КЕЙС — МЕТОД ОБУЧЕНИЯ ЭКОНОМИКЕ

К.п.н., декан психолого-педагогического факультета КГУ

Смолянинова Ольга Георгиевна

e-mail:smolog@lan.krasu.ru

Кейс — метод наиболее широко используется в обучении экономике и бизнес наукам за рубежом. Этот метод зародился в Гарвардской школе бизнеса в начале 20-го века. В 1920 г. после издания сборника кейсов, деканом Wallace В. Donham был осуществлен перевод всей системы обучения менеджменту в Гарвардской школе на методику CASE STUDY (обучение на основе реальных ситуаций). Кейс методы обучения в последнее время нашли широкое распространение в медицине, юриспруденции, математике, культурологии и политологии. В России CASE - технологии больше известны разработтчикам информационных систем и баз данных, чем педагогам и методистам [1].

Остановимся на особенностях CASE метода обучения экономике, его дидактических возможностях и перспективах для системы бизнес образования.

Итак, обратимся к методологическому определению кейс (от английского CASE) и кейс -метода обучения.

Ниже приведены несколько определений кейса.

Кейс - это описание реальной ситуации. Кейс - это "кусочек" реальной жизни (в английской терминологии TRUE LIFE). Кейс - это события, реально произошедшие в той или иной сфере деятельности и описанные авторами для того, чтобы спровоцировать дискуссию в учебной аудитории, "сподвигнуть" студентов к обсуждению и анализу ситуации, и принятию решения. Кейс - это "моментальный снимок реальности", "фотография действительности".

Кейс – не просто правдивое описание событий, а единый информационный комплекс, позволяющей понять ситуацию. Грамотно изготовленный кейс провоцирует дискуссию, привязывая студентов к реальным фактам, позволяет промоделировать реальную проблему, с которой в дальнейшем придется столкнуться на практике. Кроме того, кейсы развивают аналитические, исследовательские, коммуникативные навыки, вырабатывают умения анализировать ситуацию, планировать стратегию и принимать управленческие решения. Хороший САЅЕ должен удовлетворять следующим требованиям:

- соответствовать четко поставленной цели создания
- иметь соответствующий уровень трудности
- иллюстрировать несколько аспектов реальной жизни
- не устаревать слишком быстро
- иметь национальную окраску
- иллюстрировать типичные ситуации
- развивать аналитическое мышление
- провоцировать дискуссию

Можно выделить 5 этапов специфицирующих создание нового кейс среди них: поиск источника кейса, сбор данных для кейса, макетирование содержания кейса, апробация кейса в аудитории, жизненный цикл кейса.

Некоторые авторы, [3-4] выделяют кейсы "полевые" (основанные на фактах из реальной жизни) и "кресельные" (основанные на вымысле авторов), "Американские" (длинные) и "западно-европейские" (короткие).

САЅЕ могут быть представлены в различной форме (схема 1), от нескольких предложений на одной странице до множества страниц. Однако следует помнить, что большие кэйсы вызывают у студентов некоторые затруднения по сравнению с малыми, особенно при работе впервые. Кэйс может содержать описание одного события в одной организации или историю развития многих организаций за многие годы.



Кейс может, включать известные академические модели или не соответствовать ни одной из них.

Обучение на основе кейс - метода (CASE STUDY) это целенаправленный процесс, построенный на всестороннем анализе представленных ситуаций, обсуждения во время открытых дискуссий проблем кейсов и выработке навыков принятия решений. Отличительной особенностью кейс- метода

является создание <u>проблемной ситуации на основе фактов из реальной</u> <u>жизни.</u>

Изначально кейс-метод противопоставлялся традиционному лекционному методу, и ассоциировался прежде всего с открытой дискуссией. В кейс - методе предполагается, что преподаватель руководит обсуждением проблемы, представленной в кейсе, а сами кейсы могут быть представлены студентам в самых различных видах: печатном, видео, аудио, мультимедиа.



ВИДЫ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ CASE

Кейс метод обучение предполагает не только наличие банка кейсов, но и методические рекомендации по их использованию, вопросы для обсуждения, задания студентам, дидактические материалы в помощь преподавателю.

Кейс - метод позволяет установить оптимальное сочетание теоретического обучения и практических навыков. В процессе дискуссии, вызванной преподавателем в учебной аудитории, идет параллельное развитие студента и рассматриваемой ситуации. Умение вести дискуссию, деликатно направлять ее, терпеливо задавать наводящие вопросы, бросать вызов группе и вести студентов к завершающей фазе принятия решений - очень важная часть деятельности преподавателя.

Особенностью кейс метода обучения является его образовательная открытость с одной стороны, а с другой, замкнутость и жесткость в результативности обучения.

В организации учебного процесса это связано с тем, что преподаватель и студент одновременно и ответственны и свободны в процессе обучения.

Преподаватель ответственен за сбор и отбор учебного материала и эффективную организацию его использования. Он свободен в выборе наиболее

подходящих кейсов из множества существующих. Студенты несут ответственность за подготовку к занятию и эффективное выполнение заданий по кейсу, хотя они свободны в разрабатываемых решениях и выводах, сделанных в результате анализа кейс-ситуации. Студенты могут принимать ошибочные решения, поскольку кейс- ситуации проистекает в учебной аудитории. Хотя как будущие экономисты, менеджеры они должны осознавать меру ответственности за неправильно принятое решение в реальной жизни.

Преимущества метода

- позволяет демонстрировать академическую теорию с точки зрения реальных событий
- позволяет заинтересовать студентов в изучении конкретного предмета, в контексте других предметов и явлений
- способствует активному усвоению знаний и навыков сбора, обработки и анализа информации

Навыки, развиваемые САЅЕ

- **Аналитические навыки** (умение отличать данные от информации, классифицировать, выделять существенную и несущественную информацию, анализировать, представлять ее, находить пропуски информации и уметь восстанавливать их.)
- **Практические навыки.**(использования на практике академических теории, методов и принципов)
- **Творческие навыки** (Одной логикой, как правило, CASE ситуацию не решить. Очень важны творческие навыки в генерации альтернативных решений, которые нельзя найти логическим путем)
- **Коммуникативные навыки.** (умение вести дискуссию, убеждать окружающих. Использовать наглядный материал и другие медиа средства, кооперироваться в группы, защищать собственную точку зрения, убеждать оппонентов, составлять краткий, убедительный отчет)
- Социальные навыки. (В ходе обсуждения CASE вырабатываются определенные социальные навыки: оценка поведения людей, умение слушать, поддерживать в дискуссии или аргументировать противоположное мнение и т.д.)

• **Самоанализ**.(Несогласие в дискуссии способствует осознанию и анализу мнения других и своего собственного. Возникающие моральные и этические проблемы требуют формирования социальных навыков их решения.

Кейсы могут использоваться на разных стадиях обучения [6]:

- В процессе обучения
- В процессе контроля

Многие российские преподаватели экономики наверняка в своей жизни использовали кейсы, при демонстрации проявлений теоретических закономерностей в реальной практике, но вряд ли кто-то использовал методику CASE STUDY. Следует огорчить тех, кому-то покажется, что любую задачу можно назвать кейсом. Поскольку учебный материал, написанный на основе обобщенного опыта или вымышленной управленческой ситуации, проблемная задачка, похожая на действительность никак не является кейсом в традиционном, классическом представлении этого понятия.

Автором статьи после прохождения стажировки по программе TACIS и знакомства с особенностями метода CASE STUDY, был разработан и опробован курс в педагогическом университете г. Красноярска, рассчитанный на подготовку будущих преподавателей экономики.

Особенность курса заключалась В интегративности И междисциплинарных связях информационных и экономических дисциплин. Целью данного курса было достижение компетентности информационных технологий и бизнес дисциплин 3a счет введения соответствующих содержательно - методических аспектов и использования активных методов обучения [5].

Результатом проведения спецкурса была разработка и апробация нескольких кейсов по тематике региональных и российских компаний. Среди них следующие:

- 1. Конкуренция на печатном рынке рекламы автотоваров (на основе газет «АВТОСТОП», «АВТОДОР», «КОМОК» и WEB-сайтов данных изданий)
- 2. Формы организации бизнеса (на примере корпорации «СИБЧЕЛЕНДЖ»)
- 3. Маркетинговая деятельность фирмы в условиях рынка (на примере компании «ЛУКОЙЛ»)
- 4. Ценовая политика авиакомпаний (на примере компании «KrasAir»)

5. Сегментация нефтяного рынка России (на примерах ведущих российских нефтяных компаний)

Среди описанных кейсов можно выделить различные типы в зависимости от организации представленного в них материала и дидактических целей использования:

- Кейсы, обучающие анализу и оценке (1,3)
- Кейсы, обучающие решению проблем и принятию решений (1,4)
- Кейсы, иллюстрирующие проблему, решение или концепцию в целом (2,5,6) На наш взгляд, основной особенностью кейс-метода является развитие творческих и коммуникативных навыков будущих экономистов, бизнесменов, менеджеров; обучение их анализу внутренних и внешних условий, оценки альтернатив, и тренировке принятия решений. В настоящий момент автор готовит сетевую версию WEB -сайта, посвященного теоретическим и практическим проблемам кейс-метода обучения, приглашает к сотрудничеству всех заинтересованных преподавателей экономики и менеджмента.

Литература

- 1. Рейнгольд Л.В. За пределами CASE технологий, Компьютерра, №13-15, 2000г.
- 2. Derek Abell, What Makes a Good Case?, ECCH AUTUMN/FALL 1997,
- 3. Практикум по курсу "Менеджмент" / под. Ред. А.И. Наумова., М.: Гардарика, 1998 г.
- 4. Михайлова Е. И. Кейс и кейс-метод: общие понятия. / Маркетинг, №1, 1999г.
- 5.Смолянинова О.Г. Информационные технологии и методика Case Study в профессиональном обучении студентов педагогического вуза: Труды II Всероссийской научно-методической конференции "Образование XXI века: инновационные технологии диагностика и управление в целях информатизации и гуманизации", Красноярск, май 2000 г.
- 6. Смолянинова О.Г. Инновационные технологии обучения студентов на основе метода Case Study: М.- сборник "Инновации в российском образовании", ВПО, 2000г.