

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Сибирский государственный индустриальный университет»**

*Посвящается 100-летию
со дня рождения ректора СМИ,
доктора технических наук,
профессора Н.В.Толстогузова*

**НАУКА И МОЛОДЕЖЬ:
ПРОБЛЕМЫ, ПОИСКИ, РЕШЕНИЯ**

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

ВЫПУСК 25

*Труды Всероссийской научной конференции
студентов, аспирантов и молодых ученых
12 – 14 мая 2021 г.*

ЧАСТЬ IV

Под общей редакцией профессора Н.А. Козырева

**Новокузнецк
2021**

ББК 74.48.278

Н 340

Редакционная коллегия:

д-р техн. наук, профессор Н.А. Козырев,
канд. экон. наук, доцент Ю.С.Климашина,
канд. экон. наук, доцент О.П. Черникова,
канд. экон. наук, доцент Е.В. Иванова,
канд. экон. наук, доцент В.В. Шипунова,
канд. экон. наук, доцент Т.Н. Борисова,
канд. техн. наук, доцент И.Ю.Кольчурина,
канд. техн. наук, доцент Е.Г. Лашкова

Н 340

Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 12–14 мая 2021 г. Выпуск 25. Часть IV. Экономические науки / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский государственный индустриальный университет ; под общ. ред. Н.А. Козырева – Новокузнецк; Издательский центр СибГИУ, 2021. – 372 с. : ил.

ISSN 2500-3364

Представлены труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых по результатам научно-исследовательских работ. Четвертая часть сборника посвящен актуальным вопросам экономики.

Материалы сборника представляют интерес для научных и научно-технических работников, преподавателей, аспирантов и студентов вузов.

ISSN 2500-3364

© Сибирский государственный
индустриальный университет, 2021

ствованы в случае замедления экономики. В результате некоторые надзорные органы ограничивают участие банков в этой деятельности. Этот бизнес ограничен лицензированными компаниями по ценным бумагам. Андеррайтинг лучше всего оставить иностранным банкам, поскольку их большая «сила размещения» обусловлена их большой глобальной клиентской базой.

Библиографический список

1. Alles, L: «Секьюритизация активов и структурированное финансирование: будущие перспективы и проблемы для стран с формирующимся рынком», рабочий документ МВФ 01/147(www.imf.org) (дата обращения: 10.03.2020).

2. Базельский комитет по банковскому надзору (2001): «Лечение секьюритизации активов», рабочий документ, (www.bis.org) (дата обращения: 10.03.2020).

3. Хокинс, Дж. И Д. Михалек: «Банковская индустрия в странах с формирующейся рыночной экономикой: конкуренция, консолидация и системная стабильность: обзор», BIS Papers, № 4(www.bis.org)(дата обращения: 10.03.2020).

4. Стоун, М. : «Динамика системных финансовых кризисов в корпоративном секторе», рабочий документ МВФ 00/114 (www.imf.org) (дата обращения: 10.03.2020).

6. Хокинс, Дж. И П. Тернер: «Международная финансовая реформа: нормативные и другие вопросы», в S Claessens and K Forbes (eds), International Financial Contagion, Kluwer Academic Publishers, стр. 431-60. (дата обращения: 10.03.2020).

УДК 622.6

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Долганова П.А.

Научный руководитель: канд. экон. наук, доцент Климашина Ю.С.

*Сибирский государственный индустриальный университет,
г. Новокузнецк, positivism@rambler.ru*

Финансово-хозяйственная деятельность выступает в качестве основного вида деятельности организации. От качества осуществления данного вида деятельности зависят итоги работы хозяйствующего субъекта. Следует отметить, что повышение эффективности финансово-хозяйственной деятельности является одним из главнейших экономических рычагов управления производственным процессом, а также системой планирования, контроля результатов и их анализа. Таким образом, формирование различных мероприятий, способствующих росту эффективности финансово-хозяйственной деятельности (за счет

повышения финансовой устойчивости, совершенствования производственных факторов, модернизации основных средств и т.д.), выступает в качестве основной задачи деятельности предприятия. В статье рассмотрены основные способы, которые позволяют повысить эффективность финансово-хозяйственной деятельности в современных кризисных условиях хозяйствования. На примере Новокузнецкого завода металлообработки рассмотрены возможные меры улучшения финансово-хозяйственной деятельности.

Ключевые слова: финансово-хозяйственная деятельность, эффективность, предприятие, кризис, мероприятия

Проведение комплексного анализа эффективности функционирования субъекта хозяйствования выступает в качестве научной основы для принятия решений управленческого характера. С целью их обоснования следует проанализировать имеющиеся и потенциальные проблемы, оценить риски производственного и финансового характера, выявить воздействие принимаемых управленческих решений на изменение уровня рисков и финансовых результатов [1].

В соответствии с направлением финансово-хозяйственной деятельности все факторы, оказывающие воздействие на эффективность функционирования организации, могут быть объединены в две группы, состоящие из: негативные факторы, которые отрицательно влияют на функционирование субъектов хозяйствования; позитивные факторы, со стороны которых оказывается положительное воздействие.

Виды факторов: субъективно обусловленные, объективно обусловленные (рисунок 1), которые влияют на эффективность осуществляемой хозяйственной деятельности отражены в таблице 1 [3].

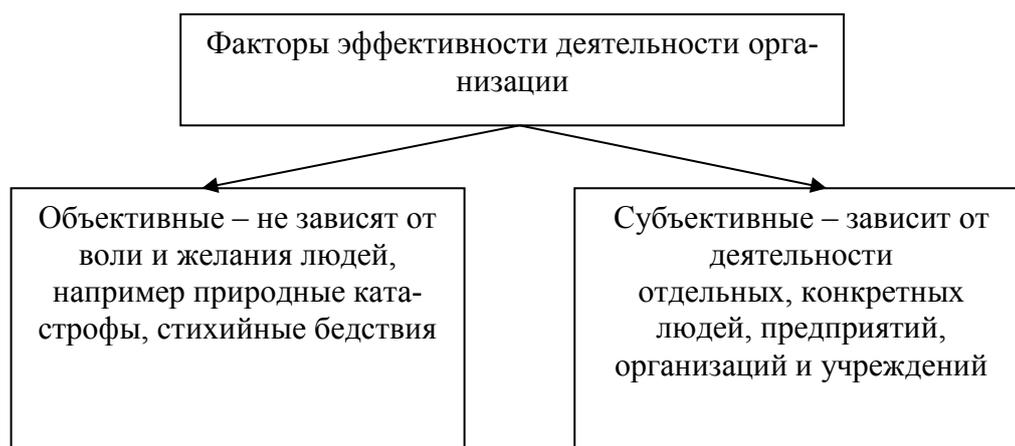


Рисунок 1 – Факторы эффективности финансово-хозяйственной деятельности компании

Факторы, от которых зависит уровень производительности субъекта хозяйствования, классифицируются в целях повышения, изменения, сохранения эффективности деятельности [7].

Таблица 1 – Факторы, воздействующие на уровень эффективности финансово-хозяйственной деятельности компании

Категории	Пример
Отраслевые факторы	В зависимости от конъюнктуры отраслевых рынков, общих, структурных характеристик сектора в народном хозяйстве
Специфические факторы	В зависимости от соотношения форм, на основе которых организовано управление, от соответствия между структурой аппарата управления
Экстенсивные факторы	В зависимости от повышения объемов применяемой сырьевой, материальной базы, трудового ресурса, топлива
Территориальные факторы	В зависимости от географического местоположения, климатических, природных условий, инвестиционного рынка, рыночного потенциала
Общие факторы	В зависимости от специфики отрасли, материально–технического оснащения
Интенсивные факторы	В зависимости от динамики трудовой производительности, учитывая фондоёмкость, фондоотдачу, капиталотдачу, трудоемкость, материалоотдачу
Особые факторы	Риски, неопределенность
Народно-хозяйственные факторы	В зависимости от уровня научно–технического прогресса, инвестиционной политики, общих финансовых, социальных тенденций в рамках формирования хозяйственной деятельности

Необходимо отметить, что наиболее важной классификацией выступает деление на внутренние и внешние.

Требуется отметить, что внутренние факторы зависят от организационного процесса хозяйствующего субъекта. Тогда как изменить внешние факторы хозяйствующий субъект не может.

Отообразим на нижеприведенном рисунке 2 внешние факторы [7].



Рисунок 2 – Основные группы внешних факторов эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации

Осуществляя анализ политических, правовых факторов, нельзя не отметить, что за счет законодательных, государственных факторов появляется возможность изменения возможностей, угроз в отношении хозяйствования. Речь идет о расстановке сил в политическом пространстве; государственном регулировании; федеральных выборах; политических требованиях со сторо-

ны прочих стран; правительственных расходах; изменении законодательства в сфере охраны экологии; денежного кредитного курса; содержания норм антимонопольного законодательства; изменении объема бюджета государства; о взаимоотношениях между правительствами разных стран; изменении содержания НК России; законодательства в сфере патентов; взаимоотношений между бизнес-структурами и правительством.

Факторы экономического характера влияют на рентабельность хозяйствующего субъекта. Макроэкономические условия определяют уровень достижения хозяйствующими субъектами своих экономических целей. В результате возникновения неблагоприятных экономических условий сокращается спрос, тогда как положительные условия улучшают динамику [3].

Культурные и социальные факторы воздействуют на стиль общественной жизни, на потребление и работу, влияют на любой хозяйствующий субъект. В результате развития новых технологий происходит формирование типов потребителей, формирует потребности в товарах и услугах, является причиной необходимости развития новых стратегий хозяйствующим субъектом.

Технологические факторы. Технологическое революционное развитие, изобретения 21 века, например, появление компьютеров, оружия и пр., образует новые возможности, а также угрозы для хозяйствующих субъектов. По этой причине менеджеры на регулярной основе должны формировать оценки их влиянию [4].

Отообразим на рисунке 3 категории внутренних условий.

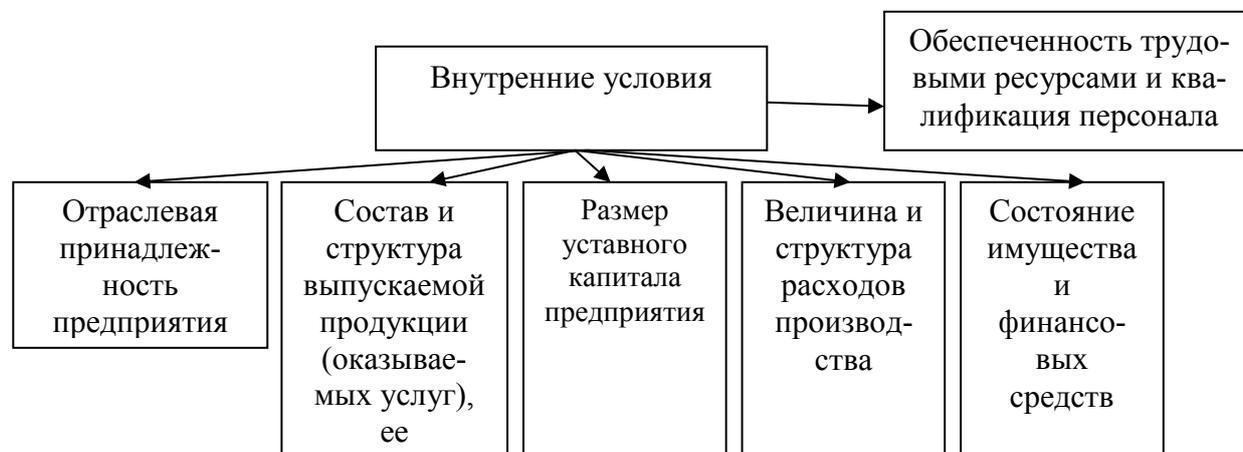


Рисунок 3 – Основные категории внутренних условий эффективности финансово-хозяйственного функционирования организации

Если коммерческое предприятие хочет эффективно развиваться, иметь высокую экономическую эффективность и получать максимальную прибыль, то оно должно отрешиться от самой этой прибыли, должно направить все свои усилия по созданию для общества социально необходимого продукта, на создание передового предприятия, способного эффективно выпускать этот продукт и развивать его в перспективе, должно «наполнить повседневное поведение людей смыслом и целесообразностью долгосрочной перспективы.

Новокузнецкий завод металлообработки – это динамично развивающаяся компания, оказывающая широкий спектр услуг по металлообработке и изготовлению штампов и пресс-форм, а также обработке металла и производству деталей. Компания выполняет широкий токарных, фрезерных работ, высокоточную металлообработку на оборудовании с ЧПУ, производит термическую обработку, ТВЧ обработку, сварочные работы, услуги по раскрою металла, ремонт гидрооборудования. Также выполняет шлифовальные работы (внешние и внутренние).

Таблица 2 – Основные показатели деятельности Новокузнецкого завода металлообработки

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Выручка, тыс.руб.	27696	58151	24945
Себестоимость, тыс.руб.	26763	57484	24791
Чистая прибыль, тыс.руб.	-325	-553	0
Затратоемкость, руб./руб.	0,966	0,989	0,994
Фондоотдача, руб./руб.	485,89	1020,19	437,63
Производительность труда, тыс.руб./чел.	2308,00	3876,73	2494,50

Итак, видно, что в 2020 г. выручка предприятия значительно снизилась. При этом, если до 2020 года имели место быть убытки, то к концу года предприятие вышло на самоокупаемость за счет снижения уровня затрат. Тем не менее, уровень затратоемкости остается на достаточно высоком уровне. Что касается фондоотдачи, то она сократилась по причине снижения выручки, так как стоимость основных средств остается на одном уровне. Производительность труда также сократилась, при этом, она была выше уровня 2018 года за счет сокращения численность работников. Кроме того, пандемия коронавируса негативно отразилась на деятельности компании, так как в результате ограничительных мероприятий предприятие простаивало.

С целью расширения спектра услуг и роста конкурентоспособности ООО «КПК» предлагается приобретение оборудования для 3D-фрезеровки (фрезерно-гравировальный станок с ЧПУ).

Трехмерная фрезеровка позволяет создавать объемные модели любой формы: шаблоны для литья, вакуумной формовки, барельефы и имитацию ручной резки. Станок, оснащенный ЧПУ, позволяет фрезеровать в трех координатах (X,Y,Z), за счет чего возможно изготовление 3D объектов.

Фрезерный станок с ЧПУ – аппарат для механической резки и гравировки различных материалов с помощью фрезы. Он прекрасно справляется с обработкой дерева, оргстекла, пластика, мягких металлов и текстолита в 2D и 3D-формате. Применение фрезерной резки расширяет ассортимент выпускаемой продукции, повышает работоспособность сотрудников, а для компании открывает новые направления развития бизнеса.

Рыночная стоимость станка составляет 416 тыс.руб. Приобретение станка позволит расширить спектр услуг позволив выполнять широкоформатные работы. Показатели представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Плановые показатели внедрения инвестиционного проекта

Показатели	2021 г.	2022 г	2023 г	2024 г
Инвестиции, тыс. руб.	-430			
Прирост чистой прибыли, тыс. руб.		340	357	375
Амортизация, тыс. руб.		86	86	86
Денежный поток, тыс. руб.	-430	426	443	461
Коэффициент дисконтирования	1,000	1,240	1,538	1,907
Дисконтированный денежный поток, тыс. руб.	-430	344	288	242
Денежный поток нарастающим итогом, тыс. руб.	-430	-86	202	443

Таким образом, станок окупится уже во второй год. Приобретение оборудования планируется в декабре 2021 г., монтаж оборудования предполагается запустить в январе 2022 г. Производство начнется с февраля 2022 г.

Таблица 4 - Оценка эффективности предлагаемого проекта

Показатель	Значение
Срок окупаемости РР, лет	1,3
NPV (2024 г.), тыс. руб.	443
PI (2024 г.)	1,030

Инвестиции окупятся за 1,3 года. Чистый приведенный эффект в 2024 г. составит 443 тыс. руб. Рентабельность инвестиций составляет 103,0 %.

За счет нового оборудования предприятие сможет увеличить число клиентов, получить дополнительную прибыль и выйти на рентабельность.

Библиографический список

1. Аверина О.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности (для бакалавров) / О.И. Аверина. – М.: КноРус, 2019. – 94 с.
2. Бариленко В. И. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для академического бакалавриата / под редакцией В. И. Бариленко. – М.: Издательство Юрайт, 2021. – 455 с.
3. Васильева Л.С. Анализ хозяйственной деятельности: Учебник / Л.С. Васильева, М.В. Петровская. – М.: КноРус, 2018. – 248 с.
4. Герасимова В.Д. Анализ и диагностика финансово–хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие / Л.Р. Туктарова. – М.: КноРус, 2020. – 505 с.
5. Голубева Т.М. Анализ финансово–хозяйственной деятельности: Учебное пособие / Т.М. Голубева. – М.: Академия, 2019. – 320 с.
6. Кузьмина Е. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности. В 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина; под общей редакцией Е. Е. Кузьминой. – М.: Издательство Юрайт, 2021. – 225 с.
7. Одинцов В.А. Анализ финансово–хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие/ В.А. Одинцов. – М.: Академия, 2019.– 224 с.