

средств аналитики, представленной в виде отчетов, наглядной статистики или графиков.

Можно заметить, что большинство систем представляют из себя облачные платформы, что в очередной подтверждает стремление современных АИС, в особенности систем управления человеческими ресурсами, следовать современным стандартам.

Литература

1. SeasonCard [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://seasoncard.by/> – Дата доступа: 15.11.2016.
2. МаксТаргет. Конфигурация «Фитнес-клуб» [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://maxtarget.by/CRM_sistemy/konfiguratsiya-fitness-klub – Дата доступа: 12.11.2016.
3. SolarisFitnessCloud [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://solaris-fitness.com/ua> – Дата доступа: 6.11.2016.
4. 1С: Фитнес клуб [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.fitness1c.ru/> – Дата доступа: 15.10.2016.
5. Fitness365 [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.fitness365.ru/> – Дата доступа: 6.11.2016.
6. Servitum [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://servitum.net/> – Дата доступа: 4.11.2016.
7. СпецСофт Фитнес [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://specsoft.spb.ru/fitness.php> – Дата доступа: 10.11.2016.
8. UniverseSoft: UniverseFitness [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.universe-soft.ru/product/universe-fitness/> – Дата доступа: 29.10.2016.
9. Отмечалка [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://otmechalka.com/index/page/funkcionalnost-i-vozmozhnosti> – Дата доступа: 30.10.2016.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Е. А. Лях

Разработка концепции должна основываться на учёте всего комплекса угроз экономической безопасности – формирующихся условий и факторов, негативно воздействующих на прогрессивное развитие страны, препятствующих или исключающих возможность реализации жизненно важных экономических интересов личности, общества, государства, системы экономических отношений между ними.

Концепция ООН, например, в качестве угроз экономической безопасности государств рассматривает следующие:

- необеспеченность экономики сырьем и энергоресурсами;
- необеспеченность продуктами питания;

- нерациональная эксплуатация природных ресурсов;
- необеспеченность производственно-техническим и научным потенциалом;
- стихийные бедствия (неурожаи, землетрясения, наводнения, засухи и другие факторы природного характера);
- деградация окружающей среды;
- механизм функционирования системы международной торговли, основанный на неэквивалентном обмене;
- протекционистские меры, блокады и эмбарго, используемые в политических целях;
- нестабильность цен на сырье;
- недостатки системы частного финансирования, приводящие к кризису задолженности;
- частые колебания процентных ставок;
- ограничения по политическим причинам доступа на рынки кредитов;
- ограничения объема помощи по чисто политическим мотивам;
- несовершенство механизма принятия решений, регулирующего функционирование валютной системы, и др.

Нет необходимости возражать против вычленения этих угроз, но следует учитывать, что они сформулированы, исходя из потребностей развивающихся стран, и затрагивают, прежде всего, систему международных экономических отношений. Применительно к нынешней ситуации в республике речь следует вести о том, что наряду с внешними угрозами на экономическую безопасность в большей степени оказывают влияние внутренние, обусловленные наличием и обострением противоречий внутри государства.

Вычленение процессов и факторов экономического развития, представляющих угрозу экономической безопасности республики или субъектов хозяйствования, должно базироваться на оценке степени их влияния на условия и возможности реализации жизненно важных экономических интересов. В качестве некоторых таких процессов и факторов, влияние которых может негативно повлиять на экономическую безопасность Беларуси и республиканских производителей, в современных условиях должны рассматриваться:

- разрыв хозяйственных связей в производственной сфере, бурное развитие связей в сфере перекупки и перепродажи;
- разрушение существовавшей экономической структуры без адекватного формирования новых хозяйственных структур, а также производственных и технологических отношений;

- значительный рост «теневой» экономики, криминализация экономики, рост экономической преступности;
- инфляция.

В связи с этим, видимо, целесообразно проводить более детальную классификацию факторов экономической безопасности, что позволит подойти к проблеме ее обеспечения с учетом ситуации в республике.

Одним из оснований такой классификации может стать вычленение факторов, влияющих на реализацию экономических интересов. Ко второй группе, на наш взгляд, относятся факторы, обеспечивающие устойчивость экономического развития. К третьей – создающие условия для возникновения сфер более вероятностного нанесения экономического ущерба. Следует проводить классификацию и по степени компетентности тех или иных элементов государственного аппарата в обеспечении экономической безопасности.

Литература:

1. М.В. Мясникович, С.С. Полоник, В.В. Пузиков Управление системой обеспечения экономической безопасности – Мн: «Право и экономика», 2015.– 380 с.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Е. С. Маёнова

Моделирование поведения потребителя – попытка предугадать, как поведет себя покупатель в той или иной ситуации, опираясь на психологию поведения человека, логику и математические расчеты. Правильное прогнозирование поведения потребителя является важным фактором при реализации продукции фирмами.

Основной задачей работы было понять, от чего отталкивается потребитель при покупке благ, как определяет набор благ, которые он в дальнейшем купит, и вывести математические формулы, с помощью которых можно было бы посчитать будущий спрос на продукцию в зависимости от цены того или иного блага и дохода потребителя. В работе использовался как кардиналистский, так и ординалистский подходы к определению полезности благ.

Приверженцы кардиналистской модели считают, что полезность благ измеряется в ютилах. Более того, считают, что для покупки оптимального набора благ должно выполняться следующее правило:

$$\frac{U_1}{P_1} = \frac{U_2}{P_2} = \dots = \frac{U_n}{P_n} .$$

Описанное равенство представляет собой второй закон Госсена. Ординалистский же подход представляет полезность покупок потребителя как функцию