

Сборник статей
III Международной научно-
практической конференции

**Научные
исследования в
эпоху
цифровизации**

Москва, 2022



«ТОЛМАЧЕВО»

НАУЧНО -
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР

«Научно-издательский центр Толмачево»

**НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЭПОХУ
ЦИФРОВИЗАЦИИ**

Сборник статей

**III Международной научно-практической конференции
(г. Москва, 16 мая 2022 г.)**

Москва

ООО «НИЦ Толмачево»

2022

УДК 001.1

ББК 94.31

НЗ4

Научные исследования в эпоху цифровизации: сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции 16 мая 2022.

г. Москва: ООО «НИЦ Толмачево», 2022.

ISBN 978-5-6048357-1-5

В сборнике научных трудов рассматриваются современные вопросы науки и практики применения научных результатов по материалам научно-практической конференции «Практика и теория в современной науке» (16 мая 2022). Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов. Материалы публикуются в авторской редакции.

Электронная версия сборника представлена в Электронной библиотеке, размещена в международной научной базе WROSA.ORG (ID 558024) и находится в свободном доступе на сайте: www.nictolmachevo.ru

УДК 001.1

ББК 94.31

ISBN 978-5-6048357-1-5

© ООО «НИЦ Толмачево», 2022

УДК 657

Хведченя А.В.,
студент 3 курса,
специальность Бухгалтерский учёт, анализ и аудит
Полесского государственного университета
г. Пинск, Республика Беларусь

Лисовский М.И.
Кандидат экономических наук, доцент
Полесского государственного университета
г. Пинск, Республика Беларусь

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ КАК ОБЪЕКТА БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И ИХ РОЛЬ В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Аннотация: Современное состояние экономики требует от предприятий повышения эффективности производства, конкурентоспособности продукции и услуг на основе эффективных форм хозяйствования и управления производством. Формирование рыночных отношений в экономической деятельности хозяйствующих субъектов обуславливает поиск новых подходов к постановке учета отдельных участков финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, в том числе, учета основных средств и их налогообложения.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, процесс производства, основные средства.

Основные средства играют огромную роль в процессе труда, так как они в своей совокупности образуют производственно-техническую базу и определяют производственную мощь предприятия. Без основных средств, принципиально, не возможна хозяйственная деятельность предприятия, то есть не возможен процесс производства продукции, выполнение работ или оказание услуг. Следовательно, отсутствие основных средств означает невозможность достижения основной цели создания организации.

Основные средства являются одним из основополагающих факторов успешности, рентабельности и прибыльности предприятия. Они являются фундаментальной основой создания и функционирования предприятий, практически, всех организационно-правовых форм.

Основные средства - один из важнейших факторов любого производственного процесса. Их состояние и эффективное использование прямо влияют на конечные результаты хозяйственной деятельности предприятий. Рациональное использование основных фондов способствует улучшению всех технико-экономических показателей, в том числе увеличению выпуска продукции, снижению ее себестоимости, трудоемкости изготовления.

В экономической литературе можно выделить разные подходы к определению основных средства (таблица 1):

Таблица 1

Сущность категории “Основные средства”

| Авторы | Сущность категории “Основные средства” |
|------------------------------------|---|
| В. К. Складенко и В. М. Прудникова | Основные средства — совокупность производственных, материально-вещественных ценностей, действующих в процессе производства в течение длительного периода времени, сохраняющие на протяжении всего периода натурально-вещественную форму и переносящие свою стоимость на продукцию по частям по мере износа в виде амортизационных отчислений. |
| В.Ф. Гарбузов | Основные средства — это денежные средства, вложенные в имеющиеся основные фонды. |
| С.Н. Щадилова | Основные средства — средства труда (здания, сооружения, машины и механизмы, инвентарь, транспортные средства) производственного и непромышленного назначения. |
| Б.А. Ройзберг, Л.Ш. Лозовский | Основные средства — это совокупность материально-вещественных ценностей, используемых в качестве средств труда и действующих в натуральной форме в течение длительного времени (свыше одного года) как в сфере материального производства, так и в непромышленной сфере. |

Исходя из данных таблицы 1 можно сделать вывод, что каждый из источников даёт достаточно точную характеристику сущности категории основных средств. Однако, все вышеперечисленное находит своё отражение в определении категории и условиях признания основных средств.

Под понятие “основные средства” попадает не любое имущество предприятия. Это материальные объекты, которые фирма использует для различных видов своей деятельности: производства товаров, оказания услуг, выполнения работ, сдачи в аренду и других функций.

Основные средства наиболее дорогостоящая часть средств производства, которая включает в себя материальные активы, используемые предприятием в производстве или поставке товаров, оказанию услуг, сдача в аренду другим объектам, используются в административных целях. От их количества, стоимости, эффективности использования в процессе производства зависят результаты деятельности предприятия.

Как правило, срок службы основных средств на предприятии, где они обслуживают не один производственный цикл довольно длительный. Таким образом их качественный состав, производительность использования в течение длительного времени, эффективность конечного результата напрямую влияют на полученный итог их хозяйственной деятельности.

Основные средства в своем использовании направлены на то, чтобы автоматизировать производственный процесс, тем самым увеличить производительность труда, путем автоматизации и

механизации производственного процесса, тем самым уменьшить себестоимость затраченной продукции, при этом увеличив производительность труда и полученную прибыль. Для положительного исхода эксплуатации основных средств, предприятию необходимо иметь их в достаточном количестве, рационально их использовать, производить их своевременную замену, пополнять по мере такой необходимости.

Согласно инструкции, по учёту основных средств №26 от 30.04.2012 организацией в качестве основных средств принимаются к бухгалтерскому учету активы, имеющие материально-вещественную форму, при одновременном выполнении следующих условий признания:

- активы предназначены для использования в деятельности организации, в том числе в производстве продукции, при выполнении работ, оказании услуг, для управленческих нужд организации, а также для предоставления во временное пользование (временное владение и пользование), за исключением случаев, установленных законодательством;

- организацией предполагается получение экономических выгод от использования активов;

- активы предназначены для использования в течение периода продолжительностью более 12 месяцев;

- организацией не предполагается отчуждение активов в течение 12 месяцев с даты приобретения;

- первоначальная стоимость активов может быть достоверно определена.

Состояние и эффективное использование прямо влияют на конечные результаты хозяйственной деятельности предприятия. Рациональное использование основных средств способствует улучшению всех технико-экономических показателей, в том числе увеличению выпуска продукции, снижению ее себестоимости, трудоемкости изготовления.

Исходя из существенной роли основных средств в хозяйственной деятельности предприятия, по мнению Агеева О.А. выделяются следующие основные задачи бухгалтерского учета основных средств:

- формирование фактических затрат, связанных с принятием активов в качестве основных средств к бухгалтерскому учету;
- правильное оформление документов и своевременное отражение поступления основных средств, их внутреннего перемещения и выбытия;
- достоверное определение результатов от продажи и прочего выбытия основных средств;
- определение фактических затрат, связанных с содержанием основных средств (технический осмотр, поддержание в рабочем состоянии, др.);
- обеспечение контроля за сохранностью основных средств, принятых к бухгалтерскому учету;
- проведение экономического анализа использования основных средств;
- получение полной и достоверной информации об основных средствах, необходимой для их отражения в бухгалтерской отчетности.

Указанные задачи находят отражение в реализации основных функций бухгалтерского учета: информационной, контрольной, обратной связи, аналитической. Информационная функция, при этом, обусловлена тем, что управление организацией осуществляется на основе информации об основных средствах, большая часть которой предоставляется бухгалтерским учетом. Контрольная функция состоит в том, что бухгалтерский учет является источником данных о фактическом наличии, сохранности и техническом состоянии основных средств, о способности выполнять плановые нормативы. Функция обратной связи заключается в том, что информация, полученная об основных средствах с помощью бухгалтерского учета, используется не только для оценки плановых заданий, но и является базой для разработки новых планов. Аналитическая функция состоит в том, что информация об основных средствах, предоставленная бухгалтерским учетом, дает возможность анализировать хозяйственную деятельность предприятия.

Задачи бухгалтерского учета основных средств решаются с помощью надлежащей документации и обеспечения правильной организации учета наличия основных средств, расчетов по их амортизации и учета затрат по их ремонту, учета поступления и выбытия основных средств.

Таким образом, с помощью бухгалтерского учета основных средств обобщается одна из важнейших частей информации, на основе которой вырабатывается стратегия и тактика развития предприятия, обосновываются планы и управленческие решения, выявляются резервы повышения

эффективности производства, оцениваются результаты хозяйственной деятельности предприятия.

Список использованной литературы:

1. Бухгалтерский учет: учебное пособие / О.А. Левкович, И.Н. Бурцева. – 13-е изд., перераб. и доп. – Минск: Амалфея, 2020. – 632 с. (дата обращения: 11.05.2022).
2. Кондраков, Н. П. Бухгалтерский учет : учеб. пособие для вузов / Н. П. Кондраков. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М. – 2012. – 841 с (дата обращения: 11.05.2022).
3. Боронина, Э. С. Оценка основных средств в соответствии с концепциями поддержания капитала компании / Э.С. Боронина // Бухгалтерский учет. – 2009. – Вып. 17. – С. 62-70 (дата обращения: 11.05.2022).
4. Экономика предприятия (в схемах, таблицах, расчетах): учебное пособие / В. К. Скляренко и [и др.] ; под. ред. проф. В. К. Скляренко. – Москва: ИНФРА-М, 2010. – 256 с.: ил.; табл (дата обращения: 11.05.2022).
5. Савиных А. Н. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Учебное пособие / А. Н. Савиных – М.: КноРус, 2016. – 300 с (дата обращения: 11.05.2022).
6. Бухгалтерский учет и аудит: конспект лекций для студентов. [Электронный ресурс] / Электронная библиотека БГЭУ. Режим доступа: <http://www.bseu.by:8080/handle/edoc/81906/> (дата обращения: 11.05.2022).
7. Об утверждении Инструкции по бухгалтерскому учету основных средств: Постановление Министерства финансов

Республики Беларусь от 30 апреля 2012 г. № 26 [Электронный ресурс] / Pravo.By. Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21226355&p1=1/> – Дата доступа: 10.07.2020 (дата обращения: 11.05.2022).

8. Кожарский В.В., Кожарский Н.В Бухгалтерский учет в торговле: учебно- практическое пособие- Минск: ИВЦ Минфина, 2010.-560 с (дата обращения: 11.05.2022).

9. Ладутько, Н.И. [и др.]. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность. Теория. Документы. Корреспонденция счетов. Регистры. Бухгалтерская и статистическая отчетность: практическое пособие; под общей редакцией Н. И. Ладутько – Минск: Альфа-книга, 2016. – 944 с (дата обращения: 11.05.2022).

© Хведченя А.В., Лисовский М.И., 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Химические науки

Бокова Л. М., Умаева Д. М.

ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ МЕТОДОВ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ.....11

Экономика и финансы

Борис П. А., Дыдышко Ж. Л.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВНЕШНЕЙ

ТОРГОВЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....20

Борис П. А., Дыдышко Ж. Л.

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ РАЗВИТИЯ

БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ

БЕЛАРУСЬ.....25

Домашевич Д.Н., Дыдышко Ж.Л.

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ

ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....30

Домашевич Д.Н., Дыдышко Ж.Л.

ВЛИЯНИЕ ИННОВАЦИЙ НА РАЗВИТИЕ

ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО

ПРЕДПРИЯТИЯ.....35

Ждан В.В., Дыдышко Ж.Л.

ГЕНДЕРНОЕ НЕРАВЕНСТВО В ЭКОНОМИКЕ

БЕЛАРУСИ.....40

| | |
|---|----|
| Ждан В.В., Дыдышко Ж.Л. РЫНОК ТРУДА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ..... | 44 |
| Ильичева А.С. ТАМОЖЕННЫЕ ПЛАТЕЖИ: ПОНЯТИЕ, СУЩНОСТЬ (ОСОБЕННОСТИ), КЛАССИФИКАЦИЯ... | 49 |
| Орлова Т.И., Пашкова Е. Н. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ РЫНКА СТРАХОВЫХ УСЛУГ В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ..... | 57 |
| Островская А.В., Невдах С.В. НАПРАВЛЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ ДЕБИТОРСКОЙ И КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЕЙ ОАО «ПОЧАПОВО»..... | 66 |
| Островская А.В., Невдах С.В. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ... | 71 |
| Островская А.В. ДЕБИТОРСКАЯ И КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С МСФО..... | 75 |
| Поконов А.А. О НЕКОТОРЫХ ОСОБЕННОСТЯХ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ КОРПОРАЦИЙ В США..... | 79 |

| | |
|---|-----|
| Хведченя А.В., Лисовский М.И. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ КАК ОБЪЕКТА БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И ИХ РОЛЬ В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ..... | 86 |
| Хведченя А.В., Лисовский М.И. АНАЛИЗ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И ДВИЖЕНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ..... | 95 |
| Хведченя А.В., Лисовский М.И. НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ОРГАНИЗАЦИИ..... | 103 |
| Хурсин В. М., Лисовский М. И. ВЛИЯНИЕ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ НА ФИНАНСОВУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ..... | 109 |
| Хурсин В. М., Клещева С.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РАСЧЕТОВ С ПОКУПАТЕЛЯМИ И ЗАКАЗЧИКАМИ..... | 113 |
| Хурсин В. М., Лисовский М. И. АНАЛИЗ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ ОАО «РЕЧИЦКИЙ МЕТИЗНЫЙ ЗАВОД»..... | 118 |

Философские науки

Гасымов Э.Т., Аланкин М.С., Рябый Н.Н.

ФИЛОСОФСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

«ЧТО ЕСТЬ ИСТИНА?».....123

Гасымов Э.Т., Аланкин М.С., Рябый Н.Н.

ФИЛОСОФСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

«НАУКА - НАДЕЖДА ЧЕЛОВЕЧЕСТВА?».....129

Гасымов Э.Т., Аланкин М.С., Рябый Н.Н.

ФИЛОСОФСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

«СВОБОДНЫ ЛИ МЫ?».....136

Гасымов Э.Т., Аланкин М.С., Рябый Н.Н.

ФИЛОСОФСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

«ГДЕ ГРАНИЦЫ НАШЕГО ПОЗНАНИЯ?».....142

Гасымов Э.Т., Аланкин М.С., Рябый Н.Н.

ФИЛОСОФСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

«ПОЗНАНИЯ ИСТИНЫ В НАУКЕ».....149

Аланкин М.С., Гасымов Э.Т., Рябый Н.Н.

ФИЛОСОФСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

«СВОБОДЕН ЛИ Я?».....158

Гасымов Э.Т

ФИЛОСОФИЯ – НАУКА ИЛИ НЕТ.....164

Технические науки

Асгарова К.З., Зангиева С.В.

ИННОВАЦИИ В СФЕРЕ МАТЕРИАЛЬНО-
ТЕХНИЧЕСКОГО СНАБЖЕНИЯ РЕСТОРАНОВ
ПРИ ГОСТИНИЦАХ.....175

Юридические науки

Иванова М. А., Задорожнева А. А., Скурыгина А. Д.

СУДЕБНАЯ ЗАЩИТА ТРУДОВЫХ ПРАВ
РАБОТНИКОВ.....184

Зиязетдинова А.В.

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ
ИНТЕРЕНТ-УСЛУГ В РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ.....191

Педагогические науки

Максимова Ю.В., Кукушкина М. А., Тукова Е.А.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ
ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ РОССИИ.....197

Перепелкина А.А.

РАЗВИТИЕ ШКОЛЬНЫХ СПОРТИВНЫХ КЛУБОВ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....203

Медицинские науки

Маркова И.А., Французская В.В.

РЕАКТИВНЫЙ АРТРИТ КАК ОСЛОЖНЕНИЕ НОВОЙ
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19.....213

Маркова И.А., Французская В.В.
ПРОБЛЕМА РЕЗИСТЕНТНОСТИ К АНТИБИОТИКАМ
КАК СЛЕДСТВИЕ НЕДОСТАТОЧНОЙ
ОСВЕДОМЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ
О ПРИНЦИПАХ И МЕХАНИЗМАХ ДЕЙСТВИЯ
АНТИБИОТИКОВ.....221

Французская В.В., Маркова И.А.
ПИТАНИЕ СТУДЕНТОВ И ДОЛЯ
УПОТРЕБЛЯЕМЫХ ИМИ ТРАНСЖИРОВ.....228