

Исследование и разработка эффективных методов преподавания бизнес-аналитики: роль кейсов в обучении

Бикешенко Никита Дмитриевич,
бакалавр

Владивостокский государственный университет
Кафедра математики и моделирования

E-mail: nikita.bikeschenko@vvsu.ru; Тел. +79147206819
ул. Гоголя, 41, г. Владивосток, Приморский край, Россия, 690014

Логвинова Анастасия Ивановна,
бакалавр

Владивостокский государственный университет
Кафедра математики и моделирования

E-mail: nastya.logvinova.03@inbox.ru; Тел. +79898099721
ул. Гоголя, 41, г. Владивосток, Приморский край, Россия, 690014

Скобликова Александра Вадимовна,
бакалавр

Владивостокский государственный университет
Кафедра математики и моделирования

E-mail: skoblikova.04@mail.ru Тел. +79140770883
ул. Гоголя, 41, г. Владивосток, Приморский край, Россия, 690014

Научный руководитель: к.ф.-м.н. **К.Н. Галимзянова**
Владивостокский государственный университет
Кафедра математики и моделирования
E-mail: Kseniya.Galimzyanova@vvsu.ru

Одной из ключевых задач современного образования является разработка эффективных методик преподавания, которые позволят студентам освоить не только теоретические, но и практические навыки в различных областях. В данной статье рассматривается роль кейсов в обучении бизнес-аналитике и предлагаются методы исследования и разработки эффективных учебных программ на их основе. В современном мире и бизнесе роль бизнес-аналитики и специалистов по анализу данных становится все более важной. Однако, чтобы обеспечить качество подготовки специалистов, необходимо разработать эффективные методы обучения, которые позволят студентам развить не только теоретические знания, но и практические навыки, необходимые для работы в реальных бизнес-ситуациях.

Ключевые слова и словосочетания: *бизнес-аналитика, бизнес-кейсы, эффективные методы преподавания, кейс-методы, образование.*

Research and development of effective methods of teaching business analytics: the role of case studies in teaching

One of the key tasks of modern education is the development of effective teaching methods that will allow students to master not only theoretical, but also practical skills in various fields. This article examines the role of case studies in teaching business analytics and suggests methods for researching and developing effective training programs based on them. In the modern world and

business, the role of business analysts and data analysis specialists is becoming increasingly important. However, in order to ensure the quality of training of specialists, it is necessary to develop effective teaching methods that will allow students to develop not only theoretical knowledge, but also practical skills necessary to work in real business situations.

Keywords: *business analytics, business cases, effective teaching methods, case methods, education.*

Современная бизнес-среда ставит перед организациями множество сложных задач, требующих анализа и принятия обоснованных стратегических решений. В этом контексте роль бизнес-аналитика становится критически важной. Бизнес-аналитики играют ключевую роль в сборе, анализе и интерпретации данных, а также в формулировании рекомендаций для улучшения бизнес-процессов и достижения организационных целей.

Целью данной статьи является исследование и разработка эффективных методов преподавания бизнес-аналитики, с особым вниманием к роли кейсов в обучении. Кейс-метод обучения является популярным инструментом в области бизнес-образования, который позволяет студентам и профессионалам развивать навыки анализа, критического мышления и принятия решений на практических примерах.

Бизнес-аналитика является ключевой дисциплиной в современном мире бизнеса. В ее основе лежит процесс сбора, анализа и интерпретации данных с целью выявления бизнес-трендов, прогнозирования будущих событий и принятия обоснованных стратегических решений. Суть бизнес-аналитики заключается в конвертации данных в ценную информацию, которая помогает организациям оптимизировать свои процессы, увеличивать эффективность и достигать своих бизнес-целей.

Роль бизнес-аналитика в современных организациях невозможно переоценить. Он выступает в качестве посредника между техническими и бизнес-командами, обеспечивая понимание их потребностей и целей. Бизнес-аналитик использует аналитические инструменты и методы для выявления проблемных ситуаций, выработки стратегий улучшения и обеспечения согласованности между бизнес-потребностями и технической реализацией. Эффективная работа бизнес-аналитика способствует повышению конкурентоспособности организации и обеспечивает ее успешное развитие в динамичном и конкурентном бизнес-мире.

Образование играет ключевую роль в формировании квалифицированных и компетентных бизнес-аналитиков. Стремительное развитие технологий, изменения в экономической среде и конкурентной борьбе делают бизнес-аналитику неотъемлемой частью успеха любой организации. Поэтому важность образования в этой области становится невероятно высокой.

Образование в бизнес-аналитике предоставляет профессиональным аналитикам набор необходимых навыков и знаний. Это включает в себя не только технические аспекты, такие как статистика, анализ данных и использование инструментов для визуализации, но и мягкие навыки, такие как коммуникация, управление проектами и способность работать в команде. Бизнес-аналитик должен быть способен адаптироваться к изменениям и быстро принимать решения на основе анализа данных.

Профессиональное развитие также играет важную роль в карьере бизнес-аналитика. Динамичная природа этой области требует от специалистов постоянного обновления знаний и навыков. Обучение новым методам анализа данных, изучение современных инструментов и технологий, а также практический опыт считаются неотъемлемой частью профессионального роста бизнес-аналитика.

Кейс-метод обучения представляет собой популярный и эффективный подход в обучении бизнес-аналитиков. Он базируется на использовании реальных или симулированных бизнес-сценариев как основы для обучения и развития аналитических навыков студентов и профессионалов. Этот метод позволяет студентам не только учиться

теоретическим аспектам бизнес-аналитики, но и применять их на практике, что делает его особенно ценным в контексте обучения данной дисциплине.

Роль кейс-метода в эффективном обучении бизнес-аналитики неопределима. Кейсы предоставляют студентам возможность столкнуться с реальными вызовами и проблемами, которые могут возникнуть в бизнесе. Они вынуждают студентов анализировать данные, идентифицировать причины проблем, разрабатывать стратегии решения и принимать обоснованные решения. Этот опыт близок к реальной работе бизнес-аналитика, что помогает студентам развивать навыки, необходимые для успешной карьеры.

Кроме того, кейс-метод способствует развитию критического мышления и способности анализа. Студенты учатся рассматривать ситуации с разных точек зрения, оценивать влияние различных факторов на принимаемые решения и прогнозировать результаты. Этот аналитический подход не только помогает студентам стать лучшими бизнес-аналитиками, но и развивает их способность принимать информированные решения в различных сферах жизни.

В заключение, кейс-метод является неотъемлемой частью обучения бизнес-аналитиков, обеспечивая им практический опыт и развивая необходимые навыки. Этот метод укрепляет связь между теорией и практикой, делая обучение бизнес-аналитиков более эффективным и практичным.

Исследование эффективных методов преподавания бизнес-аналитики с использованием кейсов представляет собой важный аспект современного образования. Оно направлено на выявление оптимальных практик, способствующих развитию аналитических навыков студентов и профессионалов в этой области. Результаты таких исследований способствуют улучшению качества образования и подготовке кадров в области бизнес-аналитики.

Один из важных аспектов исследования – определение наилучших практик применения кейсов в обучении. Исследователи анализируют, какие типы кейсов наиболее эффективны, какие методики и техники обучения с ними связаны, и какой уровень вовлеченности студентов достигается при использовании кейсов. Это помогает разработать рекомендации для преподавателей и образовательных учреждений по оптимальному использованию кейс-метода.

Другим важным аспектом является оценка результатов обучения при использовании кейсов. Исследователи изучают, какие навыки развиваются у студентов, как изменяется их способность анализа бизнес-ситуаций, и как это влияет на их профессиональное развитие. Эта информация помогает определить, насколько эффективно применение кейсов в обучении.

Исследование методов преподавания с использованием кейсов в обучении бизнес-аналитике играет важную роль в совершенствовании образовательного процесса. Оно способствует разработке передовых практик обучения, а также обогащает наше понимание о том, как наилучшим образом подготавливать специалистов в области бизнес-аналитики для успешной карьеры в современном бизнесе.

Кейсы в обучении бизнес-аналитике играют ключевую роль, предоставляя студентам практические сценарии для применения теоретических знаний. Они помогают развивать аналитические навыки, способствуют пониманию конкретных ситуаций в бизнесе и формируют умение принимать обоснованные решения. Рабочая тетрадь при этом является надежным инструментом для документирования процесса анализа, позволяя студентам систематизировать свои мысли, выявлять требования и создавать структурированные отчеты. Такой подход обогащает образовательный опыт, обеспечивая студентам практическую базу для успешного вхождения в сферу бизнес-аналитики.

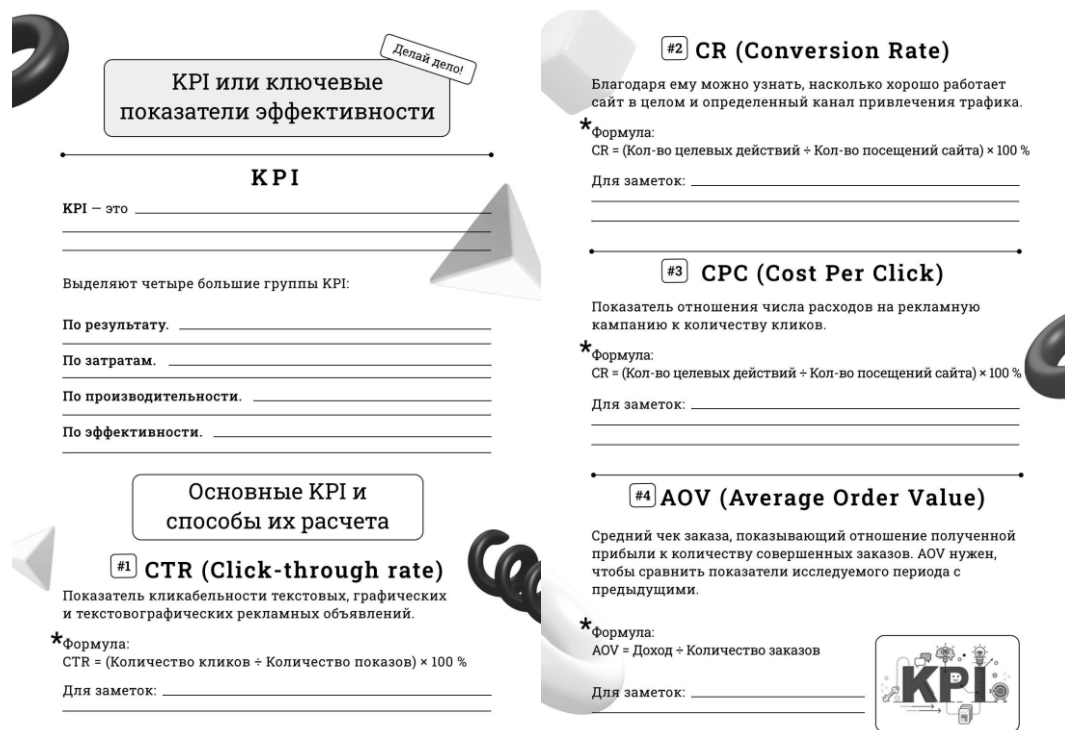


Рис.1. «Разработка рабочей тетради».

Бизнес-аналитика играет важную роль в современных организациях, и эффективное обучение в этой области имеет большое значение для подготовки квалифицированных специалистов. Исследование показало, что кейс-метод является мощным инструментом для развития аналитических навыков студентов. Выбор правильных кейсов, фасилитация дискуссии, использование современных инструментов и технологий – все это способствует более глубокому пониманию бизнес-процессов и развитию критического мышления.

Однако, область обучения бизнес-аналитике по-прежнему остается динамичной и требует дальнейших исследований. Будущее исследований может включать в себя более глубокий анализ влияния кейс-метода на профессиональное развитие студентов, а также разработку новых методов оценки и обратной связи.

Список использованных источников

1. Главное о бизнес-аналитике: как она работает и чем поможет компании [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://skillbox.ru/media/management/glavnoe-o-biznesanalitike-kak-ona-rabotaet-i-chem-pomozhet-kompanii/>
2. Обучать роботов или писать ТЗ для разработчиков: какое направление в аналитике выбрать [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://practicum.yandex.ru/blog/napravleniya-analitiki-kakuyu-specializaciyu-vybrat/>
3. Кейсы по аналитике продукта из Яндекса. (Отличаем хорошие метрики от плохих) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://habr.com/ru/articles/649713/>
4. 15 инновационных методов обучения с руководством и примерами (лучшие в 2023 г.) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://ahaslides.com/ru/blog/15-innovative-teaching-methods/>
5. Раскладываем бизнес по полочкам: как найти решение с помощью анализа [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://practicum.yandex.ru/blog/biznes-analiz/>