

Елена Ляпунцова:

«Современные дистанционные курсы и их авторы колеблются от полной профанации – вебинаров, к которым спикер не готовится, вещает аудитории в расслабленной позе, прихлебывая компот – до психологического террора, так, что теряется весь комфорт учебного процесса»



Так считает доктор технических наук, профессор, председатель МОО «Лига Преподавателей Высшей Школы»

Рынок онлайн-обучения, действительно, насыщен некачественным контентом и агрессивным маркетингом. Если говорить о курсах повышения квалификации, то обучение в Интернете, действительно, более предпочтительно для делового человека.

Более того, опыт набора на программы дополнительного образования показывает, что люди не хотят и не могут отрываться от работы и сидеть за партами даже за очень скромные деньги и удостоверение престижного вуза.

Максимум, на что согласен современный слушатель в очном формате – это короткий вечер для знакомства и дискуссии, и то желательно в формате бизнес-ужина, за чашкой кофе.

При этом мой опыт показал, что современные гуру дистанционного образования часто даже не в курсе, что любая образовательная деятельность требует сейчас наличия лицензии, а уж по-хорошему и методологии, наличия широкого набора специальной литературы, доступа к электронным библиотекам.

Современные дистанционные курсы и их авторы колеблются от полной профанации – вебинаров, к которым спикер не готовится, вещает аудитории в расслабленной позе, прихлебывая компот – до психологического террора, приёмов сетевого маркетинга, попыток оправдать высокую цену курса обилием заданий, насыщенностью учебного графика, рейтингами успеваемости, так, что теряется весь комфорт учебного процесса. И часто, по сути, если оглянуться на реально полученные компетенции в результате такой жёсткой работы, то неочевидна их ценность.

В вузах сегодня есть очень качественные дистанционные программы, об этом говорят анкеты победителей конкурса «Золотые Имена Высшей Школы» по номинации «За внедрение инновационных методов образования и создание открытой образовательной среды».

Конкурс проводится при поддержке Фонда президентских грантов и Общественной палаты Российской Федерации. Действительно, уникальные курсы и наработки. Но часто о них никто не знает, кроме студентов заочного отделения вуза. А эти практики нужно распространять, культивировать достойные образцы.

Да и нормативная база явно нуждается в изменениях. Ведь лицензия выдаётся на помещение и, по сути, привязана к адресу, что теряет смысл при онлайн обучении. Развитие дистанционным форм обучения является одним из серьёзных направлений работы Лиги преподавателей высшей школы.

Продолжение темы читайте на стр. 14



Включен в Российский индекс научного цитирования www.elibrary.ru

Главный редактор – генеральный директор

Галина Положевец, chief@samag.ru

Шеф-редактор журнала

«Системный администратор»

Алексей Бережной, aberezhnoy@samag.ru

Заместитель главного редактора, официальный представитель редакции в Украине

Сергей Яремчук, grinder@samag.ru

Главный бухгалтер

Надежда Кан, buch@samag.ru

Юридический отдел

Владимир Столяров, stolyarov@samag.ru

Распространение

subscribe@samag.ru

Дизайн-макет

Михаил Лебедев

Художник

Марина Рязанцева

Реклама

reklama@samag.ru

Редакционная коллегия

Марина Аншина, председатель правления

Союза ИТ-директоров России

Сергей Белоусов, основатель и генеральный

директор компании Acronis

Сергей Земков, управляющий директор

«Лаборатории Касперского» в России

и странах СНГ

Станислав Протасов, сооснователь и глава

разработки компании Acronis

Сергей Плуготаренко, директор Ассоциации

электронных коммуникаций

Борис Славин, научный руководитель

факультета прикладной математики

и информационных технологий Финансового

университета при Правительстве РФ, член

правления Союза ИТ-директоров России

Издатель

ИД «Положевец и партнеры»

Адрес редакции

128017, г. Москва, 3-й пр-д Марьиной Рощи,

д. 40, стр. 1, этаж 3, офис 322

Тел.: (499) 277-12-45, (499) 277-12-41

Сайт журнала: bit.samag.ru

Отпечатано в типографии

Типография ООО «Вива – Стар»

107023, г. Москва, ул. Электrozаводская, д. 20

Общий тираж 10000 экз.

Все права на материалы принадлежат журналу «БИТ. Бизнес & Информационные технологии». Перепечатка и использование материалов в любой форме, в том числе и в электронных СМИ, без разрешения запрещена. При использовании материалов ссылка на журнал «БИТ. Бизнес & Информационные технологии» обязательна. Материалы отмеченные знаком публикуются на коммерческой основе. Редакция не несет ответственности за достоверность информации в материалах, опубликованных на правах рекламы.



ТЕМА НОМЕРА: ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЕ

06 Ольга Юрковская: «Учиться надо у человека, который тебя восхищает. Для усвоения того, что тебе дают, в общем-то, нужны два глагола: **восхититься и довериться**». Что происходит в сфере онлайн-образования? Почему спрос на обучение в Рунете падает? На вопросы «БИТа» отвечает психолог, консультант по управлению бизнесом со степенью MBA, автор книг и десятков онлайн-курсов по психологии и маркетингу.



ГБУ МБМ – ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМ

36 Как привлечь финансы в бизнес и не потерять над ним контроль. Юлия Ионова, к.э.н., владелец образовательно-консультационного центра Finlevels, консультант по вопросам финансового менеджмента, управленческого учета и контроллинга. Все чаще в социальных сетях встречаются дискуссии предпринимателей на тему привлечения инвестиций в бизнес. Споры эти возникают из-за непонимания механизма финансирования бизнеса.

ТЕМА НОМЕРА: ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЕ

14 Онлайн-обучение: кризис жанра? Осень. Летняя расслабленность сменяется круговертью бизнес-завтраков, конференций, форумов. Добавьте к ним ещё лавину онлайн-курсов и вебинаров. Но чем больше онлайн-курсов, тем дороже обучение, тем чаще встречаются разочарованные отзывы. Так может оно того не стоит? На вопросы «БИТа» отвечают эксперты.

БЕЗОПАСНОСТЬ

20 Топ-5 самых опасных инсайдерских угроз и методы борьбы с ними. Утечки данных считаются одними из самых разрушительных для современного бизнеса угроз информационной безопасности.

Владимир Ульянов

ЭЛЕКТРОННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

24 Битва за электронику: кто кого? В России появилась новая Стратегия развития электронной промышленности на период до 2030 г. Одна из ее главных задач – создание условий для развития отечественных производителей, чтобы они впоследствии доминировали на российском рынке. Основные усилия будут направлены на развитие микроэлектроники и компонентной базы, на создание электронных устройств и приборов в гражданском секторе. Технологический блок стратегии включает разработку новых материалов и технологических процессов, воссоздание производственных циклов, восстановление интеграционных связей. На вопросы «БИТа» отвечают эксперты компаний.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

28 История NLP. Центр компетенций НТИ на базе МФТИ подготовил новый выпуск альманаха «Искусственный интеллект». Его тема – «Обработка естественного языка, распознавание и синтез речи».

30 Технологии и применения: кейсы. Аркадий Сандлер, МТС: «Сегодня одним из глобальных IT-трендов можно назвать развитие и распространение речевых технологий. В первую очередь масштабным внедрением NLP и ASR займутся ритейл, финансы и телеком. Для телекома развитие технологий распознавания и синтеза речи естественно и логично, так как операторы изначально работали и работают с голосом, обеспечивают голосовую связь



ГБУ МБМ – ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМ

46 **SEO-продвижение сайта. Практические рекомендации.** Денис Фитеров, руководитель и основатель веб-студии Batobiz Group, эксперт ГБУ «Малый бизнес Москвы» считает, что если компания не использует SEO, или использует неэффективно, значит, она теряет своих бесплатных посетителей и клиентов. Он рассказывает о том, над чем надо работать или что учитывать, чтобы сайт попал в Топ 10 поисковых систем.



ТУРБРАУЗЕР

60 **Небоскребы в пустыне.** В декабре в Абу Даби пройдут несколько мероприятий, представляющих интерес для всех, кто занят в сферах компьютерной безопасности, информатики и ИТ. С 10 по 12 декабря в отеле Park Rotana состоятся Региональная ближневосточная конференция «Кибербезопасность и охрана данных» (Cyber Security & Data Security Week Middle East) и Ежегодный форум по кибербезопасности и охране данных (Annual Cyber Security and Data Security Forum).

и поддержку миллионов абонентов. У крупных телеком-компаний множество сложных процессов завязано на обработке разноплановой текстовой и голосовой информации, поэтому внедрение технологий NLP и распознавания речи – естественный шаг для гигантов телеком-индустрии».

32 **IT и телеком.** Обзор технологий NLP, распознавания и синтеза речи в телекоме и IT.

Аркадий Сандлер

ПРОДУКТЫ И РЕШЕНИЯ

34 **Зачем и для кого нужны виджеты на сайте?** Технологии не стоят на месте, постоянно появляются инновации, а что вчера было новинкой, теперь встречается на каждом углу.

Артём Жиров

ГБУ МБМ – ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМ

42 **Как защитить бизнес от копирования, а также от штрафов до 5 млн рублей. Часть 2.** Каждый начинающий бизнес боится копирования, особенно в Интернет и социальных сетях, где все копируется моментально. Если кто-то будет использовать ваше название без разрешения, вы сможете взыскать с него компенсацию от 10 тысяч до 5 миллионов рублей.

Евгения Шишинова

44 **Законодательству лучше соответствовать до того, как оно изменится.** Изменение законодательства и нарушение законодательства – два основных фактора срабатывания комплаенс-рисков в компании.

Артём Белов

52 **Вдохните жизнь в SEO-продвижение и получайте заказы.** Какие методы SEO-продвижения дают результат сегодня? Что на сайте можно сделать самостоятельно, а что лучше отдать на аутсорсинг?

Павел Савин

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ

56 **Улучшение возможностей управления проектами в компании.** Управление проектами – тема обширная, актуальная и многогранная, поэтому любые рекомендации и соображения могут оказаться полезными для менеджеров компаний. По договоренности с правообладателями знакомим читателей с фрагментом книги «Управление высокотехнологичными программами и проектами» Рассела Д. Арчибалда. Книга выпущена издательством ДМК Пресс.