

ВѢСТНИКЪ

ИНОСТРАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Ежемѣсячный Литературно-Исторический Журналъ.

Годъ XIII.

МАЙ.

1903 годъ.

СОДЕРЖАНИЕ:

Факты и комментарии. Очерки Герберта Спенсера. Переводъ съ англійскаго подъ редакціей А. Д. Корнгева	3
Полустарушка. Новый романъ Иестин Гильбергъ. Эскизъ Льва Иванова	25
Воспоминанія сына президента Кюргера. Переводъ съ французскаго	69
Женская власть. Новый романъ Г. Гейерстама. Пер. со шведскаго О. Тернквистъ (Окончаніе)	91
Вулканы и землетрясения. Очерки Камилла Фламмаріона. Переводъ съ французскаго С. Гийобурга	115
Поль Нельвер. Новая повѣсть Джерома К. Джерома. Переводъ съ англійскаго бывшаго Е. Била	143
Лони. Романъ Эмилия Якобовской. Переводъ съ немецкаго А. З. Муравьевой	167
Гернъ Филипп. Романъ Густава Френсена. Пер. съ немецк. А. Н. Линдегренъ	195
Записки генерала Девета. Переводъ М. И. Дубинского	215
Дочь леди Розы. Новый романъ Гемфри Уордъ. Переводъ съ англійскаго А. М. Коваленко. (Окончаніе)	231
Изъ Рудольфа Баумбаха. Два стихотворенія: I. Уважительная причина. II. Призымы караульщика. Переводъ А. А. Коринского	364
Новые французскіе романы. Очеркъ Аркадія Пресса	365
Россія за границей. Воспоминанія Жолли о русскомъ походѣ 1812 г.—Нѣмцы о Сибирской жалѣзной дорогѣ	285
Заграничная хроника. I. Общественная жизнь въ Македонии.—Реформаторъ современного Китая.—Желѣзная дорога въ Англіи, подземная «Труба» и моторы.—Либомъ и бракъ въ Гренландіи. — II. Историческая новость: — Письма Бисмарка съ театра военныхъ дѣйствій.—Лавальєръ и Людовикъ XIV.—Скандаль въ королевской семье при Людовикѣ XI.—Городской Валентинъ.—III. Изъ общихъ и изученныхъ:—Междупланетные сообщенія.—Вулканы и землетрясения въ минувшемъ году.—Физиологическое дѣйствіе сжатаго воздуха.—Новый способъ лечения холери.—Трауръ у разныхъ народовъ.—Стущенное вино.—Поющие птицы.—Лампа Нернста.—IV. Литература и печать:—Сестра Гѣте.—Новая знаменитость германской литературы.—V. Смѣсь:—Слабости и недостатки знаменитостей.—Лондонская крѣпость-тюрьма Тоуэръ.—Наукина Луки	295

ЧОСОБЫЯ ПРИЛОЖЕНИЯ:

ИЛЛЮСТРИРОВАННАЯ ИСТОРИЯ КАРИКАТУРЫ съ древнейшихъ временъ до нашихъ дней. Составлена по новѣйшимъ изслѣдованіямъ А. В. Швыровымъ	129—160
ВСЕМИРНОЕ ОСТРОУМІЕ. Сборникъ изречений, мѣткіхъ мыслей, острыхъ словъ и анекдотовъ всѣхъ временъ и народовъ	81—96

Объявленія. 1) О подпискѣ на „Вѣстникъ Иностранной Литературы“ въ 1902 и 1903 гг. 2) О продажѣ 48 томовъ „Собрания сочиненій избранныхъ иностранныхъ писателей“; 3) О продажѣ отдельныхъ кришечекъ на издание въ 48 томовъ; 4) О продажѣ изданія „Собрание сочиненій избранныхъ иностранныхъ писателей“ въ 204 томахъ; 5) О продажѣ отдельныхъ кришечекъ на бесплатныя приложения „Исповѣдь“ Ж.-Ж. Руссо и „Жизнь Близъ“ Лесажа; и 6) О продажѣ разныхъ изданій Редакціи „Вѣстника Иностранной Литературы“.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія П. Ф. Пантелеева, Верейская, 16.

1903.

Дозволено цензурою. С.-Петербургъ 25 Апрѣля 1903 г.

С. С. Трубачевъ принимаетъ по дѣламъ редакціи (Верейская, 16) два раза въ мѣсяцъ, 1-го 15-го числа, отъ 11 до 12 час. дня.

Гонораръ з.з. сотрудникамъ производится въ конторѣ Редакціи 3-го, 4-го и 5-го числа каждую мѣсяца отъ 10 до 12 часовъ дня и отъ 5 до 7 часовъ вечера, кроме праздниковъ. Авансы подъ рукописи не выдаются.

Рукописи, не принятые для печатанія, не возвращаются, а хранятся до востребованія въ теченіе трехъ мѣсяцевъ, послѣ чего уничтожаются; принятые для напечатанія подвѣргаются, по мѣрѣ надобности, исправленіямъ и сокращеніямъ; доставляемыя безъ обозначенія условій поступаютъ въ полное распоряженіе редакціи. Стихотворенія, признанныя неудобными къ печати, не возвращаются, хотя бы на отвѣтъ были приложены марки.

Контора «Вѣстника Иностранной Литературы» открыта ежедневно отъ 10 до 5 часовъ кроме праздниковъ.

За редактора—
издатель П. О. Пантелеевъ.

самомъ же дѣлѣ Валенштейнъ былъ боленъ въ первый разъ—годомъ, а во второй разъ двумя годами позже указанного времени. Наконецъ, по гороскопу Валенштейнъ долженъ былъ жениться 33-хъ лѣтъ на очень богатой, но некрасивой вдовѣ; между тѣмъ, женитьба его состоялась когда ему было 26 лѣтъ, хотя насчетъ богатства и паружности его жены предсказаніе сбылось въ точности. Все это въ совокупности убѣдило Валенштейна, что Кеплеръ действительно умѣеть читать по звѣздамъ, но ошибки его объясняются неточнымъ опредѣленіемъ минуты, когда Валенштейнъ родился. И вотъ онъ возстановляеть эту дату и просить составить новый гороскопъ. Однако, Кеплеръ на этотъ разъ не исполнилъ его просьбы. Въ немъ серьезный ученый возсталъ противъ обманщика-астролога и онъ предложилъ Валенштейну обратиться къ болѣе молодымъ кудесникамъ, умѣющимъ читать звѣздную книгу лучше его.

III. Изъ области науки.

Междупланетныя сообщенія.—Вулканы и землетрясенія въ минувшемъ году.—Физиологическое дѣйствіе сжатаго воздуха.—Новый способъ лечения холеры.—Трауръ у разныхъ народовъ.—Сущенное кино.—Погощающіе пески.—Лампа Нернста.

Междупланетныя сообщенія. Число любителей астрономической науки множится. Созерцая сверкающіе надъ нами міры, иному мечтательно настроенному любителю трудно удержаться отъ искушенія поставить передъ собою вопросъ: возможно ли войти въ сношенія съ обитателями этихъ мировъ, если таковые, т. е. обитатели, имѣются въ наличности и сношенія съ ними, хоть съ некоторою гарантіею взаимнаго пониманія, вообще возможны? Вопросъ этотъ вовсе не новость и задавался много разъ, и въ послѣдней книжкѣ «La Revue» французскій ученый А. Лемэ пытается дать на него возможно точный отвѣтъ, опираясь на данные современной науки. Прежде всего,—говорить Лемэ,—условимся, что подразумѣвать подъ междупланетными сообщеніями. Подъ нимъ, конечно, надо подразумѣвать механическій, матеріальный переносъ обитателей земли на другое міровое тѣло (и обратно), какимъ-нибудь способомъ, подобнымъ, въ основной сути, нашимъ желѣзнымъ дорогамъ, пароходамъ и т. д. О сообщеніяхъ сигнальныхъ не стоитъ и разговаривать, ибо они и теоретически, и практически вполнѣ возможны. Кто мѣшаєтъ намъ посыпать свѣтовые сигналы жителямъ Марса? Лишь бы знать, что жители Марса располагаютъ добрыми телескопами да солидными источниками свѣта. Сообщеніе же непосредственное, въ видѣ посылки материального тѣла съ планеты на планету—совсѣмъ другой вопросъ, многое сложнѣе междупланетнаго телеграфа. Тутъ надо прежде всего ограничить сферу сообщеній. Очевидно, они возможны только между ближайшими соседями во вселенной, т. е. между планетами одной и той же солнечной системы; значитъ, для нашей земли они возможны съ Венерою, Марсомъ, Юпитеромъ, Сатурномъ. О сообщеніяхъ же съ соседними солнечными системами мы никакъ не можемъ и мечтать. Ближайшее къ намъ чужое солнце—это большая

звѣзды созвѣздія Центавра. Но до кай свѣтъ идетъ $4\frac{1}{2}$ года, свѣтъ, дѣлающій по 280.000 верстъ въ секунду. Курьерскій поѣздъ долженъ быть бы тащиться туда 75 миллионовъ лѣтъ! Значить, до тѣхъ поръ, пока мы не узнаемъ способа передвиженія, равнаго по быстротѣ скорости свѣта, начнѣ вѣсма еще рано думать о путешествіи въ созвѣздіе Центавра, нашего доброго вселенскаго сосѣда.

Теперь, ограничивъ достодолжно нашу задачу, поставимъ ея ближайшія условія. Вопросъ, очевидно, подлежитъ разсмотрѣнію съ двухъ сторонъ: 1) со стороны механической и 2) со стороны физиологической и биологической. Механическая сторона дѣла упирается въ вопросъ: возможно ли двинуть материальное тѣло съ земной поверхности таѣвъ, чтобы оно перешло за черту земного притяженія и послѣ того обладало еще достаточною силою чтобы мчаться дальше? Это возможно, и, говоря теоретически, мы обладаемъ для этого достаточными средствами. Практически задача сводится къ тому, чтобы сообщить движущемуся тѣлу достаточно большую первоначальную скорость, подъ которойю подразумѣвается пространство, проходимое движущимся тѣломъ въ первую секунду движенія. Таково первое условіе. Второе условіе заключается въ направленіи; необходимо, чтобы оно было очень вѣрное и точное, чтобы тѣло, пущенное съ земли, двигалось прямо къ той планетѣ, на которую пущено, не проскочило мимо, не обратилось въ ел спутника, который будетъ потомъ безконечно кружить около него. Все это возможно вычислить въ большой точности. Доказательствомъ того, что это вообще возможно, служатъ наши аэролиты, материальная массы, падающія на землю невѣдомо откуда, но несомнѣнно, изъ междупланетнаго пространства. Значить, материальное тѣло, вообще говоря, можетъ попасть съ одной планеты на другую, а намъ вѣдь, собственно, только это и надо установить. Таково рѣшеніе первой механической части вопроса.

Теперь обратимся ко второй части. Намъ надо знать, могутъ ли живыя существа, напримѣръ, хоть мы, земные люди, принять участіе въ этомъ головокружительномъ полетѣ? Въ этомъ вопросѣ надо разобрать сторону физиологическую (можетъ ли организмъ вынести безъ разрушенія такой полетъ) и сторону биологическую (найдеть ли организмъ на другой планете условія, пригодныя для его существованія). Весь этотъ вопросъ гораздо сложнѣе первого, механическаго. При его разрѣшеніи намъ надо прежде всего сообразить тѣ средства, какими мы располагаемъ для того, чтобы послать материальное тѣло съ земли въ пространство. Но у насъ на это пять иного средства, кроме того, какое придумала Жюль Вернъ въ своемъ путешествіи на луну: именно выстрѣлить изъ колоссальной пушки и выстрѣломъ бросить тѣло въ пространство съ надлежащею скоростью. Но, спрашивается, этотъ адскій толчокъ отъ выстрѣла, не превратить ли онъ въ каплю все живое, что будетъ заключено въ снарядѣ, которымъ зарядятъ пушку? Это всего вѣроятнѣе. Однако, все же можно еще попытаться устроить ядро нашей пушки такъ, что толчокъ внутри его будетъ смягченъ до предѣловъ возможнаго. Сверхъ того, самыи порохъ можно сфабриковать такъ, что онъ, сохранивъ всю свою гигантскую силу, дастъ толчокъ не мгновеній, а до извѣстной степени замедленій, постепенный и, значитъ, смягченный. Все это можно бы попытаться разрѣшить на

практикѣ, и, можетъ быть, оно и разрѣшилось бы удачно. Кто рѣшится совершить такой полетъ, это, конечно, тоже вопросъ, но уже вопросъ личной стваги. Охотники нашлись бы, это можно сказать навѣрное. Но допустимъ, что ядро-вагонъ благополучно отлетѣло отъ земли, что его пассажиры остались живы, что съ ними былъ достаточный запасъ тепла, воздуха, пищи и что они, цаконецъ, благополучно опустились насосѣдней планетѣ, опять-таки не разбившись вмѣстѣ съ своимъ ядромъ о поверхность чужой планеты, потому что это было предусмотрѣно и предупреждено надлежащими мѣрами. Теперь спрашивается, могутъ ли они выйти изъ своего вагона наружу? Есть ли на планете воздухъ, и притомъ непремѣнно такого состава, такого давленія, какъ у насъ на землѣ? И то, и другое чрезвычайно существенно. Объ этомъ мы можемъ судить по нашимъ земнымъ условіямъ. Человѣкъ, войдя съ улицы въ биткомъ набитую народомъ комнату, можетъ даже въ обморокъ упасть, а между тѣмъ, анализъ показалъ бы очень незначительную разницу въ составѣ воздуха. Съ другой стороны, разрѣженный воздухъ на горахъ или сжатый въ водолазныхъ колоболахъ становится невыносимъ для человѣка, онъ въ немъ страдаетъ, слабнетъ. Но вѣдь и кромѣ воздуха есть еще условія такой же капитальной важности—количество теплоты, освѣщеніе, растительность, животный міръ, запасы пищи. Что, если, выйдя изъ своего вагона, наши путники непосредственно вступятъ въ воздушную среду съ температурою въ 150° ниже пуля или въ 80° выше его? Надо, значитъ, точно знать, куда отправляешься, а вѣдь мы какъ разъ этого-то и не знаемъ. Самые близкіе наши сосѣди въ солнечной системѣ—луна, Венера, Марсъ—извѣстны намъ лишь самыми поверхностными образомъ. На лунѣ, какъ кажется, нѣть ни воды, ни воздуха, ни животныхъ, ни растеній. Значитъ, путешествіе туда любопытно развѣ только для геолога и горнаго изженера. Можетъ быть, тамъ груды золота, серебра, алмазовъ, каменнаго угля? Но тогда надо еще хорошечко обдумать, какъ всѣ эти блага доставить на землю. Очевидно, на луну надо спускаться въ особыхъ какихъ-нибудь чехлахъ или футлярахъ съ запасомъ воздуха внутри, да вдобавокъ взять съ собою хорошие запасы провизіи и прѣсной воды. А назадъ на землю какъ? Построить пушку на лунѣ? Все это выглядитъ весьма затруднительнымъ, а вѣрнѣе сказать, неосуществимымъ при современныхъ средствахъ науки и техники.

Не лучшее обстоитъ дѣло на Венерѣ и Марсѣ. Начать съ того, что до нихъ уже много и много дальше, чѣмъ до луны. Затѣмъ, хотя на обѣихъ планетахъ есть и вода, и воздухъ, но какого они состава, это памъ неизвѣстно. Судя по относительному разстоянію отъ солнца, можно заключить, что на Венерѣ лютая жара, для человѣческаго существа не переносимая, а на Марсѣ такой же морозъ. Положимъ, на Венерѣ можно спасаться на полюсахъ, а на Марсѣ у экватора, но легко ли будетъ разсчитать, чтобы ядро, пущенное съ земли, попало какъ разъ въ ту область планеты, куда надо? Затѣмъ, Венера планета молодая, и жители, т. е. существа человѣкоподобныя, тамъ наврядъ ли завелись. Можетъ быть, тамъ есть какие-нибудь плезіозавры, такъ вѣдь встрѣча съ ними земного туриста не сульть ему уладительныхъ минутъ. Марсъ всего заманчивѣе. Онъ старше земли, и можно бы съ большою вѣроятностю предположить, что на немъ уже давно завелись разумныя существа, достиг-

иная несравненно высшей культуры, чѣмъ мы, земные жители. Это такъ; но, для дальшс по пути, открываемою такою догадкою, почему же не предположить, что умственная культура на Марсѣ не только расцвѣла, но уже давно и отцвѣла, и разумное живое населеніе вымерло, свершивъ весь кругъ своего развитія? Притомъ, судя по тѣмъ шаткимъ даннымъ, которыхъ представляютъ въ наше распоряженіе наши жалкіе телескопы, можно думать, что на Марсѣ существовать очень и очень жутко. Тамъ, повидимому, происходить вмѣстѣ съ перемѣнами временъ года настоящія геологическія катастрофы; цѣлые моря воды и горы льда и снѣга то образуются, то исчезаютъ, и потоки воды, о силѣ и массѣ которыхъ мы на землѣ и понятія не имѣмъ, сметаютъ все живое на своемъ пути. Если это такъ, то опять-таки что же тамъ дѣлать? Юпитеръ, какъ догадываются астрономы, еще даже не успѣлъ и остынуть; на него, быть можетъ, не только нельзя высадиться, но нельзя даже къ нему и на сто верстъ приблизиться; такая медленность охлажденія очень легко объясняется громадною массою планеты. Она остынетъ и насыится, когда земля будетъ уже умирать. О другихъ дальнихъ планетахъ и говорить не стоитъ, ибо много ли мы о нихъ знаемъ? Но тутъ возникаетъ еще одинъ весьма обезкураживающій вопросъ. Если жители болѣе старой и зрѣлой планеты, напримѣръ, Марса, достигли высшаго духовнаго развитія, то почему они не пожелали войти въ сношенія съ землею, почему они къ намъ до сихъ поръ не явились? Вопросъ коварный и крайне шаткий. Изъ чего мы можемъ заключить, что они не являлись на землю? Можетъ быть, давно уже на ней побывали, но, не найдя ничего любопытнаго для себя, удалились и перестали нами интересоваться. Можетъ быть, и теперь безпрестанно посыпаютъ намъ какіе-нибудь сигналы, но мы о нихъ даже и не подозрѣваемъ, потому что не дозрѣли до ихъ пониманія; они проходить мимо нась, около нась, сквозь нась, но мы ихъ уловить не можемъ, потому что они могутъ быть основаны на такой силѣ природы, которая намъ еще вовсе неизвѣстна. Давно ли мы узнали рентгеновскіе лучи, излученія радія? И пока ихъ не знали, какъ мы могли бы себѣ представить, что тѣло человѣка можно рассматривать все нас kvозъ?

Такимъ образомъ, если со стороны теоретической, механической, въ сношеніяхъ съ другими мірами не видится ничего невозможнаго, со стороны чисто практической эти сношенія должны быть отнесены къ числу отдаленнѣйшихъ мечтаний будущаго. Мы еще не научились летать у себя дома по воздуху, гдѣ же намъ путешествовать по волнамъ вселенскаго эвира!..

* * *

Вулканы и землетрясенія въ минувшемъ году. Камиль Фламмарионъ напечаталъ въ «Illustration» интересную замѣтку, посвященную обзору дѣятельности вулкановъ и землетрясеній въ 1902 году. Этотъ годъ, по словамъ французскаго ученаго, будетъ занесенъ въ лѣтописи земного шара, какъ одинъ изъ самыхъ беспокойныхъ въ отношеніи работъ подземныхъ силъ. Разрушенъ цѣлый городъ на Мартиникѣ страшнымъ изверженіемъ вулкана, разрушены землетрясеніями наши Шемаха и Андіжантъ, разрушено нѣсколько городовъ въ Центральной Америкѣ. Фламмарионъ дасть длинный списокъ геологическихъ катастрофъ, случившихся въ теченіе 1902 года; въ этотъ списокъ вошло до 120 землетрясеній и