

**ПРОБЛЕМЫ «ЗЕЛЕНОГО» УПРАВЛЕНИЯ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ,  
СВЯЗАННЫМИ С ЛИЧНЫМИ ФИНАНСАМИ**

*Д.И. Фаррахова, А.А. Дарякин,*  
Казанский (Приволжский) федеральный университет, г. Казань

*Ключевые слова: управление личными финансами, устойчивое развитие, зеленая экономика.*

В процессе образования, распределения и расходования денежных средств домохозяйств возникает необходимость в управлении. Вопрос управления финансовыми средствами является одним из самых важных для любого человека, вне зависимости от уровня его дохода. Грамотное распределение денежного потока позволяет яснее представлять свое финансовое состояние, видеть потенциал, планировать и достигать целей, увеличивать свой доход и свой капитал.

Все виды экономических решений, принимаемые домашними хозяйствами, тесно взаимосвязаны между собой. Выбор портфеля активов зависит от того, какие приоритеты определяет домашнее хозяйство в текущем потреблении и сбережении, а также от индивидуальных предпочтений. Для одних домашних хозяйств предпочтительнее потребление большей части текущих доходов, для других, напротив, сбережение большей части своих доходов [3]. Эта расположенность к риску имеет различные тенденции в отдельных странах. Так, физические лица из США значительную часть своих доходов вкладывают в ценные бумаги, в то время как в Германии инвесторы более консервативны.

Возвращаясь к управлению личными финансами, стоит отметить, что существуют простые правила распределения дохода. В качестве отправной точки рассмотрим рекомендации Харва Экера (автора книги «Думай, как миллионер»), который рекомендовал очень простую формулу управления личными финансами. Данная формула заключается в правилах распределения дохода по нескольким счетам. Формула распределения дохода Харва Экера представлена на диаграмме (рис. 1).

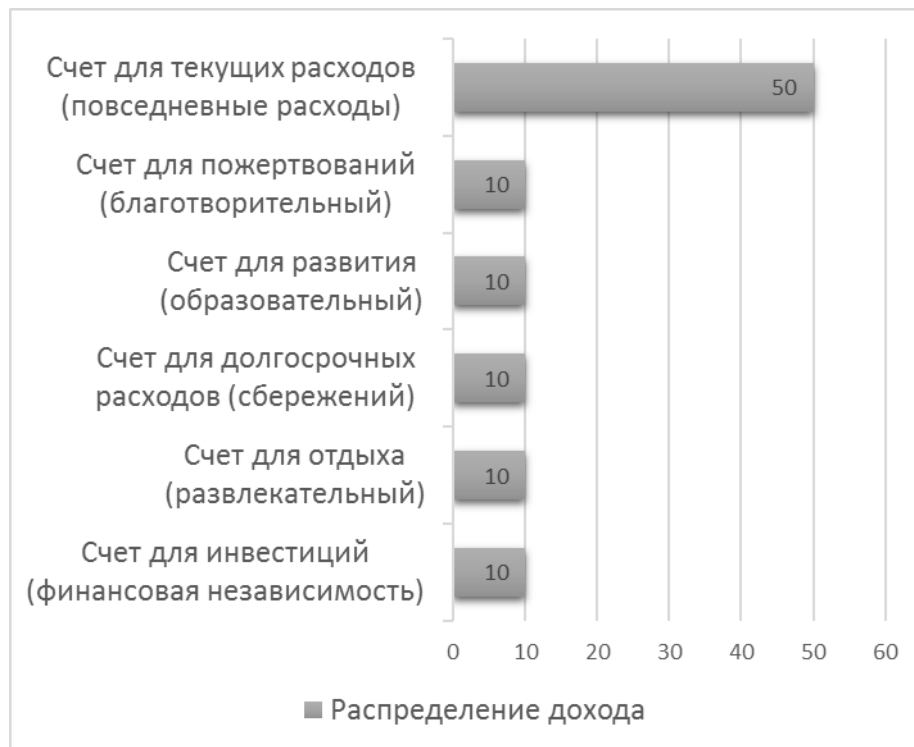


Рисунок 1. Формула распределения дохода Харва Экера

Процентное соотношение счетов можно корректировать под себя и свои цели. Данная формула содержит довольно абстрактные пункты, каждый из которых может содержать вложенные подпункты. Например, счет финансовая независимость, может состоять из вложений в акции, вложений в бизнес или вложений в недвижимость.

Для того, чтобы создать более совершенную систему, в ней должны присутствовать конкретные пункты по текущим целям, фиксированные расходы, возможность вписывать дополнительные пункты без сильного размывания процентов. Таким образом, на наш взгляд, система управления и распределения финансов становится стабильной и главное гибкой. Но при управлении личными финансами не стоит забывать и о глобальных человеческих проблемах, которые мы еще в силах решить. Так, при принятии решения о расходовании денежных средств мы можем руководствоваться определенными принципами.

На современном этапе, руководствуясь принципом «декаплинга» (удовлетворением растущих потребностей при минимизации обеднения природного капитала) мы можем предпринимать грамотные и рациональные финансовые решения в отношении личных финансов. Существует много способов помочь природе и уменьшить вред, наносимый окружающей среде. Рассмотрим наиболее простые из них.

Каждый человек может принять участие в экономии энергоресурсов. Для этого достаточно выключать приборы из сети. Телевизор или компьютер даже в спящем режиме тратят энергию. В Германии таким образом за неделю расходуется количество энергии, соответствующее выработке двух

электростанций за ту же неделю. Большинство зарядных устройств для телефонов, планшетов, фотокамер потребляют энергию, даже когда прибор к ним не подключен, – в среднем 5 Вт в час, то есть 40 кВт в год.

Еще одним хорошим способом экономии ресурсов, является оплата счетов «онлайн». Этим мы не только сэкономим время (свое и работников), но и спасем дерево. А если вместо бумажных квитанций, выписок, распечаток человечество перейдет на электронный сервис, количество спасенных деревьев будет исчисляться тысячами.

Разумно не покупать новые пакеты каждый раз, делая покупки в магазине, а взять с собой свои – даже один не выброшенный пакет уже поможет окружающей среде [5]. Как известно, полиэтиленовые пакеты сегодня являются одними из главных загрязнителей в наших городах. В мире используется от 500 млн до 1 млрд пластиковых пакетов ежегодно. Исследования утверждают, что мелкие частички полиэтилена, попавшие в океан, уже негативно влияют на его обитателей.

Основой «зеленого» управления личными финансами, являются грамотные и рациональные финансовые решения в отношении личных финансов с учетом удовлетворения растущих потребностей при минимизации обеднения природного капитала. Помимо этого, одной из немаловажных составляющих «зеленого» управления личными финансами, являются инвестиции. На наш взгляд на современном этапе одним из наиболее перспективных способов инвестирования является фондовый рынок. Поэтому далее выявим наиболее привлекательные инструменты «зеленого» инвестирования.

В последний кризисный год многие инвесторы заговорили о новом виде вложений – в зарождающуюся отрасль «зелёных» или чистых технологий. Венчурные инвесторы и фонды прямых инвестиций уже давно работают в этом растущем секторе. Экологически чистые технологии – весьма широкая отрасль, которая состоит из решений по увеличению производительности, повышению эффективности при снижении издержек, энергопотребления и загрязнения окружающей среды, а также систем переработки мусора.

Инвестиционные банки, управляющие активами и фонды прямых инвестиций, которые придерживаются инвестиционной стратегии ограниченного риска и высокой потенциальной доходности, уделяют большое внимание предприятиям с чистыми технологиями и их стратегиям коммерциализации этих технологий на растущих рынках. Потребление электроэнергии в мире растёт, так же, как и спрос на неё [2]. При этом инвесторы «зелёных» фондов получают двойную выгоду: высокую прибыль и удовлетворение растущей потребности промышленности в системах защиты окружающей среды.

Инвестировать в будущую «зелёную» экономику можно при помощи покупки ETF (Exchange-Traded Funds), торгующихся на американских биржевых площадках. Другой вариант – напрямую покупать акции соответствующих компаний. Например, на Копенгагенской бирже обращаются

акции компании ROCKWOOL, которая занимается разработкой и продажей изоляционных материалов, в том числе на российском рынке [1].

Таким образом, проанализировав некоторые инструменты «зеленого» инвестирования, можно сделать вывод, что экологически ответственный инвестор получает не только доход от вложений, но и реализует своим финансовым выбором поддержку наиболее экологически эффективных форм производства [4]. Зарабатывая деньги, такой инвестор одновременно вносит реальный вклад в сохранение природы и биосферы нашей планеты для современных и будущих поколений.

### Список литературы

1. *Беседина А.И.* Зеленые инвестиции как основа формирования новой экономической модели [Электронный ресурс]. URL: <http://sibac.info/archive/economy/6.pdf> (дата обращения: 21.04.2017).

2. *Чижикова О.А., Казакова И.В.* Преимущества привлечения экологических инвестиций в Украину [Электронный ресурс]. URL: <http://www.konspekt.biz/index.php?text=3893> (дата обращения: 24.04.2017).

3. Вестник Финансового Университета. Международный научно-практический журнал. 2015. № 4 (88) [Электронный ресурс]. URL: [http://www.fa.ru/dep/vestnik/Documents/VFU\\_4\\_2015.pdf](http://www.fa.ru/dep/vestnik/Documents/VFU_4_2015.pdf) (дата обращения: 03.05.2017).

4. Независимая оценка эколого-энергетической эффективности предприятий России и Казахстана методика, организация, представление и использование рейтингов [Электронный ресурс]. URL: <http://knu.znate.ru/docs/index-525241.html> (дата обращения: 10.05.2017)

5. Экология Земли [Электронный ресурс]. URL: <http://userdocs.ru/informatika/27452/index.html> (дата обращения: 05.05.2017).