фортных взаимоотношений однокурсниками и педагогами; консультирование первокурсников, разочаровавшихся в выбранной специальности; коррекция профессионального самоопределения при компромиссном выборе профессии).

- 2. Интенсификации: развитие общих и специальных способностей обучаемых, интеллекта, эмоционально-волевой регуляции, ответственности за свое становление, самостоятельности (диагностика личностного и интеллектуального развития, оказание помощи, поддержки в решении проблем взаимоотношений со сверстниками и педагогами. Технологии: развивающая диагностика, психологическое консультирование, коррекция личностного и интеллектуального профиля).
- 3. Идентификации: формирование профессиональной идентичности, готовности к будущей практической деятельности по получаемой специальности (финишная диагностика профессиональных способностей, помощи в нахождении профессионального поля для реализации себя, поддержке в нахождении смысла будущей жизнедеятельности).

Неотъемлемыми компонентами психологопедагогического сопровождения на всех его этапах мы видим: (1) социально – психологический тренинг как метод воздействия, основанный на активных методах групповой работы (решение вопросов развития личности, формирование коммуникативных навыков и др.); (2) создание ситуации успеха – проживание субъектом своих личностных достижений в контексте истории его персональной жизнедеятельности. Назначение ситуации успеха – в инициировании физических и духовных сил личности, в максимальном развитии ее способностей.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Адлер А. Понять природу человека. СПб., 1997. 342 с.
- 2. Берн Э. Игры, в которые играют люди. Люди, которые играют в игры / Э.Берн. Мн: OOO «Харвест», 2003. 576 с.
- 3. Зеер Э.Ф. Психология профессий: Учеб. пособие для студентов вузов. М.: Академический Проект; Екатеринбург: Деловая книга, 2003. 336 с.
- 4. Климов Е.А. Введение в психологию труда. М., 1988. 254 с.
- 5. Ливехуд Б. Кризисы жизни шансы жизни. Калуга, 1994. 225 с.
- 6. Маркова А.К. Психология профессионализма. М.: Международный гуманитарный фонд «Знание», 1996. 312 с.
- 7. Эриксон Э. Детство и общество. Изд. 2-е, перераб. и доп./Пер. с англ. СПб.: Ленато, 1996. 592 с.

## Экономические науки

# ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ СБАЛАНСИРОВАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

## Антипова Л.Г., Великосельская Е.В.

ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный инженерно-экономический университет», Санкт-Петербург

В последнее время все больше компаний, работающих на российском рынке, ставят перед собой задачу оценить вклад логистических подразделений в конечные результаты бизнеса. Затраты на логистику могут достигать больших величин в себестоимости товара, однако высокий уровень логистического сервиса позволяет усилить лояльность клиентов к компании, при-

влечь к сотрудничеству новых заказчиков и тем самым повысить объем продаж и прибыль.

Сбалансированная система показателей (Balanced Scorecard, BSC, CCП) – наиболее популярная, признанная в мире концепция управления реализацией стратегии, разработанная профессорами Гарвардского университета Д. Нортоном и Р. Капланом (США).

Сбалансированная Система Показателей (ССП) обеспечивает целенаправленный мониторинг деятельности предприятия, позволяет прогнозировать и упреждать появление проблем, органично сочетает уровни стратегического и оперативного управления, контролирует наиболее существенные финансовые и нефинансовые показатели деятельности (КРІ) предприятия. Степень достижения стратегических целей, эффективность бизнес-процессов и работы всего предприятия в целом, каждого его подразделения и каждого сотрудника определяется значениями так называемых ключевых показателей эффективности (КРІ), которые тесно связаны с

системой мотивации сотрудников. Показатели с их целевыми и граничными значениями определяются таким образом, чтобы максимально охватить все критические области, влияющие на реализацию стратегии.

Применение ССП в сфере логистики компании должно помочь ответить на четыре важнейших вопроса:

- 1. Как оценивают логистику внутренние и внешние клиенты?
- 2. Какие процессы могут обеспечить реализацию логистической стратегии?
- 3. Как добиться дальнейшего улучшения (инновации и обучение)?
- 4. Как оценивают деятельность логистики акционеры и топ-менеджеры фирмы?

В связи с тем, что сбалансированная система показателей может разрабатываться для отдельного подразделения по принципу «снизу вверх», то для построения ССП в отдельном подразделении обычно используются гипотезы о стратегических целях всей компании.

Деятельность отдела логистики должна быть направлена на интегрирование основных логистических бизнес-процессов и межфункциональную координацию — поддержание взаимосвязи с производителями, со всеми функциональными подразделениями компании для решения сложных и конфликтных проблем, возникающих на всех уровнях управления.

В качестве показателей ССП отдела логистики крупной логистической коипании могут использоваться:

- 1. Доля переменных логистических издержек в общем объеме импорта по компании в целом и по отдельным продуктам.
- 2. Доля затрат на транспортировку импортных грузов в сумме общих переменных логистических издержек.

- 3. Доля переменных логистических издержек в сумме импорта при доставке различных продуктов различными видами транспорта.
  - 4. Доля своевременных поставок
- 5. Общая сумма штрафов за несвоевременную поставку.
  - 6. Точность выполнения параметров заказа.
- 7. Среднее время логистического цикла при доставке различных продуктов различными видами транспорта.
  - 8. Число логистических посредников.
- 9. Оценка качества доставки минимально допустимое значение.
  - 10. Средний объем работы
- 11. Процент сотрудников, прошедших профессиональную подготовку

Таким образом, правильно построенная ССП логистики позволит фирме значительно усилить свои конкурентные позиции, оптимизировать ресурсы, связанные с управлением материальными, информационными и финансовыми потоками. Успешно внедренная ССП логистики становится стержнем, объединяющим ключевые логистические операции предприятия.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Бауэрсокс Д., Клосс Д. Логистика: интегрированная цепь поставок. М.: Олимп-Бизнес, 2005.-640 с.
- 2. Каплан Р.С., Нортон Д. Стратегическое единство: создание синергии организации с помощью сбалансированной системы показателей: Пер. с англ. М.: ООО «И.Д. Вильямс», 2006. 384 с.
- 3. Модели и методы теории логистики / Под ред. В.С. Лукинского. СПб.: Питер, 2008. 448 с.
- 4. Корпоративная логистика. 300 ответов на вопросы профессионалов / Под ред. В.И. Сергеева. М.: ИНФРА-М, 2008. 976 с.