

Коростелев Виктор,

к.э.н., доцент,

e-mail: viktor-korostelyov@rambler.ru

НООМЕНЕДЖМЕНТ КАК «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОЛЛАЙДЕР»

***Аннотация:** Нооменеджмент представляет всю наработанную за последнюю сотню лет мудрость человечества (его совокупный интеллект) в сфере управления. Настало время, когда нооменеджмент может сыграть роль **интеллектуального коллайдера**. Разгоня энергию лучшего мирового опыта управления по странам, компаниям, конкретным людям, интеллектуальный коллайдер создаст возможность построения новой цивилизации.*

***Ключевые слова:** нооменеджмент, интеллектуальный коллайдер, диффузионный цикл интеллектуального коллайдера.*

Введение.

Великое преимущество всех естественных наук состоит в том, что у них есть большой набор всяческих технических средств и инструментов для проведения исследований и экспериментов. Гуманитарные науки, увы, лишены такой возможности. Для подсчета средств, используемых этими науками при проведении исследований, достаточно пальцев одной руки. В основном это анализ плановой и отчетной документации, анкетирование, проведение интервью и хронометраж. В качестве еще одного перспективного (к сожалению, редко используемого) средства можно назвать МЕТОД АНАЛОГИИ. Воспользуемся этим методом.

Так, например, совсем недавно физики получили в свое распоряжение такой мощный инструмент для исследования строения материи, как адронный коллайдер. Думается, что этот инструмент можно использовать не только для физических экспериментов, но и для развития теории менеджмента. Естественно, не напрямую, а как базу для создания аналоговых моделей управления. В частности, на основе модели большого адронного коллайдера можно разработать перспективную управленческую модель – интеллектуальный коллайдер.

Таким образом, основная задача этой публикации – обосновать тезис о том, что нооменеджмент в качестве интеллектуального коллайдера создает **мощное интеллектуальное поле,**

побывав на котором все посетители получают сильный заряд энергии разумного управления.

1. Что такое Большой адронный коллайдер?

Большой адронный коллайдер (БАК) — это сверхмощный ускоритель заряженных частиц на встречных пучках, предназначенный для разгона протонов и тяжелых ионов (ионов свинца) и изучения продуктов их соударений. По существу, БАК — это микроскоп, с помощью которого физики будут пытаться разглядеть, из чего и как сделана материя, получая сведения об ее устройстве на новом, еще более микроскопическом уровне.

Само слово «коллайдер» происходит от английского collide — сталкиваться. В коллайдере два пучка частиц летят навстречу друг другу и при столкновении энергии пучков складываются. Тогда как в обычных ускорителях, которые строятся и работают вот уже несколько десятилетий (первые их модели, относительно умеренных размеров и мощности, появились еще в 30-х годах XX века), пучок ударяет по неподвижной мишени, и энергия такого соударения гораздо меньше.

Большим коллайдер стал из-за своих размеров. Это крупнейшая физическая экспериментальная установка из всех когда-либо существовавших в мире, только основное кольцо ускорителя тянется более чем на 26 км.

Адронным — из-за того, что он ускоряет адроны, то есть частицы, состоящие из кварков. Коллайдером — из-за того, что в нем пучки частиц ускоряются в противоположных направлениях и сталкиваются в определенных местах. [1]

2. Что такое «интеллектуальный коллайдер»?

Используя метод аналогии, возьмем на себя смелость утверждать, что номенеджмент* может сыграть роль **интеллектуального коллайдера**. То есть, номенеджмент представляет всюработанную за последнюю сотню лет мудрость человечества (его совокупный интеллект) в сфере управления. А это значит, что опираясь на эту мудрость, мы в состоянии радикально изменить мир в лучшую сторону.

ПОТЕНЦИАЛ НОМЕНЕДЖМЕНТА – ЭТО ФАКТИЧЕСКИ НАКОПЛЕННАЯ В ПЕРЕДОВЫХ СТРАНАХ И КОМПАНИЯХ ЭНЕРГИЯ РАЗУМНОГО УПРАВЛЕНИЯ. На данный момент она представлена в локализованном (фрагментарном) виде. И работает на пользу относительно небольшого количества людей. Как, например, солнечная батарея на крыше отдельного дома. Поэтому стоят две задачи:

- во-первых, объединить всю накопленную энергию в единую энергосистему (соединить все солнечные батареи, создать

замкнутую цепь). Такое объединение возможно осуществить на основе общей модели и пирамиды нооменеджмента;

- во-вторых, запустить механизм распространения (диффузии) нооменеджмента в планетарном масштабе. Разгоняя энергию лучшего мирового опыта управления по странам, компаниям, конкретным людям, мы получаем возможность построения новой цивилизации.

Теперь подробнее об этих задачах.

3. Задача 1. Проектирование и построение интеллектуального коллайдера

При проектировании интеллектуального коллайдера (*ИК*) необходимо максимально задействовать тот опыт, который накоплен во время создания Интернет, навигационных систем и социальных сетей, системы международной сертификации качества и др.

Технической базой ИК может стать всемирная «паутина» Интернет. Тем более, что по имеющейся информации в ближайшие годы, благодаря адронному коллайдеру, может быть создана новая, еще более мощная, система обработки и распространения информации. Для обслуживания БАК в ЦЕРНе** создается новая система для быстрого распространения огромных массивов данных — GRID. Эта система должна будет хранить и обчислять данные, получаемые с детекторов ускорителя. Поток данных будет достигать 15 млн гигабайт в год, что соответствует стопке из 100 тыс. DVD. Возможно, система GRID станет и прообразом нового Супер интернета. Учитывая, что сам Интернет и Всемирная паутина родились именно в ЦЕРНе. Здесь уже в 80-е годы стала насущной задача быстрой передачи больших массивов данных пользователям — большим международным коллективам ученых, разбросанных по всем континентам. В результате в ЦЕРНе был впервые создан прототип Всемирной паутины и разработано соответствующее программное обеспечение. [1]

* НООМЕНЕДЖМЕНТ (от греческого *noos* – разум и менеджмент) – это разумный менеджмент, или такая система управления, которая построена на принципах Разума, Гуманности и Веры. Нооменеджмент реально функционирует в форме ЛУЧШЕГО МИРОВОГО ОПЫТА УПРАВЛЕНИЯ, как на макро, так и на микроуровне. Без овладения этим опытом невозможно построить ни нооэкономику, ни ноосферу [2].

** ЦЕРН (CERN) — Европейский Центр ядерных исследований, уникальный и крупнейший в мире научный центр, созданный для фундаментальных исследований физики элементарных частиц.

Структура интеллектуального коллайдера будет иметь четырехуровневую форму*: планетарный, национальный (страновой), уровень юридических лиц и уровень физических лиц. По мнению автора, создание *ИК* следует начинать с третьего уровня, то есть, — с отдельной страны. А в самой стране следует в качестве объектов избрать как юридических, так и физических лиц. В этом плане идеальной площадкой для такого эксперимента является Украина. Ибо уровень потребности в *КУЛЬТУРНОЙ РЕВОЛЮЦИИ В СТИЛЕ НООМЕНЕДЖМЕНТА* у нас зашкаливает все мыслимые и немыслимые «социальные барометры, манометры и тонометры».

Целевая аудитория: руководители и менеджеры компаний, консультанты руководителей министерств, политических партий и общественных организаций, преподаватели и студенты гуманитарного профиля, лица, выступающие с социальными инновациями и др.

Финансовая база: на первом этапе реализации проекта все затраты будут покрываться за счет средств грантов и спонсорских взносов. На последующих этапах планируется трансформировать нашу деятельность в нормальный бизнес-проект. Поэтому все затраты будут покрываться из доходов, которые получены от продажи услуг.

Процесс создания ИК планируется осуществлять на основе добровольного вхождения всех желающих в сообщество «Нооменеджмент» при условии поддержки тех целей и задач, которые ставит это сообщество. В отличие от других социальных сетей общение участников планируется организовывать и поддерживать в пределах проблематики нооменеджмента. Тем более, что эта проблематика и без того безразмерная.

Таким образом, в результате построения *ИК* появится возможность открыть доступ всем желающим к мировой, систематизированной мудрости управления. Чтобы каждый мог не только узнать о сокровищах нооменеджмента, но и попробовать применить их в своей деятельности. Более того, все заинтересованные лица будут иметь возможность в рамках *ИК* внести и обсудить свои инновационные проекты, выступить со своими предложениями, высказать конструктивные замечания.

4. *Задача 2*. Запуск и функционирование интеллектуального коллайдера

Технологическим фундаментом ИК будет триединая матрица:

- мировая база передового опыта управления «**WEB-NM**» (World Experience Base of Noomanagement);

- механизм («Пирамида Нооменеджмента»), обеспечивающий дружелюбный интерфейс доступа к этой базе и играющий роль «Навигатора нооменеджмента»;

- система диффузии передового опыта (диффузионный цикл) (см. рис.).

Открытый доступ будет обеспечиваться с помощью:

- социальных университетов;
- системы виртуального консалтинга и обмена мнениями (ConsForVirt);
- вебинаров и т.п.

**Для сравнения, в Большом адронном коллайдере используется «пяти-ступенчатая коробка передач». Принимая во внимание, что скорость частиц в БАК близка к скорости света в вакууме, разгон частиц до таких больших скоростей достигается в несколько этапов. На первом этапе низкоэнергетичные линейные ускорители Linac 2 и Linac 3 производят инжекцию протонов и ионов свинца для дальнейшего ускорения. Затем частицы попадают в PS-бустер и далее в сам PS (протонный синхротрон), приобретая энергию в 28 ГэВ. После этого ускорение частиц продолжается в SPS (протонный суперсинхротрон), где энергия частиц достигает 450 ГэВ. Затем пучок направляют в главное 26,7-километровое кольцо. [1]

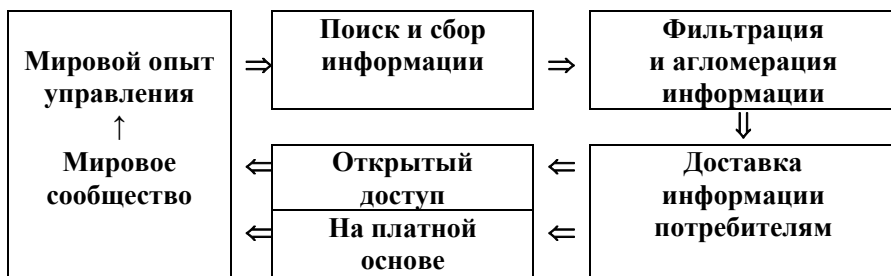


Рис. Диффузионный цикл ИК

Таким образом, интеллектуальный коллайдер, по существу, должен представлять мощный виртуальный насос, который будет втягивать в себя мировой опыт управления. К сожалению, — неорганизованный, хаотичный, да еще в таких объемах, которые для большинства людей априори не могут быть до конца осмыслены и поняты. Поэтому на втором этапе включается механизм фильтрации и агломерации информации на основе общей модели нооменеджмента. Третий этап представляет процесс до-

ведения систематизированного лучшего мирового опыта до конечного пользователя. В этом, собственно, и состоит **миссия ИК: ПРОИЗВОДСТВО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОДУКТА, КОТОРЫЙ БЫЛ БЫ ПОНЯТЕН И ГОТОВ ДЛЯ РЕАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ.**

Система диффузии лучшего опыта управления может быть построена по аналогии с созданием и функционированием системы ISO-9000:2000:

- формируется мировая база знаний – «WEB-NM» с механизмом постоянной актуализации этих знаний;
- Создаются региональные отделения и Центры диффузии нооменеджмента в странах, прообразом которых могут быть бридер-центры. Основным объектом их деятельности будут физические лица;
- Еще одним звеном системы диффузии должны быть Центры сертификации. В качестве объектов их деятельности будут бридер-центры и юридические лица.

Выводы

Что же мы можем отнести в актив нооменеджмента, когда он выступает в качестве интеллектуального коллайдера? В качестве основных заслуг вышеназванного управленческого инструмента следует указать:

- Помогает систематизировать лучший мировой опыт управления, что облегчает его понимание и адаптацию.
- Обеспечивает навигацию в океане этой информации.
- Активизирует массовое общение и творчество менеджеров.
- Формирует новую культуру управления, как предпосылку и главное условие вывода нашей цивилизации на орбиту нооэкономики и ноосферы.
- Создает возможность интеллектуального Ренессанса в сфере управления не только для отдельных стран, но и для всего мира.

Список использованных источников

1. *Шумилин С.Э.* Физика. 10/07/2013 <http://www.science-techno.ru/nt/article/bolshoi-adronnyi-kollaidler>
2. *Коростелев В.А.* Нооменеджмент. – К.: Издательская компания «Волга» 2007. 464 с.

Korostelyov Viktor, Ph.D, assistant professor,
e-mail: viktor-korostelyov@rambler.ru

NOOMANAGEMENT AS “INTELLECTUAL COLLIDER”

Abstract. *Noomanagement represents all wisdom of mankind (his cumulative intelligence), accumulated for the last one hundred years in the management sphere. Time when the noomanagement can play a role of an intellectual collider has come. Dispersing energy of the best international experience of management over the countries, the companies, separate people, the intellectual collider will create a possibility of creation of a new civilization.*

Keywords: *noomanagement, intellectual collider, diffusive cycle of an intellectual collider.*

Кубіній В.В., к.е.н.,
докторант кафедри економіки підприємства
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
Volodymyr.kubiniy@uzhnu.edu.ua
Косовілка Т.І., аспірант
кафедри економіки підприємства
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
tamila.kosovilka@uzhnu.edu.ua
Маргітич В.В. аспірант
кафедри економіки підприємства
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
viktoria.marhitich@uzhnu.edu.ua

СУТНІСТЬ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО КАПІТАЛУ В КОНТЕКСТІ СТРАТЕГІЧНОГО УПРАВЛІННЯ

Анотація. *Виділено основні методичні підходи до розгляду суті інтелектуального капіталу, серед яких позиція конкурентних переваг, інтегрований метод та інші. Інтелектуальний капітал запропоновано розглядати як фактор стратегічного розвитку, який обумовлює рівень ефективності та результативності стратегічних дій організації.*