УДК 338.48 DOI: 10.34670/AR.2025.63.38.019

Интеграция современных методов управления бизнеспроцессами в индустрии туризма

Бекетова Ольга Николаевна

Доктор экономических наук, профессор, Кафедра туризма и сервиса Высшей школы управления, Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы, 117198, Российская Федерация, Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6; e-mail: astole@yandex.ru

Урумбаева Роза Насидулловна

Кандидат экономических наук, преподаватель, Кафедра общего менеджмента, Университет СИНЕРГИЯ, 125190, Российская Федерация, Москва, Ленинградский проспект, 80, корп. Г; e-mail: urumbaeva@ mail.ru

Чжоу Чао

Аспирант, Высшая школа управления, Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы, 117198, Российская Федерация, Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6; e-mail: 1042248085@pfur.ru

Аннотация

Аннотация: авторы представили классификацию бизнес-процессов для компаний сферы туризма, таких как туроператоры, турагентства, гостиницы, экскурсионные агентства. В статье рассмотрены основные формы анализа и методы оптимизации бизнеспроцессов в сфере туризма, как важные этапы повышения эффективности работы, улучшения качества обслуживания и увеличения прибыли компаний. В статье показано, что в настоящее время остаются не решенными ряд проблем, которые определяются отраслевой спецификой и встречаются в процессах выделения и описания бизнеспроцессов различных компаний в сфере туризма, такие как фрагментированность бизнеспроцессов и разнообразие бизнес-моделей для туроператоров, турагентств, гостиниц обусловлено разными целями, подходами, спецификой осуществляемой деятельности. В таких условиях возникает необходимость в глубоком анализе каждого сегмента туризма и его ключевых функции; различия в масштабах и уровне интеграции бизнес-моделей связаны с функционированием компаний с разными масштабами деятельности по объему, сложности, автоматизации. Такие обстоятельства затрудняют унификацию подходов к описанию процессов; разнородность клиентских сегментов для разных компаний влияет

на процессы разработки и маркетинга услуг и требует учёта специфики целевой аудитории различных клиентских сегментов и снижает возможности для стандартизации процессов. Выявления возникающие трудности в описании услуг с высокой степенью персонализации, сложности их формализации и встраивания в стандартные бизнеспроцессы, такие как высокая степень зависимости от внешних факторов (экономической ситуации, природных катастроф, политической нестабильности) влияет и может бизнес-процессы, вызвать изменять необходимость альтернативных процессов в условиях форс-мажорных обстоятельств. Туристическая индустрия подвержена сезонным колебаниям, так бизнес-процессы в «высокий» и «низкий» сезоны могут значительно отличаться; сложность координации между партнерами часто является причиной несогласованности действий и приводит к сбоям в бизнес-процессах, возникает необходимость при описании процессов продумывать механизмы координации и контроля действий партнёров, управлять рисками; разнообразие каналов продаж (онлайн-платформы, мобильные приложения, социальные сети, физические офисы) усложняет описание процессов и их интеграцию в общую схему быстрое развитие технологий требуют соответствующей существующих процедур, постоянного обновления и внедрения новых технологий для автоматизации и улучшения качества услуг. Для преодоления перечисленных трудностей необходимо соблюдать повышенные требования гибкости и адаптивности описания процессов.

Для цитирования в научных исследованиях

Бекетова О.Н., Урумбаева Р.Н., Чжоу Чао. Интеграция современных методов управления бизнес-процессами в индустрии туризма // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2025. Том 15. № 6A. С. 186-196. DOI: 10.34670/AR.2025.63.38.019

Ключевые слова

Классификация бизнес-процессов для компаний сферы туризма, методы анализа бизнес-процессов в туризме, программные решения для управления бизнес-процессами в туризме, проблемы анализа бизнес-процессов туркомпаний, направления оптимизации бизнес-процессов в сфере туризма.

Введение

В условиях быстроменяющегося рынка, роста конкуренции, необходимости постоянного повышения удовлетворенности клиентов, ужесточения нормативных требований и стандартов качества, повышения операционной эффективности актуальность изучения процессов выделения и анализа бизнес-процессов в сфере туризма становится всё более значимой.

Однако пока крайне редко встречаются исследования теоретических и прикладных аспектов управления бизнес-процессами в отдельных отраслях сферы услуг, в т.ч. туристской отрасли. При этом подобного рода исследования необходимы для формирования методологических и методических основ функционирования изучаемой сферы, для выработки единых подходов к содержательному наполнению понятийного аппарата, видовой и типовой классификации, и разработке рекомендаций для практического использования процессного менеджмента [Нюренбергер и др., 2020.

Основная часть

Выполнение функций выделения и анализа бизнес-процессов в туристических компаниях, так как этот процесс затрагивает все аспекты работы компании, может потребовать участия различных служб и структурных подразделений, где разные направления работ распределяются между специализированными отделами или выполняются отдельными сотрудниками в рамках более широких обязанностей. Отвечать за создание стратегического видения компании и координировать проекты, направленные на улучшение бизнес-процессов, могут отделы стратегического планирования и развития, проектные офисы. При этом решение задач по внедрению и поддержки информационных систем, автоматизации процессов может быть делегировано ІТ-службе, а ответственность за постоянный мониторинг процессов и оценку их эффективности возложена на работников аналитической службы, службы качества, НR-отдела, отдела маркетинга и продаж, службы бронирования и логистики, отдела клиентской поддержки, службы по работе с клиентами. Контроль за финансовыми потоками, как правило, осуществляет финансовая служба. Совместная работа перечисленных структурных подразделений компании направлена на повышение эффективности основных, вспомогательных, обеспечивающих и обслуживающих процессов турфирм (табл.1)

Таблица 1 - Классификация бизнес-процессов для компаний сферы туризма, таких как туроператоры, турагентства и гостиницы, экскурсионные агентства

Тип	Бизнес-процессы	Основные показатели	Методы оптимизации
компании		оценки бизнес-модели	бизнес-модели
Туропера-	Основные процессы Разработка	Маржинальность туров	Пересмотр условий с
торы	туров. Заключение договоров с по-	Процент загрузки туров	поставщиками (оте-
	ставщиками. Продажа туров. Ор-	Доля повторных клиен-	лями, транспортом).
	ганизация и сопровождение туров.	тов Средняя стоимость	Снижение издержек на
	Вспомогательные процессы	бронирования	организацию туров.
	Маркетинг и продвижение. Работа		Улучшение маркетинга
	с партнерами. Клиентский сервис.		и продаж, анализ сезон-
	Обеспечивающие процессы ІТ		ности. Диверсифика-
	автоматизация. Финансовое		ция туров в непиковые
	управление. Юридическая под-		периоды. Улучшение
	держка. Обслуживающие про-		качества сервиса, про-
	цессы Управление персоналом		граммы лояльности.
	Административные услуги Обес-		Персонализированные
	печение безопасности		предложения.
Ty-	Основные процессы Продажа ту-	Конверсия продаж.	Улучшение качества
рагентства	ров. Обслуживание клиентов. За-	Средний чек. Стои-	обслуживания. Обуче-
	ключение агентских договоров.	мость привлечения кли-	ние сотрудников. По-
	Работа с туроператорами для по-	ента. Процент отказов.	вышение эффективно-
	лучения туров по агентской сети.		сти маркетинговых
	Вспомогательные процессы		кампаний. Продажа до-
	Привлечение клиентов через раз-		полнительных услуг,
	личные рекламные каналы (он-		создание премиальных
	лайн и офлайн). Оценка предложе-		предложений, кросс-
	ний конкурентов, изучение тен-		продажи (страховка,
	денций рынка туризма. Продвиже-		экскурсии). Снижение
	ние услуг. Обеспечивающие про-		затрат на маркетинг за
	цессы Обслуживание сайта, внед-		счет улучшения тарге-

Тип	F	Основные показатели	Методы оптимизации
компании	Бизнес-процессы	оценки бизнес-модели	бизнес-модели
	рение систем бронирования, ис-		тинга, увеличение кон-
	пользование CRM-систем. Управ-		версии продаж, работы
	ление оплатами, бухгалтерский		с постоянными клиен-
	учет, расчеты с туроператорами.		тами. Улучшение усло-
	Оформление договоров с клиен-		вий для клиентов, по-
	тами и туроператорами, разреше-		вышение качества и
	ние споров. Обслуживающие		точности информации
	процессы Административная под-		о турах. Снижение рис-
	держка. Офисное обслуживание,		ков изменений в поезд-
	закупка оборудования и материа-		ках.
	лов. Обучение сотрудников. По-		
	вышение квалификации агентов,		
	участие в тренингах от туропера-		
	торов.		
Гостиницы	Основные процессы Прием и раз-	Процент загрузки номе-	Повышение гибкости
	мещение гостей. Обслуживание	ров. Средняя дневная	цен, привлечение кли-
	номеров. Организация питания.	ставка. Доход на номер	ентов в непиковые се-
	Организация досуга. Вспомога-	Средняя продолжитель-	зоны, сотрудничество с
	тельные процессы Продвижение	ность пребывания.	туроператорами и он-
	гостиничных услуг через интер-		лайн-платформами.
	нет, социальные сети, туроперато-		Повышение качества
	ров. Продажа дополнительных		услуг, предложение па-
	услуг. Работа с отзывами клиен-		кетов услуг (включая
	тов. Обеспечивающие процессы		питание и досуг).
	Внедрение систем бронирования,		
	управления номерами и услугами.		
	Финансовое управление. Юриди-		
	ческая поддержка. Обслуживаю-		
	щие процессы Управление персо-		
	налом. Закупка товаров и услуг.		
	Обеспечение безопасности.		
Экскурсион-	Основные процессы Разработка	Процент выполнения	Улучшение планирова-
ные	экскурсионных программ. Орга-	экскурсионных про-	ния логистики, гиб-
агентства	низация экскурсий. Продажа	грамм. Доход на экс-	кость при изменениях
	услуг. Вспомогательные про-	курсию.	расписания, координа-
	цессы Маркетинг и продвижение.		ция с клиентами и по-
	Работа с партнерами. Анализ		ставщиками услуг. По-
	рынка. Обеспечивающие про-		вышение стоимости
	цессы Транспортное обеспечение.		экскурсий за счет до-
	Финансовое управление. ІТ и авто-		полнительных услуг,
	матизация. Обслуживающие про-		организация эксклю-
	цессы Обучение и управление		зивных туров, улучше-
	персоналом. Офисная поддержка,		ние маркетинга.
	документооборот.		

Нами выявлены основные отраслевые особенности наиболее часто используемых форм выделения и анализа бизнес-процессов, применяемых в сфере туризма.

В процессе своей деятельности туристические компаний часто используют анализ на основе целей компании (Goal-Oriented Approach). Для этого определяются ключевые цели, связанные с улучшением качества обслуживания, ростом клиентской базы. Далее вывялятся процессы, поддерживающие эти цели: бронирование, организация туров, управление клиентскими

запросами. На заключительном этапе выбираются и устанавливаются ключевые показатели эффективности-КРІ, анализ которых направлен на измерение выручки, процента загрузки туров или номеров, стоимости привлечения клиента, скорости обслуживания, маржинальности туров.

Функциональный анализ (Functional Analysis) структурирует и определяет бизнес-модель с помощью основных функций. На базе выделения процессов внугри каждой функции проводится анализ взаимодействия не только между функциями, должностными лицами, но и структурными подразделениями. В рамках такого анализа определяются основные этапы каждого бизнес-процесса начиная от момента создания продукта или услуги до его продажи и послепродажного обслуживания. В турагентстве функциональный анализ может состоять из этапов бронирования туров, консультации с клиентами, оформления документов, контроля качества.

Анализ на основе продуктов или услуг (Product/Service-Oriented Analysis) направлен на классификацию туристических услуг на различные виды продуктов и выделение основных из них (туристические пакеты, индивидуальные туры, экскурсионные программы). Метод предполагает выделение процессов, обеспечивающих оказание таких услуг и оценку их качества и влияния на лояльность клиентов [Левченко, Чуваткин, 2023].

Метод событий и исходов (Event-Driven Process Chain - EPC) основан на анализе цепочек событий (начиная от запроса клиента до завершения путешествия); описание последовательности действий, выявления триггеров, оценки исходов [Морозов, Морозова, 2015].

Метод интервью и опросов (Interviews and Surveys) позволяет понять как сотрудники взаимодействуют с клиентами и партнерами, собрать информацию о проблемах в процессе бронирования, обслуживания, логистики, выявить недочеты и возможности для оптимизации на основе обратной связи.

Метод прямого наблюдения (Observation) за процессами в туризме направлен на анализ работы на местах, выявление реальных действий сотрудников, возникновение отклонений от документированных процедур для устранения неэффективности.

Анализ документооборота (Document Analysis) включает оценку его эффективности и сокращение бумажной работы через автоматизацию.

Метод моделирования бизнес-процессов (Business Process Modeling) направлен на визуализацию процессов туристических компаний через диаграммы (например, BPMN), определение и описание точек взаимодействия между различными процессами, поиск узких мест в процессе обработки запросов и взаимодействия с клиентами.

Анализ «узких мест» (Bottleneck Analysis) позволяет в свою очередь определить процессы или этапы, замедляющие работу всей бизнес-модели и негативно влияющие на её производительность.

Анализ цепочки создания ценности (Value Chain Analysis) направлен на описание и оптимизацию всех этапов создания продукта или услуги, от разработки до доставки клиенту. В туристической отрасли для разных видов компаний — туроператоров, турагентств, гостиниц и экскурсионных агентств — цепочка добавленной стоимости включает множество этапов, на которых происходит добавление ценности для клиента. Определение этапов создания продукта или услуги и анализ их вклада в конечную ценность для клиента позволяет выявить неэффективные или избыточные звенья цепочки.

Классический SWOT-анализ выступает инструментов оценка сильных и слабых сторон компании, а также возможностей и угроз со стороны рынка с учётом влияния как внугренних, так и внешних факторов. На базе SWOT-анализа выделяются бизнес-процессы, которые

нуждаются в улучшении или развитии и разрабатывается стратегия по улучшению бизнесмодели компании.

Мозговой штурм (Brainstorming) с участием менеджеров, сотрудников отделов продаж, логистики и маркетинга выступает инструментом коллективного обсуждения процессов в туризме и помогает выявить неэффективные операции, сгенерировать новые идеи для улучшения услуг.

АВС-анализ основан на оценке бизнес-процессов или продуктов по их важности для компании. Деление процессов на категории А (наиболее важные), В (менее важные), С (наименее важные) помогает определить наиболее прибыльные направления и сегменты, на которых следует сосредоточить усилия.

Сравнительный анализ (бенчмаркинг) основан на сравнении собственных показателей и процессов, функциональных стратегий, технологий с процессами конкурентов, лидерами рынка с целью выявления слабых мест и возможности для улучшения.

В сфере туризма используется множество программных решений для управления бизнеспроцессами (табл.2), которые помогают автоматизировать задачи бронирования, обработки данных клиентов, управления операциями и продажами, а также повышать эффективность маркетинга.

Каждая из перечисленных программ управления бизнес-процессами имеет свои особенности, их выбор зависит от масштаба компании, специализации, а также потребностей в автоматизации. Например GDS-системы, такие как Amadeus, Sabre и Travelport Galileo более функциональны, но при этом они являются более сложными и затратными программными решениями. 1С, ТурМастер, Siren-Travel и специализированные CRM системы (Travel CRM) носят более локальный характер с позиции глобального развития, являясь более доступными средствами автоматизации бизнес-процессов малого и среднего турбизнеса.

 Таблица 2 - Программные решения для управления бизнес-процессами в туризме

Программа	Основные функции	Преимущества	Недостатки
Amadeus гло-	Бронирование авиабилетов,	Широкая база данных по	Высокая стоимость ис-
бальных дис-	отелей, аренды автомобилей и	авиаперевозчикам и отелям.	пользования. Слож-
трибутивных	туров. Управление расписа-	Интеграция с большим коли-	ность в обучении персо-
систем (GDS)	нием рейсов. Поддержка инте-	чеством других туристиче-	нала. Необходимость
	грации с агентскими CRM-	ских сервисов. Многофунк-	стабильных интернет-
	системами. Отчёты по прода-	циональность и масштабиру-	соединений.
	жам и статистика.	емость.	
Siren-Travel	Ведение клиентской базы.		
	Управление бронирование м	Локализованное решение,	дополнительных функ-
	туров и услуг (авиабилеты,		
	отели и т.д.). Финансовый		
	учёт и генерация отчётов. Ав-	популярными системами	
	томатическая генерация доку-	GDS (Amadeus, Galileo).	гулярного обновления.
	ментов (счета, ваучеры).		
Travelport	Бронирование авиабилетов,	Широкие возможности инте-	Сложная настройка и
Galileo (GDS)	отелей, аренды авто. Управле-		
	ние партнёрскими отношени-		
	ями. Отчёты и аналитика по	и расширенный функционал	персонала.
	продажам.	для агентств. Хорошая база	
		поставщиков услуг.	

Программа	Основные функции	Преимущества	Недостатки
1С: Управле-	Управление заказами, расчёт	Хорошая интеграция с бух-	Сложности с интегра-
ние туристиче-	туров. Учёт платежей и фи-	галтерскими системами. Ло-	цией с международ-
ским	нансовая отчетность. Управ-	кализованное решение, по-	ными GDS-системами
агентством	ление маркетинговыми кампа-	пулярное в СНГ. Гибкость	Ограниченный функци-
	ниями. Ведение базы данных	настройки под различные	онал для крупных
	клиентов и партнёров.	бизнес-процессы.	агентств.
Sabre	Бронирование авиабилетов,	· 1 1	Высокие затраты на
	отелей, аренды авто. Управле-	ния с доступом к множеству	внедрение и использова-
	ние инвентарём туристиче-	туристических услуг. Хоро-	ние. Необходимость
	ских агентств. Интеграция с		долгого обучения со-
	другими системами и анали-	агентств. Высокая надёж-	трудников.
	тические отчёты.	ность и масштабируемость.	
ТурМастер	Автоматизация расчёта туров.		Ограниченная под-
	Управление клиентами и	1 '	держка международных
	партнёрами. Интеграция с	ными системами. Адаптация	партнёров. Меньше воз-
	платежными системами и фи-	под российский рынок.	можностей по сравне-
	нансовая отчетность. Под-		нию с глобальными
	держка договорной работы.		GDS.
CRM-системы	Управление клиентскими кон-		Более ограниченный
для туризма	тактами. Автоматизация взаи-		функционал для ком-
(например,	модействий с клиентами (рас-	сфере туризма. Удобные ин-	плексного управления
Travel CRM)	сылки, напоминания). Управ-	струменты маркетинга и	агентством по сравне-
	ление заказами и бронирова-	продаж. Возможности для	нию с GDS. Потреб-
	ниями. Аналитика и отчёты по		ность в интеграции с
	продажам и эффективности	компании.	другими системами для
	работы.		полноценной автомати-
7.47			зации процессов.
B2B.Ostrovok	Доступ к глобальной базе оте-	1	Ограниченный набор
	лей. Выгодные тарифы для		дополнительных услуг
	агентств. Поддержка онлайн-	•	(по сравнению с GDS).
	оплат и автоматическое бро-	терфейс. Выгодные условия	Требует интеграции с
	нирование.	сотрудничества для	другими системами для
		агентств.	более широкого охвата
			услуг.

Общепризнано, что успешное управление процессами становится ключевым фактором успеха и роста в туризме [Корнилов, 2019]. Так, анализ данных компании Gartner Компании, позволил заключить, что участники туристического рынка, которые внедрили методы управления бизнес-процессами, смогли на 40% быстрее адаптироваться к изменениям на рынке в условиях пандемии COVID-19, снизили влияние внешних факторов на свой бизнес и быстрее восстановились после кризиса [Аналитический центр при Правительстве РФ, www].

Внедрение процессного подхода в деятельность Туроператора ТUI Россия позволило оптимизировать взаимодействие между различными отделами, создать единое информационное пространство, сократить время обработки заявок, снизить число ошибок, улучшить качества сервиса. Значительных конкурентных преимуществ от чёткого выполнения всех процессов, в том числе управления гостиничным бизнесом, обслуживания на курорте, транспортных услуг и предоставления услуг на склонах достигла Группа компаний «Роза Хутор» (Сочи).

По данным консалтинговой компании McKinsey, туристические компании, которые проводят оптимизацию процессов с помощью анализа, могут сократить операционные расходы на 10-30% на базе автоматизации, оптимизации рабочих потоков [McKinsey, www].

При этом пока остаются не решенными ряд проблем, которые определяются отраслевой спецификой и встречаются в процессах выделения и описания бизнес-процессов различных компаний в сфере туризма:

- фрагментированность бизнес-процессов и разнообразие бизнес-моделей для туроператоров, турагентств, гостиниц обусловлено разными целями, подходами, спецификой осуществляемой деятельности. В таких условиях возникает необходимость в глубоком анализе каждого сегмента туризма и его ключевых функции;
- различия в масштабах и уровне интеграции бизнес-моделей связаны с функционированием компаний с разными масштабами деятельности по объему, сложности, автоматизации. Такие обстоятельства затрудняют унификацию подходов к описанию процессов [Бурлака, 2023];
- разнородность клиентских сегментов для разных компаний влияет на процессы разработки и маркетинга услуг и требует учёта специфики целевой аудитории различных клиентских сегментов и снижает возможности для стандартизации процессов. Следует отметить и возникающие трудности в описании услуг с высокой степенью персонализации, сложности их формализации и встраивания в стандартные бизнеспроцессы [Никольская, Галкин, Гадимова, 2024];
- высокая степень зависимости от внешних факторов (экономической ситуации, природных катастроф, политической нестабильности) влияет и может существенно изменять бизнес-процессы, вызвать необходимость в описании альтернативных процессов в условиях форс-мажорных обстоятельств. Туристическая индустрия подвержена сезонным колебаниям, так бизнес-процессы в «высокий» и «низкий» сезоны могут значительно отличаться;
- сложность координации между партнерами часто является причиной несогласованности действий и приводит к сбоям в бизнес-процессах, возникает необходимость при описании процессов продумывать механизмы координации и контроля действий партнёров, управлять рисками;
- разнообразие каналов продаж (онлайн-платформы, мобильные приложения, социальные сети, физические офисы) усложняет описание процессов и их интеграцию в общую схему продаж;
- быстрое развитие технологий требуют соответствующей адаптации существующих процедур, постоянного обновления и внедрения новых технологий для автоматизации и улучшения качества услуг;
- сложность в стандартизации качества, связанная с выделением базовых параметров его оценки и внедрения механизмов не только мониторинга, но и обратной связи для постоянного улучшения процессов;
- существование различных нормативных требований в разных странах делает необходимым описание процессов с учетом локальных особенностей правового регулирования деятельности.

Заключение

Для преодоления перечисленных трудностей необходимо соблюдать повышенные требования гибкости и адаптивности описания процессов.

Общими для оптимизации бизнес-процессов всех типов компаний в сфере туризма являются

следующие направления:

- рост автоматизации процессов, связанных с внедрением CRM-систем, систем бронирования и управления ресурсами с целью минимизации ручных операций и ошибок, автоматизации рутинных задач и улучшения взаимодействия между отделами и партнерами;
- активное использование программ обучения персонала для улучшения качества обслуживания и повышения эффективности работы;
- налаживание и использование процессов анализа данных и методов прогнозирования с целью оптимизации организации плановых работ и адаптации стратегий к меняющимся условиям внешней среды;
- повышение качества обслуживания и улучшение взаимодействия, обратной связи с клиентами [Тимиргалеева, 2022];
- оптимизация затрат путем снижения неэффективных операционных расходов, оптимизации цепочек поставок, использованием аутсорсинга-для концентрации на ключевых бизнес-процессах;
- реорганизация бизнес-процессов на базе использования Lean-методов (направлены на устранении всех видов потерь, избыточных действий, задержек), Адіlе-подходов (связаны с гибким управлением проектами и процессами, быстрой адаптацией к изменениям), Кайдзен технологии (японской методологии постоянного улучшения, предполагающей перманентные небольшие изменения процессов для повышения эффективности).

Библиография

- 1. Актуальные проблемы и инновационные стратегии развития сферы туризма и гостеприимства: монография /; под ред. Е. Ю. Никольской, Д. В. Галкина, Ф. К. Гадимовой, Коллектив авторов. Москва: Русайнс, 2024. 211 с. ISBN 978-5-466-07537-3. URL: https://book.ru/book/955228 (дата обращения: 01.10.2024). Текст: электронный.
- 2. Бурлака А.М. Управление бизнес-процессами в сфере туристических услуг на основе современных информационно-коммуникационных технологий//Молодой ученый. 2023.- №2(449)-С.95-97.
- 3. Корнилов Н.Ю. Ссовершенствование бизнес-процессов туристского предприятия в условиях цифровизации// Вестник Российского нового университета. Серия «Человек и общество». 2019. Выпуск 4. С.85-90.
- 4. Левченко К.К. Роль цифровых технологий в повышении инновационной активности туристских организаций / К.К. Левченко, П.П. Чуваткин // Научный результат. Технологии бизнеса и сервиса. 2023. № 9(2). С.42-51.
- 5. Морозов М.А., Морозова Н.С. Влияние мобильных приложений на развитие туристской индустрии // Вестник Национальной академии туризма. 2015. № 4 (36). С. 17–19.
- 6. Нюренбергер Л. Б., Щетинина Н. А., Севрюков И. Ю., Лучина Н. А., Петренко Н. Е. Управление бизнеспроцессами в сфере туристских услуг: предпосылки, принципы, особенности// Инновации и инвестиции. 2020. №4. С.294-297.
- 7. Пандемия COVID-19 способствовала развитию TravelTech Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации
- 8. Романова М. М., Фам Х.З. Инновационные бизнес-процессы в туризме и гостеприимстве. Электронный сборник материалов V Международной научно-практической конференции Инновации в индустрии питания и сервисе. Краснодар, 2023. С.90-93.
- 9. Тимиргалеева Р.Р. Моделирование и управление бизнес-процессами регионального туризма на основе современных информационно-коммуникационных технологий// Фундаментальные исследования. 2022.-№8.- С.132-136.
- 10. ERP и оптимизация расходов: пять полезных практик | McKinsey

Integration of Modern Business Process Management Methods in the Tourism Industry

Ol'ga N. Beketova

Doctor of Economic Sciences, Professor,
Department of Tourism and Service, Higher School of Management,
Patrice Lumumba Peoples' Friendship University of Russia,
117198, 6 Miklukho-Maklaya str., Moscow, Russian Federation;
e-mail: astole@yandex.ru

Roza N. Urumbaeva

PhD in Economic Sciences, Lecturer,
Department of General Management,
Synergy University,
125190, 80 Leningradsky ave., Building G, Moscow, Russian Federation;
e-mail: urumbaeva@mail.ru

Zhou Chao

Graduate Student,
Higher School of Management,
Patrice Lumumba Peoples' Friendship University of Russia,
117198, 6 Miklukho-Maklaya str., Moscow, Russian Federation;
e-mail: 1042248085@pfur.ru

Abstract

The authors present a classification of business processes for tourism companies such as tour operators, travel agencies, hotels, and excursion agencies. The article examines the main forms of analysis and methods for optimizing business processes in tourism as important stages for improving operational efficiency, service quality, and company profitability. The study demonstrates that a number of problems remain unresolved, determined by industry specifics and encountered in the processes of identifying and describing business processes of various tourism companies. These include the fragmentation of business processes and diversity of business models for tour operators, travel agencies, and hotels due to different goals, approaches, and specific activities. These conditions necessitate deep analysis of each tourism segment and its key functions. Differences in the scale and level of integration of business models are associated with companies operating at different scales in terms of volume, complexity, and automation, complicating the unification of process description approaches. Heterogeneity of customer segments for different companies affects service development and marketing processes, requires accounting for specific target audiences, and reduces opportunities for process standardization. Identified difficulties include describing highly personalized services, challenges in their formalization and integration into standard business processes, high dependence on external factors (economic situation, natural disasters, political instability) that can significantly alter business processes and necessitate describing alternative

processes under force majeure circumstances. The tourism industry is subject to seasonal fluctuations, so business processes in "high" and "low" seasons can differ significantly. Complexity in coordinating partners often leads to inconsistent actions and business process disruptions, requiring mechanisms for coordination and control of partner actions and risk management. Diversity of sales channels (online platforms, mobile applications, social networks, physical offices) complicates process description and their integration into overall sales schemes. Rapid technological development requires corresponding adaptation of existing procedures, constant updating, and implementation of new technologies for automation and service quality improvement. Overcoming these challenges requires enhanced flexibility and adaptability in process description.

For citation

Beketova O.N., Urumbaeva R.N., Zhou Chao (2025) Integratsiya sovremennykh metodov upravleniya biznes-protsessami v industrii turizma [Integration of Modern Business Process Management Methods in the Tourism Industry]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 15 (6A), pp. 186-196. DOI: 10.34670/AR.2025.63.38.019

Keywords

Business process classification for tourism companies, business process analysis methods in tourism, software solutions for business process management in tourism, business process analysis problems of tourism companies, business process optimization directions in tourism.

References

- 1. Actual problems and innovative strategies for the development of tourism and hospitality: a monograph /; edited by E. Y. Nikolskaya, D. V. Galkin, F. K. Gadimova, A team of authors. Moscow: Rusains, 2024. 211 p. ISBN 978-5-466-07537-3. URL: https://book.ru/book/955228 (date of request: 01.10.2024). Text: electronic.
- 2. Burlaka A.M. Management of business processes in the field of tourist services based on modern information and communication technologies//A young scientist. 2023.- №2(449)- Pp.95-97.
- 3. Kornilov N.Y. Improving the business processes of a tourist enterprise in the context of digitalization// Bulletin of the Russian New University. The series "Man and Society".2019. Issue 4. pp.85-90.
- 4. Levchenko K.K. The role of digital technologies in increasing the innovative activity of tourism organizations / K.K. Levchenko, P.P. Chuvatkin // Scientific result. Business and service technologies. 2023. No. 9(2). pp.42-51.
- 5. Morozov M.A., Morozova N.S. The influence of mobile applications on the development of the tourism industry // Bulletin of the National Academy of Tourism. 2015. No. 4 (36). pp. 17-19.
- 6. Nyurenberger L. B., Shchetinina N. A., Sevryukov I. Yu., Luchina N. A., Petrenko N. E. Business process management in the field of tourist services: prerequisites, principles, features//Innovation and investment. 2020. No. 4. pp.294-297.
- 7. The COVID-19 pandemic has contributed to the development of TravelTech Analytical Center under the Government of the Russian Federation
- 8. Romanova M. M., Pham H.Z. Innovative business processes in tourism and hospitality. Electronic collection of materials of the V International scientific and practical Conference Innovations in the food industry and service. Krasnodar, 2023. pp.90-93.
- 9. Timirgaleeva R.R. Modeling and management of business processes of regional tourism based on modern information and communication technologies// Fundamental research. 2022.-No.8.-pp.132-136.
- 10. ERP and cost optimization: five useful practices | McKinsey