

ISSN 0132-4624
ISSN 0233-755X

ВЕСТНИК
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА **92**

серия 5



ЭКОНОМИКА

выпуск 4

Научно-теоретический журнал
Издается с августа 1946 года

Выходит 28 раз в год
по четыре номера в каждой серии

СОДЕРЖАНИЕ

К 100-летию со дня рождения Н. Д. Кондратьева

- Широкорад Л. Д.* Н. Д. Кондратьев в Санкт-Петербургском (Петроградском) университете 3
- Пешехонов В. А.* Н. Д. Кондратьев о проблемах развития сельского хозяйства и современная аграрная политика 16
- Валдайцев С. В.* Динамика технологических возможностей и инвестиционная конъюнктура 22
- Белых А. А.* Научное наследие Н. Д. Кондратьева и современность 27

Социально-экономические проблемы России

- Григорук Н. Е., Харламова В. Н.* Международная торговля через призму статистики 34
- Барышников А. С.* Факторы финансового риска иностранного инвестирования применительно к условиям российской экономики 41
- Черкасов Н. А., Лидванова Л. И., Пабузин В. И.* Бизнес-план в системе управления специальными экономическими зонами 47
- Алимова Т. Д.* Проблемы теории рынка: к анализу общего 53

Экономика зарубежных стран

- Шишкин М. В., Румянцев В. Ю.* Производственная кооперация во Франции в современных условиях 59
- Раскова Ю. Н.* Эволюция организационно-экономической структуры мирового рынка компьютерных программ 63
- Виноградова С. В.* Государственные предприятия австрийской промышленности: особенности управления и деятельности 67

Из экономической мысли XX века

- Катькало В. С.* Профессор Рональд Х. Коуз 70
- Коуз Рональд Х.* Природа фирмы 72
- Коуз Рональд Х.* Институциональная структура производства. Лекция лауреата Нобелевской премии в области экономических наук за 1991 год 86

Конкретные экономические исследования

- Грисимова Е. Н.* Прогнозирование результатов хозяйственной деятельности малого проектного предприятия 96
- Хитров Г. М., Хованов Н. В.* Простая модель обмена: основные предположения и ближайшие следствия 101



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ИЗДАТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Вестник
© Санкт-Петербургского
университета, 1992

Октябрьский П. Я., Акулич М. В. Способ реализации кластер-анализа на основе относительных метрик	106
История бизнеса	
Филимонова Н. А., Рассадина И. И. Иностраный капитал в топливно-энергетическом хозяйстве России	113
История экономической мысли	
Диченко М. Б. Троцкий как экономист	123
Краткие научные сообщения	
Белозеров С. А. Бульдизбанк (краткая историческая справка)	126
Киселева Е. В. Роль малого бизнеса в инновационном процессе	129
Белинская Л. В. Внешняя торговля стран Азиатско-Тихоокеанского региона	132
Купцова И. В. Роль кооперации в системе агробизнеса	134
Матвеева Т. И. Санкт-Петербургский университет на рынке наукоемких технологий (краткий обзор)	136
Кашин А. Л. Моделирование процессов конкуренции по поводу распределения ресурсов	138
Хроника	
Базулин Ю. В. Профессор П. Нолан в Петербургском университете	143
Коротко о новых книгах	146
Современный мир в цифрах	58,112,122,142,144
Перечень статей	148

ГЛАВНАЯ РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА

Главный редактор С. П. Меркурьев

Заместители главного редактора: Л. А. Вербицкая, А. А. Жуков,
В. Н. Красильников

Члены редколлегии: Н. А. Беляев, Л. К. Бетехтина, П. А. Дмитриев,
С. Г. Инге-Вечтомов, В. В. Петров, Л. Е. Смирнов, А. В. Сторонкин, Н. Л. Никитина

Редактор отдела А. А. Мачерет

Редакционная коллегия серии:

В. Т. Рязанов (отв. редактор), А. А. Демин (зам. отв. редактора), С. Г. Рыбакова
(секретарь), А. А. Маркин, Н. А. Моисеенко, И. К. Смирнов, Н. В. Расков,
Г. В. Чернова, Л. Д. Широкопад, Е. А. Целиковская

Редактор А. П. Мухина

Технический редактор А. В. Борщева

Корректоры А. С. Качинская, О. В. Пукелова

Сдано в набор 21.09.92. Подписано в печать 09.03.93. Формат 70×108^{1/16}. Бумага тип. № 2.
Гарнитура литературная. Печать высокая. Усл. печ. л. 13,30. Усл. кр.-отт. 13,65. Уч.-изд. л. 15,18.
Тираж 2526 экз.+25 отд. отт. Заказ № 217.

Адрес редакции: 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7/9.

Телефоны: 218-97-84, 213-76-30.

Типография Изд-ва СПбГУ. 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7/9.

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Л. Д. Широкопад

Н. Д. КОНДРАТЬЕВ В С.
(ПЕТРОГРАДСКОМ) УНИВЕРСИТЕТЕ

В биографии Ни- четкостью можно вы- детство, отрочество, и рел богатый жизненн- лучить так и не смог. по 1918 г. 3) Двенадц- 4) Восемилетний пер- по 1938 г.

Петербургский п- ратьева как личности- щения к вершинам м- дам учения в Петерб- исследовательский та- годы.

В Петербурге Н. ступает на Санкт-Пе- Черняева, сыгравшие- к поступлению в уни- развития в целом.¹

После окончания- успешно сдает экзам- назии. Полученное и- «испытание зрелости»- указанной гимназии- уставом гимназий и- университет. 12 июля- тора Петербургского- сло действительных с- 1911 г. Кондратьев —

Петербургский ун- ев, был крупнейшим- сосредоточивалась че- чавшихся накануне- в то время российс- самым большим из- на студентов Петерб- В состав факультета

ШИРОКОПАД Леонид Д.
номики и эко-
© Л. Д. Широкопад, 1992

КРАТКИЕ НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ

С. А. Белозеров

БУНДЕСБАНК (краткая историческая справка)

Свою историю Центральный эмиссионный банк ФРГ (Бундесбанк) ведет с 1 января 1876 г., когда был основан Имперский банк Германии (Рейхсбанк). В свою очередь, родоначальником этого банка служит Королевский банк, учрежденный в 1765 г. и преобразованный в 1846 г. в Прусский банк. Последний «был учрежден на акционерных началах с основным капиталом 10 млн талеров. Одновременно с ним существовали и частные эмиссионные банки. Их было 33. Количество банкнот, выпускаемых ими, было ограничено семью млн талеров».¹

С изменением политического строя и объединением германских княжеств во главе с Пруссией в германскую империю, возникло предложение преобразовать Прусский банк в имперский. Такое преобразование, во-первых, способствовало усилению политического влияния Пруссии и, во-вторых, позволило перейти к единой для всей Германии денежной единице, а также проводить единую кредитно-денежную политику. На основании банковского закона 1875 г. был создан Германский имперский банк — Рейхсбанк. Он должен был регулировать денежный оборот на всей территории рейха и заботиться о полном использовании капитала.

Основной капитал банка составлял 120 млн марок. Рейхсбанк возник в форме акционерного общества, крупным акционером которого являлось правительство. Он был полуправительственным учреждением и находился под надзором правительства. Высшим органом управления Рейхсбанка являлся кураториум — совет из 4 членов под председательством канцлера. Один из членов кураториума назначался императором, трое — Союзным советом. Исполнительная власть находилась в руках директората. Участие акционеров в управлении банком выражалось в проведении общих собраний. На общем собрании избирался центральный комитет сроком на 3 года, который имел характер совещательного органа и состоял из 16 членов. Из своей среды центральный комитет избирал 3 депутатов с совещательным голосом для участия в заседаниях директората. Такая конструкция управления обеспечивала сильное влияние государства на политику Рейхсбанка.

Если первым источником оборотных средств Рейхсбанка был основной капитал в 120 млн марок, то вторым — выпуск банкнот. Кроме Рейхсбанка, банкноты могли выпускать также 32 частных банка из тех, что пользовались этим правом до 1875 г. (правда уже в 1891 г. 24 из них утратили это право). Банкноты Рейхсбанка могли обращаться на всей территории Германии, банкноты частных банков — лишь в пределах местности, где находился банк, выпустивший их. Общая сумма банкнот, обеспеченных наличностью кассы, не должна была превышать для частных банков 135 млн марок, а для Рейхсбанка — 250 млн марок. Каждая необеспеченная банкнота сверх этой нормы облагалась 5%-ым налогом в пользу казны. Вообще же банкноты обеспечивались таким образом: $\frac{1}{3}$ находящихся в обращении банкнот покрывалась монетами, золотом в слитках или германскими кредитными билетами; $\frac{2}{3}$ — надежными векселями. Банкноты всех банков имели одну особенность — они были чисто кредитными деньгами: по закону они не принимались к оплате там, где следовало произвести платеж полноценными деньгами.

Третьим источником оборотных средств являлся прием вкладов. Банк принимал вклады как с выплатой за них процентов, так и бесплатные.

Соответственно характеру оборотных средств определялся и круг ссудных операций банка. Рейхсбанк имел право скупать золото и серебро, учитывать векселя, выдавать ссуды, покупать и продавать ценные бумаги, покупать процентные бумаги

БЕЛОЗЕРОВ Сергей Анатольевич — аспирант кафедры теории кредита и финансового менеджмента СПбГУ.

© С. А. Белозеров, 1992.

и драгоценные металлы по были направлены на то, что Так, к учету принимались выдавал ссуды на срок не бумагами как правительства,

Операции с государстве зан принимать все поступле находящихся в его распоря должом Рейхсбанк не несет ни

В годы первой мировой военного финансирования. И придатком Минфина. Из все феле Рейхсбанка было сосре ходов банк широко использо риод гиперинфляции 1921—19

Военный период доказа онный банк почти полностью ции кредитно-денежной систе ный вывод из этого печальной

В 1924 г. вышел новый банк является банком, незав является «регулирование дене тежных расчетов и содейств банка не может быть менее должает существовать в форм

Руководство банком и ются только на директорат (личество не установлено) назв банка является генеральный п парационных обязательств п быть иностранцами. Совет из кандидатуру председателя ди требуется большинство в 7 г седатель директората одновр избирается на 4 года. Акцио брания, где избирают централ

Рейхсбанк получил прав ставили еще 4 банкам, но и вом, и общая сумма из дозв незначительная доля общей с жение контролирующего орган

40% выпущенных банкн (т. е. банкнотами или векселя и требованиями, оплачиваемы известными своей солидностью гласному решению генерально вышени этого срока банк пла непокрытых банкнот: чем бол

Законом 1924 г. Рейхсб — «покупать и продавать золо — учитывать коммерческие ве — учитывать казначейские ве — выдавать процентные ссуды государства и государственн — производить прием денег в

Кроме того, Рейхсбанк в ему кредиты на срок до 3 мес

Говоря о Рейхсбанке пер зация военного Рейхсбанка ят цами для уплаты репараций и ренный банковский закон вык ется, этого недоверия не было рейха.

В 1933 г. генеральный со чать президента банка и член Рейхсбанку были предоставлен дитно-денежной системой: пору функции расчетного центра по были обязаны держать на те Рейхсбанк возложили задачу м тарному государству не нужен

и драгоценные металлы по поручению третьих лиц и т. п. Судяние операции банка были направляемы на то, чтобы обеспечить быстрые и правдивый размен банкнот. Так, к учету принимались векселя сроком не выше 3 месяцев. Точно так же банк выдавал ссуды на срок не выше 3 месяцев под обеспечение металлом, процентными бумагами как правительств, так и частных обществ.

Операции с государственными казначейскими облигациями тем, что банк обязан принимать все поступления на счет казначейства и производить все платежи из находившихся в его распоряжении казенных сумм. По управлению государственным долгом Рейхсбанк не несет никаких обязательств.

В годы первой мировой войны деятельность Рейхсбанка была подчинена задачам военного финансирования. Руководство Рейхсбанка являлось в эти годы по сути придатком Минфина. Из всей суммы вышущихся казначейских обязательств в портфель Рейхсбанка было сосредоточено почти 50%. Для финансирования военных расходов банк широко использовал эмиссию. Все это вело к большой инфляции. В период гиперинфляции 1921—1923 гг. активы и пассивы банка полностью обесценились. Военный период показал опасность системы, при которой Центральный эмиссионный банк почти полностью подчинен правительству. В условиях новой организации кредитно-денежной системы после первой мировой войны был сделан определен- ный вывод из этого печального опыта.

В 1924 г. вышел новый банкковский закон. Он начинался с сентенции, что «Рейхс- банк является банком, независимым от правительства и контролем». Это задачей является «регулирование денежного обращения по всему государству, обеспечение пла- тежных расчетов и создание и поддержание существующего капитала». Капитал банка не может быть менее 300 млн марок и более 400 млн марок. Рейхсбанк про- должает существовать в форме акционерного общества.

Руководство банком и ответственность за денежную политику теперь возлага- ются только на директорат банка (административный совет). Члены совета (их ко- личество не установлено) назначаются правительством. Исполнительным органом Рейхс- банка является генеральный совет, состоящий из 10 членов. В целях обеспечения ре- парационных обязательств перед странами-победителями половина членов должна быть иностранцами. Совет избирается на 3 года и из числа своих членов выдвигает кандидатуру председателя директората (обязательно немца). Для его избрания требуется большинство в 7 голосов, избрание утверждается рейхспрезидентом. Пред- седатель директората одновременно является председателем генерального совета и избирается на 4 года. Акционеры не менее одного раза в год проводят общие со- брания, где избирают центральный комитет — совещательный орган.

Рейхсбанк получил право выпускать банкноты. Кроме него такое право предо- ставили еще 4 банкам, но их банкноты не являлись законным платежным средст- вом, и общая сумма из дозволенной эмиссии составляла только 194 млн марок (это незначительная доля общей суммы эмиссии Рейхсбанка). Рейхсбанк сохранил поло- жение контролирующего органа по отношению к эмиссии бумажек денег.

40% вышущихся банкнот должно было покрываться золотом или «дewizами» (т. е. банкнотами или векселями со сроком действия не более чем 14 дней; чеками и известными своей солидностью). 40%-ное покрытие могло быть и уменьшено по едино- личному решению генерального совета, но только сроком на одну неделю. При пре- вышении этого срока банк платил в пользу казенных облигаций большой налог с сумм непокрытых банкнот: чем больше таких банкнот, тем выше налог.

Законом 1924 г. Рейхсбанку было разрешено проводить следующие операции:

- «покупать и продавать золото, серебро, „дewizы“;
- уличивать казначейские векселя I-й категории сроком не свыше 3 месяцев;
- выдавать процентные ссуды не свыше 3 месяцев;
- производить прием денег на беспроцентные, текущие и депозитные счета».

Кроме того, Рейхсбанк вел финансовые дела правительства, мог предоставлять ему кредиты на срок до 3 месяцев размером не более 100 млн марок.

Говоря о Рейхсбанке периода 1924—1933 гг. нужно иметь в виду, что реоргани- зация военного Рейхсбанка являлась лишь частью схемы, разработанной иностран- цами для уплаты репараций и финансового оздоровления Германии. Поэтому расст- ронный банкковский закон выказывает недоверие к влиянию правительства. Разуме- ется, этого недоверия не было бы, если бы реорганизация проходила по инициативе Рейхсбанка.

В 1933 г. генеральный совет Рейхсбанка был ликвидирован. Его права наза- чать президента банка и членов директората перешли к рейхсканцлеру. А в 1934 г. Рейхсбанку были предоставлены исключительные права по контролю за всей крс- дитно-денежной системой: поручены надзор за частными кредитными учреждениями, функции расчетного центра по отношению к другим банкам и сберкассам, которые были обязаны держать на текущем счете Рейхсбанка свои кассовые резервы. На Рейхсбанк возложили задачу мобилизации ресурсов для подготовки к войне. Тотали- тарному государству не нужен был самостоятельный центр эмиссии денежных средств.

Рейхсбанк) ведет с 1 ян-
Рейхсбанк). В свою оче-
урезденный в 1765 г.
ны учрежден на акцио-
совместно с ним суще-
ство банкнот, выпускае-
нских княжества во гла-
преобразовать Прусский
воваго усиленно поди-
с единой для всей Гер-
но-денежную политику.
ский имперский банк —
всей территории рейха
сбанк возник в форме
иось правительства. Он
м — совет из 4 членов
ма назначался импера-
иась в руках директо-
проведения общих со-
роком на 3 года, кото-
илов. Из своей среды
ологом для участия в
ивала сильное влияние
был основной капитал
банка, банкноты могли
тим правом до 1875 г.
оты Рейхсбанка могли
банков — лишь в пре-
и сумма банкнот, не-
необеспеченная банк-
у казны. Вообще же
вращения банкнот по-
редитными билетами;
ную особенность — они
сь к оплате там, где
падов. Банк принимал
и круп ссудных опе-
р, уличивать векселя,
р процентами бумага
решения и финансово-

В 1937 г. самостоятельность Рейхсбанка закончилась совсем, его директорат был также подчинен рейхсканцлеру. В 1939 г. вышел закон, который фактически отменил обеспечение банкнот золотом и «девизами». Накануне войны около 80% активов Рейхсбанка были вложены в финансирование вооружений, главным образом путем учета казначейских векселей. К концу войны на долю Рейхсбанка приходилась 1/5 часть всей суммы государственного долга. Его активы почти целиком состояли из казначейских векселей и беспроцентных казначейских обязательств. Рейхсбанк кредитовал государство и путем эмиссии банкнот. Если на начало 1939 г. денежная масса в обращении равнялась 8,2 млрд марок, то в феврале 1945 г. — 53,6 млрд марок.

Потсдамская конференция разделила единую Германию на 4 оккупационные зоны, и естественно, что единая банковская система во главе с Рейхсбанком прекратила свое существование. Однако без такой системы не может эффективно функционировать рыночная экономика. В конце 1946 г. сначала в американской зоне оккупации, а затем в английской и французской на базе бывших филиалов Рейхсбанка в каждой из одиннадцати земель был создан центральный банк. Таким образом, единая прежде система оказалась раздробленной. В целях ее восстановления в феврале 1948 г. был образован Банк немецких земель (БНЗ) — единый координирующий центр деятельности Центральные банки земель и составлял 100

млн марок. БНЗ определял общую банковскую политику страны и обеспечивал ее единство в отдельных землях. В проведении кредитно-денежной политики банк был относительно самостоятелен.

Во главе банка находился совет, в который входили президент совета, президент дирекции и президенты банков земель. Президент совета избирался членами совета. Исполнительным органом банка являлась дирекция, состоящая из президента и его заместителя, которые назначались советом банка, и членов дирекции. В собраниях совета банка могли участвовать министр финансов и министр экономики, но без права решающего голоса. Они могли лишь замораживать решения совета на 8 дней.

БНЗ имел право совершать операции только с банками земель, с центральным правительством и с центральными банками других стран. Для обеспечения единой в стране кредитно-денежной политики БНЗ пользовался такими инструментами, как дисконтная (учетная) политика и новая для того времени политика минимальных резервов, когда центральные банки земель должны были держать определенную долю вкладов на беспроцентных счетах БНЗ (правда, эта доля не превышала 30%). Одним из инструментов БНЗ являлась и политика открытого рынка. БНЗ имел право выпуска банкнот (в 1948 г. сумма выпуска была установлена в 10 млрд марок, а затем увеличивалась).

Центральные банки земель были также самостоятельными юридическими лицами. В их задачи входили регулирование денежного обращения и снабжение кредитом, забота о платежеспособности и ликвидности банков, расположенных в пределах данной провинции. Капиталы этих банков состояли из взносов предприятий, расположенных на соответствующих землях. Центральные банки земель были намного более независимы от правительства институтами, чем БНЗ. Во главе каждого банка находились совет и дирекция. Президент совета и его заместитель назначались премьер-министром земли. В состав совета входили: руководитель правительственного бюро по наблюдению за банками, представитель сельского хозяйства, промышленности, представители рабочих и служащих. Президента дирекции и его заместителя также назначал премьер-министр соответствующей земли сроком на 5 лет.

Возложенные на них задачи Центральные банки земель выполняли с помощью традиционных инструментов кредитно-денежной политики.

В Германии сложилась двухступенчатая банковская система. Банки земель были банками банков, а БНЗ — банком банков земель.

В июле 1957 г. Бундестаг принял закон об образовании единого Центрального банка путем слияния Центральные банки земель с БНЗ. По этому закону Центральный эмиссионный банк ФРГ (Бундесбанк) «является юридическим лицом федерального уровня. Однако он не относится к органам власти федерации. Он не подчиняется ни канцлеру, ни министрам, а только «закону о Бундесбанке». Он не подчиняется также ни государственным властям, контролирующим банковскую сферу, ни общим законам банковской сферы ФРГ».⁵

Бундесбанк всегда придерживается принципов автономии. Если между Бундесбанком и правительством возникают разногласия, то договоренность достигается путем совместных консультаций. Бундесбанк обязан советоваться с правительством в пределах, имеющих валютно-политическое значение, и по требованию правительства предоставлять отчетность. Федеральное правительство, в свою очередь, должно информировать президента Бундесбанка и его совет о делах, имеющих важное валютно-политическое значение. Члены федерального правительства имеют право принимать участие в заседаниях совета Центрального банка. Они даже могут вносить предложения, хотя права голоса не имеют. По их требованию принятое решение может быть отложено на срок до 2 недель. Бундесбанк также имеет право принимать участие в заседаниях некоторых советов правительства без права голоса.

Капитал Бундесбанка составляет 290 млрд марок. Он весь принадлежит федеральному правительству. Штаб-квартира Бундесбанка находится во Франкфурте-на-

Майне. Органами управления ректорат, президиумы Центрального банка — совет, он состоит из президента, вице-президентов, директоров. В директорат входят все члены директората назначения. Президенты Центрального банка, причем совет дает свои рекомендации. Вице-президент и члены совета являются членами директората.

Задачей Бундесбанка является теперь уже на территории БНЗ. Закон не устанавливает центральное и местные правительства Бундесбанке. Закон увеличил вклады — до 20%, сберегательные новлены.

Summary
The article is devoted to the role of the central bank in the monetary system of the Bundesbank.

¹ Залцупина А. С. 3
² Киш С., Элькин В.
³ Там же.
⁴ Die Deutsche Bundesbank N 7. S. 5.
⁵ Ibid. S. 6.

Статья поступила в редакцию 1 апреля 1992 г.

Е. В. Киселева

РОЛЬ МАЛОГО БИЗНЕСА В ИННОВАЦИОННОМ ПРОЦЕССЕ

Процесс создания научной инновации в своем роде, который объединяет науку и бизнес.

Инновация — это техническое изобретение и изобретения прикладной и технологической природы. В случае успеха, результатом является добавочная стоимость многоэтапный процесс, охватывающий разработку до маркетинга. Структурным подразделением инновационной деятельности является отдел исследований и разработок.

Сказанное выше в равной степени относится и к малому бизнесу. Компаниям, которые и выступают в качестве инновационной деятельности, в США 352 наиболее важных исследований и разработок в 1953 г., показал, что, несмотря на то, что в создании новых компаний в 1953 г. было создано 35%, а в Великом кризисе.¹

Малые научно-технические предприятия представляют на рынке товаров и технологий.²

Принимая во внимание роль малых фирм в нововведениях, особое, строго соответствующее внимание на этом подробнее.

КИСЕЛЕВА Елена Владимировна
СПбГУ.

© Е. В. Киселева, 1992.

9 Вестник СПбГУ. Сер. 5, вып. 4,

4824
755X

4

Майне. Органами управления Бундесбанка являются совет Центрального банка, директорат, президиумы Центральные банков федеральных земель. Высший орган Центрального банка — совет, он избирает направление кредитно-денежной политики. Совет состоит из президента, вице-президента, 6—8 членов директората и президентов Центральные банков федеральных земель. Президент совета является и президентом директората. В директорат входят также вице-президент и не более 8 других членов. Все члены директората назначаются президентом ФРГ по представлению правительства. Президенты Центральные банков земель назначаются по представлению совета банка, причем совет дает свои предложения на основании предложений местных правительств. Вице-президент и члены директоратов Центральные банков земель назначаются президентом совета банка по представлению совета банка.

Задачей Бундесбанка является проведение единой кредитно-денежной политики теперь уже на территории всей Германии. Инструменты кредитно-денежной политики те же, что и у БНЗ.

Закон не устанавливает лимита и норм в отношении обеспечения банкнот. Центральное и местные правительства должны свои текущие средства сосредоточить в Бундесбанке. Закон увеличил максимальные нормы резервов, которые банки должны держать наличными в Бундесбанке (в отношении текущих счетов — до 30%, срочных вкладов — до 20%, сберегательных — до 10%). Минимальные нормы законом не установлены.

Summary
The article is devoted to the problems of historical development of the management system of the Bundesbank.

- ¹ Залщупина А. С. Энциклопедия банковского дела. СПб., 1907. С. 92.
- ² Киш С., Элькин В. Центральные банки. М., 1933. С. 144.
- ³ Там же.
- ⁴ Die Deutsche Bundesbank Sonderdrucke der Deutschen Bundesbank. 1990. S. 5.
- ⁵ Ibid. S. 6.

атья поступила в редакцию 1 апреля 1992 г.

В. Киселева

Вестник СПбГУ. Сер. 5, 1992, вып. 4 (№ 26)

**ЛЬ МАЛОГО БИЗНЕСА
ИННОВАЦИОННОМ ПРОЦЕССЕ**

Процесс создания научно-технических нововведений (инновация) — единственный в своем роде, который объединяет науку, технику, предпринимательство и управление.

Инновация — это технико-экономический процесс, через практическое использование идей и изобретений приводящий к созданию лучших по своим свойствам изделий и технологий. В случае, если она ориентирована на экономическую выгоду, ее результатом является добавочная прибыль. Инновация — сложный, многогранный и многоэтапный процесс, охватывающий весь спектр видов деятельности от исследований и разработок до маркетинга. Именно это и позволяет различным типам фирм, их структурным подразделениям занять в нем соответствующее место.

Сказанное выше в равной мере относится не только к крупным, но и к малым предприятиям, которые и выступают объектом исследования данной статьи. Важность инновационной деятельности небольших фирм подтверждается результатами различных экономических исследований. Так, например, анализ Национальным научным фондом США 352 наиболее важных изобретений, появившихся в пяти странах после 1930 г., показал, что, несмотря на значительные региональные различия, вклад небольших компаний в создание новшеств весьма существен. В США малыми фирмами создано 35%, а в Великобритании и Германии соответственно 23 и 26% нововведений.¹

Малые научно-технические компании развиваются и в нашей стране. Третья часть из 10 тыс. зарегистрированных на конец 1991 г. в Санкт-Петербурге малых предприятий представлена наукоемкими производствами, занятыми разработкой новых продуктов и технологий.²

Принимая во внимание названные моменты, необходимо отметить, что роль малых фирм в нововводческом процессе не является универсальной. Они занимают свое, строго соответствующее их особенностям место в инновационной сфере. Особое внимание на этом подробнее.

ЕЛЕВА Елена Владимировна — аспирант кафедры экономики зарубежных стран СПбГУ.
В. Киселева, 1992.

Вестник СПбГУ. Сер. 5, вып. 4, № 26, 1992.