известия Московского государственного технического университета МАМИ. – 2022. – №1. – С. 5-24.
20. Технология производства погонажных изделий из обрезной доски [Электронный ресурс]: информационный сайт. – Режим доступа: http://www.perytone.ru/technology/teh_5.php

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kursovaya-rabota/428160>