

Est. A-4947

Цѣна настоящаго номера 30 мар.

# РАЗУМНЫЙ ДОСУГЪ

ЕЖЕМЪСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛЪ

1923

Октябрь-Ноябрь

№ 4/5



ИЗДАНИЕ  
РУССКАГО ПРОСВѢТИТЕЛЬНО-БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОГО  
ОБ-ВА „РАЗУМНЫЙ ДОСУГЪ“ ВЪ ЮРЬЕВѢ

Рекомендованъ Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія.



## ОГЛАВЛЕНІЕ:

Ив. Бѣляевъ. Русскіе студенты и русское общество въ Эстоніи.

В. В. Анофріевъ. Вкусно, питательно и дешево!

Агрономъ. Полезные совѣты о посѣвѣ озимыхъ хлѣбовъ.

К. Маркеловъ. Вліяніе погоды на человѣка и животныхъ.

Хроника: Міровая жизнь. Отъ Инструктора Трезвости.

Рисунокъ: „Друзья Разумнаго Досуга“.

---

### Отъ редакціи.

По непредвидѣннымъ обстоятельствамъ № 4 журнала выходитъ съ запозданіемъ, причиною чего техническое затрудненіе по случаю переѣзда типографіи Эд. Бергмана въ другое свое помѣщеніе.

Вслѣдствіе чего № 4 будетъ соединенъ съ № 5 въ одну книжку.

---

Цѣна номера 15 марокъ. — Цѣна въ годъ 90 марокъ.

Принимаются объявленія торговыхъ фирмъ и частныхъ лицъ за каждую страницу 1500 мар.  $\frac{1}{2}$  — 750 мар.,  $\frac{1}{4}$  — 375 мар.

---

# РАЗУМНЫЙ ДОСУГЪ

ЕЖЕМЪСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛЪ

Издание Русск. Просвѣт.-благотв. О-ва „Разумный Досугъ“ въ Юрьевѣ	Редакторъ проф. В. Г. Алексѣевъ Адресъ редакціи: Юрьевъ, Магазинная № 1
-------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

1923

Октябрь—Ноябрь

№ 4/5

## Русскіе студенты и русское общество въ Эстоніи.

(Вокругъ одного проекта.)

ИВ. БЪЛЯЕВЪ.

Какъ проводили время и отдыхали лѣтомъ русскіе студенты въ Эстоніи? Такой вопросъ сразу же выдаетъ себя каким-то несуразнымъ издѣвательствомъ: значительная часть русскихъ студентовъ въ Эстоніи уже давно успѣла примириться съ необходимостью проводить каждое лѣто въ грязи торфяныхъ болотъ и шальной гонкѣ лѣсопилокъ и иного лѣта, кромѣ такого — яремнаго и изнуряющаго — не знаетъ. Не знаетъ потому, что иныхъ возможностей становиться на ноги на чужбинѣ ему не было пока дано. Нашимъ любителямъ въ равной мѣрѣ жестоко и смутно отдѣлываться отъ нѣкоторыхъ „соціальныхъ“ вопросовъ фарисействующими сентенціями о пользѣ и необходимости труда, не мѣшало бы нынче лѣтомъ стать туристами вдоль берега Эмбаха: по всей вѣроятности не одинъ разъ они были бы принуждены признать, что трудъ можетъ переступить черезъ всѣ пороги, за которыми еще возможны правоучительныя бесѣды о его воспитательной пользѣ, и что человѣкъ — homo sapiens — нерѣдко обращается въ

Est. A

— 65 —

Tartu Ülikooli  
Raamatukogu

78513

29232

совершенное животное, безжалостно и до истощения погоняемое машиной и уродуемое тяжестями, которые в пору воламъ. И, б. м., немного больше простого „корректива еѣ наблюденія“ внесъ бы въ свою душу такой туристъ, если бы ему сказали, что почти всѣ эти разы приходится на долю русскаго студента, такъ отвоевывающаго свое право жить и учиться на чужбинѣ. И не знаю ужъ, что почувствовалъ бы этотъ воображаемый пионеръ-наблюдатель, если бы ему сообщили, что здѣсь — въ торфяной сырости и глушащей тяжести рѣчныхъ сплавовъ и лѣсопилокъ — студенты не только „проводятъ лѣто“, но и валятся отъ ревматизмовъ и грыжъ и становятся, проходя черезъ клиники, ни на что негоднымъ на рынкѣ труда балластомъ, спасаемымъ отъ ужасовъ послѣдняго — голоднаго — конца только чужеземной благотворительностью и героическими усиліями самопомощи!

Это — не фразы и не произвольное сгущеніе красок: не одинъ студентъ отвѣтитъ на нихъ воспоминаніями, одѣтыми въ близкую ему плоть собственнаго опыта и собственныхъ переживаній. И я позволю себѣ здѣсь только двѣ-три лаконическихъ справки: нынче лѣтомъ, въ верстѣ отъ Юрьева, группа студентовъ въ шесть человекъ по 12 ч. въ день опускала и поднимала 35-пудовую чугунную бабку — вколачивала сваи въ строящуюся для завода Лютера пристань. Кто-то изъ артели ходилъ недѣлю или двѣ съ головой, забинтованной въ бѣлое — подбило крюкомъ... По другую сторону рѣки и города, на лѣсопильномъ заводѣ Универа, вторая артель захлебывалась въ стремительномъ обвалѣ мокрыхъ и слизкихъ балокъ и досокъ — многопудовыхъ: то, что машина выбрасывала въ двѣ смѣны (16 часовъ) и въ два „окна“, артель должна была убирать и складывать въ штабеля въ теченіе дня. А еще на другомъ концѣ города — въ гниломъ и горячемъ воздухѣ кожевеннаго завода — русскіе же студенты тянули руками „крюки“ — кожи на голенища — работа, калѣчащая пальцы... А грузка дровъ на баржахъ, а надрывная работа до тошноты у полотна жел. дорогъ и на лѣсныхъ

заготовкахъ?... — Такъ проводили лѣто и отдыхали русскіе студенты въ Эстоніи...

Въ свое время былъ у насъ въ фаворѣ американскій студентъ, не брезгающій никакимъ трудомъ и выступающій то въ качествѣ чистильщика сапогъ, то въ роли кельнера et cetera. Увлечение части нашего общества специфическимъ канареечно-обывательскимъ либерализмомъ и самой, что ни на есть, послѣдней и свѣжей „современностью“ находило много поводовъ для свободомыслящихъ сентиментовъ вокругъ этого подкупающаго образа. Было это, очевидно, мелкой разновидностью того уродливаго, поверхностнаго и бездушнаго имитаторства европеизма и американизма, которое заставляло насъ, въ противорѣчій со всякимъ здравымъ смысломъ, жадно кидаться на приманку чужого, хотя бы оно было въ тысячи разъ хуже своего (вспомнимъ нѣкоторыя наши товары, курорты!...), и которое позволяло намъ, „либерально“ возмущаясь несправедливостью въ чужой избѣ, чужомъ государствѣ, „либерально“ терпѣть позоръ у себя дома. И, думается, традиціонная „оріентація на американскаго студента“ не вполне изжила себя и губительно вліяетъ у насъ еще и до сихъ поръ, когда, казалось бы, всѣ заокеанскіе рекорды побиты разъ навсегда этимъ каторжникомъ — русскимъ студентомъ. Во всякомъ случаѣ эмигрантскій и чужбинный мартирологъ русскаго студенчества, полный драматизма самой неподдѣльно-тяжелой дѣйствительности, развертывается у насъ въ атмосферѣ потрясающаго равнодушія русскаго общества. Пусть не пытаются уйти отъ прямоты этого упрека въ ссылки на то, что у насъ поддерживаютъ студенчество, посѣщая его вечера: право — такое абсолютно нежертвенное самопожертвованіе умѣщается въ самомъ микроскопическомъ чувствѣ гражданства! Пусть не говорятъ и того, что здѣсь, на чужбинѣ, гдѣ русскіе въ своемъ большинствѣ представляютъ элементъ случайный и необезпеченный, — немыслима существенная поддержка русскаго студенчества русскимъ обществомъ: это, по меньшей мѣрѣ, невѣрно. Въ Эстоніи имѣется контингентъ осѣдлыхъ и обезпеченныхъ

русскихъ, вполне достаточный для того, чтобы взять дѣло поддержки русскихъ студентовъ въ свои руки и придать ему характеръ планоуѣрной и постоянной организаціи. А въ этомъ вѣдь все дѣло: тѣ два-три случая спорадической собственной помощи, которые съ трудомъ могутъ быть у насъ отмѣчены за 3—4 года, не спасли и не спасали русское студенчество отъ постояннаго качанія надъ безднами случайностей съ опасностями самыхъ небутафорскихъ проваловъ. Пишущій эти строки дважды нынѣшнимъ лѣтомъ имѣлъ случай выступить съ проектомъ такой постоянной организаціи помощи русскому студенчеству, называвшейся у него „бюро постояннаго фонда помощи русскимъ студентамъ въ Эстоніи.“ Проектъ этотъ гдѣ-то семь разъ отмѣряется. Выполнится ли онъ, наконецъ, или только въ восьмой разъ отмѣрится — неизвѣстно, но планъ организаціи „бюро“ предлагался такой: по инициативѣ русской парламентской фракціи въ Эстоніи и съ ея участіемъ образуется изъ представителей всѣхъ централизованныхъ въ Ревелѣ русскихъ общественныхъ, культурно-просвѣтительныхъ, благотворительныхъ и профессиональныхъ организацій вышеназванное бюро. Постоянная, основная часть средствъ этого фонда составляется изъ ежемѣсячныхъ правильныхъ отчисленій организацій, входящихъ черезъ своихъ представителей въ составъ бюро фонда, подвижная же получается обычными способами — исхлопотанія субсидій, сборовъ пожертвованій и т. д., составляющихъ непосредственное существо заботъ и постоянной дѣятельности бюро. Въ составъ бюро входитъ и представитель общества русскихъ студентовъ при дерптскомъ университетѣ. Таковъ въ общихъ чертахъ этотъ пока затерявшійся въ Ревелѣ проектъ. Конечно, онъ строился на одной невысказанной предпосылкѣ: что русскимъ общественнымъ организаціямъ и людямъ дѣйствительно близки судьбы быющагося, какъ рыба объ ледъ, русскаго студенчества, и что не одними пустыми сентиментами являются наши патетическія деклараціи о побѣгахъ молодой, зрѣющей Россіи. И эта статья — въ часъ, когда правленіе

о-ва студентовъ измышляетъ въ самыхъ неблагодарныхъ условіяхъ, при полной проблематичности спасительной американской помощи, способы взноса въ Университетъ платы за своихъ членовъ, — пусть будетъ замѣткой въ bloc-notes тѣхъ, кто еще можетъ имѣть отношеніе къ забытому проекту, и прежде всего — для русской парламентской фракціи! — А о технической сторонѣ проекта подробнѣе въ слѣдующій разъ.

## Вкусно, питательно и дешево!

(Къ облегченію продовольственнаго вопроса.)

В. В. Анофріевъ.

„Помѣщаемая ниже статья В. В. Анофріева помимо экономическаго значенія имѣетъ за собою научныя основанія и можетъ имѣть практическое примѣненіе.

Профессоръ Московскаго Университета, докторъ медицины П. Н. Діатроновъ.“

Многіе изъ насъ изъ за продовольственнаго вопроса переживаютъ тяжелые дни. Идетъ острая борьба за существованіе. И все таки не будемъ падать духомъ, такъ какъ всегда изъ кажущагося невыносимымъ положенія находится выходъ.

Пишущій эти строки — уже десять лѣтъ — убѣжденной вегетаріанецъ не только теоретически, но и практически. Но проповѣдывать беззубоное питаніе или кормить супомъ изъ сѣнъ вовсе не является моей настоящей задачей. Заинтересовавшись научной проблемой питанія, мнѣ пришлось знакомиться съ многочисленной литературой по этому вопросу на всѣхъ языкахъ міра. И вотъ я нашелъ въ ней кое-что весьма поучительное и полезное не только для вегетаріанцевъ, но и для всѣхъ рѣшительно, начиная съ мла-

денца, отнятаго отъ груди матери и кончая сѣдовласыми старцами. Практика дала дивные результаты; всѣ мясоѣды были въ восторгѣ, а потому я смѣло приступаю къ изложенію затронутой темы.

Всѣ согласятся со мной, что безъ мяса еще можно прожить, безъ хлѣба же никогда. Значитъ онъ и даетъ намъ главное питаніе.

Вотъ о хлѣбѣ то я и поведу сейчасъ бесѣду. О немъ въ обществѣ распространены весьма слабыя научныя свѣдѣнія. Оказывается, можно и здѣсь извлечь для себя громадную экономію и, вдобавокъ еще, съ великой пользой для здоровья, особенно же, если употреблять въ пищу изъ пшеницы одно блюдо, о которомъ рѣчь будетъ впереди.

Пшеница является идеальной пищей человѣка. Она занимаетъ по питательности первое мѣсто изъ всѣхъ злаковъ. За ней идетъ рожь, также цѣнная, но въ ней недостаточно фосфатовъ; затѣмъ — ячмень и т. д. Точнымъ анализомъ установлено, что пшеница содержитъ въ правильномъ соотношеніи всѣ составныя части, которыя соотвѣтствуютъ элементамъ человѣческаго тѣла.

Люди, однако, думаютъ, что черный хлѣбъ питательнѣе бѣлаго. Такое утвержденіе не есть противорѣчіе только что сказанному. Это происходитъ потому, что бѣлый хлѣбъ въ томъ видѣ, въ которомъ мы его употребляемъ, потому и менѣе питателенъ, что готовится изъ очищенной и тщательно просѣянной бѣлой муки, называемой крупчаткой. Изъ послѣдней удалены всѣ тѣ питательныя вещества, находящіяся въ оболочкѣ зерна, которыя называются фосфатами. Послѣдніе питаютъ кости, мозгъ и нервы. Употребляя же бѣлый хлѣбъ, лишенный фосфатовъ, люди для восстановленія трудоспособности постоянно поддерживаютъ нервное равновѣсіе всевозможными возбуждающими: мясомъ, табакомъ, чаемъ, кофе и алкоголемъ. Такое возбужденіе вредно, такъ какъ ведетъ къ уменьшенію запаса питательнаго фонда. Этимъ путемъ человѣкъ накопляетъ въ организмѣ избытокъ мочевой кислоты, являющейся при-

чиной многочисленныхъ заболѣваній, вмѣсто того, чтобы доставлять тѣлу необходимый питательный матеріалъ.

Потомъ наука пошла еще дальше. Полагають, что живительная сила, кроющаяся въ оболочкѣ зерна, называется витаминами, а не обусловливается только фосфатами. Мы же устанавливаемъ тотъ важный для насъ фактъ, что независимо отъ названія въ оболочкѣ зерна все же заключается самая важная питательная составная его часть.

Вычислено и точно установлено, что 15 фунтовъ бѣлой муки по содержанію основныхъ элементовъ питанія равны 1 фунту цѣльной непросѣянной муки \*). Такимъ образомъ, чтобы обладать крѣпкой нервной системой и трудоспособностью, нужно питаться хлѣбомъ изъ цѣльнаго зерна.

Примѣромъ такого хлѣба изъ ржаной муки является фабрикуемый нынѣ въ Юрьевѣ „Rain Normale“ изъ цѣльныхъ ржаныхъ зеренъ и такъ называемый „сепикъ“ изъ пшеницы, хотя послѣдній выдѣлывается не столь совершеннымъ способомъ, какъ „Rain Normal“. За границей же выдѣлка его изъ цѣльнаго зерна доведена до совершенства, какъ напр. Штейнмецовскій хлѣбъ въ Мюнхенѣ. Въ недалёкомъ будущемъ упомянутая выше фабрика предполагаетъ дѣлать опыты съ выпечкой хлѣба также изъ цѣльнаго зерна.

Въ Англіи извѣстные врачи и ученые о вредѣ хлѣба безъ питательныхъ элементовъ выпустили воззваніе, помѣщали статьи, устраивали митинги, произносили рѣчи и, наконецъ, настаивали на необходимости, чтобы парламентъ издалъ законъ, по которому мука и хлѣбъ должны изготов-

---

\*) Интересующимся подробнѣе этимъ вопросомъ рекомендую рядъ сочиненій, изъ которыхъ упомяну: 1) „Философія ѣды“ д-ра наукъ-химіи, физиологіи и гігіены, проф. А. Биллоуса. Спб. Изд. В. С. Эттингера. 2) „Токология“ д-ра мед. А. Смокгеймъ 3) „Энергетика питанія“ д-ра медиц. Бирхеръ-Беннера. 4) „Очеркъ ученія о витаминахъ“ А. Ракачи (№ 6 за августъ мѣс. 1916 г. журнала „Общественный врачъ“ и статьи появившіяся на ту же тему за послѣднее время въ разныхъ изданіяхъ и журналахъ. 5) Діететика Маздазанъ. 6) „Реформа нашего питанія“ д-ра мед. Хундхеде. 7) „Какъ возстановить и сохранить здоровье“ д-ра мед. Меллера и друг.

латься изъ всѣхъ частей пшеницы, включая зародышъ и оболочку зерна.

Эти призывы вызвали въ странѣ общее одобрение и признаніе и всѣ до короля съ его семьей включительно откликнулись на воззваніе ученыхъ.

Итакъ, употребляя хлѣбъ изъ цѣльной муки, мы приобретаемъ здоровье, трудоспособность а, слѣдовательно, и богатство.

Обычный бѣлый хлѣбъ такъ малоцѣненъ, что животныя, получающія въ пищу одинъ только этотъ хлѣбъ, погибали черезъ 50 дней; наоборотъ, хлѣбъ изъ цѣльной муки поддерживалъ ихъ жизнь неопредѣленно долгое время.

Тоже слѣдуетъ упомянуть и о рисѣ. Были произведены опыты съ курами и людьми. Питаясь исключительно однимъ очищеннымъ рисомъ они начинали чахнуть и болѣть, были близки къ смерти и снова поправлялись, когда ихъ питаніе составлялъ неочищенный рисъ. И все потому, что въ оболочкѣ рисоваго зерна заключается самая питательная составная его часть.

Но вотъ существуетъ очень важное блюдо изъ пшеницы; по дешевизнѣ и питательности оно превосходитъ всѣ другія и потому является лучшимъ питательнымъ средствомъ для народа. Кромѣ того оно рекомендуется при слабомъ пищевареніи и запорахъ. Способъ приготовленія его очень простъ: предварительно слегка промывъ, размячаютъ цѣльныя зерна пшеницы въ теченіе 6—12 час. въ такомъ количествѣ воды (лучше горячей) сколько зерна могутъ въ себя впитать (2 стакана воды на 1 стаканъ зеренъ). Затѣмъ ихъ кипятятъ въ закрытой посудѣ 1 часъ или дольше на непремѣнно очень сильномъ огнѣ, пока онѣ не разбухнутъ, не стануть мягкими и не начнутъ лопаться. Можно ставить посудину съ кашей, какъ только вода въ ней нѣкоторое время кипитъ, сейчасъ же съ закрытой крышкой въ ящикъ, внутренность котораго со всѣхъ сторонъ обита войлокомъ и обложена сѣпомъ. Тамъ черезъ нѣсколько часовъ каша

сама доварится. Такія Kochkisten въ Германіи у практичныхъ нѣмцевъ всюду распространены, чтобы съэкономить на топливѣ.

Если же такихъ приспособленій не имѣется, то рекомендуемъ такой горшокъ, быстро завернувъ теплымъ одѣяломъ, обложить со всѣхъ сторонъ его подушками. Такимъ простымъ путемъ можно также достигнуть экономіи на топливѣ.

Можно ставить горшокъ съ кашей въ печь, которую все равно приходится топить для теплоты въ комнатѣ. Размѣшивать зерна во время варки не слѣдуетъ, такъ какъ онѣ отъ этого раздавливаются и превращаются въ подобіе тѣста. Солить кашу тоже слѣдуетъ по вкусу, когда она уже готова.

Получается превосходная каша, напоминающая самую лучшую кукурузу, только гораздо мягче и нѣжнѣе на вкусъ. Бдятъ ее съ солью, а если прибавить сливокъ, или масла или толченаго миндаля, то войдетъ такой деликатесъ, который, разъ испробовавъ, вы непременно захотите отвѣдать вторично.

Можно ѣсть это блюдо со сливками и медомъ, или съ масломъ и вареньемъ, тогда оно покажется вкуснѣе всякаго торта.

Пшеничное блюдо надо хорошенько пережевывать. Что хорошо пережевано, то наполовину переварено, — говоритъ мудрая пословица \*).

При этомъ усвоеніе пищи играетъ болѣе существенную роль, чѣмъ ея количество, за которымъ гнаться никогда не слѣдуетъ. Сама природа подскажетъ вамъ, сколько надо съѣсть, чтобы быть сытымъ. Работающій физически способенъ съѣсть всегда больше, чѣмъ челоуѣкъ, ведущій сидячій образъ жизни.

У кого плохи зубы, тотъ можетъ размолоть зерна пшеницы съ помощью кофейной мельницы, всыпать 2 стакана пшеницы въ 6 стакановъ кипятку, прибавить  $\frac{1}{2}$  чайной

\*) Специально на эту тему написана весьма интересная и цѣнная книга д-ра мед. Möller'a „Die Kunst des Essens.“

ложки соли и варить, не размѣшивая, 3 часа, послѣ чего можно разлить по формамъ. Кушать горячимъ или холоднымъ.

Пшеничное блюдо можно ѣсть съ молокомъ, но оно само по себѣ уже настолько питательно, что въ этомъ особенной надобности не представляется. Дѣтямъ оно тоже очень нравится.

Уже выше было упомянуто, что 15 фунтовъ тонкой бѣлой муки такъ же питательны, какъ 1 фунтъ цѣльной муки. Другими словами, можно съѣсть тарелку пшеничной каши въ  $\frac{1}{2}$  фунта и вы будете вполне сыты, чувства тяжести послѣ ѣды вы не испытаете, хотя питательности въ сѣвденной половинѣ фунта сконцентрировано столько же, сколько въ  $7\frac{1}{2}$  фунтахъ обыкновенной бѣлой французской булки.

Дешевизна этого блюда прямо бросается въ глаза. Послѣднему способствуетъ, конечно, и то, что устраняется лишній расходъ на мельницу. И если бѣлый хлѣбъ покупается за 16 марокъ 1 фунтъ, а 1 фунтъ пшеничныхъ зеренъ за 9 мар., то мы при употребленіи каши много выигрываемъ, принимая во вниманіе, что зерна питательнѣе бѣлаго хлѣба въ 15 разъ.

Слѣдовательно, если изъ  $\frac{1}{4}$  фунта зеренъ выходитъ  $\frac{1}{2}$  фунта каши стоимостью въ  $2\frac{1}{4}$  марки, то питательности въ ней столько же сколько, сколько въ  $7\frac{1}{2}$  фунт. бѣлаго хлѣба за 120 марокъ. Если же къ  $2\frac{1}{4}$  м. прибавить расходъ по топливу и считать, что порція полуфунтовой каши обходится въ 3 марки, то не будетъ голословнымъ наше утвержденіе, кажущееся на первый взглядъ невѣроятнымъ, чтобъ настоящее время на 3 марки можно быть такъ же сытымъ, какъ на 120 марокъ, т. е. въ 40 разъ дешевле! И это въ то время, когда всѣ жалуются на дороговизну.

До войны же, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Россіи пшеница продавалась даже по 20 коп. за 1 пудъ. И это намъ доподлинно извѣстно. При такихъ условіяхъ питаніе пшеницей вышеуказаннымъ способомъ доходитъ прямо до баснословной дешевизны.

И если бы каждый въ Россіи зналъ это, то не было бы въ ней такого страшнаго голода. Нами въ свое время

въ печати объ этой кашѣ не разъ упоминалось, всѣ относились къ ней съ громаднымъ интересомъ, пишущаго эти строки хотѣли даже сдѣлать кашеваромъ арміи, но партійныя распри брали верхъ и существенное забывалось. И то что случилось, это — кара Божія.

Итакъ, изъ одного стакана зеренъ пшеницы, вѣсомъ въ  $\frac{1}{2}$  фунта получится почти  $1\frac{1}{4}$  ф. каши. Этой каши съ молокомъ или масломъ для человѣка, занимающагося не особенно тяжелымъ физическимъ трудомъ вполне достаточно на день, чтобы вкусно и сытно поѣсть два раза.

Въ хлѣбныхъ губерніяхъ Россіи: Оренбургской и Томской въ урожайные годы снимается съ десятины отъ 200 до 300 пудовъ зеренъ, а гдѣ мало родится пшеницы, какъ, напримѣръ, Эстонія, больше 150 при самомъ тщательномъ уходѣ за землей не бываетъ, а то и просто 50 пудовъ, напр., въ сѣверной Россіи (Новгородская губ.)

И все таки, если расхочовать при нуждѣ ежедневно для каши  $\frac{1}{2}$  ф. зеренъ, то одному человѣку въ мѣсяцъ понадобится 15 ф., а въ годъ  $4\frac{1}{2}$  пуда.

Высчитайте, какая большая экономія въ питаніи и сколько явится возможнымъ сохранить при этомъ зеренъ для другихъ!

Конечно, пудъ зерна за 20 коп., или 40 марокъ, теперь не найти, придется заплатить 350 м., а то и дороже. И можетъ быть для человѣка, который много работаетъ физически, потребуется въ годъ не  $4\frac{1}{2}$  пуда, а 9, но все равно, употребляя пшеничную кашу, онъ не будетъ платить тѣ цѣны, на которыя такъ жалуются теперь обыватели.

Не забудемъ, что употребляя въ пищу пшеницу, приготовленную вышеописаннымъ способомъ, мы застраховываемъ себя также и отъ броженія въ желудкѣ, такъ какъ обычно, къ сожалѣнію, хлѣбъ приготовленный съ помощью дрожжей или кислаго тѣста вреденъ. Броженіе же въ желудкѣ является причиною всевозможныхъ болѣзней.

Итакъ, блюдо, приготавливаемое изъ зеренъ пшеницы, можетъ не только побить рекордъ дешевизны, но и явиться основнымъ блюдомъ въ періодъ продовольственной разрухи.

Этимъ путемъ можно спасти цѣлыя семьи отъ голодной смерти и дать арміи вскусную питательную пищу. Въ частной же жизни человѣкъ, питаясь такимъ образомъ, удешевитъ настолько свой столъ, что станетъ дѣйствительно независимымъ и свободнымъ человѣкомъ, не будетъ послушнымъ рабомъ неинтересной работы, которая ему не по душѣ и займется тѣмъ, къ чему чувствуетъ влеченіе и призваніе.

Но пусть не кажется, что изъ пшеницы мнѣ хочется сдѣлать какой-нибудь особый культъ. Изучая проблемы питанія теоретически, а въ мирное время до войны и практически, я вполне согласенъ съ выводами ученыхъ, полагающихъ, что высшей и наилучшей формой питанія являются фрукты и орѣхи. И, дѣйствительно, мы знаемъ людей, питающихся такимъ образомъ и обладающихъ поистинѣ изумительнымъ здоровьемъ и выносливостью. Но на практикѣ, къ сожалѣнію, цивилизованные люди такъ отделились отъ матери природы, что далеко еще то время, когда эта пища станетъ обычной. Да кромѣ того они такъ дороги, что являются на столъ лишь рѣдкимъ гостемъ. Слѣдуетъ подумать объ отмѣнѣ пошлины на эти предметы, важные для здоровья. Въ прошломъ году на эстонскія деньги въ Дрезденѣ авторъ этихъ строкъ за 1 фунтъ привозныхъ изъ Румыніи грецкихъ орѣховъ платилъ всего 15 марокъ, здѣсь же продаются они по 80. Но въ то же время находятся и такіе люди, которые живутъ только на хлѣбѣ. Такъ, на примѣръ, по словамъ извѣстнаго датскаго доктора медицины Хиндхеде, одинъ рабочій въ теченіе 10 лѣтъ кромѣ хлѣба со свинымъ саломъ ничего не ѣлъ и чувствовалъ себя бодрымъ и сильнымъ, несмотря на тяжелую работу.

Въ заключеніе прошу всѣхъ и особенно лицъ, стоящихъ во главѣ продовольственныхъ комитетовъ и общественныхъ столовыхъ, приютовъ и дѣтскихъ колоній, обратить вниманіе на приготовленіе блюда изъ пшеничныхъ зеренъ, главное достоинство котораго заключается въ его огромной питательности, невѣроятной дешевизнѣ, прият-

номъ вкусѣ и чрезвычайной простотѣ приготовления. Хлопоты въ этомъ направленіи увѣнчаются блестящимъ успѣхомъ, многіе и многіе будутъ избавлены во время продовольственнаго кризиса отъ недоѣданія и болѣзней и вовсе не будетъ въ странѣ нищихъ людей!

## Полезные совѣты о посѣвѣ озимыхъ хлѣбовъ.

АГРОНОМЪ.

„Загану загадку, кину черезъ грядку, въ годъ пушу въ другой вырощу“, — такъ говоритъ народная загадка-поговорка про посѣвъ озимыхъ хлѣбовъ

И дѣйствительно, посѣвъ озимой ржи или пшеницы двойная загадка для земледѣльца. Съ посѣвомъ ржи для крестьянина земледѣльца, для его хозяйства, связаны почти всѣ его расчеты и надежды . . . . И не только крестьянинъ земледѣлецъ кровно заинтересованъ въ хорошемъ урожаѣ, но и рабочій и горожанинъ. Отъ хорошаго урожая во многомъ зависятъ и ихъ жизнь, вотъ почему не лишнее и въ нашемъ журналѣ сказать нѣсколько словъ о сельскомъ хозяйствѣ.

Всякій гражданинъ своего отечества обязанъ содѣйствовать благосостоянію своей родины — и прочитавъ что либо полезное, обязанъ подѣлиться съ тѣмъ, кому грамота не доступна, а на дѣлѣ и совѣтъ полезень.

Наступаетъ посѣвная пора озимыхъ хлѣбовъ и я думаю, что будетъ не лишнимъ подѣлиться свѣдѣніями о посѣвѣ и сѣменахъ — вѣдь то, что нѣкоторымъ извѣстно какъ азбучная истина — другимъ это можетъ быть „новость“.

Посѣвъ озимыхъ хлѣбовъ какъ извѣстно бываетъ разбросной и рядовой.

Разбросной посѣвъ извѣстенъ всякому земледѣльцу въ Эстоніи — онъ не требуетъ ничего — лукошко для сѣмянъ и умѣлая, разбрасывающая рука сѣятеля — вотъ и вся механика посѣва.

Этотъ посѣвъ самый древній — самый простой и дешевый — но онъ много имѣетъ нежелательныхъ послѣдствій.

Опыты доказали — чтобы получить наилучшій урожай до 200 пуд. съ десятины — надо не только обезпечить удобреніями почву и хорошо посѣять, т. е. размѣстить сѣмена по площади равномѣрно, а также и задѣлать ихъ на одинаковую глубину. Разбросной посѣвъ поставленному выше условію не отвѣчаетъ. Какъ бы не искусенъ былъ сѣятель въ разбрасываніи сѣмянъ, онъ никогда не сможетъ разбросать ихъ ровно; если бы даже это и могло случиться то при задѣлкѣ ихъ бороною все равно ихъ перемѣшало бы, да и задѣлка сѣмянъ всегда будетъ не одинакова: одно зерно будетъ лежать глубоко, другое останется на поверхности почвы. — Результаты такого посѣва — неравномѣрная всхожесть, неравномѣрное кущеніе — „гдѣ густо, а гдѣ пусто“, и сравнительно много пропадаетъ сѣмянъ понапрасну <sup>1)</sup> . . .

Иное дѣло посѣвъ машинный — рядовой. Онъ какъ разъ отвѣчаетъ всѣмъ требованіямъ успѣшнаго роста зерна.

На рядовой посѣвъ многіе смотрятъ отрицательно, но только потому, что онъ, дескать, мало распространенъ — да и дорогъ — требуетъ приобрѣтеніе машины и нѣкоторыхъ знаній по уходу за ней. Дѣйствительно, рядовой машинный посѣвъ былъ примѣняемъ только въ нѣкоторыхъ очень хорошо поставленныхъ хозяйствахъ — и мало до сихъ поръ распространился лишь потому, что прежде не такъ дорогъ былъ хлѣбъ, а дорого сравнительно стоила машина. Теперь обстоятельства измѣнились — дорогъ хлѣбъ, но сравнительно дешевы с-х. машины, — и примѣненіе рядовой сѣялки будетъ теперь цѣлесообразно и полезно. Конструкція этой машины не сложна — съ ней можно ознакомиться въ два часа — а научиться обращаться еще того проще.

Она представляетъ изъ себя длинный ящикъ, куда засыпается зерно — изъ ящика идутъ сѣмяпровода —

1) Въ Эстоніи при разбросномъ посѣвѣ пользуются разбросными сѣялками но они очень мало полезны. Они много облегчаютъ работу сѣятеля, но не вліяютъ на урожай.

теченіе зерна регулируется особой рукояткой, которой отверстия въ сѣмяпроводахъ или закрываются или открываются.

Сѣялки бываютъ пароконные и одноконные сообразно количеству сѣмяпроводовъ.

Въ Россіи пользовалась успѣхомъ одноконная рядовая сѣялка — девятирядная Эльворти. Она была приспособлена къ средне-легкимъ почвамъ. Была легка, проста и очень хороша въ работѣ. У насъ въ Эстоніи распространены сѣялки съ дисковыми сошниками, они также хороши, но только тяжелой конструкціи.

При посѣвѣ такой рядовой сѣялки зерно распределяется равномерно по всей площади — приблизительно на  $1\frac{1}{2}$  вершка другъ отъ друга въ рядки. Сѣялка задѣлываетъ сѣмена на одинаковую глубину въ видѣ маленькаго рыхлаго бугорка, такъ что на поверхности не остается ни одного зерна.

При рядовомъ посѣвѣ ржи на десятину самое больше можно высѣять 8 пуд., тогда какъ обычно при разбросномъ 10 пуд. — экономія на одну десятину посѣва 2 пуда. Производительность — сообразно размѣру захвата. Такъ одноконной девятирядной сѣялкой безъ труда можно засѣять 2 десятины въ день.

Уходъ при посѣвѣ — внимательное наблюденіе за сѣмяпроводами и ихъ постукиваніе, если сѣмяпровода сошниковые, а не дисковые, и правильное направленіе лошади.

Сѣялка можетъ служить при хорошемъ обходѣ до 20 лѣтъ и больше.

Сѣялкой можно сѣять всѣ хлѣба, кромѣ травъ.

Что требуетъ сѣялка — хорошей обработки почвы и очищенія поля отъ камней, но это требованіе вообще необходимое для хорошаго урожая. Итакъ, мой искренный совѣтъ — бросьте свой разбросной посѣвъ, улучшайте обработку почвы, чистите поле отъ камней, приобретайте рядовые сѣялки, если не сможете въ одиночку, то сообща — и сѣйте рядовымъ сѣвомъ, — вы этимъ самымъ сэконо-

номите на сѣменахъ — и получите лучшей урожай. — Помните, что въ Польшѣ при хорошемъ уходѣ десятина земли родить до 250 пуд. зерна съ десятины и мы можемъ тоже получить такой же урожай!

## Вліяніе погоды на человѣка и животныхъ.

(Изъ лекціи профессора Д. Н. Кайгородова.)

К. МАРКЕЛОВЪ.

Научно установлено, что наблюдаемыя нами сѣверныя сіянія являются продуктомъ происходящихъ на сѣверномъ полюсѣ магнитныхъ бурь.

Тѣ же магнитныя бури вызываютъ циклоны, за появленіемъ и направленіемъ которыхъ такъ ревниво слѣдятъ метеорологи.

Но устанавливая появленіе циклоновъ и провѣряя ихъ теченіе, люди науки не углубляютъ и не расширяютъ своихъ наблюденій, предоставляя лишь частнымъ лицамъ пользоваться ихъ сообщеніями о появленіи циклоновъ и встрѣчать или избѣгать циклоны, какъ каждому заблагоразсудится.

Равнымъ образомъ люди науки, открывъ силу магнита и наличие въ воздухѣ электро-магнитныхъ волнъ, до сего времени не удосужились настойчиво заняться изученіемъ вопроса о томъ, какое именно вліяніе оказываютъ эти электро-магнитныя волны на все живущее на землѣ и слѣдуетъ ли, въ частности, намъ, людямъ избѣгать этого вліянія, атрофировать его или, наоборотъ, пользоваться имъ, концентрируя силы волнъ и руководя ими.

Существуетъ гипотеза, что производимыя магнитными бурями электро-магнитныя волны распространяются съ сѣвера по всему земному шару и что такимъ образомъ движеніе ихъ совершается по меридіану, вызывая на своемъ пути тѣ или другія явленія въ атмосферѣ, а одновременно съ ними или до нихъ — тѣ или иныя ощущенія среди людей, животныхъ, рыбъ, птицъ и насѣкомыхъ.

Этимъ явленіямъ и этимъ ощущеніямъ и была посвящена лекція профессора Д. Н. Кайгородова въ залѣ Русской Гимназіи 11 мая с. г.

\*

Атмосферическія явленія, выражающіяся въ перемѣнахъ погоды, несомнѣнно отражаются на всемъ животномъ царствѣ, какъ на людяхъ, такъ и на животныхъ.

Нѣкоторыя изъ нихъ ощущаются животными и людьми въ незначительной или сильной степени только при самомъ своемъ наступленіи, другія незадолго, за нѣсколько часовъ или за день, до своего наступленія и притомъ такъ же болѣе или менѣе чувствительно и, наконецъ, третьи — преимущественно животными, за болѣе долгій срокъ до своего наступленія.

Мало людей, которые слѣдятъ за направленіемъ вѣтра и за измѣненіями въ его направленіи.

А между тѣмъ самый незначительный сѣверо-восточный вѣтеръ отражается и на нашемъ самочувствіи и настроеніи и на настроеніи и поведеніи птицъ и животныхъ. Сѣверо-восточные вѣтры дѣйствуютъ угнетающимъ образомъ. Отъ вліянія сѣверо-восточнаго вѣтра васъ не могутъ спасти ни густой лѣсъ, ни крыши и стѣны домовъ. Дѣйствіе его проникаетъ сквозь всякаго рода преграды и ощущается даже тамъ, гдѣ, повидимому, никакого движенія воздуха не происходитъ. Это даетъ основаніе предположить, что сѣверо-восточный вѣтеръ приноситъ съ собою значительное количество электро-магнитныхъ волнъ, для которыхъ почти не существуетъ препятствій. Удручающее вліяніе сѣверо-восточнаго вѣтра испытываютъ на себѣ прежде всего птицы.

Не случилось ли вамъ войти въ лѣсъ въ ясный день, весною, въ сезонъ самаго разгара пѣнія птицъ, когда только что деревья одѣнутся въ свѣжую листву... войти..., пройти далеко вглубь лѣса и не услышать не только никакого пѣнія, но даже и чириканія птицъ. Лѣсъ какъ будто вымеръ и всѣ пернатые его обитатели куда-то исчезли, улетѣли... Нѣтъ, птицы никуда не улетали. Онѣ всѣ тутъ-же еъ

лѣсу. Но онѣ спрятались и сидятъ молчаливо, нахохлившись, ибо . . . дуетъ сѣверо-восточный вѣтеръ.

Въ домѣ повторится то-же явленіе. Птицы, въ комнатахъ ли, въ клѣткахъ ли, перестанутъ пѣть и будутъ сидѣть неподвижно до тѣхъ поръ, пока вѣтеръ не переменитъ своего направленія.

Пойдите при сѣверо-восточномъ вѣтрѣ на рѣку съ удочкой ловить рыбу и вы ничего не поймаете; клѣва не будетъ. Рыболовы это отлично знаютъ и скорѣе пойдутъ ловить рыбу въ дождь и въ непогоду, нежели во время сѣверо-восточнаго вѣтра. Рыба при этомъ вѣтрѣ не играетъ, а стоитъ неподвижно въ водѣ, причемъ обыкновенно хвостомъ къ сѣверу и головой къ югу.

\*

Мало стараній прилагаютъ современные люди къ тому, чтобы обставить свою жизнь наиболѣе гигиенично, чтобы жить въ чистотѣ и облегчить всѣмъ дарамъ природы, приносимымъ солнцемъ и воздухомъ, доступъ въ свое жилище. Не думаютъ тѣ-же люди о томъ, что никакія искусственныя приспособленія, никакія леченія не возстановятъ вполнѣдствіи того, что было утрачено изъ-за игнорированія силами природы. И если сказать такимъ людямъ, что въ комнатахъ ихъ дѣтей не только должны господствовать свѣтъ, чистота воздуха и опрятность, но и должна быть примѣнена особая разстановка, напр. кроватей, то, конечно, кромѣ скептической улыбки такого рода замѣчаніе никакого отклика не найдетъ. А между тѣмъ добыты научныя данныя, указывающія, что спокойствіе сна, какъ взрослыхъ, такъ въ особенности дѣтей, въ значительной степени зависитъ именно отъ того, въ какомъ направленіи въ комнатахъ стоятъ ихъ кровати. Дѣло въ томъ, что электромагнитныя волны, идущія съ сѣвера, имѣютъ свойство положительнаго тока и въ видахъ нечувствительнаго ихъ воспріятія должны встрѣчаться съ отрицательнымъ электромагнитнымъ токомъ нашего тѣла, каковой токъ сосредоточивается у насъ въ головѣ, почему и слѣдуетъ лежать и спать головой къ сѣверу.

Старыя люди угадывали наступленіе дурной погоды по пѣнію пѣтуховъ, по лomotъ въ тѣлѣ, по закату и восходу солнца. Запоютъ ли пѣтухи несвоевременно, появится ли ломота въ поясницѣ — быть дождю, сырости . . . Пойдутъ по небу красныя полосы при заходѣ солнца — быть завтра вѣтру . . .

Такъ многіе люди живутъ и понынѣ, не догадываясь, что они стоятъ въ преддверіи одной изъ великихъ тайнъ природы . . .

Но, отчего-же люди не пытаются проникнуть въ тайны природы?

Ученые еще не изучали всѣхъ этихъ явленій съ необходимой энергіей, не выясняли ихъ съ непреложною точностью и въ силахъ предложить вамъ лишь такое объясненіе :

Тѣло наше — естественный проводникъ электро-магнитныхъ волнъ. При прохожденіи черезъ наше тѣло волны эти встрѣчаютъ затрудненія, препятствія въ кожныхъ наростахъ отъ чрезмѣрнаго тренія и костныхъ въ мѣстахъ переломовъ и въ видѣ болѣзненныхъ отложеній въ тѣлѣ, старческихъ или артеріосклерозныхъ. Встрѣчая эти препятствія, электро-магнитныя волны производятъ въ мѣстахъ препятствій давленіе и тѣмъ самымъ вызываютъ ощущеніе боли или ломоты.

Скорое наступленіе переменъ погоды ощущается не только людьми, но и многими животными.

Кромѣ пѣтуховъ, на предстоящую переменъ погоды сильно реагируютъ лягушки. Ихъ усиленное и несмолкаемое кваканье въ болотахъ, рѣкахъ, а на югѣ въ колодцахъ, цистернахъ не рѣдко предшествуетъ переменѣ погоды.

Въ особенности чувствительна къ переменѣ погоды маленькая зеленая лягушка, очень распространенная въ средней и южной полосѣ Европы и Россіи.

Нѣкоторые любители занимаются тѣмъ, что сажаютъ эту лягушку въ сосудъ, наполненный до половины водою, ставятъ въ этотъ сосудъ лѣсенку и слѣдятъ: вылѣзетъ лягушка изъ воды на верхнія ступеньки — быть хорошей погодѣ, спустится на нижнія — быть ненастью.

Не менѣе интересно слѣдить за пауками. Пауки плетутъ свои сѣти такъ, что съ краю паутины устраиваютъ себѣ логовище въ видѣ воронкообразной трубочки. Въ концѣ этой трубочки, ближайшемъ къ выходу на всю площадь паутины, пауки обыкновенно и сидятъ въ ожиданіи своей жертвы мухи и мошки. При наступленіи же дурной погоды пауки уходятъ въ другой конецъ своего логовища — трубочки, гдѣ и прячутся, свернувшись въ комочекъ.

Крупные пауки, такъ называемые крестовики, передъ ненастьемъ не только сами прячутся, но даже снимаютъ свою паутину и складываютъ ее тутъ же около стѣнокъ построекъ или вѣточекъ деревьевъ и кустовъ, у которыхъ она была прикрѣплена.

Развѣ это не похоже на нашихъ эстонскихъ рыбаковъ, которые передъ бурей спѣшатъ вытащить изъ моря и убрать свои сѣти?

Какъ рыболову потеря сѣтей грозитъ недоѣданіемъ, голодомъ и даже, иногда, смертью, такъ и пауку утрата или порча его паутины грозятъ тѣми-же бѣдствіями.

Жуки, вьюны, пѣвки своимъ поведеніемъ то же довольно точно предсказываютъ наступленіе непогоды.

Будучи посажены въ банки съ водой, пѣвки передъ бурей начинаютъ быстро подыматься и опускаться въ водѣ, вверхъ и внизъ, какъ бы воспроизводя какой-то фантастическій танецъ.

Точно такъ же безпокойно передъ рѣзкимъ ухудшеніемъ погоды ведутъ себя и вьюны и жуки.

Особенно сильно бываетъ поражено воображеніе людей въ тѣхъ случаяхъ, когда они наталкиваются на предчувствія животными стихійныхъ бѣдствій задолго до ихъ наступленія.

Всего чаще приходилось наблюдать такіа предчувствія у мышей. Въ разное время, въ разныхъ мѣстахъ земного шара, многимъ случалось замѣчать массовое переселеніе мышей изъ одной мѣстности въ другую. Обыкновенно такое переселеніе предшествовало какимъ-либо особой силы стихійнымъ явленіямъ въ той мѣстности, которую мыши покидали.

Весьма яркій случай предчувствія и въ то же время находчивости мышей засвидѣтельствованъ профессоромъ Д. Н. Кайгородовымъ со словъ одного инженера, служившаго на Дальнемъ Востокѣ. Проѣзжая по берегамъ рѣки Амура, инженеръ этотъ замѣтилъ на кустахъ, росшихъ по дорогѣ, какихъ-то небольшихъ животныхъ. Вглядѣвшись, инженеръ обнаружилъ, что то были живыя мыши, висѣвшіе на кустахъ такъ, какъ будто онѣ повѣсились. Явленіе это было замѣчено инженеромъ на довольно значительномъ протяженіи долины рѣки Амура. Ни самъ инженеръ, ни возница его, бывшій изъ мѣстныхъ жителей, не могли объяснить себѣ этого явленія. Впослѣдствіи однако обнаружилось, что мыши спасали себѣ жизнь отъ наводненія, которое произошло вскорѣ въ той мѣстности, по которой проѣзжалъ инженеръ.

Необычайнымъ кажется и то, что тѣ же мыши предъугадываютъ не только какія-либо изъ ряда вонъ выходящія событія и стихійныя явленія, но и степень и длительность обычныхъ явленій природы, причемъ такія предъугадыванія наблюдаются у мышей за полъ-года и болѣе до самого наступленія событія. Такъ во многихъ мѣстахъ крестьяне по мышамъ опредѣляютъ, будетъ ли зима снѣжная или малоснѣжная. Мыши зимуютъ въ полѣ, въ хлѣбныхъ скирдахъ. И вотъ, смотря на какомъ уровнѣ отъ земли устроились въ скирдахъ мыши, крестьяне судятъ какъ о продолжительности зимы, такъ и объ обиліи имѣющаго выпасть снѣга. Устроятся мыши высоко — будетъ снѣжная и продолжительная зима. Устроятся мыши ниже — будетъ зима неустойчивая и малоснѣжная.

Еще есть звѣрекъ, степень предусмотрительности котораго въ отношеніи наступленія зимняго времени служить также мѣриломъ для опредѣленія продолжительности зимы и холодовъ. Это хомякъ. Природа, какъ извѣстно, снабдила хомяка около ушей двумя мѣшками, которые уродливо увеличиваютъ его мордочку чуть ли не вдвое. Въ эти мѣшки хомякъ собираетъ зерно, которое затѣмъ и складываетъ у себя въ земляной норѣ.

По этимъ то запасамъ, то есть по количеству собраннаго хомякомъ зерна, мѣстные жители почти безошибочно умѣютъ опредѣлять продолжительность зимы.

Нерѣдко бывало, что въ мѣстностяхъ, застигнутыхъ неурожаемъ, крестьяне, при нехваткѣ хлѣба, розыскивали норы хомяковъ и находили въ нѣкоторыхъ изъ нихъ до пуда и двухъ пудовъ зерна.

\*

Къ какому же заключенію нужно придти?

Не слѣдуетъ ли предположить, что если бы мы люди не отошли отъ природы, стояли бы ближе къ ней, присматривались болѣе тщательно къ ея явленіямъ, многіе изъ которыхъ проходятъ теперь для насъ незамѣтно, то, быть можетъ, и намъ не нужно было бы барометровъ и мы сами предчувствовали бы наступленіе непогоды и различнаго рода стихійныхъ и атмосферическихъ явленій такъ же остро, заблаговременно и безошибочно, какъ пауки, мыши, хомяки и другія животныя и насѣкомыя. Вѣдь и насъ природа одарила тою же чувствительностью, но мы не умѣемъ использовать эту чувствительность въ надлежащихъ и необходимыхъ для насъ случаяхъ. Чувствуемъ же мы передъ грозой или бурей накопленіе электричества въ воздухѣ: намъ дѣлается душно, начинается болѣть голова, появляются сердцебіенія. . . . Передъ грозой происходитъ усиленное накопленіе электро-магнитныхъ волнъ. Но мы чувствуемъ это накопленіе въ воздухѣ лишь незадолго до самого момента разряженія электричества въ окружающей насъ атмосферѣ.

Почему же не допустить, что животныя, птицы, насѣкомыя, стоящія ближе насъ къ природѣ и имѣющія непосредственное и постоянное съ нею общеніе, могутъ чувствовать не только менѣе сильное накопленіе электро-магнитныхъ волнъ, происходящее задолго до наступленія грозы, бури или иного атмосферическаго явленія, но и простое прохожденіе въ томъ или иномъ разстояніи первыхъ электро-магнитныхъ волнъ, вызывающихъ въ природѣ совершенно незамѣтныя для насъ, людей, пертурбаціи и явля-

ющихся предсказателями наступленія въ отдаленномъ будущемъ такихъ длительныхъ природныхъ процессовъ, предъугадать и предсказать которые не въ нашихъ, человѣческихъ, силахъ ?

Нѣтъ, силъ, природныхъ силъ, у насъ на это хватитъ, но мы ихъ заглушаемъ и не умѣемъ и не желаемъ умѣть распознавать такіе признаки въ окружающей насъ природѣ и даже въ насъ самихъ, которые раскрыли бы намъ глаза на самыя существенныя условія нашего пребыванія на землѣ.

И въ этомъ отношеніи какая разница даже между городскимъ жителемъ и жителемъ деревни ? И какъ чужды иногда и непонятны жителю города обстановка и глубокий смыслъ деревенской жизни, приближающей людей къ природѣ !

---

## Хроника.

### Міровая жизнь.

Землетрясеніе въ Японіи. — Греко-итальянское столкновеніе. — Испанскій переворотъ. — Событія въ Германіи. — За проволокой. — Зарубежная Русь.

#### I

Міровая жизнь. . . Бурнымъ, шумнымъ потокомъ, взбаломученной, широкой рѣкою проносится человѣческая жизнь. Изобразить общую картину этого движенія жизни человѣчества, остановиться на ея интересныхъ явленіяхъ, на ея поворотныхъ пунктахъ, отмѣтить наиболѣе крупныя событія міровой исторіи нашего времени за 30-ти дневный періодъ, вотъ основная задача статей, помѣщаемыхъ подъ этимъ заглавіемъ на страницахъ нашего журнала.

1-го сентября, въ 12 ч. дня, надъ Японіей разразилась катастрофа, небывалая по своимъ размѣрамъ въ исторіи человѣчества.

Землетрясеніемъ, по своей силѣ превосходящимъ когда-либо бывшія на землѣ, снесены 11 городовъ, разрушены общественныя и государственныя зданія, порваны мосты и желѣзныя дороги, превращены въ ничто вѣками накопленные цѣнности. Погибло нѣсколько поѣздовъ, находившихся на пути въ Токио. Сильнымъ морскимъ прибоемъ произведены страшныя опустошенія на Иокогамскомъ берегу.

Столица Японіи — Токио горитъ. Водопроводъ уничтоженъ. Всѣ телеграфныя линіи къ востоку отъ Токио уничтожены. При обвалѣ башни Азакуза погибло 700 человекъ. Множество судовъ во время бури въ Юкогамской бухтѣ пошло ко дну. Полностью погрузился въ море священный островъ Эношима.

Зданіе арсенала взлетѣло на воздухъ. Дома разваливались, какъ карточные домики. Обвалился крупнѣйшій въ Японіи туннель, похоронивъ поѣздъ и 600 пассажировъ. Погибло свыше 300.000 человекъ. Въ Токио 10.000 человекъ сгорѣли въ пламени, пытаясь пробиться изъ горѣвшей части города. Разрушены маяки. Сильно затруднено мореплаваніе. Въ Токио разрушено 800 домовъ. Разрушены зданія Французскаго и Итальянскаго посольствъ, всѣ вокзалы, университетъ, императорскій музей, два театра, Государственный банкъ. Зданія посольствъ Голландскаго и Китайскаго совершенно исчезли съ лица земли. Матеріальные убытки достигаютъ 10 миллиардовъ іенъ. Японія, по словамъ единственной, уцѣлѣвшей японской газеты, отброшена назадъ на одно столѣтіе. Она уже не великая держава, а государство четвертой величины, т. к. у нея нѣтъ денежныхъ запасовъ, т. к. банки и страховыя общества уничтожены. Съ 1-го по 6-ое сентября сейсмографомъ Токийскаго обсерваторіи зарегистрировано 1029 подземныхъ ударовъ.

Всесокрушающая власть природы надъ беспомощнымъ человѣчествомъ, — непреодолимая сила стихій, вырвавшейся изъ подъ толстыхъ покрововъ земли, — въ нѣсколько мгновений уничтожила сотни тысячъ человѣческихъ жизней, внесла полное разореніе и голодъ въ страну, стерла съ лица земли матеріальныя и интеллектуальныя цѣнности, накопленныя трудами ряда столѣтій.

И только завѣтъ Христа о любви къ ближнему, осуществленный въ размѣрахъ международнаго масштаба въ видѣ организованной взаимопомощи и взаимнаго обезпеченія всѣхъ націй, облегчить страданія человѣчества отъ вспышекъ слѣпой стихіи.

## II.

На греческой территоріи 27-го августа въ 20 миляхъ отъ албанской границы, около мѣстечка Дельфинаки, вооруженной греческой бандой былъ остановленъ автомобиль итальянской миссіи, выѣхавшей изъ Янинъ, главнаго города греческой провинціи Эпира, для осмотра границы. Выстрѣлами изъ ружей убиты представители миссіи: генераль

Геллини, майоръ Корти, поручикъ Буоназина, шофферъ Форнети и албанскій драгоманъ миссиі — Кравелли. Мотивъ преступленія — недовольство грековъ дѣятельностью генерала Геллини, будто-бы оказывающаго предпочтеніе Албаніи предоставленіемъ ей важныхъ, стратегическихъ пунктовъ: Янины и Сента-Каранты. На непримиримый и повелительный итальянскій ультиматумъ, Греція дала отвѣтъ, который признанъ Италіей опредѣленно неудовлетворительнымъ и вотъ 1-го сентября итальянское посольство въ Аѣнахъ вручило Греціи ноту о рѣшеніи оккупировать островъ Корфу подъ предлогомъ мирнаго воздѣйствія. Подъ огнемъ эскадры высадили итальянскій десантъ, не ожидая полученія директивъ отъ греческаго правительства префектомъ острова, и не считаясь съ тѣмъ, что вѣчный нейтралитетъ острова былъ въ свое время гарангированъ Англійей. Островъ занятъ съ боемъ. Греческій гарнизонъ и жандармерія разоружены. Занятъ островъ Самось. Ожидается занятіе острова Крита — крупнѣйшаго и драгоцѣннѣйшаго опорнаго пункта греческаго владычества въ Эгейскомъ морѣ. Греція обратилась къ лигѣ націй съ просьбой взять на себя роль третейскаго судьи въ греко-итальянскомъ международномъ осложненіи.

Къ берегамъ острова Корфу для восстановленія нарушеннаго нейтралитета двинулся англійскій флотъ и такимъ образомъ греко-итальянское столкновение превращено въ открытую борьбу между Англійей и Италіей.

Греческимъ правительствомъ 8-го сентября была получена нота совѣта пословъ, содержащая слѣдующія требованія: 1) Греческій флотъ салютуетъ итальянской эскадрѣ, вступающей въ Пирейскую гавань съ военными судами Франціи и Англии. 2) Заупокойное богослуженіе состоится въ аѣинской католической церкви — въ присутствіи членовъ греческаго правительства; флаги на всѣхъ судахъ должны быть приспущены. 3) Тѣла убитыхъ итальянцевъ переносятся на суда съ воинскими почестями. 4) Греція вноситъ 50 милліоновъ лиръ въ Швейцарскій банкъ для обезпеченія компенсаціи. 5) Междусоюзническая коммиссія контролируетъ разслѣдованіе дѣла объ убійствѣ, производимое греческими властями. Греція несетъ расходы по содержанію коммиссіи и отвѣтственна за ея безопасность. 6) Высшая военная власть Греціи приноситъ извиненіе за убійство представителямъ трехъ союзныхъ державъ, участвующихъ въ работахъ пограничной коммиссіи. 7) О принятіи этихъ требованій Греціей должно быть сообщено тремъ посламъ

въ Аѳинахъ : британскому, французскому и итальянскому и при томъ каждому въ отдѣльности.

Греческое правительство отвѣтомъ 9-го сентября на ноту совѣта пословъ согласилось подчиниться всѣмъ требованіямъ ноты при условіи срочной эвакуаціи Корфу. Италія согласилась принять предъявленныя совѣтомъ пословъ условія и эвакуировать Корфу при точномъ исполненіи Греціей всѣхъ пунктовъ ноты. Такимъ образомъ Греко-Итальянское осложненіе исчерпано, эвакуація Корфу назначена на 27-го сентября. Война устранена благодаря авторитетному вліянію лиги націй, благодаря сплоченности малыхъ государствъ, единодушно вставшихъ на защиту общихъ правъ и интересовъ, благодаря торжеству общечеловѣческаго разума, голоса правды и справедливости надъ вспышками національныхъ обидъ, оскорбленій національныхъ чувствъ и интересовъ.

### III.

Въ то время, когда на дальнемъ востокѣ, надъ страной Восходящаго Селнца разразилось небывалое по своимъ размѣрамъ стихійное бѣдствіе, вызываемое неумолимыми законами природы, на крайнемъ западномъ концѣ Европы, въ Испаніи, произошла національная революція, вызванная законами иного порядка — законами общественной жизни чело-вѣчества. Военный испанскій переворотъ направленъ противъ правительства маркиза Альгуцемаса, обвиняемаго въ неспособности править страной, въ продажности и измѣнѣ. Лозунгъ переворота: „за короля и противъ ненаціональнаго правительства“. Кабинетъ засѣдавшій въ теченіи всей ночи въ Мадридѣ и заявлявшій о своемъ рѣшеніи остаться при власти и уступить только грубой силѣ, — палъ 14 го сентября. Его отставка принята Королемъ, по адресу котораго возставшими войсками производятся патріотическія манифестаціи. Изъ провинціи поступаютъ изъявленія преданности. Во главѣ движенія стоитъ генералъ Примо де Ривера. Король Альфонсъ, прибывшій въ Мадридъ, былъ встрѣченъ не вокзалѣ начальникомъ гарнизона, министрами и высшими военными и гражданскими чинами.

Неудачи военныхъ операцій въ Марокко подорвали довѣріе народа къ правительству.

Въ Барселонѣ, гдѣ началось военное возстаніе, населеніе спокойно и признаетъ наступившій порядокъ лучшимъ, чѣмъ прежде, когда въ городѣ, при помощи кровавого террора враждовали политическія партіи.

Программа новаго правительства намѣчаетъ слѣдующія три основныхъ положенія своей дѣятельности:

1) оздоровленіе политики,

2) энергичное и успѣшное доведеніе до почетнаго конца военныхъ операций въ Марокко,

3) рѣшительную борьбу противъ коммунистовъ, революціонеровъ и враговъ государственнаго единства Испаніи.

Въ совершившемся переворотѣ важенъ одинъ огромнаго значенія фактъ, ярко вырисовывающійся на фонѣ развертывающихся событій: на протяженіи всего одного года уже третья страна совершаетъ національную революцію. Волна національныхъ переворотовъ, поднявшаяся годъ тому назадъ въ Италіи, уже охватила Болгарію, Испанію и не далеко то время, когда Германія и Венгрія будутъ захвачены ея могучимъ напоромъ.

Если, по словамъ Антона Менгера, автора „Новаго ученія о государствѣ“, — глубочайшаго теоретика социалистической мысли, — „наибольшее значеніе для развитія идей социализма будетъ имѣть ихъ осуществленіе въ какой-либо крупной странѣ“, — если Ленинскій опытъ это осуществленіе далъ, — то и результатъ этого опыта на лицо: національная революція неудержимо перекидывается изъ страны въ страну; реакція народовъ — растетъ. Маятникъ социальныхъ движеній, достигнувъ крайняго предѣльнаго пункта амплитуды своихъ колебаній, начинаетъ медленный, но неудержимый отходъ въ обратную сторону своего размаха.

#### IV.

Финансовое положеніе Германіи въ началѣ сентября, по словамъ министра финансовъ Роммера, таковое, что партійныя разногласія должны быть забыты: отечество на краю гибели. Повышенная, заработная плата увеличиваетъ стоимость всѣхъ товаровъ. Спросъ на нихъ понизился. Сокращеніе экспорта сократило поступленіе иностранныхъ девицъ. Государственные расходы возросли до такихъ чудовищныхъ размѣровъ, что покрытие ихъ налоговымъ путемъ — невозможно. Единственное средство сбалансированія бюджета — усиленный выпускъ бумажныхъ денегъ. Единственное оздоровленіе финансовъ страны — возстановленіе нормальной общественной жизни. Основаніе особаго эмиссіоннаго банка золотой валюты — одинъ изъ способовъ финансоваго подъема Германіи. Но для существленія этого плана необходима широкая иностранная поддержка. Германскій

экспортъ, достигавшій въ маѣ 614 милліоновъ золотыхъ марокъ упалъ къ юлѣ до 105 милліоновъ марокъ.

На почвѣ дороговизны и недовольства заработной платой произошли уличныя беспорядки въ Баденѣ и Серрау.

Въ Баденѣ, по берлинскимъ сообщеніямъ отъ 19/IX, — царитъ коммунистическій терроръ. Владѣльцы предприятий въ качествѣ заложниковъ увозятся въ Лерранъ. Подъ вліяніемъ призыва къ всеобщей забастовкѣ въ Фрейбургѣ закрыты всѣ предприятия торговли и промышленности. Въ Верхнемъ Баденѣ и Лерранѣ введено осадное положеніе. Вспыхнули беспорядки въ Дрезденѣ. Въ Берлинѣ 25/IX обнаружено два склада оружія съ тяжелыми и легкими пулеметами. Въ организаціи складовъ замѣшано совѣтское посольство. Военный атташэ совѣтскаго правительства — Петровъ арестованъ. Министерствомъ Внутреннихъ Дѣлъ отданно распоряженіе о розыскѣ и высылкѣ убійцы русской Императорской семьи, коммуниста Яковлева.

Событія въ Германіи развивались съ кинематографической быстротой, достигли 28/IX своего крайняго напряженія. Носятся слухи о томъ, что Людендорфъ во главѣ 15.000 арміи идетъ на Берлинъ, что на Рейнѣ провозглашена республика. Введена военная диктатура въ видѣ двухъ диктаторовъ, олицетворяющихъ собою противорѣчіе Юга и Сѣвера Германіи; имперскимъ министромъ обороны является Гесслеръ, ставленникъ рейхсвера, глава германской вооруженной силы.

Второй диктаторъ для Баваріи и Южной Германіи — бывшій баварскій Министръ Президентъ Каръ, сторонникъ баварской самостоятельности. Въ Берлинѣ декретомъ Президента Эберта приостановлены конституціонныя гарантіи. Введена цензура газетъ. Организованы чрезвычайные суды. За нарушеніе порядка назначены суровыя наказанія вплоть до смертной казни. Полнота власти — въ рукахъ военнаго министра. Образованъ чрезвычайный комитетъ изъ 7 генераловъ и 4 гражданскихъ лицъ, надѣленныхъ особыми полномочіями.

Волна германскихъ событій перекатилась за густую проволоку оккупационнаго кордона и въ оккупированныхъ областяхъ объявлена коммунистами всеобщая забастовка съ цѣлью сорвать прекращеніе пассивнаго сопротивленія. Горючій матеріалъ въ Германіи нарастаетъ. Быстрое и рѣшительное соглашеніе съ побѣдителемъ могутъ предупредить нависшую надъ страной грозу.

Въ Дрезденѣ снова вспыхнули беспорядки. Толпа безработныхъ подѣ предводительствомъ коммуниста Кеннеке устроила шествіе по городу и требовала закрытіе магазиновъ и банковъ. При задержаніи Кеннеке убитъ выстрѣломъ изъ толпы, сдѣланнымъ по полицейскому.

Настроеніе въ городѣ — тревожное. Главная улица Дрездена — Прагерштрассе — совершенно обезлюдѣла. Полиція объѣзжаетъ городъ на грузовикахъ. Во многихъ мѣстахъ дежурятъ санитарные отряды.

29/IX по сообщенію изъ Берлина, во всѣхъ провинціяхъ германской республики наступилъ миръ и порядокъ.

Такимъ образомъ революція не произошла, т. к. рѣшительныя мѣропріятія германскаго правительства въ моментъ наибольшаго развала среди правыхъ и лѣвыхъ, обезпечили странѣ внѣшнее спокойствіе.

Но Троцкій въ статьѣ отъ 23/IX высказывается за немедленное выступленіе въ Германіи съ цѣлью захвата власти. Рѣшительный часъ Германіи наступилъ. Наступившее спокойствіе — ненадежное. Это спокойствіе передъ бурей.

К. Кульневъ.

---

На состоявшемся 7-го Октября с. г. въ помѣщеніи „Разумный Досугъ“ общемъ собраніи Общества Русскихъ Студентовъ при Дерптскомъ Ун-тѣ была выражена благодарность Обществу „Разумный Досугъ“ за радушный пріютъ, оказываемый Обществу Русскихъ Студентовъ въ помѣщеніи, а также за организацію столовой, предоставляющей всѣмъ студентамъ пользоваться обѣдами по дешевой цѣнѣ. Благодарность была выражена Общимъ Собраніемъ черезъ инструктора общества „Разумный Досугъ“, о. П. Горшкова.

---

## Отъ Инструктора Трезвости.

Въ дѣлѣ распространенія журнала „Р. Д.“ наблюдается затишье, которому причина та, что русская публика не отдаетъ должнаго вниманія единственному въ настоящее время русскому журналу по распространенію трезвости.

Къ большому сожалѣнію молчитъ деревня, что приводитъ въ печаль инициаторовъ изданія, такъ твердо вѣрившихъ въ жажду русскаго населенія къ книжкѣ — этому великому другу человѣка.

Но увы, спитъ русская жизнь. . . .

Но зато кипитъ жизнь въ Разумномъ Досугѣ — въ скромномъ уголкѣ Эстонскихъ Аэингъ.

Помѣщеніе „Разумнаго Досуга“ представляетъ изъ себя настоящій „муравейникъ“.

Профессора, студенты и другіе русскіе работаютъ не покладая рукъ.

Совмѣстно съ Лигою Трезвости Эстоніи открытъ амбулаторный пріемъ „наркомановъ,“ подѣ наблюдениемъ проф. Пуссепъ, открытъ „Дѣтскій Садъ“ на 30 чел. бѣдныхъ дѣтей, гдѣ они получаютъ и питаніе.

Организованы курсы: эстонскаго языка, двѣ группы въ 42 чел., англійскаго въ двѣ группы пока на 10 чел., кромѣ того организуются курсы кройки и шитья, нѣмецкаго языка и коммерческихъ знаній; на послѣднихъ будутъ читать профессора: Тютрюмовъ, Берендсъ, Купферъ и студентъ Теофановъ.

Лекціи читаетъ для народа проф. Берендсъ, духов. бесѣды ведетъ протоіерей Остроумовъ, свѣтоточныя картины показываетъ о вредѣ алкоголизма инструкторъ І. П. Горшковъ, а для дѣтей — священникъ о Н. Павскій и дѣлопроизводитель Общества А. А. Павлова.

Въ помѣщеніи об-ва „Р. Д.“ имѣютъ пребываніе об-во „Русскихъ студентовъ и Христіанскій Союзъ Рус. Студентовъ“, о жизни и дѣятельности коихъ помѣщено въ статьѣ „Друзья Р. Досуга“.

Здѣсь-же въ помѣщеніи „Р. Д.“ происходятъ собранія мѣстнаго приходскаго совѣта, національнаго союза, избирательн. комиссіи и друг. рус. организацій г. Юрвеа.

Правленіе об-ва „Р. Д.“ все же надѣется, что читатели будутъ распространять идею просвѣтительной трезвости черезъ журналъ „Р. Д.“ и общими силами будутъ поддерживать и развивать начинанія об-ва „Р. Д.“

Инструкторъ І. П. Горшковъ.

## Друзья Разумного Досуга.



Къ рисунку „Друзья Разумного Досуга“.

Передъ читателями снимокъ Правленія об-ва Русскихъ Студентовъ при Дерптскомъ Университетѣ.

Какъ только об-во „Р. Д.“ стало функционировать, председатель правленія профессоръ И. М. Тютрюмовъ, желая привлечь учащуюся молодежь къ культурно-просвѣтительной дѣятельности, пригласилъ ихъ отъ имени правленія къ участию въ начинаніяхъ об-ва.

По полученіи собственнаго помѣщенія об-во „Р. Д.“ предоставило об-ву Русск. студ. и Христіанскому союзу Рус. Ст. въ пользованіе своё

помѣщеніе, гдѣ они собираются для своего объединенія, для засѣданій правленія, общихъ собраній, культурно-просвѣтительной комиссіи, спѣвокъ, гдѣ такъ-же помѣщаются библіотеки этихъ об-въ.

Часто среди своей дружной семьи они видятъ своихъ г. г. профессоровъ.

Члены об-ва Студентовъ принимаютъ участіе въ культурно-просвѣтительныхъ работахъ об-ва „Р. Д.“: одинъ изъ нихъ организовалъ курсы англійскаго языка и ими руководить, другой организуетъ съ января 24 г. курсы коммерческихъ знаній, и кромѣ того они помогаютъ администраціи об-ва „Р. Д.“ и въ другихъ текущихъ работахъ об-ва.

Со своей стороны члены об-ва „Р. Д.“ не оставляютъ безъ вниманія Г. г. студентовъ и по мѣрѣ возможности оказываютъ имъ моральную и матеріальную поддержку. Такъ, напр., однимъ изъ членовъ об-ва „Р. Д.“ дана возможность поступить студенту — бесплатно въ консерваторію.

С. П.

---

#### Замѣченныя опечатки:

		напечатано:	должно быть:
стр. 69,	15 стр. снизу	медицинь	медицины
„ „	15 „ „	Діатронтовъ	Діатроптовъ
„ „	6 „ „	сѣнь	сѣны
стр. 71,	2 стр. снизу	Хундхеде	Хиндхеде
„ „	7 „ „	Смокгеймъ	Стокгеймъ
„ „	16 „ „	опыть	опыты
„ „	17 „ „	дѣлатъ	дѣлаты

---

---

# Открыты курсы эстонскаго и англійскаго языка

при об-вѣ „Разумный Досугъ“. Съ 1-го декабря с. г.  
тамъ-же открываются

## курсы нѣмецкаго языка.

Съ января 1924 года

### Курсы коммерческихъ знаній.

Справки даютъ въ канцеляріи об-ва отъ 9 до 12 дня  
или письменно: Юрьевъ, Магазинная 1.

---

---

При об-вѣ „РАЗУМНЫЙ ДОСУГЪ“

совмѣстно съ „Лигою трезвости Эстоніи“

открыть амбулаторный приѣмъ

## НАРКОМАНОВЪ

Подъ наблюдениемъ проф. Л. М. Пуссепъ.

Дежурятъ д-ра А. И. Панфиловъ и Е.

Киршенбергъ по вторникамъ отъ 7 до

8 час. веч. Юрьевъ, Магазинная ул., д. 1.

---

---

Акціонерное Об-во  
**БАЛТІЙСКІЙ ЗАВОДЪ СПОР-**  
**ТИВН. ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ**

въ гор. Юрьевъ.

Заводъ: Пароходная, д. 1. | Магазинъ: Рыцарская, д. 9.  
Телеф. 187. | Телеф. 602.

Принадлежности для лѣтняго спорта.

Принадлежности для зимняго спорта.

Принадлежности для гимнастики.

Принадлежности для фехтованія.

*Большой выборъ!*

*Цѣны вни конкуренціи!*

# Юрьевскій Банкъ

(Dorpatar Bank — Tartu pank).

Юрьевъ — Ревель — Феллинъ — Оберпалень —  
:: :: :: :: Вейсенштейнъ и Верро. :: :: :: ::

Вклады. Бесплатные денежные пере-  
воды во всѣ имѣющіяся въ Эстоніи  
банкирскія учрежденія. Покупка и  
продажа иностранной валюты и че-  
ковъ. Инкассо. Аккредитивы. Всѣ  
другія банковскія операціи.

Переводъ и инкассированіе денегъ въ Россію.