

Анализ отчета о движении денежных средств позволяет:

- выполнить классификацию расходов, разделить их на постоянные и обязательные;
- определить, какое количество денежных средств необходимо иметь компании ежемесячно;
- сформировать прогнозы по потокам денежных средств на будущие периоды;
- определить значение неснижаемого остатка денежных средств на расчетных счетах и кассах предприятия на конец месяца для обеспечения платежеспособности компании в начале следующего месяца.

В управленческом балансе сводятся воедино результаты отчетов о прибылях и убытках и о движении денежных средств. На основании этого документа контролируют корректность управленческого учета, распределяют прибыль, работают с дебиторской и кредиторской задолженностями.

Заключение. Ведение в организации управленческого учета является оправданным. Управленческая отчетность не только отражает статистику, но и интерпретирует соответствующие цифры и представляется только руководителю предприятия. При необходимости ее представляют в разрезе структурных подразделений, обособленных подразделений, дочерних организаций и т. д. Благодаря управленческой отчетности могут быть выявлены проблемные участки, например, низкая выручка от продаж определенного вида продукции или большой объем затрат на выпуск продукции. По итогам проведения анализа управленческой отчетности принимаются решения, например, о расширении рынка сбыта товаров, оптимизации производственных затрат для определенного вида продукции или о полном отказе от выпуска продукции, а также разрабатывается политика дальнейшего развития организации.

Список цитируемых источников

1. О бухгалтерском учете и отчетности [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 12 июля 2013 г., № 57-3 : принят Палатой представителей 26 июня 2013 г. : одобр. Советом Респ. 28 июня 2013 г., с изм. и доп. от 17 июля 2017 г. № 52-3 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. — 22.07.2017. — 2/2490.

2. Манина, С. В. Понятие управленческой отчетности и ее виды / С. В. Манина // Планово-экономический отдел. — 2022. — № 12 (234). — С. 7 — 10.

УДК 004.8

Д. Ю. Марченко

Учреждение образования «Барановичский государственный университет», Барановичи, Республика Беларусь

*Научный руководитель
Е. А. Костюкевич*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА КАК ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Введение. Искусственный интеллект — комплекс технологических решений, позволяющий имитировать когнитивные функции человека (включая самообучение и поиск решений без заранее заданного алгоритма) и получать при выполнении конкретных задач результаты, как минимум сопоставимые с результатами интеллектуальной деятельности человека [1]. Искусственный интеллект переходит из области научной фантастики в реальный мир, внедряясь в организации частного и государственного секторов по всему миру. Система искусственного интеллекта преобразует глобальную экономику, и из-за потенциала такой технологии организации по всему миру возлагают на нее большие надежды. В этой статье будет более подробно изложено, как и какими способами искусственный интеллект влияет на экономику и как будет влиять в будущем.

Основная часть. Стоит начать с понятия искусственного интеллекта и что он вообще из себя представляет. Собственно, это технология, которая способна имитировать и заменять определенные человеческие функции. Стоит учесть, что это не написанный заранее алгоритм, который выполняет действия поочередно, а технология, которая способна на основе вводных данных выдавать нужные результаты. Известные примеры, в которых уже сейчас применяется искусственный интеллект, являются: автомобили «Tesla», голосовые помощники «Siri», «Яндекс.Алиса», система составления короткого маршрута в «Google Картах», система составления рекомендаций фильмов в «Netflix», система составления рекомендаций музыки в «Яндекс.Музыка», «Spotify», система подбора товаров на «Amazon».

Влияние искусственного интеллекта на экономические процессы куда более масштабно, чем может показаться на первый взгляд. Компании постепенно начинают внедрять данного рода технологии в свое производство. По исследованию «McKinsey&Co», внедрение искусственного интеллекта может приносить

выгоду от 2,6 до 4,4 триллиона долларов ежегодно, что составляет 4,4% всей мировой экономики, а в банковской индустрии влияние этой технологии может достичь суммы, равной дополнительным 200—340 миллиардам долларов ежегодно. В розничной торговле и производстве товаров широкого потребления потенциальное влияние «умной системы» может составлять около 400—660 миллиардов долларов в год. Благодаря внедрению искусственного интеллекта к 2040 году производительность может возрастать на 0,1–0,6% ежегодно, а его комбинация с другими технологиями автоматизации труда может ежегодно прибавлять к росту производительности от 0,2% до 3,3% [2].

Главная возможность искусственного интеллекта — избавление людей от рутины. Большинство рутинных задач, которые требуют точных и заранее выстроенных действий, с легкостью сможет выполнять искусственный интеллект. Из-за этого как раз и возникает огромное количество споров о том, что многие профессии будут не нужны и работники в таких отраслях будут сокращены. На данный момент времени машины уже выполняют 34% всех задач, связанных с бизнесом, а к 2027 году этот показатель может дорасти до 42% [3]. По данным Всемирного банка, в течение следующих пяти лет количество рабочих мест может сократиться на четверть под влиянием искусственного интеллекта. «Технология будущего» способна полностью заменить тех людей, которые заняты сейчас обслуживанием цепочек поставок, аналитикой, прогнозированием. Данная технология может проанализировать достаточно сложные процессы и выявить в них ошибки. Искусственный интеллект является мощнейшим инструментом по созданию и обработке текста. Соответственно, профессии, связанные с набором, редактированием текста могут стать ненужными. В качестве примера можно назвать копирайтеров. Несмотря на такое влияние, человеку с искусственным интеллектом все равно стоит работать в тандеме, то есть в условиях, когда «технология будущего» не заменяет работу, а упрощает и делает ее намного удобнее. Хотя утверждения некоторых людей говорят, что роль человека в таком тандеме может в будущем сократиться до 10%. Стоит также добавить, что даже если определенные профессии будут исчезать, то на их места будут появляться новые виды деятельности, требующие новых навыков.

Выделение преимуществ искусственного интеллекта в конкретных экономических сферах. В машиностроении крайне важно тщательно контролировать все процессы. Искусственный интеллект способен автоматизировать огромную часть рутинной работы. Допустим, перед выпуском какой-то детали необходимо провести ряд тестов, которые потребуют большое количество времени. «Технология будущего» же способна самостоятельно провести множество испытаний, что намного облегчит данный процесс. Роботы-ассистенты в производстве так же являются неотъемлемыми помощниками, поскольку они работают быстро и точно. В сельском хозяйстве «умная система» способна следить за состоянием почвы, вести бесконтактный подсчет скота, проводить точечное земледелие, применять различные дроны для опыления и мониторинга почвы, находить подходящие для сева конкретные культуры места. В целом, стоит сказать, что такого рода технология способна ускорить процесс посева и посадки культур более, чем в 10 раз. В медицине искусственный интеллект способен помочь разрабатывать новые виды лекарств, самостоятельно находить патологии на флюорограммах или рентгенограммах, выставлять диагноз на основе различных симптомов и отклонений.

Среди всех секторов экономики большее влияние искусственный интеллект окажет на сферу услуг. Самое банальное — использование чат-ботов, которые способны всячески взаимодействовать с клиентами. Предоставление необходимой информации, беседа с клиентом, помощь с поиском информации — все это способен делать бот с искусственным интеллектом 24 часа в сутки. То же самое можно сказать и про операторов, которые принимают запросы, отвечают на вопросы. Роботизированная «умная система» способна на основе данных, которые уже заложены внутрь, генерировать различные вариации ответов на вопросы. Популярные контент-сервисы также используют подобные технологии. Как и было упомянуто выше, «Netflix», «Spotify», «Amazon» используют такого рода технологии для обработки и анализа данных, чтобы в дальнейшем выявлять нужные потребности и предлагать персональный контент. Что касается сферы перевозки пассажиров, то сейчас начинается внедрение беспилотных такси, в которых управление находится полностью в руках автопилота. В сфере доставок происходит нечто схожее. Роботы с искусственным интеллектом способны самостоятельно ездить по городу и доставлять посылки, заказы клиентам, а по воздуху могут летать дроны с такой же технологией и производить доставку уже воздушным путем.

Заключение. Таким образом, использование искусственного интеллекта является перспективным направлением развития экономики. Эта технология предлагает множество возможностей для автоматизации и оптимизации процессов, улучшения производительности и качества продукции, а также создания новых продуктов и услуг. «Умная система» способна анализировать большие объемы данных, выявлять скрытые закономерности и предсказывать будущие тенденции, что позволяет бизнесам принимать более обоснованные решения. В целом, использование искусственного интеллекта имеет большой потенциал для развития экономики, однако требует ответственного подхода и учета социальных и этических аспектов.

Список цитируемых источников

1. Использование технологий искусственного интеллекта в России. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://issek.hse.ru/> — Дата доступа: 06.10.2023
2. Как искусственный интеллект повлияет на производительность. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://forbes.ru/> — Дата доступа: 06.10.2023
3. Искусственный интеллект повлияет почти на четверть рабочих мест. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://ilex.by/> — Дата доступа: 06.10.2023

УДК 330

Ю. Ю. Минюк

*Учреждение образования «Барановичский государственный университет»,
Барановичи, Республика Беларусь*

НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Введение. Молодежь является самой мобильной и динамично развивающейся группой населения. Она обладает высоким предпринимательским потенциалом и способна внести свой определенный вклад в социально-экономическое развитие страны.

В связи с этим в настоящее время все больше уделяется внимание изучению, развитию и совершенствованию молодежного предпринимательства как одной из движущих сил развития экономики.

Молодежное предпринимательство является одним из приоритетных направлений развития малого и среднего бизнеса в Республике Беларусь.

Основная часть. В целях обеспечения развития малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь Советом Министров Республики Беларусь утверждена Государственная программа «Малое и среднее предпринимательство» на 2021—2025 годы.

Приоритетами Государственной программы являются:

- стимулирование деловой инициативы граждан;
- улучшение деловой среды для роста предпринимательской активности;
- стимулирование субъектов малого и среднего предпринимательства к созданию высокопроизводительных, экспортноориентированных и инновационных организаций [1].

Также Государственная программа способствует выполнению основного этапа Стратегии развития малого и среднего предпринимательства «Беларусь — страна успешного предпринимательства» на период до 2030 года, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17 октября 2018 г. № 743. Данным этапом предусматривается:

- создание конкурентоспособного и адаптивного предпринимательского сектора национальной экономики, обеспечивающего быстрое технологическое обновление производства, стабильную занятость и рост качества жизни населения;
- устойчивая динамика качественного развития малого и среднего предпринимательства, совершенствование его отраслевой и территориальной структуры, усиление технического, технологического и кадрового потенциала его субъектов;
- выход белорусских субъектов малого и среднего предпринимательства на зарубежные рынки [2].

Помимо вышеизложенного Национальной стратегией устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года предусматривается создание безбарьерной среды функционирования бизнеса, обеспечение равных условий хозяйствования, формирование достойного имиджа предпринимателя. Ускоренное развитие получают промышленные и сервисные кластеры, ядром которых станет малое и среднее предпринимательство. Субконтрактация и привлечение малых предприятий к выполнению госзаказов станут правилом экономической жизни страны [3].

В качестве предложений можно выделить следующие направления для дальнейшего развития молодежного предпринимательства:

- расширение системы кредитных ресурсов и инструментов финансирования молодежных проектов;
- дальнейшая реализация образовательных программ, обучающих курсов, научно-практических мероприятий в сфере молодежного предпринимательства;
- дальнейшая работа по информационно-консультационному сопровождению молодежи в сфере предпринимательской деятельности.

Заключение. В Республике Беларусь созданы благоприятные условия для реализации молодежью своих инновационных идей, стартап-проектов. Генерирование молодежью идей позволит обеспечить дальнейшее развитие сферы предпринимательства, создание высокотехнологичной, инновационной продукции.