

Б. ТОМАШЕВСКИЙ
ПЯТИСТОПНЫЙ
ЯМБ ПУШКИНА

Сведения, какими располагала наука о стихе в XIX в., сводились к установлению терминологии, характеризующей индивидуальные явления стиха. Чисто номенклатурное направление наших школьных метрик определяло собою и характер исследований, появившихся в наше время, в значительной части направленных к наблюдению частностей и к установлению новых определений. Споры о «силлабичности», «тоничности», «метричности» и т. д. в значительной степени отражают схоластический характер старых метрик. Найти термин, или схему, охватывающую наибольшее количество индивидуальных явлений — вот скрытая цель исследователей, довольствовавшихся такими схемами и не считавших нужным делать какие бы то ни было выводы из приложения своих схем к реальным стихам. Это направление, имевшее об'ектом индивидуальные стихи, частности, иногда вырождалось в наблюдение за «раритетами», стихами такой формы, какая на всем протяжении русского классического стихосложения встречается раз или два. С другой стороны искали всеоб'емлющую формулу, — схему, подходящую к любому стиху. Все это весьма мало обога-

щало наши положительные сведения о стихе, до сих пор не освободившиеся от власти школьной терминологии.

Особенности этой терминологии в том, что она огульно перенесла на наш стих термины классического метрического стихосложения греков и римлян. А так как предполагалось, что каждому термину соответствует об'ективное явление, то в русском стихе (равно как и в немецком) стали наблюдать явления фиктивные. Основным таким фиктивным понятием являлась «стопа», самый слабый пункт старых метрик. Опирая стопой, как ритмической единицей, аналогичной музыкальному такту, старая метрика с большим трудом постигала единство стиха, представлявшегося каким то сложным явлением. Внутренняя структура стиха рассматривалась с точки зрения распадения стиха на эти условные стопы и совершенно расплывалась в виду того, что реальный стих не соблюдал этих стоп. Явления каталексии и гиперкаталексии были таким же фиктивным и ненужным багажом старой схоластики. Более близкое знакомство с реальным стихом или вернее более внимательное отношение к явлениям, известным и старой терминологии, дало начало теории стиха, допускавшей замену одной стопы другой (ямба и хорея — пиррихием, трехсложных стоп — кретикем, бакхием, полимбакхием и трибрахием и т. д.) или искусственные слияния стоп (2-х ямбов в пеон или хориямб и т. д.).

На почве этой теории были и плодотворные работы, первое место среди которых занимает работа Андрея Белого. Плодотворность их об'ясняется применением статистически - описательного метода, в отли-

чие от номенклатурно - нормативного метода других исследователей. Но и в его работах замечается торопливость оценки индивидуальных явлений, нарушающая стройность исследования.

Долгому господству терминологической теории стиха способствовало и то, что классическое русское стихосложение не развивалось исторически, как у западных народов, а введено было искусственно реформаторами Тредьяковским и Ломоносовым и не правила выводились из фактов, а факты строились по заранее принятым правилам ²⁾. Впрочем, пример Германии показывает, что эта терминология может держаться и при иных условиях развития стиха.

Приступая к изучению русского «ямбического» стиха, приходится отказаться от старой теории, от старой номенклатуры. Терминами ее поневоле будем пользоваться, как названиями разных явлений, не считаясь с тем, какое место занимают эти термины в искусственной классификации. Некоторые предпосылки все же необходимы для изучения. Будем основываться на непреложных фактах.

Русский ямб в той форме, как он употреблялся Пушкиным, обладал одним неоспоримым свойством: силлабическим постоянством. Ритмическая единица — «стих» — „versus“ — возвращающаяся и повторяющаяся строка — обладает одинаковым количеством слогов, считая от первого и кончая последним ударяемым слогом. Этот принцип есть основа силлабического стихосложения, и поэтому русский стих должен обладать всеми положительными свойствами силлабического стиха, и сверх того еще какими-то свойствами, давшими основание для наименования его «тоническим».

Равные силлабические строки повторяются, ритм не-прерывно возвращается и каждая строка стремится стать аналогичной предшествующим. Эту тенденцию к аналогии и следует изучить.

Кантемир, давший описание силлабического стиха на основании требований слуха, без иных предпосылок, отметил следующие свойства стиха: в равных силлабических строках некоторые аналогичные по порядку слоги стремятся зафиксировать на себе ударение ³).

Таким местом, на которое безусловно должно падать ударение, является прежде всего последний слог, рифмующий (в стихах женского окончания — предпоследний). Этот слог есть предел ритмического ряда (стиха) и дальнейшие слоги (при женских и дактилических рифмах) не являются продолжением ритмического ряда, а лежат вне его ⁴). Следующий стих поэтому не связан ритмически с предыдущим, — между ними ритмический разрыв. Каждый стих снова воспроизводит ритмический ряд.

Кроме этого, заключительного твердо-ударного места в стихе, как указал еще Кантемир, в стихе имеются еще другие слоги, имеющие большую или меньшую тенденцию принимать на себя ударения. Имеются также слоги, не принимающие ударений. По этой тенденции к тонической ударности в русском ямбе резко разделяются две группы слогов: четные и нечетные. На нечетных слогах ударения исключительно резки. Что касается четных, то некоторые из них чаще принимают ударения, некоторые реже. Исходя из этого, что «стихотворение», т. е. длительная серия повторений аналогичных строк создает во впечатлении слушателя некоторую ритмическую инерцию, схему «ожидания ударности» — мы эту

то именно схему и постараемся изучить. Схема эта, получаемая, в случае полного незнакомства слушателя с ритмом произведения (так сказать в «Робинзоновских» условиях, в действительности редко наблюдаемых), в результате длительного восприятия серии стихов, у поэта, в процессе творчества является ритмическим заданием. Схема эта основана на неравносильной ударности различных мест (в словесном материале — слогов) стиха. Она далеко не определяется

схемой: $\text{—} \text{—} \text{—} \text{—}$

В этой схеме все четные слоги равносильны по ударности, нечетные по неударности.

Другая приближенная схема

$\text{—} \text{—} \text{—} \text{—} \text{—} \text{—}$

страдает совершенной зыбкостью и опять таки ставит в равные условия «неопределенной ударности» все четные слоги кроме последнего.

Очевидно — действительные ритмические схемы должны изображаться не такой строчкой, а диаграммой. Изучение таких-то диаграмм ударности отдельно для четных и отдельно для нечетных слогов ямба и является первой задачей настоящей работы.

Но не только смена ударений и неударных слогов характерна для ритма, а особенно для индивидуального ритма отдельных поэтов и стихов. Осуществляется стих не сменой слов, а цепью слов. Слово — это конкретный материал, и всякое экспериментальное изучение стиха должно исходить из изучения слов, их тонической формы и границ. Изучение «словоразделов», изучение зависимости, существующей между словоразделами и положением ударения в стихе — вот вторая задача

наша. Систематизировать материал по этим вопросам, установить факты, вот естественные границы исследования. Дальнейшим работам принадлежит построить на этих фактах стройную теорию стихотворного ритма.

II

Перейдем к обозрению фактического материала, над которым произведена наша работа.

Положение с пятистопным ямбом при Пушкине очень точно характеризуется стихами «Домика в Коломне»:

У нас его недавно стали знать.
Кто первый? Можете у «Телеграфа»
Порасспросить и хорошенъко все узнать.
Он годен, говорят, для эпиграфа,
Да можно им порою украшать
Гробницы, или мрамор кенотафа.
До наших мод, благодаря судьбе,
Мне дела нет: беру его себе.

Слабость русской традиции в употреблении этого метра отмечена здесь точно. Пушкин определенно указывает здесь на иностранные традиции, на зависимость употребления им пятистопного ямба от иностранных образцов. И действительно, в то время, как на Западе пятистопный ямб и размеры ему аналогичные занимают едва ли не первое место в поэзии, в России до Пушкина область применения его была узка, и появлялся он случайно.

Аналогичен пятистопному ямбу был итальянский endecasillabo поэтов cинквесенто. Образцы Dante, Tasso, Ariosto и Petrarca создали эпический и лирический стих терции, октав и сонетов.

Поэты Юга, вымыслов отцы,
Каких чудес с октавой не творили...

Особенность итальянского endecasillabo — это силлабичность его, т. е. произвольность ударений. Но построение его явно склоняется к четноударному, «ямбическому» стилю. Соблюдение тонической постоянной на десятом слоге обязательно. Как показывает название — стих насчитывает всего одиннадцать слов, т. е. имеет обязательно женское окончание. Стихи итальянцев имеют преимущественно строфичные формы — из них октавы (*ottave rime*) и сонеты распространились далеко за пределами Италии⁵). Не говоря об эпических подражателях (*Самоёй*) следует отметить воскрешение октав в сатирических поэмах Вигоп'а (*„Don Juan“*) и его школы. Проникли октавы и в Россию в переводах Катенина, оригинальных стихах Жуковского (вступление к *«Двенадцати Девам»*) и др. И в Англии и в России употреблялся для передачи октав пятистопный ямб.

Совсем иную форму получил соответствующий метр в героических стихах трагедий Shakespear'a. Shakespear и Milton положили начало белому стилю (*blanc vers*) в драме и эпосе. Если эпический белый стих не получил особенного распространения (имеются у Жуковского подобные образцы, напр., *«Тленность»*), то в трагедии он проник и в Германию, в произведения Schiller'a, и через них в Россию, где вытеснил александрийский стих французского образца. Проник он и в Италию, где Alfieri для своих трагедий endecasillabo sciolto ввел пятистопный ямб женского окончания без рифм.

Английский стих, отличающийся от русского некоторыми вольностями, у Shakespear'a, имеет преимуще-

ственно мужское окончание. В рифмованных произведениях — напр., в октавах Вугоп'а рифмы совершенно произвольны: бывают мужские и женские и дактилические, с преобладанием мужских. Сочетаются они совершенно произвольно.

Ни итальянский ни английский стих не знает цензуры.

Своеобразно развитие аналогичного стиха во Франции. Несмотря на то, что французское стихосложение дальше от русского, чем итальянское, английское и немецкое, традиции французской поэзии гораздо больше блюлись в России, нежели традиции иных стран, и оставляли след даже и в русской ритмике. Достаточно напомнить о длительном господстве александрийского стиха в русской трагедии, о заимствовании строфы от Ломоносова у J. B. Rousseau, о соблюдении в России французского правила чередования мужских и женских рифм и т. п.

До XVI века „décasyllabe“ был доминирующим метром французских поэтов. Но плеяда развенчала его, и при ней его вытеснил „alexandrin“ — двенадцатисложник. В XVII в. décasyllabe употреблялся в сказках (у La Fontaine'a), носивших архаический характер. Особенно эту архаичность décasyllabe'a подчеркнул в своих «маротических» эпиграммах J. B. Rousseau в начале XVIII в. В этом веке подражатели La Fontaine'a окончательно закрепили этот метр за юмористическими сказками и поэмами. В произведениях Gresset, Voltaire'a, а позже у Parny он достиг своей классической чистоты. Применимость décasyllabe'a исключительно к юмористическим темам была настолько традиционна во Франции, что когда в начале XIX века

один поэт из V. Сен-Жоржа решил написать этим метром описательную поэму о цветах, то он принужден был в предисловии длительно извиняться перед читателем и доказывать применимость метра к возвышенным темам, но и этим не спас произведения от придирчивой критики^{6).}

Французский метр отличается от иных тем, что насчитывает два постоянных тонических ударяемых места: десятый и четвертый слог.

В то время, как, напр., по итальянски четвертый слог сплошь да рядом остается без удара:

Con dolce e soavissima favella ...

Del Re malfartunato di Galizia ... (*Orlando Furioso*).

Во французском классическом décasyllabe'е XVII и XVIII века этот четвертый слог обязательно ударяем:

J'ai vingt écus, dit-il, dans ma valise ...

Temps fortuné, marqué par la licence ...

Le fonds des bois, et leur vaste silence ...

Но эта ударность была следствием другого правила, неизвестного другим народам — это правило цезуры после четвертого слога. Французский décasyllab'e распадался на два полустишия, неравные по числу слогов: первое в 4, второе в 6 слогов. При этом первое полустишие, носившее во времена „Chanson de Roland“ и даже во времена Villon'a⁷⁾) характер простого силлабического отрезка, в классическом стихе приобрел характер самостоятельного тонического элемента с фиксированным ударением на конце. Эта тоническая ассиметрия французского стиха, нарушавшая величавую плавность декламации, господствовавшую в „alexandrin'e“ и обрекла décasyllabe на нисущие, иронические

задания, соответствовавшие заданиям английских ямбов²⁵).

Обязательность цезуры, в сочетании с обязательством, общим для всех французских стихов чередования мужских и женских рифм, и составляют те особенности, которые русские поэты перенесли в свои пятистопные стихи⁸.

Итак, — из этого обзора иностранных ритмов явствует традиция пятистопного стиха в России. Стих этот делился на рифмованный и белый, причем рифмованный употреблялся в строфах, а белый предназначался для трагедий. Кроме того, различался стих цезурный — по французскому образцу, — и бесцезурный, со свободными словоразделами.

В России в XVIII веке стих этот исключительно редок²⁴). Как одно из исключений назову «Послание к трем грациям» Княжнина. Послание это носит следы французского влияния. Цезура соблюдена всюду. Но соблюдая цезуру после четвертого слога, Княжнин, а за ним и все русские поэты, как и в первом полустишии шестистопного ямба, не соблюдал вообще обязательности ударения на последнем слоге, напр.:

Вы бесите клеветников своих.

Это несоблюдение конечного ударения, обязательного для целого стиха, ставило первое полустишие не в условия самостоятельной тонической группы, а оставляло за силлабическим четырехсложным отрезком роль введения в стих. Эти четыре слога не могли быть поставлены в аналогию со вторым полустишием. А раз пропадало основание сравнения, то исчезла и французская ассимметрия.

Скажу более: русский пятистопный цезурный ямб есть симметричнейший стих, так как эти четыре слога аналогичны четырем произвольно ударным первым слогам второго полустишья. Два такие периода замыкаются тонической постоянной — рифмующим словом. Такое распадение стиха часто встречается:

Красавицам [изношенным] и сонным...
И мистика [придворного] кривлянья...

или

Я провожу [незнаемый] досуг.

Вот пример, как такое разделение использовано Пушкиным:

1	2	3
Утешится [безмолвная]	печаль	
4	5	6
И резвая [задумается]	радость.	

Здесь ясна аналогия между 1 и 5, между 2 и 4 и между 3 и 6 словами. Рифмующие слова особенны, поэтому синтаксически они не аналогичны другим частям стиха, но аналогичны между собою. Но первое полустишие первого стиха аналогично началу второго полустишья второго стиха, а начало второго полустишья первого стиха аналогично первому полустишью второго стиха. Первые полустишья и начала вторых аналогично скрещиваются, в то время, как рифмующие части лежат вне этих аналогий.

На этом частном случае, не имеющем общего значения, я хотел лишь показать, как маленькое отступление от строгости французской цезуры уничтожило ту «хромающую» инерцию ритма, что мы имели у францу-

зов и создало весьма плавный и симметричный стих в России.

Задумав, с этим отступлением, цезуру у французов, русские поэты сумели сделать ее характерной и органической цезурой именно русского стиха, чем и обясняется то сопротивление, какое встретили попытки ее уничтожения.

Кроме Княжина, упомянем среди предшественников Пушкина Батюшкова, Жуковского (в стихах 1812 г.), Крылова («Письмо о пользе желаний»). У них соблюдалась цезура после четвертого слога («на второй стопе») и нетрудно понять, почему Пушкин начал писать свой пятистопный ямб с такою же цезурой.

Количество стихов пятистопного ямба у Пушкина, не считая крупных его произведений, по отдельным годам таково: в 1814 г. — 58 ст., 15 г. — 34 ст., 16 г. — 490 ст., 17 г. — 14 ст., 18 г. — 12 ст., 19 г. — 66 ст., 20 г. — 29 ст., 21 г. — 87 ст., в 22 г. — нет, в 23 г. — 48 ст., 24 г. — 32 ст., 25 г. — 271 ст., 26 г. — 25 ст., 27 г. — 37 ст., 28 г. — 8 ст., 29 г. — 97 ст., 30 г. — 94 ст., 31, 32, 33 г.г. — нет, 34 г. — 19 ст., 35 г. — 70 ст., 36 г. — 64 ст.

Кроме того, этим метром написаны «Гавриилиада» (551 ст.), «Борис Годунов» (1581 ст.), «Домик в Коломне» (383 ст. основного текста и 64 дополнительных октав), «Скупой рыцарь» (378 ст.), «Моцарт и Сальери» (231 стих), «Пир во время Чумы» (162 ст.), «Каменный Гость» (538 ст.), «Русалка» (442 ст.).

Эти цифры дают характерные колебания в творчестве Пушкина. Употребление им пятистопного ямба определенно распадается на периоды, из которых каждый

оканчивается временем усиленного употребления метра, вслед за чем следующий период начинается с чрезвычайно редкого употребления его. Вместо нормальных наростаний и понижений, мы видим быстрый рост, после чего резкий срыв, свидетельствующий как бы о пресыщенности. Естественно рассматривать Пушкинский стих в пределах следующих периодов: 1814 — 16 г.г., 1817 — 21 г.г., 1823 — 25 г.г., 1826 — 30 г.г., 1834 — 35 г.г. и отдельно 1836 г. Периоды эти характеризуются следующим:

I период, начальный. Господствует преобладание поэтического жанра, притом французского происхождения. Первое произведение — перевод из Parny (Эвлега), второе — из J. B. Rousseau («Супругою твоей»). Расцвет этого юношеского стиха — отрывки из поэмы «Сон», определенно подходящего к ряду французских иронических-дидактических поэм, вроде произведений Berchon, упоминаемых в этом же произведении. Мы вправе a priori рассматривать этот период как ученический. За этот период изучению подверглись следующие произведения: «Эвлега», «Супругою твоей», «Рассудок и любовь», «бар. М. А. Дельвиг», «Певец», «Сон», «Горчакову», «Уныние», «Осеннее утро», «Разлука», «Элегия», «Любовь одна», «Твой и мой» и «Она». При этом избиралась редакция стихов, относящаяся к 1814 — 16 г.г. Правки и варианты, как и вообще, изучению не подвергались.

II период. 1817 — 1821 г.г. За эти годы устанавливается самостоятельное отношение к стилю. Пушкинским развиваются элегические задания стихов конца 1816 г. Юмористические темы редки (эпиграф на Каченовского и «Оставя честь судьбе на произвол»). Глухой и тугой стих „Isnel et Asléga“ не имеет более влияния на

Пушкина, стих которого приобретает гармоническую течучесть, своеобразную пышность цезурного пятистопа. Все же сам Пушкин и в эти годы еще смотрел на пятистопный ямб, как на аристократически-эпикурейское занятие:

И в сладостях успокоенья
Пиши сенатские решенья
И пятистопные стихи...

(послание В. Л. Пушкину, 1817 г.).

Влияние иностранных образцов иных, чем французские стихи, явствует из первых октав Пушкина — крупнейшего произведения этого периода — «Желание»:

Кто видел край, где роскошью природы
Оживлены дубравы и луга,
Где весело синеют, блещут воды,
Роскошные лаская берега,
Где на холмы, под лавровые своды,
Не смеют лечь угрюмые снега?
Скажите мне: кто видел край прелестный,
Где я любил, изгнаник неизвестный?

Златой предел, любимый край Эльвины...

На эти октавы Пушкин решился, вероятно, не из подражания итальянскому. Его мог побудить на них пример Жуковского: «Опять ты здесь, мой благодатный гений» ^{9).}

Особенность этих октав — их цезурность и рифмопеременность. Относительно рифм можно отметить следующее: в октавах рифмопеременных первый и последний стих принадлежат всегда к одному роду рифмы, т. е. если октава начинается с мужского стиха, то

и кончается на мужской стих. Если закон рифмопеременности распространить на всю цепь октав, то октавы, начинающиеся с мужского стиха и октавы, начинающиеся с женского, должны чередоваться (напр., в «Домике в Коломне»). Не то здесь: все октавы «Желания» начинаются с женских стихов, поэтому конец одной октавы с началом другой дает смежность нерифмующих женских стихов. Следовательно, вместо связной цепи октав здесь имеются самостоятельные замкнутые октавы.

За этот период мной изучены следующие стихотворение: «Кн. Голицыной», «К портрету Жуковского», «Как сладостно», «К***», «Горчакову», «К нему же», «Мне бой знаком», «На Каченовского», черновой набросок 1820 г., «Желание», «Наперсница волшебной старины», «Наперсница моих сердечных дум», «Оставя честь судьбе на произвол». К этому же периоду относится первое крупное произведение этого метра—«Гавриилиада». Стихотворения 1823—25 г. г., за исключением «19 октября 1825 г.», не дают почти ничего нового. Необходимо только отметить обилие эпиграмм, ведущих свое происхождение от эпиграмм J. B. Rousseau. Хотя французское стихосложение и далеко от русского, но нельзя отрицать уверенно, что не было и прямого влияния эпиграмм J. B. Rousseau на стих этого периода. Сопоставим, напр., „Ex ingle leonem“ с его заключительными стихами

И что ж? Ни мне, ни площадному шуту
Не удалось прикрыть своих проказ:
Он по когтям узнал меня в минуту,
Я по ушам узнал его как раз.

со следующей эпиграммой J. B. Rousseau

Livre III, épigramme VII, Contre Monfort

Dans une troupe avec choix ramassée
On produisit certains vers languissants:
Chacun les lut, on en dit ^à sa pensée;
Mais sur l'auteur on était en suspens,
Lorsque Monfort présenta son visage:
Et l'embarras fut terminé d'abord;
Car par Monfort on reconnut l'ouvrage
Et par l'ouvrage on reconnut Monfort.

Нельзя отрицать сходства ритмических впечатлений. Два заключительных стиха, самая „pointe“ эпиграммы построены аналогично. Первые полустишия аналогичны и грамматически и ритмически (до повторения проклитик включительно). «Я по ушам» — „Et par l'ouvrage“, звучит почти тождественно. Первые половины вторых полустиший (дважды „он reconnut“ — «узнал меня» и «узнал его») являются почти переводом. Рифмы «в минуту» — „l'ouvrage“, «как раз» — „Monfort“ тождественны ритмически. Сохранено противопоставление, но в то время, как у J. B. Rousseau противопоставлено два взаимно скрещивающихся элемента — „l'ouvrage“ — „Monfort“, у Пушкина четыре: «по когтям» — «меня», «по ушам» — «его». Кроме того, согласно с указанным выше различием в строении русского и французского стиха у J. B. Rousseau проведена аналогия между концами первого и последнего полустиший обоих стихов, у Пушкина же аналогия проведена не крест на крест, а тремя параллельными столбиками: первых полустиший между собой, первых частей второго полустиния и рифмующих слов. Если принять во внимание, что в эти годы Пушкин с особым вниманием относился к эпиграммам Rousseau, то совпадение покажется далеко не слу-

чайным, и здесь мы имеем любопытный пример ритмических влияний из одного языка в другой.

К этому же периоду относится крупнейшее произведение Пушкина, написанное пятистопным ямбом, это «Борис Годунов». Его особенность — отсутствие рифм. Пушкин сам указывает на источники этого стиха:

«Стих, употребленный мною, принят обыкновенно англичанами и немцами. У нас первый пример оному находим мы, кажется в Аргивянах (Кюхельбекера). А Жандр в отрывке своей прекрасной трагедии (подр. Венцеславу Ротру), писанной стихами вольными, преимущественно употребляет его. Я сохранил цезуру французского пентаметра на второй стопе и, кажется, в том ошибся, лишив добровольно свой стих свойственного ему разнообразия».

Этот опыт настолько захватил Пушкина, что он писал Жуковскому: «если меня оставят в покое, то верно я буду думать об одних пятистопных без рифм» (май 1825 года).

В выше цитированной заметке Пушкин указал на своих русских предшественников — на Кюхельбекера и на Жандра. Почему то не указаны Жуковский, который перевел в 1817—21 г. «Орлеанскую Деву» «пятистопным без рифм», а также Катенин, давший в 1820 г. «Пир Иоанна Безземельного». В предисловии к сочинениям П. Катенина Иван Бахтин отмечает: «В пире Иоанна Безземельного русская публика в первый раз услышала на театре пятистопные стихи, вошедшие с некоторого времени у нас в большую моду. Стихи в сем прологе то с рифмами, то без рифм, смотря по большей или меньшей возвышенности разговора, но всегда с цезурою после двух первых стоп, что, к сожа-

лению, не строго соблюдалось теми, кои впоследствии писали пятистопными стихами для театра». Бахтин не отметил одной особенности общей для Катенина и Жандра: это соблюдение и для нерифмованных стихов правила чередования мужских и женских окончаний. Пушкин в своем «Борисе Годунове» не соблюдал этого правила¹¹).

Следующий период за этими годами, богатыми обширными осуществлениями, представляет как бы период упадка. С 1826 г. до начала 1830 г. Пушкин довольно редко прибегал к этому метру и чаще всего случайно. Ряд эпиграмм, монологи (из Альфьери, «Как счастлив я» 1826 г. «Еще одной...» 1829 г.), сонет и элегия 1830 г. — вот все, что осталось от этого периода. Это объясняет, почему Пушкин так сузил применяемость этого метра в цитированной выше октаве «Домика в Коломне». В эти годы Пушкин расставался с цenzурным ямбом. Сомневаться в разумности цезуры он начал еще при создании «Бориса Годунова». В нем имеется 2 стиха без цезуры:

Ты, отче патриарх, вы все бояре...
Так думал и его свирепый внук *)...

Первое нарушение вполне сознательно, так как в черновых рукописях имеется цезурный вариант этого стиха **).

*) Имеются также 3 стиха, в которых эта цезура в рекламации не чувствуется:

Да это уж не ново — погоди...
В невестах уж печальная вдовица...
Я видел как сегодня в гущу боя...

**) Внемлите, ты, владыко, вы, бояре...

Эти резкие нарушения учащаются в период 1826—30 г.г., когда можно насчитать до 6 нарушений цезуры на 191 стих.

В 1830 г. начинается новый период сознательным отказом от цезуры. «Домик в Коломне» начинает этот период. С ретроспективной грустью Пушкин говорит:

Признаться вам, я в пятистопной строчке
Стих без нее то в яме, то на кочке,
Люблю цезуру на второй стопе.)
И хоть лежу теперь на канапе,
Но кажется, как будто в тряском беге
По мерзлой пашне мчусь я на телеге.

К этому периоду относятся все мелкие трагедии до «Русалки», монологи («Мицкевич», «Вновь я посетил»), терцины, «Медок». Период этот совпадает с кульминацией Пушкинского гения.

И вдругъ внезално, за этими опытами 1830 — 35 г.г. мы наталкиваемся на последние стихи, писанные этим метром, на «19 октября 1831 г.», написанные с рифмой и цезурой, строфой, воспроизводящей «19 октября 1825 г.». Период смелых опытов замыкается ретроспективным взглядом, возвратом к оставленным, полузабытым звукам.

Бот материал для изучения. Приступим к исследованию его.

III

Прежде чем рассматривать индивидуальные особенности каждого периода, попробуем разрешить несколько общих вопросов. Как упоминалось выше — первый наш вопрос — это выяснить распределение ударений на чет-

ных слогах стиха. Обычно до сих пор этот вопрос ставился обратно: изучалось отсутствие ударений на четных слогах, так как презумптивно эти слоги должны быть ударяемы. Не будем нарушать традиций, так как по реальности выводов совершенно безразлично, исследуем ли мы наличие или отсутствие ударений, ибо одно явление исключает другое, а вместе они исчерпывают все возможные формы: от понятия «полуударение» отказываемся по основаниям, изложенным в статье «Ритмика четырехстопного ямба по наблюдениям над стихом «Евгения Онегина» («Пушкин и его современники»). Тогда вопрос об ударениях совпадает с вопросом о «ширихиях» по обычной терминологии, или о пеонах, т. е. о сочетании двух стоп, из коих одна — ширихий.

Вопрос этот в применении к пятистопному ямбу поднят уже давно Аверкиевым в его рассуждении «О драме». История возникновения этого вопроса настолько любопытна, что на ней стоит остановиться.

При выходе в свет Анненковского издания сочинений Пушкина, Чернышевский в «Современнике» напечатал подробнейшую критическую статью (Современник, 1855 г., № 3). Разбирая вопрос о преобладании у Пушкина ямбических и хореических размеров сравнительно с амфибрахием, дастилем и анапестом, Чернышевский заключает, что традиция Пушкина не согласуется с естественными законами языка. Высчитывая, что в русском языке одно ударение приходится не на два, а на три слога, Чернышевский выводит: «трехсложные стопы и гораздо благозвучнее и допускают большее разнообразие, и, наконец, гораздо естественнее в русском языке, чем ямб и хорей». Кроме того, он делает оговорку о внутреннем строе ямба и хорея: «заметим,

что если в ямбических и хореических стихах принято разрешение некоторые стопы оставлять без ударений, то это признавалось «вольностью», которую по мере возможности старались избегать; следовательно, затруднительность размера не отстранялась этим. Кроме того, допускаясь без всяких определительных правил, эта вольность разрушает стройность стиха: в наших, так называемых четырехстопных ямбах, собственно читаемых с двумя ударениями, как двухстопные стихи (двустишие пеанические), беспрестанно встречается необходимость считать и три ударения, а иногда и все четыре; этот беспорядок не оскорбляет нас только потому, что слишком привычен нам» (цитирую по сборнику «Критические статьи», изд. Н. М. Чернышевского, второе изд., СПБ, 1895 год, стр. 61, примеч.). Аверкиев ядовито, хотя и несправедливо, высмеял это рассуждение. Понятно — оценка Чернышевским русских метров наивна, но факты установлены точно. «Автор статьи был бы неоспоримо прав, — пишет Аверкиев, — а поэты кругом виноваты, если бы русский ямб или хорей соответствовали тому, что говорится об этих размерах в заимствованных у немцев учебниках. На беду автора статьи, чистые ямбы и хореи в русских стихах великай редкость; в этом всякий ясно может убедиться, сосчитав число ударений в различной длины стихах. В четырехстопных ямбах и хореях — четыре ударения великай редкость, чаще их бывает три или два, в пятистопных — чаще три или четыре; в шестистопных — четыре. Таким образом, на восемь — девять слогов приходится три или два ударения; на десять — одиннадцать — четыре, три; на двенадцать — тринадцать — четыре, пять, т. е. именно такое число, какое автор злоз

счастной статьи вывел из своего изучения русской прозы.

«Дело в том, что в русском, как литературном, так и народном творчестве, те стихи, которые принято считать прямо ямбическими или хореическими, весьма редко представляют данный размер в чистом виде, но всегда в соединении с пеонами или пеанами... «В так называемом пятистопном ямбе, благодаря соединению ямбов со вторым и четвертым пеоном и относительного их положения в составе стиха, возможны по двадцати различных комбинаций, т. е. стих, именуемый пятистопным ямбом, допускает до двадцати различных построений»...

Далее Аверкиев приводит ряд примеров, в которых рассекает слова на стопы, напр.: «Испол / нен д́лг // за- вещанный / от Бó / га» — 2 ямба, второй пеон, ямб или «А сám / покой / ник мáл / был и тщедú / шен» — 3 ямба, четвертый пеон и заключает:

«К сказанному о строении русского драматического стиха следует добавить, что, при постоянной цезуре на второй стопе, он не допускает некоторых комбинаций, напр., ямба, второго пеона, четвертого пеона, или ямба, четвертого пеона и двух ямбов и т. п., а потому становится менее подвижен, менее богат каденциями, менее драматичен. Теперь понятно, почему Пушкин в дальнейшей своей драматической деятельности отбросил цезуру на второй стопе. Переносная цезура, напротив, увеличивает разнообразие в строении пятистопного стиха» («О Драме», 1893 г., стр. 290 и' след.).

Рассуждения Аверкиева, очевидно, ошибочны. Дело в том что, рассекая произвольно стих на стопы, мы не

связываем себя никакими правилами. Напр., последовательность слогов

— ˘ ˘ ˘ ˘
лаская берега

можно рассечь или ˘ ˘ ˘ ˘ / ласка / я берега / на ямб и четвертый пеон, или ˘ ˘ ˘ / ˘ — / лаская бе / рега / на второй пеон и ямб. Поэтому все «каденции», будто бы существующие в бесцезурном ямбе и отсутствующие в цезурном — одинаково общи для обоих метров: различие чисто терминологическое. Так «ямб, четвертый пеон, два ямба» можно иначе назвать «второй пеон, три ямба», т. е. прийти к цезурной «каденции».

Но еще хуже то, что с этими «ямбо-пеонами» не осуществимы реально существующие «каденции», напр.:

И милостив, и долготерпелив
Вы не на улице, вы у меня.
И становился перед толпю.
То и скажу, без предуготовления.

Ясно, что те пиррихии, о которых говорил еще Тредьяковский (отрицая возможность писать русские стихи без пиррихиев), не сочетаются с ямбами в пеоны. Вместо неудачной терминологии, различавшей ямбы и пиррихии, Аверкиев вслед за Чернышевским допустил еще менее удачную терминологию, различая ямбы и пеоны, как стяжение двух ямбов. Эта терминология «ямбо-пеоническая» не способна охватить даже тех явлений, которые возможно охарактеризовать терминологией «ямбо-пиррихической».

Но дело не в терминологии и не во мнении того или иного, является ли «разрешение неударяемости»

недостатком или достоинством стиха. Спор этот праздный. Это «разрешение» — факт, и важно замечание Чернышевского, что этот факт лежит в связи с законами практического языка. Изучение метрики при свете знания практического языка, — вот важная задача, на которую указал Чернышевский.

Но учет ударений должен вестись не по «peonической» схеме; целесообразнее учет «пиррихиев», т. е. по принятой здесь терминологии — учет неударяемых четных слогов.

Прежде всего возникает вопрос о том, сколько четных слогов могут быть неударяемыми в ямбических строчках. Сравним стихи разной длины.

Одностопный ямб вообразим теоретически. В баснях иногда допускаются одностопные строчки, напр., у Хемницера:

И с нами,
Слонами...
С какой
Тоской...¹²⁾

Ясно, что все четные слоги этих стихов — ударяемы, так как они являются рифмующими слогами. Следовательно, в одностопном ямбе неударяемых четных слогов нет.

Двухстопный ямб встречается у Пушкина, напр.:

Играй, Адель,
Не знай печали,
Хариты, Лель,
Тебя венчали.

или

Где наша роза
Дитя зари...

На 77 стихов у Пушкина — стихов с неударяемым вторым слогом (не говори) — 18, т. е. на сто стихов неударяемых четных слогов 24.

В трехстопном ямбе, употребительном у Пушкина, таких четных неударений — «пиррихиев» на сто стихов приходится 63 (стихи 1814 — 15 гг.).

В четырехстопном на 100 стихов 84 четных неударения.

В пятистопном на 100 стихов 107 неуд.

В шестистопном (по данным Шенгели) — 142 неуд.

Если мы построим диаграмму неударений (диагр. 1), то получим прямую линию, свидетельствующую о пропорциональности увеличения стиха и увеличения числа неударяемых четных слогов. Но характерно, что общее количество неударяемых четных слогов пропорционально не общему количеству четных слогов стиха («число стоп»), а только этому числу, уменьшенному на единицу. В среднем на один четный слог, не считая одного в стихе, приходится неударяемых слогов 28 на сто стихов. Получается табличка:

Число четных слогов.	Действительно неударяемых на 100 стихов.	Среднее на 100 стихов.
1	0	0
2	24	28
3	63	56
4	84	84
5	107	112
6	142	140

Вообще зависимость между числом четных слогов (стоп) и четных неударяемых (пиррихиев) можно выразить уравнением $Y = 0,28(X - 1)$.

Следовательно, мнение Аверкиева, что неударяемость четных слогов ввела стихотворную речь в условия

практического языка, не правильно. Для этого требовалась бы точная пропорциональность между неударяемостью и полной силлабической длиной стиха. В действительности число неударяемых четных от общей длины стиха не зависит. В расчет принимаются только слоги, лежащие до постоянного удараения рифмы. Только в этих пределах царит пропорциональность между числом ударений и числом слогов.

Заметим, что 28 неударяемых четных на 100 пар слов приводит нас к числу 72 ударения на 200 слов, т. е. средняя длина слова получается в $200:72 = 2,8$ слога. Эта длина весьма приближается к практической (2,9 у Пушкина в прозе. Чернышевский получил тоже 2,9 для Писемского, у которого исследовал небольшой отрывок в 66 слов, но округлил результат до 3 слов). Эта же цифра 2,8 и получится, если отбросить из прозаической речи длинные, «не укладывающиеся в стих» слова.

Следовательно вывод таков: практический стихий языка господствует не на всей длине его. Поэдание «рифмующие» слоги лежат вне ее, инесут на себе какое то особое тоническое ударение, не учитываемое для распределения энергии экспираторного удараения на весь стих.

Если учитывать полную длину стиха, то ударение придется не на 2,8 слога, а на 2,6—2,65 (для четырех и пятистопного ямба), т. е. в русском ямбическом стихе в общем слова короче практических, и тем короче, чем короче самые стихи. Поэтому Чернышевский не совсем неправ, утверждая, что в прозе слова длиннее, чем это требуется для классического стихосложения. Можно не соглашаться с его оценкой

этого явления, а также с утверждением, что в стихах трехсложных строк среднее слово длиннее, но к действительности он был ближе чем Аверкиев.

Итак, из предыдущего яствует, что последние слоги стиха обладают совершенно особой значимостью: не только на них падает постоянное ударение, но они лежат за пределами практического распределения экспирации. Имея закон распределения неударяемых слогов, мы немедленно получаем и закон количества ударений. На каждый внутренний четный слог приходится 0,72 удара. Следовательно, нам известно, поскольку в среднем ударений приходится на один стих. Так — для пятистопного ямба мы имеем $0,72 \cdot 4 = 2,88$ уд. (не считая последнего). Это дробное число получается в результате существования строк с 4-мя, 3-мя, 2-мя и даже 1-м ударением (опять таки не считая последнего постоянного). Каково же в действительности количество тех и иных строк, какова устойчивость количества ударений на строку, и как часто строки отклоняются от средней величины. В 5 стопном ямбе строки, по числу внутренних ударений в общем распределяются так:

Число внутрен. ударений.	Число строк в %.	
1	ок. 0	
2	26	
3	54	См. диаграмму
4	20	№ 2

Нельзя ли сравнить эти данные с данными прозаической речи?

Предварительные изыскания над прозой Пушкина (первая глава «Пиковой Дамы») дали следующие ре-

зультаты: если произвольно выбирать силлабические отрезки одной и той же длины, и подсчитывать распределение этих отрезков на группы с одинаковым числом ударений, то результат будет таков: диаграммы, построенные так, чтобы по абсциссе откладывалось число ударений, а по ординате процентное количество отрезков с соответствующим числом ударений, при достаточно большом числе слов в отрезке приближаются к плавной кривой, известной в статистике (см. рис. 1). При подсчете же отрезков с ограниченным числом слов в каждом, скажем в 5 или 10 слов, вместо плавной линии мы получим вписанную в нее ломанную линию. Эти ломанные будут 3 типов: для отрезков с числом слов в 4, 7, 10 и т. д. через 3 слога характер диаграммы изображен на рис. 2. За *maxitum*'ом следует близкое, но уступающее ему значение. Но обе стороны от этих двух главных величин — значения 1-го раздо меньшие.

Второй тип (рис. 3) для группы в 2, 5, 8, 11 и т. д. через 3 слога. *Maxitum*'у предшествует ближе к нему значение. Кривая от *maxitum*'а к этой точке идущей величине несколько круче. В общем этот тип симметричен предыдущему.

Третий тип имеет вид рис. 4 (для числа слов 3, 6, 9, 12 и т. д.). *Maxitum* резко повышается на 1 со соседними группами. Чертеж почти симметричен. Прявая от *maxitum*'а точка несколько выше левой.

Таковы три типа диаграмм.

Maxitum приходится для группы с числом слов от 2 до 4 на одноударные группы, с числом слов от 5—7 на двухударные, 8—10 на трехударные, 11—13 на четырехударные и т. д.

Достаточно взглянуть на цифры последней таблицы, чтобы увидеть, что изображаемая ими диаграмма принадлежит ко второму типу, а так как *maxima* приходится на 3 ударения, то относится к силлабическим отрезкам или с 8-ю, или с 9-ю, или с 10-ю слогами. Но среди этих трех групп диаграммой второго типа обладают отрезки в восемь слогов. Действительно, для восьмисложных прозаических отрезков мы имеем табличку такого рода:

Число ударений	1	2	3	4	5	Диаграмма
% групп	3	31	48	16	2	№ 3

Правда, некоторые расхождения наблюдаются, но так как в прозе мы имеем произвольно ударные группы, а в стихах четно-ударные, т. е. связанные условием закономерности, то ясно, что устойчивость стихов должна быть большей, чем устойчивость прозы, т. е. *maxima* средней величины сильнее возвышается за счет крайних величин. Приблизительно это мы и наблюдаем, равно как и некоторый сдвиг диаграммы вправо в сторону большей ударяемости, что объясняется относительным укорочением слова в стихе. Во всяком случае большего совпадения мы и не могли ожидать.

Пястистопный ямб не составляет исключения. Так устойчивость ударений для четырехстопного ямба ближе всего к устойчивости ударений в силлабических отрезках в 6 слогов, устойчивость 6 стопного ямба ближе к устойчивости десятисложных отрезков. И в том и в другом случае стихотворные отрезки несколько устойчивее прозаических и их диаграммы несколько сдвинуты вправо. Вот данные.

Число ударений	1	2	3	4	Диаграмма
% стихов 4 ст ямба	9	64	27	—	№ 4
% 6-ти сл. отрезков	17	53	23	2	

Число ударений	1	2	3	4	5	6
% стихов бст. ямба	—	3	46	41	10	—
% 10 слож. отрезков	—	11	41	35	11	2

Диаграмма № 5

Эти цифры дают основание делать априорные суждения о среднем количестве ударений в стихах разной длины, а также об относительных количествах стихов с определенным числом ударений.

Будем считать задачу решенной, если вопросы статистических подсчетов можно сводить к фсуждениям a priori. В таких случаях, с обычательской точки зрения, наши выводы очевидны, так как их можно предвидеть. Но из предыдущего видно, как иногда ошибочны априорные суждения, основанные на одной только «очевидности», не проверенные статистическим, эмпирическим обследованием.

Но сущности ритма мы еще не коснулись. И теперь нам предстоит выяснить вопрос, на каких местах пятистопного ямба (ещё) встречаются ударения.

Сначала обратим внимание на последний четный слог перед рифмой. Еще Кантемир обратил внимание, что этот слог должен оставаться неударяемым (правда только для случая мужской рифмы) ¹³⁾. Проверим это на Пушкинских ямбах.

Для двухстопного ямба, где имеется один свободный слог, это число ударений определимо априорно, так как на него должно прийтись около 72 ударений, которые не могут неравномерно распределяться по стиху за отсутствием других подходящих мест. Но начиная с трехстопного ямба ударения распределяются между различными слогами, и при этом замечательно постоянство ударности последнего четного слога. Вот цифры:

Число стоп. (длина стиха)	3	4	5	6
Число ударений посл. четн. сл. %	39	43	40	38

Диаграмма № 6

В общем получается заметное постоянство. Число ударений на последнем четном слоге колеблется около 40 на 100 стихов. При этом число это настолько твердое, постоянное, что остальные слоги распределяют между собою остаток ударений, и не влияют на ударяемость этого слога. Сорок ударений на сто это немногим больше половины среднего количества ударений четных слогов (72 на 100). Иначе говоря, ударяемость предпоследнего четного слога вдвое разреженнее ударяемости остальных слогов и, следовательно, этот слог стремится остаться без удараия, как например:

В калитку постучится
Открылись веющие зеницы
Моим речам придаш очарованье
Сбегутся нимфы резвой толпою
Отцы — пустынники и жены непорочны

Другое место в ямбических стихах, имеющее некоторое постоянство ударяемости — это первый четный слог, т. е. второй слог стиха.

Для трехстопного ямба ударяемость этого слога вполне определена. Так как всего на этот метр на 100 стихов приходится около 140 внутренних ударений, из них около 40 падает на 4-й слог, то ясно, что на второй должны прийтись почти все сто ударений, т. е. стих этот редко бывает неударяем на втором слоге. И в самом деле, в лицейских стихах Пушкина можно насчитать не больше 2% стихов с неударяемым вторым слогом типа:

Перебирая четки...

Но для более длинных стихов есть некоторый простор в распределении ударений. Ударяемость 2 сл. явствует из сл.:

Длина стиха (стоп)	4	5	6
Число уд. на 2-м сл. на 100 с	84	84	90

Диаграмма № 7

Несколько уклоняется цифра для 6 ст. ямба, но может быть это объясняется тем, что я пользуюсь данными Шенгели, которые могут по причинам индивидуальных особенностей наблюдения расходиться с моими наблюдениями.

В общем ударяемость второго слога выражается приблизительно цифрой 85 ударений, т. е. вместо среднего числа 28 неуд. слогов здесь их только 15, т. е. вдвое меньше. Иначе говоря, устойчивость ударений первого четного слога вдвое больше, чем у других слогов. Стихи с неударяемыми слогами относительно редки. Таковы, напр.:

Противоречий очень много.

Не возражай на писк и шум журнальный.

Любопытства, змеи сокрытой сей.

Предполагая заданным количество на первом и последнем внутренних четных слогах, получаем решение задачи о встречаемости ударений на всех четных слогах для двух, трех и четырех стопного ямба. Для пятистопного ямба остается еще неясным, как распределяют между собой остаток ударений второй и третий четные слоги.

Для разрешения этого вопроса следует сперва рассмотреть цезурный пятистопный ямб, т. е. имеющий обязательный постоянный словораздел между четвер-

тым и пятым слогами. При таком строю вторая часть стиха представляет прочную ритмическую единицу, тождественную со вторым полустишием шестистопного ямба. Тождественность вторых полустиший дает возможность свободно сочетать стихи — пяти и шести стопного ямба, при чем ухо слabo различает различие этих стихов. Так, напр., написано «Когда волнуется желтеющая нива»:

Когда росой обрызганный дущистой (5 ст.)
Румяным вечером иль в утра час златой (6 ст.)

Это второе полустишие настолько характеризует весь строй стиха, что в пятистопные стихи проскальзывают иногда шестистопные, при этом в цезурный пятистоп обязательно цезурный же шестистоп, так напр. в «Борисе Годунове»:

У Вишневецкого, что на одре болезни.

Тоже самое в стихотворении: «Сказали раз царю»:

В бесцезурном же пятистопном ямбе, где второе полустишие не соблюдается, сплошь и рядом попадаются стихи шестистопные без цезуры, напр. в «Каменном Госте».

За городом в проклятой венте: Я Лауры
Пришел искать в Мадрите...

Убил его родного брата? Правда, жаль
Что не его...

Шестисложное второе полустишие настолько определилось у поэтов Пушкинской эпохи, что мы находим его даже и не в ямбических стихах, напр.:

Выхожу / один я на дорогу,
Предо мной / кремнистый путь блестит.
Ночь тиха, / пустыня внемлет Богу,
И звезда / с звездою говорит.

Все эти данные говорят в пользу того, что второе полустишие пятистопного ямба напло у Пушкина самостоятельный ритмический характер. К этому нас приводят и следующие соображения: рассмотрим отдельно первое и отдельно второе полустишие. По положению в них ударений имеются три типа первого полустишия:

I. С двумя ударениями «Вскричал Одульф». Таких полустиший всего 57,0%.

II. С неударяемым вторым слогом «Из глубины» — 15,0%.

III. С неударяемым четвертым слогом «Красавица» — 28,0%.

Второе полустишие насчитывает четыре типа:

I. Со всеми четными ударяемыми слогами «Сказал мудрец брадатый» — 36,1%.

II. С неударяемым вторым слогом: «Первоначальны мравы» — 4,5%.

III. С неудар. четвертым слогом: «Волшебною красой» — 59,1%.

IV. С неудар. вторым и четвертым слогом: «Без предуготовленья» — 0,1%.

Сочетания этих трех типов первого полустишия с каждым из четырех типов второго дает всего двенадцать видов 5-ст. ямба. При совершенно произвольном сочетании полустиший встречаемость каждой комбинации равна произведению встречаемостей каждого полустишия. Сравним эту теоретическую встречаемость с действительной.

Виды 5-ст. ямба следующие:

I. Все пять ударений. «Движенъя нет, сказал мудрец брадатый». Теоретическая встречаемость — 57,0·36,1: 100 = 20,6%. В действительности — 20,8%.

II. Отсутствует ударение на втором слоге: «На берегах Эдема светлых рек». Встречаемость теорет. — 5,4%, действ. — 5,7%.

III. Неударяем четвертый слог: «Красавица лицо себе закрыла». Теорет. 10,1%, в дейст. — 9,7%.

IV. Неударяем шестой слог: «Суровый Дант не презирал сонета». Теорет. — 2,6%, в дейст. — 2,8%.

V. Неударяем восьмой слог: «Моим речам придал очарованье». Теорет. — 33,8%, в дейст. — 33,5%.

VI. Неударяемы второй и шестой сл.: «Не говори: неблагодарен он». Теорет. — 0,6%, в дейст. — 0,7%.

VII. Неударяемы второй и восьмой сл.: «Из за угла смеяться надо всеми». Теорет. — 8,8%, в действ. — 8,6%.

VIII. Неударяемы четвертый и шестой сл.: «И Господа благодарит родня». Теорет. — 1,3%, в действ. — 1,0%.

IX. Неударяемы четвертый и восьмой сл.: «И творческая ночь и вдохновенье». Теорет. — 16,6%, в действ. — 17,3%.

X. Неударяемы шестой и восьмой сл.: «Не мнишь ли ты коленопреклоненьем». Теорет. — 0,06%, в действ. — 0,03%.

XI. Неударяемы второй, шестой и восьмой сл.: «То и скажу, без предуготовленья». Теорет. — 0,01%, в действ. — 0,03%.

XII. Неударяемы четвертый, шестой и восьмой сл.: «И милостив и долготерпелив». Теорет. — 0,03%, в действ. — 0,03%.

Совпадение теоретических и действительных цифр почти полное. Расхождение достигает только 0,7%, среднее квадратичное — 0,3%.

Для бесцезурного ямба такого согласования не наблюдается. Расхождения достигают 3,1%, а среднее квадратичное — 1,7%, т. е. в шесть раз больше.

Отсюда мы вправе ожидать, что второе полустишие пятистопного ямба будет строиться как самостоятельный стих — трехстопный ямб, т. е. на втором его слоге отсутствие ударений будет весьма редко, а на четвертом слоге придется около 40 уд. на 100 стихов.

Теперь мы получаем возможность *a priori* вычислить количество ударений для любого ямбического метра.

Для двухстопного ямба имеем 72 ударения на 100 стихов. Все — на втором слоге.

Для трехстопного ямба имеем 144 ударения на 100 ст., но все они не уместятся в стихе и придется на второй слог около 100 ударений, на четвертый — около 40.

Для четырехстопного ямба имеем 216 уд. Из них — на втором слоге 85 ударений, на шестом 40, на четвертом остальные 91 ударение. В действительности имеем соответственно 84, 43 и 90 уд. («Евгений Онегин»).

Для пятистопного цезурного 288 ударений, из них на втором 85 уд., на восьмом — 40 уд., на шестом — 100, на четвертом — остальные 63 ударения. В действительности имеем соответственно 85, 41, 95, 72 ударения.

Для шестистопного цезурного 360 уд., из них на втором 85, на восьмом около 100, на десятом около 40, остальные 135 распределяются между четвертым и шестым. Не делая никаких новых предположений, распределим эти ударения поровну, т. е. приблизительно

по 67 на 100 стихов. В действительности имеем последовательно на четных слогах шестистопного ямба следующее количество ударений: 90, 70, 74, 96, 38.

Сравнение вычисленных и действительных данных произведено на диаграммах №№ 8—12.

Разительное сходство кривых должно привести к выводу, что числовой закон распределения ударений в ямбе найден правильно. Он является эмпирическим выражением ритмической тенденции Пушкина, формулирующим разрешение поэтом задачи распределения выдыхательной энергии в стихе, овладения дыханием идеального декламатора.

Те мелкие уклонения, какие здесь замечаются, не порочат его. Ведь и числовые эмпирические законы физики, химии и даже астрономии, закон Бойля, система Менделеева и законы Кеплера в действительности в чистом виде не соблюдаются, но наука обогащается еще тем, что получает возможность наблюдать действительность с точки зрения мелких отклонений реального от идеального.

Точно также — эти отклонения и следует изучать в стиховедении.

Но вопрос о распределении ударений в ямбе решен еще не вполне. Рассмотрен только цезурный пятистопный ямб. Остается еще бесцезурный ямб.

В Пушкинском бесцезурном пятистопном ямбе доминирующим словоразделом является словораздел между 4-м и 5-м слогами, т. е. на месте постоянной цезуры в цезурном ямбе (60 стихов на 100). Иначе говоря, так называемый бесцезурный ямб более чем наполовину состоит из стихов, соблюдающих цезуру. Поэтому в нем наблюдается смешанное строение. В большей ча-

сти ударения распределяются по закону цезурного ямба, и, следовательно, кривая цезурного ямба является определяющей. Действительно, если выделим из бесцезурного ямба стихи с соблюдением цезуры, то получим распределение ударений, близкое к распределению их в обыкновенном цезурном ямбе, а именно последовательно 81, 72, 93 и 50 ударений. Отличается лишь восьмой слог, где вместо 40 получаем 50 ударений, но это — индивидуальная особенность драматического белого стиха Пушкина последнего периода. Распределение ударений представлено на диаграмме № 13.

Что касается абсолютно бесцезурных стихов, то они являются наиболее длинным бесцезурным периодом, известным Пушкинской просодии. Слоги равномерно следуют один за другим, не преломляясь в своем течении цезурой, не пересекая искусственных границ. Мы вправе ожидать равного или прогрессивно изменяющегося числа ударений. Равномерно распределяются ударения у итальянских поэтов, прогрессивно убывают ударения у англичан и немцев в соответствующих метрах. Их национальные просодии не знают цезур в пятистопном ямбе.

И действительно — у Пушкина (см. диагр. № 14) в абсолютно бесцезурных стихах количество ударений на четных слогах постоянно убывает с первого до последнего слога, и выражается последовательно цифрами 88, 76, 70, 58.

Полный бесцезурный ямб представляет некую среднюю линию. Расхождение цезурованных стихов с нецезурованными особенно велико в количестве ударений 6-го слога. Очевидно, именно этот слог и будет отличаться в разных родах метра. В бесцезурном ямбе ударений на 6-м слоге меньше.

Ясно, что простой стих с цезурой не является абсолютно цезурным, т. е. и в нем встречаются стихи, цезура которых в декламации едва заметна:

«И ты, моя задумчивая лира»...
 «Покров, клубясь волною непослушной»...
 «Сказали раз царю, что наконец...»
 «Я помню сих детей честолюбивых...»
 «Чуждаюсь их укоров и похвал...»

Ясно, что реальная диаграмма дает меньше ударений на 6-м слоге, чем предполагалось. Освобожденные ударения передвинуты на четвертый слог, где их — больше предположенного. Так об'ясняются отступления действительности от гипотез.

Теперь яснее реальная встречаемость ударений на разных слогах пятистопного ямба. Для цезурного и бесцезурного ямба она представлена на диаграмме № 15. В цифрах она изображается так:

место ударения	2-ой	4-ой	6-ой	8-ой	10-ый	Всего
число ударений на	слог.	слог.	слог.	слог.	слог.	
100 ст. цезурного ямба	85,0	72,0	95,4	40,6	100,0	393,0
*100 „ бесцезур. „	83,8	73,3	83,6	53,3	100,0	394,0

По отдельным рядам стихов цезурный и бесцезурный ямб распределяется так:

Ударяемые слоги.	Цезурный %.	Бесцезурный %.
2, 4, 6, 8, 10	20,8	19,4.
— 4, 6, 8, 10	5,7	6,7.
2, — 6, 8, 10	9,7	12,9.
2, 4, — 8, 10	2,8	11,3.
2, 4, 6, — 10	33,5	24,6.
— 4, — 8, 10	0,7	2,3.
— 4, 6, —	8,6	7,0.

Ударяемые слоги.		Цезурный %.		Бесцезурный %.
2, — —	8	10	1,0	0,7,
2, —	6, —	10	17,3	13,0.
2, 4, — —	10		0,03	1,8.
— 4, — —	10		0,03	0,3.
2, — — —	10		0,03	

Образцы соответствующих метров приведены выше.

Из диаграмм и из этих таблиц видно, что доминирующими ударениями в пятистопном ямбе являются ударения на II и на VI слогах. Называя устойчивым слог с большим количеством ударений можем сказать: второй и шестой слоги самые устойчивые, четвертый и особенно восьмой — неустойчивые. Получается последовательность устойчивых и неустойчивых четных слогов, «волнообразное» движение ударений. Получается ритмическая инерция, в пределе выражаемая стихами такого типа:

Затянутый невежда — генерал...
 Для милого я сбросила одежду...
 Друг-на-друга соперники стремятся...

Такое течение ударных и неударных слогов формулировалось сколастической теорией стиха как трехстопный каталектический второй пеон. А так как нечто подобное замечается в четырехстопном ямбе, то вообще стали рассматривать ямбический стих как пеонический (формулировка Чернышевского) или как смешанный ямбо-пеонический (формулировка Аверкиева). Отсюда недалеко до признания пеонического строения априорным постулатом русской просодии.

Здесь достаточно разъяснено, что задача ритма — не соблюдение фиктивных пеонов, а распределение экспираторной энергии в пределах единой волны —

иха. Никакой «диподийности» (распадение стиха на четырехсложные куски) в основе стиха нет. «Пеоны» - механическое следствие при разрешении задачи об владении дыханием декламатора.

Репетиционным выражением теории волнистых пеонов является то, что в шестистопном ямбе чередование устойчивых и неустойчивых слогов не должно быть иного, как на самом деле (см. диаграмму № 12).

IV

Остается рассмотреть еще один вопрос. Является ли стих ритмически замкнутой единицей или существует интимная ритмическая связь между ближайшими стихами, имеется сродство между отдельными формами стиха, проявляющееся в излюбленных конфигурациях «каденций».

Понятно, стихи бывают всегда, в индивидуальных случаях, связаны между собою. Явление строфичности ямб устанавливает связь между стихами. Но не ограничивается ли эта связь одними рифмами, не затрагиваются внутреннего строя стихов. На исчислении «фигур», т. е. сочетании стихов разных форм построил в своем «Символизме» Андрей Белый оценки русских поэтов. Рибенгали к этому же средству некоторые последователи его (напр., С. Бобров).

Не вдаваясь в критику внутреннего построения методов А. Белого, имеющих много недостатков, остановимся на самой идее оценки не отдельных изолированных стихов, а цепи стихов, их последовательных соединений.

Рассмотрим такие же в четырех ямбе, на крупнейшем Пушкинском
«Борисе Годунове».

Будем в исследовании руководствоваться следующими вычислительными подсчетами, которые дают в результате цифры, числимы а priori, бесполезные.

Сперва займемся вопросом о повторяемости однотиповых метров. Возможно предположить одно из трех: или у поэта есть склонности к повторениям, или наоборот — склонность к различию, или же можно менять «каденции», или в третьих — поэт совершенно равнодушен к тому, какие стихи соседствуют в произведении.

Этот третий случай дает возможность вычислить, как распределяются стихи данного рода в произведении: сколько встретится по одиночке сколько группами в 2, в 3 и т. д. стихов одного строя подряд.

При вычислении будем руководствоваться следующими формулами: если встречаемость (частота, вероятность) стиха — α , вероятность идентичного строя β (так что $\alpha + \beta = 1$), то p_n , вероятность быть группе в n подобных стихов подряд, не более и не менее, выражается так:

$$p_n = \alpha^n \beta^{\frac{1}{n}}$$

Если же N есть общее число строк в произведении, то приближенное значение (при достаточно большом N) числа групп идентичных строк n выразится $N \alpha^n / n^2$.

Предположим теперь, что поэту свойственна повторяемость, любовь к симметрии и однотипие строк. Тогда в действительности оказывается коротких групп меньше, а длинных больше, чем вычислено. В обратном случае (склонность к различию) будет обратно.

Теперь обратимся непосредственно к тексту «Бориса Годунова».

Стихи со всеми 5-ю ударениями распределяются так:

Количество стихов подряд:	одиноко	по 2 раза	по 3 раза	по 4 раза	5 раз и более
Число групп вычисленное	198	39	7	1	0
Число групп действительное	202	32	10	1	0
Разность	+4	-7	+3	0	0

Стихи с неударяемым вторым слогом при остальных ударяемых:

	одиноко	по 2 раза	по 3 раза и более
Вычислено	99	7	0
В действительности	103	5	0
Разность	+4	-2	0

Стихи с неуд. четвертым слогом при остальных четырех ударяемых:

	одиноко	по 2 раза	по 3 раза	4 и более
Вычислено	130	13	1	0
В действительности	109	22	2	0
Разность	-21	+9	+1	0

Стихи с неударяемым шестым слогом:

	одиноко	по 2 раза	по 3 и более
Вычислено	49	2	0
В действительности	50	1	0
Разность	+1	-1	0

Стихи с неударяемым восьмым слогом:

	одиноко	по 2 раза	по 3 раза	по 4 раза	по 5 раз	по 6 и бол.
Вычислено	236	69	20	6	2	0
В действительности	234	68	19	9	1	0
Разность	+2	+1	-1	+3	-1	0

Стихи с неударяемыми вторым и шестым слогами:

	одиноко	по 2 и более
Вычислено	18	0
В действительности	18	0
Разность	0	0

Стихи с неударяемыми вторым и восьмым слогами:

	одиноко	по 2 раза	по 3 раза	по 4 и более
Вычислено	117	10	1	0
В действительности	117	10	1	0
Разность	0	0	0	0

Стихи с неударяемыми четвертым и шестым слогами:

	одиноко	по 2 и более
Вычислено	22	0
В действительности	22	0
Разность	0	0

Стихи с неударяемыми четвертым и восьмым слогами:

	оди- ноко	по 2 раза	по 3 раза	по 4 раза	по 5 и бол
Вычислено	198	39	7	1	0
В действительности	182	43	8	2	0
Разность	-16	+4	+1	+1	0

Мною сознательно приведен весь материал, относящийся ко всем формам стиха, дабы нельзя было меня упрекнуть в тенденциозном подборе. Согласование теоретических и действительных данных таково, что большего и ожидать нельзя было.

Наибольшие расхождения получаются для форм с дактилическим окончанием первого полустишия (неударяемый четвертый слог). Здесь как будто бы есть микроскопическая тенденция к повторам этих форм. Вот для проверки данные, касающиеся всех стихов с неударяемым 4-м слогом, независимо от распределения ударений на других слогах:

	оди- ноко	по 2 раза	по 3 раза	по 4 раза	по 5 раз	по 6 раз	по 7 раз
Вычислено	223	69	22	7	2	1	0
В действительности	208	67	23	9	6	1	0
Разность	-15	-2	+1	+2	+4	0	0

Здесь как будто замечается некоторая правильность в расхождении гипотезы с действительностью, свидетельствующая о тенденции к повторам, но расхождения микроскопические.

Вот те же данные для всех стихов, имеющих 8-ой слог неударяемым (диаграмма № 15).

	оди- ноко	по 2 раза	по 3 раза	по 4 раза	по 5 раза	по 6 раз	по 7 раз	по 8 раз
Вычислено	164	94	54	31	18	10	6	3
В действительности	171	99	55	34	14	10	6	2
Разность	+7	+5	+1	+3	+1	0	0	-1
						-4		
	по 9 раз	по 10 раз	по 11 раз	по 12 раз	по 13 раз	по 14 раз	по 15 р.иб.	
Вычислено	2	1	1	0	0	0	0	
В действительности	2	1	1	0	0	1	0	
Разность	0	0	0	0	0	+1	0	

Здесь как будто явление обратное — стремление избегать повторов, но выражено очень неясно и на диаграмме едва заметно.

Вообще все заключения, выводимые из расхождения гипотез и действительности, зыбки и, возможно, вызваны совершенной случайностью.

В общем же есть основание сказать, что ясно выраженной тенденции нет ни к повторяемости, ни к разнородности стихов. В массе господствует совершенно безразличное отношение к соседству различных ритмов.

Эти цифры предопределяют и решение вопроса о «фигурах».

Возьмем, напр., «фигуру» под названием — «крыша», состоящую из сочетания двух стихов, из которых в первом неударяем только шестой, а во втором четвертый и восьмой слоги, считая только четные, напр.:

И все тошнит и голова кружится
И мальчикий кровавые в глазах...

или

Сам вижу я, необходимо слух,
Рассеянный растигой, уничтожить.

Неударяемые четные обрисовывают фигуру «крыши»:

По теории вероятности — такая фигура в «Борисе Годунове» должна встретиться 10 раз. В действительности, имеем только 9.

Возьмем обратную фигуру, где стихи поставлены в обратном порядке:

Кормилица в отчаяньи рыдает,
А тут народ остервенясь волочит...

Теоретически таких фигур («опрокинутых крыши») должно быть 10. В действительности — тоже 10.

Возьмем более сложную фигуру — на трех стро-
ках — «крест», где неударяемые слоги образуют фи-
гуру \times . «Крест» есть результат слияния «опрокинутой»
и простой «крыши»:

Ты грамотой свой разум пробовали.
Тебе свой труд передаю. В часы,
Свободные от подвигов духовных..

Теоретически таких «фигур» должно быть 2. В дей-
ствительности — тоже 2.

Я считаю вопрос о фигурах не требующим «исчери-
пания материала».

Правда, у «Бориса Годунова» одна особенность: от-
сутствие рифм, ослабляющее связь между стихами. Но
возьмем диаметрально противоположное произведение,
бесцезурное, строфичное — «Домик в Коломне».

В нем «крыши» теоретически 7 и в действительно-
сти 7, «опрокинутых крыш» теоретически 7, в действи-
тельности — совсем нет.

Результат совершенно об'ективный и не поддаю-
щийся произвольному толкованию. Привожу для же-
лающих проверить вычисления данные: в «Борисе
Годунове» всего 1579 пятист. стихов. Из них неуд. на
четвертом и восьмом 301, т. е. 19,1%, неударя-
емых на шестом 52, т. е. 3,3%. В «Домике в Коломне»
(основной текст) 383 стиха, из них неуд. на 4 и 8 — 54, т. е. 14,1% на шестом тоже 54. При вычис-
лениях для «Домика в Коломне» необходимо иметь в
виду, что «пар» стихов только 335 (т. к. пары бе-
рутся только внутри каждой октавы), «троек» 287.

Приходится признаться, что «фигуры» есть меха-
нический результат случайного сочетания разнообразных

стихов. И если Андрей Белый на основании фигур дал такие вышукленные и согласные с его литературно-историческими взглядами характеристики русских поэтов, то это об'ясняется не об'ективными достоинствами его метода, а исключительно выдающимися интуитивными способностями автора.

Ритмически стих есть замкнутая единица и всякие распределения ударений надо рассматривать в пределах стиха. Возможно, что различные ритмические комбинации стихов используются поэтом в художественных целях, но так использовать поэт может в каждом частном случае любое сочетание частных форм стиха.

V

До сих пор рассматривались только ударения на четных слогах.

На нечетных слогах Пушкинского ямба ударения встречаются редко и всегда в форме односложных слов.

Среди излюбленных раритетов фигурируют часто стихи Боратынского и Лермонтова, где это ударение на нечетном слоге приходится на двусложное, хоренческое слово. Но все примеры, — а их приводятся всего два-три, — совершенно сомнительны и во всяком случае исключительны.

Однако, в истории русского стиха имеются примеры сознательного употребления таких неправильных ударений в ямбе. У кн. И. М. Долгорукого, которого нельзя заподозрить в допущении грубых ошибок ритма,

и который вообще писал совершенно правильным ямбом, есть стихотворение, начинающееся так:

Рыцарь! вложи в ножны свой меч
И позавидуй нашей доле.

То, что ударение слова «рыцарь» приходится на первый слог не случайно, доказывают стихи оттуда же:

Скажи царю — мир кончил брань,
Воин на родину явился...
Но рука сильная Творца....
Счастье исчезло в ней мое...
Солнце взойдет, меня не будет...

Это передвижение на один слог вперед или назад нормального ударения, довольно частое в хорее, не привилось в ямбе. Даже современные поэты (Брюсов, Бобров) не могли сделать эту вольность распространенной.

У Пушкина подобных отступлений в пятистопном ямбе нет. Едва ли не единственным стихом с необычным положением двусложной проклитики, не вовсе атомированной («о» полного образования) можно считать следующий:

Я предлагаю выпить в *его* память.
(«Пир во время Чумы»).

Но ясно, что слово «его» здесь весьма слабо ударяемо¹⁷)

Распределение ударений на нечетных слогах имеет ту особенность, что на первом слоге этих ударений значительно больше, чем на остальных нечетных. Правило это общее для всех Пушкинских ямбов, как видно из таблицы:

Количество ударений на нечетных
слогах на сто стихов.

	на I сл.	на * III сл.	на ‚ V сл.	на VII сл.	на IX сл.	на XI сл.
2 х ст ямб.	11,7	1,3	—	—	—	—
3 х ” ”	11,2	0,5	0	—	—	—
4 х ” ”	7,9	0,4	0,5	0,4	—	—
5 цезурн.	12,6	0,4	5,6	0,4	1,0	—
5 бесцезур.	12,8	1,1	3,7	1,4	1,5	—
6 ст. ямб	11,4	0,6	0,2	5,4	1,1	1,3

Из этой таблицы явствует, что ударяемость первого слога весьма мало удаляется от средней величины 11 %. В пятистопном и шестистопном ямбе встречаются такие же ударения на первом слоге второго полустишия, но здесь они вдвое реже, чем на первом слоге стиха (около 5,5 %).

Как выяснилось мною в статье «Ритмика 4-х стопного ямба», ударение на нечетном слоге вообще свойственно стиху тогда, когда этот слог находится в начале какого-либо периода, т. е. когда имеется внутреннее сечение стиха и оно приходится непосредственно перед нечетным слогом, принимающим ударение. Поэтому количество внутренних ударений нечетных слогов является ритмическим показателем способности стиха принимать внутренние сечения. Сравнение цифр цезурного и бесцезурного ямба приводит к убеждению, что бесцезурный ямб гораздо легче принимает внутренние сечения в различных местах стиха, и, следовательно, фраза гораздо вольнее укладывается в бесцезурный ямб, чем в цезурный, произвольно начинаясь и кончаясь, независимо от метрических границ стиха. Отсюда мы вправе ожидать в бесцезурном ямбе частые „enjambements“, „rejets“, т. е.

случаи несовпадения логических периодов с ритмическими. Это на самом деле и наблюдается, особенно в драматическом стихе Пушкина, напр.:

Науки, чуждые музыки, были
Постылы мне; упрямо и надменно
От них отрекся я и предался
Одной музыке. Труден первый шаг
И скучен первый путь. Преодолел
Я ранние невзгоды. Ремесло
Поставил я подножием искусству и т. д.

Иногда фраза так прихотливо извивается между стихами, что концы стихов едва заметны, особенно в традиционной русской сценической декламации, щеголяющей полным презрением ко всякому ритму и считающей высшей «маркой» чтение *стихов*, как прозы¹⁴⁾.

...Его здесь кресла
Стоят пустые, будто ожидая
Весельчака; но он *ушел уже*
В холодные, подземные жилища...
...Слыша голос твой
Поющим бешеные песни *между*
Мольбы святой и тяжких вздоханий.

Но вернемся к особым свойствам первого слога пятистопного стиха, и вообще ямбического стиха. Мною выяснено в названной выше статье, что особая восприимчивость этого слога к ударению свидетельствует о том, что слог этот лежит за пределами метрического ряда, являясь «анакрузой», т. е. элементом, имеющим независимое от общего строения стиха значение.

Теперь мы получаем ясное понятие о значении числа 8 слогов, полученного нами при изысканиях периода,

в которых доминируют практические правила распределения ударений. Так как «особенными» являются — первый слог и рифмующие, то этим ритмическим периодом, очевидно, могут быть слоги, начиная со второго и кончая девятым, т. е. ровно 8 слогов.

Анализ нечетных ударений мною дан в описании стиха «Евгения Онегина»¹⁵). Проверим результат этого анализа в общих чертах на стихах пятистопного ямба.

Первое полустишие цезурного пятистопного ямба имеет следующие формы:

- I ∕, ∕ — в тиши полей.
- II ∕, ∕ — исполнен долг.
- III ∕, ∕ — красавица.
- IV ∕ — переживает.

Этим формам соответствуют формы с ударением на первом слоге:

- I ∕, ∕ — Дай мне совет.
- II ∕, ∕ — Взяв тотчас кисть.
- III ∕, ∕ — Цвет девственный.
- IV ∕ — Царь занемог.

Весь цезурный ямб с неударяемым первым слогом и соответственно весь цез. ямб с ударяемым первым слогом распределяются по формам первого полустишья так:

	I	II	III	IV
неударяемый %	35,2	24,8	26,9	13,1
ударяемый %	10,6	26,5	34,6	28,3

В бесцезурном ямбе стихи по форме первых слов распределяются:

**Для стихов без ударен.
на первом слоге.**

форма слов	% стихов
~ /	34,2
~ / ~	34,7
~ / ~ ~	16,7
~ / ~ ~ ~	0,3
~ ~ ~ /	9,6
~ ~ ~ / ~	4,0
~ ~ ~ / ~ ~	0,6

**Для стихов, ударяемых
на первом слоге**

форма слов	% стихов
/, /	19,0
/, / ~	33,0
/, / ~ ~	17,4
/, / ~ ~ ~	0,9
/, ~ ~ /	23,4
/, ~ ~ / ~	6,0
/, ~ ~ / ~ ~	0,3

Из этих цифр видно, что легче всего распадаются слоговые группы типа ~ ~ ~ /, с большой легкостью заменяемые группой / ~ ~ (так наз. «хориямб»).

Наоборот, группа ~ / распадается в группу //, весьма трудно. Остальные группы весьма мало отличаются в среде безударных и ударяемых на первом слоге стихов.

На третьем слоге в цезурном ямбе распадаться может только группа ~ /. В бесцезурном картина такова:

**Для стихов без ударен.
на 3-ем слоге.**

форма слов	% стихов
~ /	57,5
~ / ~	28,7
~ / ~ ~	7,6
~ ~ ~ /	3,2
~ ~ ~ / ~	2,9

**Для стихов с ударен.
на 3-ем слоге.**

форма слов	% стихов
//	30,7
// ~	53,8
// ~ ~	3,8
/ ~ ~ /	3,8
/ ~ ~ / ~	7,7

Здесь наиболее распадающимися являются группы ~ / ~ и ~ ~ ~ / ~, т. е. слова женского окончания.

На пятом слоге имеем:

Форма слов, начинаяющихся на пятом слоге.	Цезурный ямб.		Бесцезурный ямб.	
	без удар.	с удар.	без удар.	с удар.
υ = //	23,0	8,2	32,8	22,2
υ/υ = //υ	49,2	56,6	43,1	44,5
υ/υυ = //υυ	21,9	23,0	14,4	15,6
υ/υυυ = //υυυ	1,8	1,0	3,0	5,6
υυυ / = /υυ /	2,3	4,1	3,6	4,4
υυυ /υ = /υυ υ	1,8	7,2	3,1	6,7

На этом слоге отчетливо видна нераспадаемость группы υ / и легкая распадаемость группы υυυ / υ

Остальные группы дают неясные цифры.

На седьмом слоге:

Форма слов, начинаяющихся на седьмом слоге.	Цезурный ямб		Бесцезурный ямб.	
	без удар.	с ударен.	без удар.	с ударен.
υ = //	42,8	21,4	48,7	14,7
υ/υ = //υ	30,8	35,7	33,0	52,9
υυυ / = /υυ /	8,9	21,4	8,1	17,7
υυυ /υ = /υυ υ	17,5	21,4	10,1	14,7

На девятом слоге:

Форма слов, начинаяющихся на девятом слоге.	Цезурный ямб.		Бесцезурный ямб.	
	без удар.	с ударен.	без удар.	с ударен.
υ = //	44,0	26,5	41,9	36,1
υ/υ = //υ	56,0	73,5	58,1	63,9

В виду исключительности ударений на средних нечетных слогах цифры этих таблиц искажаются случай-

ными отклонениями от истинных средних. Тем не менее в общем они достаточно согласованы между собою. Резко проходит всюду устойчивость ямбической группы $\cup /$ и нераспадаемость ее на два односложных слова.

Вопрос о распадаемости слоговых групп необходимо рассмотреть так, чтобы выделить механическую распадаемость, отличить ее от ритмического приема. Для этого допустим так: вычислим, какой % по отношению к нераспавшимся группам каждой формы составляют соответствующие распавшиеся. Затем по принципам, изложенным в моей статье о 4-х стоп. ямбе, вычислим эти отношения, исходя из прозаического языка Пушкина («Пиковая Дама»). Сравнение этих отношений будет основанием для наших суждений. Приводим данные для первого слога стиха.

Отношение распавшихся групп к нераспавшимся:

	$\cup / .$	$\cup / \cup .$	$\cup / \cup \cup .$	$\cup / \cup \cup / \cup .$	$\cup .$	$\cup \cup \cup .$	$\cup \cup \cup / \cup .$	$\cup \cup \cup / \cup \cup .$	средн.
в цезурн. ямбе	4,3	15,4	18,6	—	31,3	—	—	—	14,4
в бесцез. ямбе	8,6	14,7	16,2	37,5	37,9	23,4	8,3	15,5	
в теорет. ямбе	4,1	9,1	8,2	8,4	50,5	34,8	26,4	10,5	

Диаграмма № 20

Средняя величина показывает, что ударения на первом слоге ставятся значительно чаще, чем следовало ожидать по теории вероятности. Следовательно — это совершенно не запрещаемый прием. Сопоставление же частных цифр приводит нас к совершенно неожиданному выводу. Казалось бы, по общим законам языка, что непосредственное сопоставление ударений должно из-

бегаться, и наоборот — среднее расстояние между ударяемыми слогами в 2 слога — удобнейшее расположение ударений (точнее средний интервал между ударяемыми слогами равняется 1,8 неудар. слога). Отсюда a priori следует ожидать большего количества «хориямбов» (//у/ «все решено») и малое количество спондеев (//у ... «ты — наш», «все, все...», «Ум ищет»..., «Друг мудрости»...). И общая статистика по механическим законам языка как будто подтверждает это априорное суждение.

В действительности же получаем как раз обратное. Именно спондеические группы в стихах Пушкина чаще, чем по теории вероятности, а хориямбические реже. Закон распределения ударений нарушается, даже опровергивается. Получается разрыв в 'слоговой серии, что является лишним подтверждением того положения, что первый слог ямба лежит за пределами ритмической линии стиха, являясь анакрузой, т. е. вступительным элементом самостоятельного ритмического строя.

Следовательно, ударения на первом слоге нельзя рассматривать как видоизменение органических метрических ударений стиха. «Хориямбов» и «спондеев» как ритмических фигур нет в ямбе даже с точки зрения схоластической «стихологической» каббалистики.

VI

Рассмотрев в общей форме вопрос о распределении ударений, в такой же общей форме рассмотрим вопрос о словоразделах.

Как указывает самый термин «словораздел» (французская „coupe“), речь идет о взаимных границах слов.

Поэтому необходимо сперва рассмотреть самый словарь поэта. Ритмический словарь явствует из таблицы:

Форма слов	образец	В прозе	В 2 ст. ямбе	В 3 ст. ямбе	В 4 ст. ямбе	В 5 ст. цезуре	В 5 ст. бесцез.
/	друг	8,55	17,81	11,31	10,84	15,72	14,49
/у	слово	15,48	8,90	8,95	11,70	7,57	12,70
/uu	ласковый	7,24	—	0,46	3,60	1,37	2,63
/uuu	множественный	1,30	—	—	0,15	0,01	0,19
/uuuu	кающиеся	0,15	—	—	—	—	—
у/	друзья	17,66	40,41	23,46	26,74	27,06	24,09
у/у	забава	14,56	19,86	31,63	26,52	23,76	23,78
у/uu	решительный	7,55	—	7,39	3,31	10,68	5,96
у/uuu	кочующие	1,37	—	0,59	0,27	0,41	0,48
у/uuuu	неистовствующий	0,13	—	—	—	—	—
uu/	тишина	9,45	0,68	6,86	6,30	4,37	5,50
uu/u	безмятежный	8,26	2,74	6,54	4,51	3,90	3,94
uu/uu	простирается	2,56	—	—	0,16	—	0,27
uu/uuu	забывающие	0,53	—	—	0,02	—	0,02
uuu/	нарисовать	1,60	6,16	1,24	2,46	3,78	3,38
uuu/u	неумолимый	2,03	3,42	1,56	2,43	1,33	2,28
uuu/uu	непререкаемый	0,83	—	—	0,92	—	0,17
uuu/uuu	дипломатические	0,08	—	—	0,07	—	—
uuuu/	переговорить	0,19	—	—	0,02	—	0,10
uuuu/u	предуготовление	0,30	—	—	—	—	0,02
uuuu/uu	перерассмотрение	0,17	—	—	—	—	—
прочие формы	—	0,06	—	—	0,01	0,02	0,01

Таблица эта дает представление о статическом характере всех метров. Из нее видно, что наименьшему искажению речи по выбору слов подвергается словарь поэта в четырехстопном ямбе и пятистопном бесцезурном, т. е. в метрах, заключающих в себе самые длинные периоды, нерассекаемые цезурой.

В виду того, что эта сложная таблица мало доступна для непосредственного обследования, развернем ее в несколько простых таблиц, поддающихся нанесению на диаграмму. Сперва рассмотрим ритмический словарь с силлабической точки зрения, распределив слова по количеству слогов в каждом слове.

Число слов	В прозе	В 2 ст. ямбе	В 3 ст. ямбе	В 4 ст. ямбе	В 5 ст. цезуре	В 5 ст. бесцезурн.
односложных	8,55	17,81	11,31	10,85	15,72	14,49
двухсложных	33,09	49,31	32,41	38,48	34,63	36,76
трехсложных	31,25	20,54	38,95	36,44	29,50	31,91
четырехсложн.	18,71	8,90	15,17	10,43	18,37	13,47
пятисложных	6,30	3,42	2,15	2,92	1,74	3,13
шестисложных	1,81	—	—	0,94	0,01	0,21
семисложных	0,27	—	—	0,08	0,01	0,01
Средняя длина слова . . .	2,88	2,31	2,64	2,60	2,56	2,55

Из диаграмм (21 и 22), иллюстрирующих эту таблицу, явствует, что стихи искажают статически (т. е. по словесному материалу) прозаическую речь не многим более, чем динамически (см. диаграммы устойчивости метрических рядов №№ 3—4—5), иначе говоря, поэт, исходя из словесного материала силлабически мало отличающегося от прозаической речи,

распределяет его так, что и тонически́й эффеќт словоговорения приближается к нормальной речи.

Опять таки от прозаической речи стихотворная отличается большою устойчивостью. Дисперсия, т. е. уклонение от средних величин в стихах значительно меньше, чем в прозе.

Рассмотрим затем этот же материал с точки зрения количества слогов, предшествующих ударению в слове.

Число неударя- емых слогов пе- ред ударением	В прозе	В 2 ст. ямбе	В 3 ст. ямбе	В 4 ст. ямбе	В 5 ст. це- зуре	В 5 ст. бесце- зурн.
0	32,67	26,71	20,72	26,322	24,67	30,01
1	41,27	60,27	63,07	56,883	61,91	54,31
2	20,82	3,42	13,40	10,99	8,27	9,73
3	4,54	9,58	2,80	5,88	5,11	5,83
4	0,68	—	—	0,01	0,01	0,12
5	0,00	—	—	0,01	0,01	0,01
Среднее число слогов . .	0,99	0,96	0,98	0,97	0,94	0,92

Из этой таблицы и соответствующих диаграмм (23—24) видно, что при общей тенденции к устойчивости (уменьшение дисперсии) ямбические метры имеют склонность к более частому употреблению форм, начинающихся с нечетного количества неударяемых слогов. Эти комбинированные тенденции значительно повышают употребительность слов, начинающихся с неударяемого слога. Равнодействующая двух противоположных тенденций для слов, начинающихся с 3 неударяемых слогов дает в общем некоторое превышение употребляемости этих слов для стихов сравнительно с прозой. Эта вторая тенденция всецело об'ясняется обязательностью ям-

бического начатия стиха или полустишия. При сравнительной краткости ритмических периодов, слова, начинающие этот период, составляют значительную часть всего ритмического словаря.

Слова по числу неударяемых слогов после удара распределяются следующим образом:

Форма окончания	В прозе	В 2 ст. ямбе	В 3 ст. ямбе	В 4 ст. ямбе	В 5 ст. цезуре	В 5 ст. бесцезурн.
мужское . . .	37,45	65,06	42,87	46,48 ²⁶	50,93	47,56
женское . . .	40,61	34,94	48,68	45,14	36,58	42,73
дактилич. . . .	18,38	--	7,85	8,00	12,05	8,93
гипердакт. на 3 сл.,	3,28	—	0,59	0,51	0,42	0,69
" на 4 сл."	0,28	—	—	—	—	—
средняя длина окончания . . .	0,88	0,35	0,66	0,60	0,62	0,63

Кривые, изображающие настоящую таблицу показывают, что главные изменения словарь претерпевает в окончаниях слов, сильно отличаясь этими окончаниями от прозаического языка. Доминирующими словами являются мужские и женские. Остальных в прозе ~~ок~~ 20%, в стихах — вдвое меньше. Обязательность заключать первое полустишие мужскими или дактилическими словами несколько повышает количество подобных слов в цезурном 5 ст. ямбе сравнительно с другими ямбическими метрами. Во всяком случае диаграмма имеет характер уклонения от прозы не в сторону устойчивости, а скорее в сторону укорочения, что особенно заметно по средним величинам.

Любопытно, что диаграммы начала и конца слов дают большие отклонения от прозы, чем диаграммы общей длины слов, где аномалии взаимно стушевы-

ваются. Для стиха не столь важно количество слогов в слове, как положение ударения в нем. Это можно было сказать а рготі.

Ударения в стихотворном словаре сравнительно с прозаическим смещаются к концу слова. Смещение это можно изобразить графически. Вычислим центр ударения в словах определенной длины для прозы и для пятистопного ямба. Назовем смещением ударения — расстояние в дробях слога — центра ударения от середины слова. Так — для двухсложного слова среднее количество неударяемых слогов, предшествующих ударению в прозе равняется 0,534. Следовательно, центр ударения (середина ударяемого слога), расположены через $0,5 + 0,534 = 1,034$ слога после начала. Следовательно, от середины слова ударение смещено на 0,034 слога.

В общем таблица «смещений» дает такие цифры:

Смещение ударения:	2 сл. слово	3 сл. слово	4 сл. слово	5 сл. слово
в прозе	0,034	0,071	0,032	0,155
в 5-ст. цезурн. ямбе	0,281	0,102	0,123	0,523
в 5-ст. бесцезурн. ямбе	0,155	0,090	0,280	0,639

В диаграмме (27) видно, что в Пушкинской прозе ударение занимает почти точно середину в слове, слегка смещаясь к концу слова. В стихах оно определенно смещается к концу слов.

Обыкновенно подобные явления стараются об'яснить «ямбичностью» стопы, предполагая тем самым, что хореические стихи дадут обратный эффект. Между тем, напр., 4-х стопный хорей Пушкина дает такое же смещение ударений к концу слова за исключением слов двусложных, в которых, благодаря преобладанию хо-

реических слов над ямбическими (в силу обязательности хореического начатия стиха) действительно наблюдается слабое смещение ударений к началу слова.

Такая правильность смещений ударений в слове доказывает, что слова и их разделы имеют определенное ритмическое значение для поэта, независимо от того, ощущительны или нет эти словоразделы с физической, акустической точки зрения. Обычный пример, опровергающий реальность словоразделов

Шуми, шуми, волнами Рона
воспринимаемый будто бы как

Шуми, шуми, волна Мирона

(См. Ушаков «Краткое введение
в науку о языке»)

остается не более как парадоксальным примером «обмана слуха», подобно многим классическим примерам обмана зрения (не параллельности различно заштрихованных параллельных линий и т. под.), и не опровергают незыблемости восприятия словоразделов в общем и целом.

Смещение ударений к концу слова свидетельствует также о переоценке начальных и конечных слогов, происходящей при «ритмификации» речи. Очевидно, в ритмической речи, то-есть в стихах, роль неударяемых предшествующих ударению и последующих — различна.

До сих пор рассматривалась стихотворная речь в целом. Но в различных частях стиха ритмическая форма слова может сильно меняться, подобно тому, как изменяется средняя ударяемость различных слогов.

Некоторые слова могут иметь все пять положений в пятистопном ямбе. Таково, например, ямбическое

слово. Как образец возьмем слово «царь» в косвенных падежах. Ударение его может падать на 2-ой слог стиха:

Царю небес и Господу Христу...

Совмещается оно и с 4-м слогом

Указ царя и приговор боярский...

или с 6-м

Сказали раз царю, что наконец...

или с 8-м

Такой грозе, что вряд царю Борису...

или с 10-м

Наследую и ангелу царю...

Но вообще слова определенной ритмической структуры не могут занять произвольно места в стихе. Так, например, слово ритмического строя $\textcircumflex/\textcircumflex\textcircumflex\textcircumflex$ («задумчивая») в цезурном ямбе может быть расположено только так, чтобы его ударение падало на 6-й слог стиха:

Пускай вздохнут задумчивые девы...

И снова ждет пленительный сна...

В бесцезурном ямбе теоретически такие слова могут иметь 3 положения: с ударением на 2-м, 4-м и 6-м слогах.

Точно также слова хореические («девы» в цезурном ямбе имеют только два положения, на 8-м и 10-м слоге.

Вскричал Одульф подруге нежной, верной.

Для того, чтобы подобные слова помещались в других местах стиха, необходимо изменить их ритмиче-

ский характер; обычно это достигается нарощением проклитик, например:

Нас тайный рок, быть может осудил.

Но помимо механической невместимости слова в то или иное место стиха, — для каждой части стиха характерна своя словоупотребляемость. Можно сказать, что каждая стопа имеет свой словарь. Вот почему для будущих составителей словаря Пушкина не маловажно было бы отмечать, в каком метре и в каком его месте употреблено каждое слово.

Вот данные о силлабическом строении стиха. В пятистопном ямбе на различных местах стиха длина слов не однообразна. Положение слова будем определять местом его ударения. Ниже приводятся цифры, дающие число слов каждой длины на 100 стихов. Ударяемые слова на нечетных слогах считались неударной частью следующего слова. Для цезурного ямба имеем:

	На 2-м слоге	4 слоге	6 слоге	8 слоге	10 слоге
Односложных	—	25,0	—	8,9	8,7
2 „	32,0	32,0	22,1	20,4*	31,5*
3 „	25,0	—	49,5	6,9	38,1*
4 „	27,9	15,0	21,9	2,4	17,7*
5 „	—	—	1,8	2,0	3,9

Замечу, что только четыре цифры, отмечаемые звездочкой относятся к словам различного ритмического строя, остальные же, благодаря механической «невместимости» говорят о вполне определенных по строю словах... Эти же четыре цифры распадаются так: двухсложные с ударением на 8-м слоге хореических 10,9, ямбических 9,5, на 10-м слоге хореических 12,9, ямбических 18,6. Трехсложных на 10-м слоге типа \cup / \cup

(амфибрахий) 24,1, типа $\textcircled{u} \textcircled{u} /$ (анапест) 14,0. Четырехсложных типа $\textcircled{u} \textcircled{u} \textcircled{u} /$ (III пеон) 15,6, типа $\textcircled{u} \textcircled{u} \textcircled{u} /$ (IV пеон) 2,1.

Для бесцезурного ямба имеем:

		Ударений на слоге				
	2-м	4-м	6-м	8-м	10-м	
Односложных	—	13,0	5,2	8,2	7,9	
2 „ „	32,1	28,3	28,6	24,0	35,7	
3 „ „	34,4	13,2	33,1	15,4	38,3	
4 „ „	16,7	13,9	12,5	3,8	13,8	
5 „ „	0,5	4,2	3,6	1,9	4,1	
6 „ „	—	0,6	0,3	—	0,1	

Таблицы эти отличаются некоторой пестротой. Для обнаружения закономерности чисел, заключающихся в них, рассмотрим средние величины силлабической длины слов и тонического их строения в функции от положения слова в стихе.

Словарь цезурного 5-стопн. ямба.

	На 2 слоге	4 слоге	6 слоге	8 слоге	10 слоге
Средняя длина слова	2,95	2,08	3,03	2,22	2,77
Среднее число начальных неуд. сл.	1,00	1,08	1,00	0,73	1,20
Средн. число конечных	0,95	0,00	1,03	0,49	0,57

Диаграмма № 28

Словарь бесцезурного 5-стопного ямба.

	На 2 слоге	на 4 слоге	на 6 слоге	на 8 слоге	на 10 слоге
Средняя длина слова	2,83	2,59	2,79	2,39	2,71
Средн. число начальных неударн. слогов.	1,00	1,07	0,91	0,96	1,13
Средн. число конечных	0,83	0,52	0,88	0,43	0,58

Диаграмма № 29

Для сравнения привожу данные для других ямбических метров.

Словарь 2-х ст. ямб. Словарь 3-х стопн. ямба.

	На — слоге	на 4 слоге	на 2 слоге	на 4 слоге	на 6 слоге
Средняя длина слова	2,38	2,55	3,01	2,01	2,80
Средн. число начальных неударн. слогов.	1,00	1,19	1,00	0,61	1,26
Средн. число конечных	0,38	0,37	1,01	0,41	0,54

Диаграммы № 30 и 31

Словарь 4-х стопного ямба («Евгений Онегин»):

	На 2 слоге	на 4 слоге	на 6 слоге	на 8 слоге
Средняя длина слова	2,61	2,93	2,30	2,61
Средн. число начальных неударн. слогов.	1,00	0,92	0,85	1,18
Средн. число конечных	0,61	1,01	0,45	0,43

Диаграмма № 32

Словарь 6 стопного ямба (по данным Шенгели).

	На 2 слоге	на 4 слоге	на 6 слоге	на 8 слоге	на 10 слоге	на 12 слоге
Средняя длина слова	2,80	3,01	2,17	3,03	2,12	2,76
Средн. число начальных неударн. слогов.	1,00	0,80	1,17	1,00	0,72	1,26
Средн. число конечных	0,80	1,21	0	1,03	0,40	0,50

Диаграмма № 33

Для точного понимания этих таблиц следует учесть следующие обстоятельства: силлабическая длина слова равна сумме средних чисел неударяемых слогов начальных и конечных, увеличенной на единицу (ударяемый слог). Число начальных слогов в словах, занимающих первое место стихов и полустиший имеет определенное значение, для ямба равное единице. Число

конечных неударных в последнем слове стиха обозначает лишь относительную употребляемость стихов женского окончания и зависит лишь от строфичности произведения (например, для «Евгения Онегина» женские стихи составляют 3/7 всего произведения по условиям построения строфы). Среднее число слогов в конце слов, заканчивающих первое ямбическое полустишие равно нулю, так как все эти слова — мужского окончания (дактилические лежат на предыдущих слогах).

Рассматривая диаграммы длины слов, замечаем правильное чередование минимумов и максимумов во всех метрах, при чем стих кончается всегда максимумом. Такое «волнообразное» чередование длинных и коротких слов является фактом, но понятно, остережемся возводить его в принцип.

Если сличить диаграммы длины слов с диаграммами ударяемости четных слогов стиха, то заметим, что на неустойчиво ударные места падают короткие слова. Наоборот — устойчивые места стиха требуют длинных слов. Некоторое расхождение наблюдается для первого полустишия шестистопного ямба, где среднее слово разрослось за счет крайних, ограниченных в своем протяжении одно — началом, другое — концом полустишия.

Следовательно, вообще — там, где механизм стиха не препятствует этому, устойчивые ударения входят в состав длинных слов. Длина слова есть, очевидно, фактор, усиливающий ударение (с точки зрения ритмической).

Это находится в полном согласии с тем, что абсолютно короткие слова, то-есть односложные, употребляются в стихе почти как неударяемые.

Более внимательное рассмотрение диаграммы показало, что удлинение и укорочение слов вызывается формой окончания, а не начала слова.

Начало слова вообще очень близко по своей протяженности к среднему значению. Только на словах, находящихся на предшествующем окончанию ритмического элемента месте это начало заметно укорачивается.

Конец слова изменяется гораздо значительнее и его то длина и определяет длину слова. Следовательно, точнее выражаясь, устойчивым ударениям соответствуют более длинные окончания слов. Принимая же во внимание преобладание в языке слов с мужским и женским окончаниями, можем окончательно формулировать закономерность связи между ударностью в стихе и тонической формой слов так: неустойчивые (слабые) ударения реализуются словами мужского окончания, устойчивые — словами женского окончания. Дактилические и гипердактилические слова играют ту же роль, что и женские.

Диаграмма длины слов показывает еще одно явление: в бесцезурном ямбе кривая гораздо менее изломана, гораздо плавнее, чем в цезурном. Иначе говоря, тонический строй словаря гораздо однообразнее на протяжении стиха, чем в цезурном ямбе.

Действительно, по чисто механическим причинам словоупотребление в бесцезурном ямбе гораздо свободнее, чем в цезурном. Например, слова амфибрахического строя в бесцезурном ямбе могут иметь 5 положений, а в цезурном только 4. Слова с дактилическим окончанием, возможны только в двух положениях в цезурном ямбе, возможны в трех в бесцезурном.

Слова, начинающиеся с двух неударяемых слогов возможны в цезурном ямбе в двух, в бесцезурном — в трех положениях. Слова, начинающиеся с ударения и с трех неударяемых слогов в цезурном ямбе имеют по 3, в бесцезурном по 4 положения и т. д.

Одним словом, в цезурном ямбе положение слова гораздо более фиксировано, чем в бесцезурном, и фраза располагается по более определенному образцу, чем в бесцезурном. Поэтому бесцезурный ямб гораздо ближе к разговорной речи, гораздо точнее передает различные динамические формы слова, чем цезурный. Этим то и обясняется то предпочтение, какое отдал Пушкин бесцезурному ямбу в конце жизни, а вовсе не теми фиктивными каденциями, какие Аверкиев находил в бесцезурном, и которые будто бы отсутствовали в цезурном. Синтаксический разбор цезурного и бесцезурного ямба мог бы разъяснить и дополнить картину той свободы, с какой фраза располагается в бесцезурном ямбе.

Вернемся к той связи, какая существует между устойчивостью ударений и характером окончаний ударяемых слов. На устойчивых ударениях будут преобладать женские слова, то-есть оканчивающиеся на нечетном слоге. Следовательно, в таких местах словоизделов будет больше после следующего за ударением слога, чем после самого ударения. Если нанести это на диаграмму, то получится подъем. В случае неустойчивых ударений получается спуск. Все это справедливо лишь в пределах относительно длинного ритмического периода. В узких пределах коротких полустиший по механическим причинам стихосложения возможны отступления.

Эта диаграмма словоразделов является второй характеристикой ритма, наравне с диаграммой ударений. Неоднократно уже указывалось, что одни ударения не определяют еще ритмического характера строки. Вот, например, строки с однообразно расположеными ударениями:

И творческая ночь и вдохновенье...	(5, 1, 5)
В минуту дорисует остальное...	(3, 4, 4)
Откупори шампанского бутылку...	(4, 4, 3)
Ведь я не государственный преступник...	(2, 6, 3)
Взирая на пирующего сына...	(3, 6, 2)

Ударность стихов одинакова: ударны 2-й, 6-й и 10-й слоги, при неударных 4-м и 8-м. Но силлабический строй их различен. Все стихи распадаются на 3 части с различным числом слогов, указанных в скобках при каждом стихе. И восприятие ритма совершенно различно.

По таким различиям словоразделов каждая форма расположения ударений имеет еще ряд подразделений. Так форма 5-стопного ямба со всеми 5-ю ударениями может иметь шестнадцать подразделений в зависимости от комбинаций внутренних мужских и женских словоразделов; из них каждая имеет две формы: с мужской и женской формой ¹⁶). Наличность в этих формах ударяемых слов на нечетных слогах еще увеличивает все разнообразие метра. Вот строка с одними мужскими словоразделами:

Приди узреть предмет любви своей...

Вот форма с одними женскими словоразделами:

Любовью нежной тронуть ваше сердце...

А вот формы, усложненные ударениями нечетных слогов:

Где верный ум, где гений мы найдем?
Мир гробу их! Приближаясь, Курбский... руку!
Там ждут тебя сердца твоих людей...

Не возвращаясь к вопросу об ударениях нечетных слогов, рассмотрим только словоразделы, между теми словами, ударения которых падают на четные слоги метра.

Надо остеречься придавать словоразделам главную, оформляющую роль в ритме. Все же первое по важности место занимают ударения. Вот, например, два стиха одинакового силлабического состава:

В минуту дорисует остальное...
Пршоршню раковинок самоцветных...

Или вот четыре стиха, силлабически тождественных:

Я согласиться не могу на это...
И раздавались жалкие стенанья...
Не свадебную, а Бог весть какую...
Все мраморные цыркули и лиры...

Ясно, что все это — стихи совершенно различного ритмического течения. И при исследовании индивидуальных форм стиха, необходимо наблюдать одновременно и расположение ударений и силлабический строй. Но при массовом, статистическом исследовании это почти невозможно: статистический материал, не превышающий в общей сумме у Пушкина $3\frac{1}{2}$ тысяч цезурного и $2\frac{1}{2}$ тысяч бесцезурного ямба пришлось бы распределить среди трехсот подразделений (считая отдельно мужские и женские стихи). Полученные цифры были бы в значительной части случайны. Поэтому поневоле прихо-

дится изучать отдельно ударения и отдельно словоразделы, несмотря на то, что словораздел вообще учитывается поэтом как тоническая форма окончания предшествующего слова (мужское, женское, дактилическое, гипердактилическое).

Статистика словоразделов обладает значительной наглядностью, особенно в виде диаграммы. Все же ее следует дополнять данными о форме окончания слов в различных их положениях в стихе.

Вот данные о словоразделах пятистопного ямба. На сто стихов приходится словоразделов:

	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.
Цезурный . .	. 32,1	25,0	100,0	— 0	22,3
Бесцезурный :	. 32,1	34,4	59,0	24,4	35,6
	7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
Цезурный . .	. 49,5	42,7	21,6	43,4	56,6
Бесцезурный : .	. 38,3	44,4	25,2	42,3	57,7

Диаграмма № 37

Последние две цифры показывают относительную употребляемость мужских и женских стихов и не являются, в точном смысле данными о словоразделах. То же самое, следует сказать относительно двух последних точек всех диаграмм словоразделов.

Словоразделы 5 - стопного ямба осуществляются при помощи следующих форм окончания слов.

Цезурный ямб.

Слова уд. 4 слоге 6 слоге 8 слоге 10 слоге
на 2 сл.

Мужск.	32,1	72,0	22,3	20,8	43,4
Женск.	. 25,0	—	49,5	19,8	56,6
Дактил.	. . . 28,0	—	21,9	—	—
Гипердакт.	: . —	—	1,8	—	—

Бесцезурный ямб.

	Слова уд. на 2 сл.	4 слоге	6 слоге	8 слоге	10 слоге
Мужск.	32,1	42,3	28,9	30,4	42,3
Женск.	34,4	24,0	38,2	22,9	57,7
Дактил.	16,7	6,7	13,9	—	—
Гипердакт.	0,5	0,1	2,3	—	—

Для сравнения привожу данные о других ямбических стихах Пушкина.

Двухстопный ямб.

	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.
Словоразделов на 100 стихов.	47	29	62	38

Диаграмма № 34

Трехстопный ямб.

	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.	7 сл.
Словоразделов на 100 стихов.	23,5	53,0	44,2	17,8	47,5	52,5

Диаграмма № 35

Четырехстопный ямб. («Евгений Онегин»).

	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.	7 сл.	8 сл.	9 сл.
Словоразделов на 100 стихов.	36,6	44,4	28,8	40,5	46,5	20,8	57,0	43,0

Диаграмма № 36

Шестистопный ямб.

	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.	7 сл.
Словоразделов на 100 стихов.	28,2	38,7	31,2	12,5	100,0	—
	после 8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.	12 сл.	13 сл.
Словоразделов на 100 стихов.	22,6	49,5	45,3	17,2	49,5	50,5

Диаграмма № 38

Диаграммы эти и таблицы — на преимущественную распадаемость ритмических периодов (стихов и полустиший). Двухстопный ямб распадается чаще всего на 2 периода по 2 слога (при женских окончаниях на 2 и 3 слога). Также, не с меньшей резкостью распадается первое полустишие пятистопного ямба. Трехстопный ямб распадается на периоды по 3 слога. Наряду с сечением 3—3 наблюдается и сечение 4—2. По структуре ему аналогично второе полустишие александрийского стиха. В пятистопном ямбе второе полустишие построено приблизительно по тому же типу, но сильнее отличается от 3-х стопного ямба, чем второе полустишие александрийского стиха. Именно — после пятого слога полустишья (9-й слог стиха) в трехстопном ямбе и александрийском стихе (после II слога) около 17% словоразделов, в пятистопном — около 22%. Очевидно, в пятистопном ямбе полустишья связаны между собою сильнее, чем в шестистопном.

В общем на диаграммах заметно следующее: резкие минимумы словоразделов перед последними слогами стихов и полустиший. Очевидно — заключение стиха односложным словом (при женской рифме двусложный) противоречит правильному течению стиха. На местах устойчивых ударений — линия восходящая от четного (ударяемого) слога до следующего. При неустойчивых ударениях — нисходящая линия. Так как из предыдущего следует, что первое ударение (второй слог) во всех стихах обладает одинаковой устойчивостью, то для всех ритмов кривая начинается восходящей линией. Исключение составляют те стихи, где третий слог — предпоследний своего ритмического ряда (двухстопный ямб, пятистопный цезурный).

Диаграмма словоразделов прихотливее и сложнее диаграммы ударений. Поэтому она удобнее для исследований индивидуальных особенностей поэтов или отдельных произведений. Но с другой стороны ее значение приижается тем, что она сводит вместе неравнозначные явления. Так при одной и той же высоте точки на четвертом слоге в одном случае могут преобладать мужские, в другом — дактилические окончания. Для нечетных точек также сливаются женские окончания с гипердактилическими. Между тем характер этих словоразделов совершенно разнороден. Эта недифференцированность диаграммы ставит ее на второе место сравнительно с диаграммой ударений, этим недостатком не обладающей.

VII

Остается еще один вопрос общего характера, имеющий некоторое значение для пятистопного ямба, это вопрос о формах рифмования (строфических формах).

Пушкин в рифмовке весьма строго следовал французскому правилу чередования женских и мужских рифм. Это правило можно выразить так: два соседних стиха, не рифмующих между собою, обязательно должны быть различны по роду окончания, то-есть, один из них должен быть мужским, другой женским. Это правило следует дополнить еще другим: между двумя рифмующими между собой стихами не могут заключаться стихи более чем на одну рифму (следовательно, невозможна рифмовка *a b c b a b c**).

*) Так незаконна с точки зрения Пушкинского стихосложения рифмовка Лермонтовской «Сосны» *a b c b a d c d*.

Первое правило изредка нарушалось Пушкиным, например:

По прежнему философ и шалун, —
И ты на миг оставь своих вельмож
И малый круг друзей своих умножь. —
(кн. Горчакову 1819 г.).

Впрочем, этот частный случай может быть является следствием порчи Пушкинского текста.

По большей части между такими смежными нерифмующимися стихами одного рода окончания имеется строфическое деление. В редких случаях в таком нарушении заключается особая прихотливость построения строфы. Второе правило не нарушалось Пушкиным.

Введем некоторые обозначения.

Совокупность стихов рифмующих между собою назовем рифмической цепью. Цепи эти классифицируются по числу стихов цепи и по интервалам. Наиболее частые цепи состоят из двух стихов. Все двустишия и почти все четверостишия построены из таких 2-членных цепей. Но строфы развитые требуют более длинных цепей. Терцины и октавы строятся из 3-членных цепей. Сонеты — из четырехчленных. В вольно строфических стихах встречаются цепи и длиннее. Такие цепи — длиннее двух стихов — известны под названием „rimes redoublées“ и связывались во французской традиции с именем Chapelle'я. Быть может Пушкин намекает именно на свою приверженность в юности к этому роду рифм, когда говорит:

Шапеля в песнях призывая
Пишу короткие стихи²¹⁾.

Действительно, в первый период его творчества у него изобилуют длинные рифмические цепи, например:

Уж я не тот... Невидимой стезей
Ушла пора веселости беспечной
Ушла навек, и жизни скоротечной
Луч утренний бледнеет надо мной;
Веселые расстался с душой.
Отверженный судьбою ревнивой
Улыбку, смехи радость и покой
Я все забыл; печали молчаливой
Покров лежит над юною главой.
Напрасно вы беседою шумливой
И нежностью души красноречивой.
Мой тяжкий сон хотите перервать.
Все кончилось, — и ревности счастливой
В душе моей изгладилась печать.

По интервалу цепи могут быть со смежными рифмами (3-й — 4-й стихи этого отрывка), через один стих (4-й и 6-й), через 2 (1-й и 4-й), через 3 и т. д. Интервалы более чем через 2 стиха («охватные рифмы» „rimes embrassées“) чрезвычайно редки, так как все стихи, заполняющие интервал, должны рифмовать между собой, и, следовательно, рифмовка через 3 - 4 стиха предполагает серию 3 - 4 стихов, рифмующих между собой.

Замкнутые, нераспадающиеся совокупности рифмических цепей назовем стансами, употребляя этот термин в несколько отличном от обычного употребления смысле. Из них, при правильной закономерности их сочетания, образуются строфы.

Стансы различаются по количеству стихов и по характеру их рифмовки.

Наименьшая допустимая их длина — 1 стих. Такие одностихия, т. е. стихи, не рифмующие с другими, сравнительная редкость, однако, у Пушкина они встречаются. Есть такой стих в «Гавриилиаде». В поэмах,

написанных 4-х стопным ямбом они чаще. Например, в «Руслане и Людмиле» — 2 таких стиха, в «Полтаве» — 3. Стихи эти никак нельзя об'яснить порчей текста или недосмотром. Они оставлены одинокими во всех изданиях при жизни Пушкина. В рукописях же имеются исправления текста иногда в непосредственном соседстве с такими стихами и даже в самих этих стихах.

Затем следуют стансы в два стиха. Это одна из наиболее распространенных рифмических форм, известная под названием „rimes plates“, «смежные рифмы». Форма эта преобладает в эпических произведениях. Часто двустишия, сочетаясь попарно, воспринимаются как четверостишия, отличаясь от них формально распадаемостью рифмических цепей, но в художественном восприятии образуя особую строфу в четыре стиха (aabb).

Далее следуют трехстишия. Вообще они пишутся на одну рифму и поэтому их почти исключительная форма — три рифмующие под ряд стиха:

Предвечного стоит пред ними трон.
И светел вдруг очам явился он.
Все пали ниц!.. Умолкнул арфы звон.

Но возможно построение трехстишия на два окончания, причем средний стих в таком случае является уединенным, ни с чем не рифмующим. Например, первые три стиха отрывка из «Нумидии»:

К крыльцу подвезена коляска,
Пикар все скоро уложил,
И граф уехал... Тем и сказка
Могла бы кончиться, друзья;
Но слова два прибавлю я.

Здесь мы имеем редчайший случай, когда не рифмующий стих является составной частью рифмического периода. Обычно такие стихи появляются в промежутке между соседними стансами.

Четырехстишия бывают вообще на две рифмы, формы ab ab или abba, не считая распадающейся строфы aabb.

Пятистишия опять таки вообще возможны только на две рифмы. В большинстве случаев они происходят от четырехстиший, с удвоением в виде смежных рифм, какого-нибудь элемента. Так — форма abab дает производную abb ab, удвояя рифму второго стиха:

И ты со мной, о лира, приуныла,
Напересница души моей больной.
Твоей струны печален звон глухой
И лишь любви ты голос не забыла.
О верная, грусти, грусти со мной.

Таким же образом форма abba дает производную abba:

Супругою твоей я так пленился,
Что если б три в удел достались мне,
Подобные во всем твоей жене,
То двух из них я б отдал сатане,
Чтоб третью лишь принять он согласился.

Но есть и не производная, симметричная форма пятистишия ababa:

На потолке какой-то призрак бродит.
Бледнеет угль, и синеватый дым
Как легкий пар, в трубу виясь уходит,
И вот, жезлом невидимым своим
Морфей на все неверный мрак наводит.

Шестистишия строятся обычно из двух трехчленных цепей. Симметрической формой шестистишия называются октавы.

Более длинные стансы строятся не только на двух, но и на трех и более рифмических цепях. Наименьшая длина периодов, построенных на 3-х рифмах — 7 стихов, так как главная связующая цепь не может быть короче 3-х стихов.

Возможны бесконечные стансы. Простейший вид — терцины, где трехчленные цепи переплетаются между собою.

В Пушкинском пятистопном ямбе распределяются таким образом (процентное отношение):

	Длин.						
	в 1 ст.	в 2 ст.	в 3 ст.	в 4 ст.	в 5 ст.	в 6 ст.	в 7 ст.
По числу стансов	0,2	32,4	0,2	52,7	9,0	2,7	1,1
По количеству стихов в них	0,1	17,9	0,2	58,4	12,5	4,5	2,2

	Длин.						
	в 8 ст.	в 9 ст.	в 10 ст.	в 11 ст.	в 12 ст.	в 13 ст.	
По числу стансов	1,0	0,4	—	0,2	—	0,2	
По количеству стихов в них	2,1	0,9	—	0,6	—	0,7	

Диаграмма № 39

Кроме того имеются терцины и октавы («Домик в Коломне», «Желание»).

Насколько мало по рифмовке отличаются стихи 5-стопного ямба от 4-х стопного видно по данным о стансах «Русалка» (процентное отношение):

	Длин.					
	в 1 ст.	в 2 ст.	в 3 ст.	в 4 ст.	в 5 ст.	в 6 ст.
По числу стансов	0,3	31,6	0,4	49,3	9,8	2,7
По числу стихов в них	0,1	19,8	0,3	50,9	12,6	4,1
	Длин.					
	в 7 ст.	в 8 ст.	в 9 ст.	в 10 ст.	в 11 ст.	в 12 ст.
По числу стансов	3,1	1,2	0,7	0,4	0,4	0,1
По числу стихов в них	5,6	2,5	1,6	1,0	1,1	0,4

Повышение числа периодов при переходе от 6-ти стиший к 7-ми стишиям об'ясняется тем, что шестистишия строятся только на 2-х рифмах, 7-стишия начинают собой стансы, строящиеся также и на трех рифмах.

Цыфры эти показывают относительную независимость рифмовки от метра стиха. Гораздо большая зависимость замечается между рифмовкой и содержанием. В лирических стихах Пушкина заметно усиленное употребление длинных рифмических периодов, в эпических стихах преобладают двустишия. Так, в лирических стихах лицейского периода (пятистопный ямб) двустишия занимают в стансах около 38%, четверостишия 44%, длинные стансы около 18%. В Гавриилиаде же двустиший 42%, четверостиший 41%, длинные стансы — около 16%.

Мужские и женские рифмы играют различную роль в образовании рифмических периодов. Характерно, что стансы в 64 случаях на 100 оканчиваются мужским стихом, и только в 36 случаях — женским. Целые же произведения оканчиваются в 68 случаях мужским и в 32 случаях — женским стихом. Очевидно, мужские стихи имеют большую способность быть заключительными. Нельзя того же сказать про начальные стихи.

В начале наблюдается 45% мужских и 55% женских стихов. Некоторое преобладание женских стихов обясняется значительным количеством четверостиший формы abab, с преобладанием оканчивающихся на мужской стих и начинающихся на женский.

Стансы пятистопного ямба реализуются при помощи 46% мужских цепей и 54% женских. Цепи эти распределяются так:

	по 2 стиха	по 3 стиха	по 4 стиха	по 5 стих.
Мужских	87,2	10,2	1,8	0,7
Женских :	89,5	9,2	0,9	0,4
Всего	88,4	9,7	1,3	0,6

Из этой таблицы видно, что женские цепи вообще короче мужских, и что, следовательно, мужские цепи чаще играют роль связующего, cementирующего элемента. Еще яснее это говорят данные об интервалах:

	Пятистопн. ямб. мужск. %	женск. %	Всего %	Руслан и Людмила Всего %
Рифмовка смежная	31,2	44,7	37,9	33,9
" через 1 стих	48,3	45,7	46,6	52,7
" . через 2 стиха	20,1	11,2	15,4	13,4
" . через 3 стиха	0,2	0,2	0,2	0,0

Диаграмма № 40

Женские рифмы располагаются теснее, охватывающая рифмовка преобладает в мужских цепях.

Те же явления наблюдается и в 4-х стопном ямбе (не привожу цифры), и, следовательно, это свойство не зависит от метра.

По количеству рифм (рифмических цепей) стансы распадаются таким образом:

Стансы на 1 рифме	на 2 рифм.	на 3 рифм.	на 4 рифм.
32,6%	64,6%	2,6%	0,2%

Доминирующими являются стансы на двух рифмах, между ними — четверостишия. Почти совершенно отсутствуют стансы на две рифмы длинее шести стихов. Так как начиная с семи стихов возможна рифмовка на три рифмы, то отсюда можно заключить, что у поэта есть стремление ввести в стансы максимальное число рифм (потому же отсутствуют четверостишия на 1 рифму). Сонет — форма, содержащая рифмический период на две рифмы в 8 стихов, есть исключительная форма рифмовки, и с точки зрения построения нормальных форм является аномалией.

Приемы рифмовки пятистопного ямба, мало отличаясь от 4-х стопного, резко расходятся с приемами рифмовки 6-ти-стопного, в котором преобладают двустишия, обычно канонические (исключительно на всем протяжении произведения). Примеров вольной рифмовки мало. В вольно рифмованном произведении «Анджело» преобладают смежные рифмы. По длине стансы «Анджело» распределяются (процентное отношение):

	в 2 ст.	в 3 ст.	в 4 ст.	в 5 ст.	в 6 ст.	в 7 ст.	в 8 ст.
Количество стансов	77	—	20	1,5	—	0,5	1
Число стихов в них	61	—	32	3	—	1	3

По длине интервалов рифмы «Анджело» дают следующие цифры:

рифмовка смежная	—	69 %
” через 1 стих	—	23 %
” ” 2 ”	—	8 %

Ясно, что в шестистопном ямбе наблюдается тенденция к сближению рифмующих стихов. Объясняется это длительностью самого стиха и, следовательно, не-

достаточно отчетливым восприятием рифмы при широкой расстановке рифмующих стихов. Для того, чтобы рифма «звучала», рифмующие стихи или должны быть сближены между собою, или же встречаться в местах, возвращающихся с циклической правильностью. Отсюда — стремление избегать вольной рифмовки и предпочтение правильных строфических форм — четверостиший типа *abab*, октав, сонетов, терцин. Все эти формы Пушкин применял к александрийскому стиху.

Таким образом строфичность шестистопного ямба находит свое об'яснение в длине стиха. К пятистопному ямбу это об'яснение не приложимо и склонность Пушкина к строфичным формам этого метра проистекает не из внутренних его рифмических свойств, а из литературных традиций итальянцев и школы Байрона.

По приемам рифмовки пятистопный ямб относится к одной группе с трех и четырех - стопным. С последним сличение уже произведено выше. Вот для сравнения данные о рифмах «Городка» (3-х-стопный ямб):

		стансы							
		в	в	в	в	в	в	в	в
		1 ст.	2 ст.	3 ст.	4 ст.	5 ст	6 ст.	7 ст.	8 ст.
Количество стансов		0,8	33,7	—	53,3	7,3	2,5	0,8	1,6
" стихов в них		0,3	10,8	—	66,8	11,6	4,6	1,8	4,8
		рифмы смежные — 35,3							
		" через 1 стих — 52,7							
		" 2 " — 11,6							
		" 3 " — 0,5							

Цифры эти заставляют об'единить в одну группу трех, четырех и пяти - стопные ямбы.

Шестистопный ямб — стих иного типа. Различие лежит, очевидно, в природе самого стиха. Не только

одна лишняя стопа причиной этого, иначе бы мы имели плавный переход от трехстопного к шестистопному, на деле же — резкий скачок. Очевидно, в основе расхождений лежит симметрическая цезура шестистопного ямба, превращающая каждый стих в два стиха. Пятистопный ямб с его несимметричной цезурой никогда не теряет в восприятии впечатления целостности стихов и поэтому рифмуется как бесцезурные метры. Надо заметить, что приведенные данные относятся почти исключительно к цезурному ямбу, так как бесцезурных рифмованных у Пушкина чрезвычайно мало. Однако, — в рифмовке получается эффект бесцезурного стиха. Очевидно, в русском стихе, как и во французском несимметричная цезура не так глубока, как симметричная, что отчасти отмечалось и выше. Ведь и во французской классической поэзии *décasyllabe* обнаруживает гораздо большую тенденцию к вольной рифмовке, чем alexandrin с его *rimes plates*, возмущавшими Вольтера:

. cette loi si dure
Qui veut qu'avec six pieds d'une égale mesure
De deux alexandrins côté à côté marchants
L'un serve pour la rime et l'autre pour le sens...

Точно также и цезура *décasyllabe*'а считается более свободной, чем цезура классического alexandrin.

Это ритмическое несовершенство цезуры пятистопного ямба, совершенно независимо от вопроса о несовпадении синтаксической паузы с цезурой, то-есть о логическом несовершенстве ее, особенно ясно обнаруживается в данных о рифмовке, и здесь мы находим обяснение, почему Пушкин отказался от ее обязательности, и в то же время даже не попытался совершил что либо подобное с александрийским стихом 18).

VIII

При изучении частных родов стиха мы будем пользоваться диаграммами ударности и словоразделов.

Описанные выше свойства пятистопного ямба не являются всеобщими свойствами его, независимо от времени и места. Это лишь свойства Пушкинского стиха. Чтобы понять генезис его, необходимо ознакомиться с возможностями этого стиха у иных народов и у предшественников и современников Пушкина. Совершим краткий обзор этого стиха у других народов.

Первый образец — „Orlando Furioso“, Наблюдаются октавы из разных частей произведения (с 1 st 1—10, с XIII st 1—5, с XXIV st 1—5, с XXXVI st 1—5, с XLVI st 136—140). Учитывались ударения четных слогов. При замене чистого ямба чистым хореем соответствующее ударение относилось к четному слогу, как смещеннное. В виду редкости этих случаев, на общие цифры они влияния не имеют.

Результаты таковы:

Ударений	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.	на 10 сл.
на сто стихов	75,4	75,8	77,5	70,4	100,0

Различных форм наблюдено: со всеми 5 ударениями 21,7%, с 4-мя ударениями: без 1-го ударения 11,7, без 2-го — 14,6, без 3-го — 17,1, без 4-го — 12,5; с тремя ударениями: без 1-го, 2-го — 0,4, без 1-го и 3-го — 4,6, без 1-го и 4-го — 7,9, без 2-го и 3-го — 0,4, без 2-го и 4-го — 8,7, без 3-го и 4-го — 0,4.

Что касается словоразделов, то в тех случаях, где происходила элизия, вся слоговая группа, образующая гиатус, мной относилась ко второму слову, то-есть словораздел проводился непосредственно перед гиатусом.

Цифры получились следующие:

Словоразделов	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.
на 100 стихов.	51	20	58	21	57

Словоразделов	после 7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
на 100 стихов.	17	48	25	—	100

Величины эти нанесены на диаграмму № 41, причем словоразделы отнесены к предшествующим им слогам, то-есть, например, словоразделы после 7-го слога нанесены на вертикаль, соответствующую 7-му слогу.

Второй образец „Gerusalemme liberata“ (с XI st 1—5, с XII st 1—5, с XIV st 1—5, с XVI st 1—5, с XVIII st 1—5, с XX st. 1—5).

	на 2 слоге	на 4 слоге	на 6 слоге	на 8 слоге	на 10 слоге
Ударений на 100 стихов.	76,5	78,3	79,6	78,3	100,0

Словоразделов	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.
на 100 стихов.	53	10	65	15	65

Словоразделов	после 7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
на 100 стихов.	11	61	20	—	100

Диаграмма № 42

Третий и четвертый образец — Alfieri — Filippo (Atto I) и Sonetti:

Ударений: на 2 сл. на 4 сл. на 6 сл. на 8 сл. на 10 сл.

Filippo 71,2 94,6 64,0 87,6 100,0

Sonetti 68,8 89,6 69,2 90,0 100,0

Словоразделов после 2 сл. 3 сл. 4 сл. 5 сл. 6 сл.

Filippo 55,2 12,8 78,8 13,2 58,4

Sonetti 51,2 14,4 67,6 23,2 62,0

Словоразделов после 7 сл. 8 сл. 9 сл. 10 сл. 11 сл.

Filippo 7,6 68,0 22,0 — 100,0

Sonetti 9,2 68,4 22,4 — 100,0

Диаграммы №№ 43 и 44

Примеры эти характеризуют классическое итальянское стихосложение. Отличительные его свойства следующие: во первых стопораздельность. Словоразделы на четных местах резко превалируют, стих естественно распадается на ямбические стопы. Ударность четных слогов мало изменяется при переходе от одного слога к другому. У Ariosto замечается некоторое понижение ударности на предпоследнем четном слоге, подобно тому, что наблюдается и в русском стихе. У Tasso этого уже нет: кривая ударений идет через четыре четных слога горизонтально. У Alfieri, как в белых стихах („Filippo“), так и в рифмованных (Sonetti) кривая принимает характер, абсурдный с точки зрения русской ритмики: minimum'ы ударений падают на 2-й и 6-й слоги, а maximum — на 4-й и 8-й (не считая обязательного удараения на 10-м слоге). Необычайная устойчивость удараения 8-го слога противоречит природе русского стиха. Для Alfieri она характерна. Стихи типа:

Lo striver forte, veritiero e franco

передаваемые русским ритмом

Придете кудри наклонять и плакать

столь редкие у Пушкина, составляют как бы основу Alfieri'евского стихосложения.

Отмечу еще одну особенность итальянского стиха. Так как мужские и женские окончания доминируют, и пропорция их на всех стопах приблизительно постоянна, то остряя диаграммы словоразделов описывают кривые, подобные кривой ударности. Впрочем нижние остряя (женские окончания на нечетных сло-

гах) не следуют за кривой ударности. У всех трех поэтов есть тенденция к повышенному употреблению женского окончания после ударения на 8-м слоге. Опять таки это противоречит практике русского стиха.

Для характеристики английского стиха мной разобраны Shakespear „King John“ (Act fifth, Sc. II) и Byron „Don Juan“ (перваяя, 45 октав). Результаты следующие:

Ударений на 2 сл.	4 сл.	6 сл.	8 сл.	10 сл.
Shakespear 73,2	86,8	66,0	60,8	100,0
Byron. 86,0	82,6	78,6	71,8	100,0
Словоразделов				
после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл
Shakespear 52,4	17,2	46,8	36,4	34,8
Byron 50,8	25,2	39,6	39,6	40,4
Словоразделов				
после 8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.	12 сл.
Shakespear 38,8	26,8	92,8	7,2	—
Byron 47,2	25,2	65,2	30,0	4,8

Диаграммы №№ 45 и 46.

Диаграммы эти совершенно отличны от итальянских. Характерно и здесь следующее: расходясь между собою по форме ударений, диаграммы для обоих поэтов дают сходные кривые словоразделов. Очевидно, словоразделы больше зависят от общих свойств языка, а расстановка ударений — от индивидуальности поэта. Обе кривые дают понижение ударности на 8-м слоге (как в русском стихе). Но у Shakespeare'a кривая усложнена восходящим в начале стиха (то-есть начало с четвертого пеона), у Byron'a — постепенно нисходящая линия. Кривые словоразделов дают *типотим* на 9-м слоге и на 3-м с некоторым повышением на соседних

слогах. Иначе говоря, стих чаще начинается с ямбического, чем с амфибрахического слова и заканчивается, как в русском стихе, словами, начинающимися с неударяемого слога. В английском стихе преобладает мужское окончание. В рифмованных допускается смешение (и при этом хаотическое) рифм разных родов.

Для характеристики немецкого драматического стиха мной рассмотрены стихи Schiller'a из „Jungfrau von Orleans“ (V. Aufzug). Цифры таковы:

Ударений	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.	на 10 сл.
на сто стихов	90,0	88,0	83,0	77,8	97,2

Словоразделов	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.
на сто стихов	38,2	48,2	39,2	49,0	28,2

Словоразделов	после 7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
на сто стихов	51,8	37,2	43,6	47,4	52,6

Диаграмма № 47

На этой диаграмме кривая ударений почти совпадает с кривой Byron'a. Что же касается кривой словоразделов, то она прямо обратна кривым итальянских поэтов. Доминируют пресечения на нечетных слогах (женские), в то время, как итальянцы, язык которых еще богаче, чем немецкий, словами женского окончания (паракситонами), такого рода словосочетания при полной элизии превращают в стопомерные, мужские пресечения.

Несколько труднее дать сравнительную характеристику французского décasyllabe'a, в виду полной силабичности его. В нем два фиксированных ударения: на 4-м и на 10-м слогах. Остальные ударения более или менее произвольно падают на другие слоги. Но

еще в XVIII в. было замечено, что все разнообразие положений ударений в этом стихе сводится к двум типам: создающие дактилическую инерцию, формы / u u - u u / u u - и создающие ямбическую инерцию u /u - u / u - . К первому типу относятся стихи строя

Etre l'Amour quelquefois je désire
ко второму

L'Amour est nu, mais il n'est pas crâné.

Примеры эти даны Мармонтелеем в Энциклопедии.

Для сравнительного изучения французского décasyllabe'a я останавливался исключительно на ямбообразных (четноударных) стихах, которые дают почти все комбинации ударений пятистопного ямба, за исключением форм, неударяемых на 4-ом слоге.

Мной взято два примера: „Pucelle“ Voltaire'a и „La Guerre des Dieux“ Parny. Цифры таковы:

Ударений на 100 стихов: на 2 сл. 4 сл. 6 сл. 8 сл. 10 сл.

	Voltaire	54	100	70	53	100
	Parny	50	100	78	42	100

Словоразделов на 100 стихов: после 2 сл. 3 сл. 4 сл. 5 сл. 6 сл.

	Voltaire	52	2	100	0	50
	Parny	45	5	100	0	47

Словоразделов на 100 стихов. после 7 сл. 8 сл. 9 сл. 10 сл. 11 сл.

	Voltaire	20	48	5	50	50
	Parny	32	38	4	52	48

Диаграммы №№ 48 и 49

В распределении ударений характерен minimum на 8 слоге (особенно у Parny), соответствующий такому же minimum'у русского ямба.

В словоразделах характерны *minimum'ы* на четных слогах, то есть, преобладание мужских окончаний внутри стиха. Женские окончания благодаря элизии превращаются в мужские. Только слова, ударяемые на 6-м слоге стиха дают относительное повышение женских форм.

Из всего этого обзора иностранных стихосложений яствует следующее: для десятистопного стиха характерна пониженная ударяемость восьмого слога (исключение Alfieri). Кроме постоянного ударения на 10-м слоге чаще всего ударения падают на 4-й слог. Как характерный ход для бесцезурного ямба следует отметить кривые Byron'a и Schiller'a, показывающие, как устойчивость ударений постепенно падает от второго до восьмого слога (ср. диаграм. № 14 Пушкинского бесцезурного ямба).

Кривые словоразделов больше подчинены законам поэтического языка каждого народа, чем каким-нибудь общим законам ритма. Характерно, что ни в одном языке не встречается тенденции к «волнообразному» чередованию устойчивых и неустойчивых ударений, то есть сочетаниям ударений попарно. Очевидно — такого закона ритма, по которому некоторые исследователи хотят строить русский стих, нет и замечаемая иногда периодичность в смене сильных и слабых ударений вытекает не из универсальных законов ритма, которых мы не знаем, а из совершенно иных механических условий русского стихосложения. Эти условия я и пытался охарактеризовать эмпирическими правилами распределения в ритмическом периоде стиха экспираторной энергии декламации.

IX

Из числа русских предшественников Пушкина мною рассмотрены: Княжнин «Послание трем грациям», Крылов «О пользе желаний» и Жуковский — послания 1812 года («Арбеневой», «Вождю победителю», «К NN» и «Плещееву»²³). Результаты таковы:

Ударений: на 2 сл. на 4 сл. на 6 сл. на 8 сл. на 10 сл.

Княжнин	88	56	98	47	100
Крылов	91	91	97	53	100
Жуковский	83	79	97	42	100

Словоразделов: после 2 сл. 3 сл. 4 сл. 5 сл. 6 сл.

Княжнин	21	23	100	0	25
Крылов	39	42	100	0	23
Жуковский	37	24	100	0	29

Словоразделов: после 7 сл. 8 сл. 9 сл. 10 сл. 11 сл.

Княжнин	49	42	28	47	53
Крылов	61	41	27	52	48
Жуковский	45	47	18	50	50

Диаграммы №№ 50, 51 и 52

Полученные диаграммы в значительной степени отличаются от диаграмм иностранных стихосложений. Здесь диаграмма словоразделов пересекается с диаграммой ударений. Объясняется это относительно большей употребительностью дактилических окончаний, почему и замечается на четных слогах — на 4-м, на 8-м (последнее только у Жуковского). Замечу, что в цезурном пятистопном ямбе дактилические слова могут оканчиваться только на этих двух местах. Кривая словоразделов всегда превышает кривую ударений, когда количество дактилических слов, ударяемых на предшествующем четном слоге стиха, превышает количество слов не мужского окончания, ударяемых на данном четном слоге. Такое превышение на 4-м слоге обязательно,

так как слова, ударяемые на четвертом слоге, кроме мужского, иных окончаний не принимают.

По распределению ударений все три примера почти совпадают во втором полустишии. Однаково имеем минимум на 8-м слоге и повышенную, почти постоянную ударяемость 6-го слога. Последнее находится в противоречии с западно-европейской ритмикой. Первые полустишия различаются значительно сильнее. У Княжнина резкое преобладание ударений на втором слоге, сравнительно с четвертым. У Крылова — равенство. У Жуковского — нечто среднее между ними.

Значительно резче различаются между собою диаграммы словоразделов. Общее у них — *minimum* на девятом слоге и единство волны во втором полустишии (между 5-м и 9-м слогами). Но в то время, как у Крылова резкий *maximum* на 7-м слоге, у Княжнина этот же *maximum* значительно смягчен. У Жуковского он приходится на 8-м слоге. Точно также — в первом полустишии у Крылова и Княжнина под'ем кривой от второго к третьему слогу, у Жуковского — спуск, иначе говоря, у первых двух преобладают женские окончания начального слова (амфибрахическое начало), у последнего мужские окончания (чисто ямбическое начало).

Особенной изрезанностью отличается диаграмма ударений Княжнина: резкая смена устойчивых и неустойчивых ударений. Резкость диаграммы об'ясняется однообразием ритма, скандирующей отчетливостью стиха. Повторение одинаковых ритмических ходов, создающее отчетливую инерцию пеонического типа, фиксирует на диаграмме резкие повышения и понижения. Такому типу кривой соответствует звонкий и легкий стих. Совершенно иное у Крылова: нет излюбленных форм. Инер-

ция, создаваемая стихами одного типа, разбивается стихами, построенными по другому типу. Чувствуется ритмическая неопределенность, ухо напрягается и чтобы спасти положение Крылов почти на каждом четном слоге стремится поставить ударение, сгущая этим ударность и полагая уху отсчитывать такт стиха. Крыловское произведение отличается богатством ударений — 432 на 100 стихов, в то время, как у Княжнина — 389, у Жуковского — 401. Стих Крылова — далекий от практического языка — тяжелый, напряженный. Жуковский избирает золотую середину — избегая пустого звона однообразного, автоматического ритма Княжнина, он также далек от напряженной неуклюжести Крыловского стиха. Вводя разнообразные конфигурации ритма, он удаляется от излишней легкости читки, но вводимые им трудности не становятся тягостными.

Все три образца показывают, что в России пятистопный ямб с первых же шагов приобретает оригинальный ритмический характер. Сохраняя французское правило о пресечении и французскую рифмовку (правило *altérnance*), он не подчиняется ритму французского стиха. Юмористический характер первых русских произведений свидетельствует, что в сознании поэтов мыслилась зависимость пятистопного ямба от французского *decasyllabe*'а, но в произведениях Жуковского и это постепенно исчезает.

X

Как и в общей части, при изучении стихов Пушкина мы будем различать два периода.

Первый — до 1830-го года период цезурного ямба — и второй с 1830-го года до смерти — период бесцезурного ямба.

Первый период по основаниям, изложенным в начале мы разобъем на несколько мелких: I — стихи 1814—16 г.г., II — 17—21 г.г., III — «Гавриилиада», IV — 1823—25 г.г., V — «Борис Годунов» и VI — 1826—29 и 2 стихотворения 1830 г. написанных с цепурой («Сонет» и «Элегия»).

Сперва дадим общую таблицу данных, относящихся к этим периодам:

						Итого на 100 стихов
Ударений:	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.	на 10 сл.	
I. 1814-16 гг.	91,9	75,2	98,1	42,7	100	408,0
II. 1817-21 гг.	87,0	72,1	98,6	33,2	100	381,8
III. „Гавриилиада“	84,6	72,8	96,6	34,1	100	389,0
IV. 1823-25 гг.	82,6	76,9	93,4	44,2	100	397,2
V. „Борис Годунов“	82,8	69,4	94,0	42,3	100	388,6
VI. 1826-29 гг.	83,8	72,8	95,8	39,2	100	391,5

Диаграммы №№ 53, 54, 55, 56, 57 и 58

	Словоразделов после:	2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.
I. 1814-16 гг. . . .	38,1	29,3	100	—	20,2	
II. 1817-21 гг. . . .	33,2	25,9	100	—	21,6	
III. „Гавриилиада“ . .	30,9	26,6	100	—	19,5	
IV. 1823-25 гг. . . .	33,6	27,8	100	—	22,5	
V. „Борис Годунов“	30,2	22,2	99,8	—	23,9	
VI. 1826-29 гг. . . .	30,3	27,7	96,9	0,5	20,8	

	Словоразделов после:	7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
I. 1814-16 гг. . . .	53,5	47,5	19,9	50,3	49,7	
II. 1817-21 гг. . . .	48,6	41,3	20,1	48,7	51,3	
III. „Гавриилиада“ . .	50,5	40,6	19,8	47,6	52,4	
IV. 1823-25 гг. . . .	48,4	44,4	22,2	50,0	50,0	
V. „Борис Годунов“	48,0	41,8	22,8	37,7	62,3	
VI. 1826-29 гг. . . .	54,4	40,3	18,5	40,9	59,1	

Диаграммы №№ 53, 54, 55, 56, 57 и 58

Диаграммы отличаются сходством между собою. Отличия их друг от друга незначительны. Для изучения

развития ритма Пушкина приходится прибегать к микрометрическому исследованию. Своей манеры Пушкин почти не менял.

В общем диаграмма ударений носит средний характер между диаграммой Жуковского и Княжнина. Пушкин не продолжал стремления Жуковского сгладить резкость альтернативных смен устойчивых и неустойчивых ударений, и даже сделал от него шаг назад к XVIII веку. Не повторяя крайностей Княжнина, он все же находится на полдороге от Жуковского к нему, от расплывчатой гибкости Жуковского к ритмической отчетливости Княжнина.

Кривая словоразделов Пушкина имеет своеобразный характер. Отчасти она сходствует с диаграммой Жуковского, тем что дает понижение кривой от второго к третьему слогу, и кроме того засекает в первых произведениях кривую ударений на 8-м слоге. Но с другой стороны, по общему характеру словоразделов второго полустишья есть много общего между диаграммами Пушкина и Княжнина: в частности совпадает maximum на 7-м слоге (а не на 8-м, как у Жуковского).

Источник Пушкинской диаграммы мы найдем, если обратимся ко французскому стиху. В приведенных выше таблицах и диаграммах ритма французского стихаучитывались исключительно четноударные стихи. Приведенные нами кривые словоразделов есть результат искусственного отбора и не дают представления о силабической структуре французского стиха. Если же подсчитать словоразделы по всем стихам, независимо от их тонического строя, то получим следующие цифры (для „La Guerre des Dieux“ Parny).

Словоразделов на 100 стихов:

после 1 сл. 2 сл. 3 сл. 4 сл. 5 сл. 6 сл. 7 сл. 8 сл. 9 сл. 10 сл. 11 сл.

2 44 14 100 1 29 50 45 6 50 50

Если принять во внимание все несходства языков, все лингвистическое различие условий стихосложения Пушкина и Parny, то аналогичный характер диаграмм станет еще разительнее. В то время, как ни одно европейское стихосложение не дает диаграммы хоть сколько нибудь приближающейся к диаграммам русским, — силлабическая диаграмма французского стиха не только общим своим характером напоминает Пушкинскую, но даже совпадает с ней во многих точках. О случайному совпадении здесь не может быть и речи. Очевидно, Пушкин воспитал свой слух на французском стихе, силлабическую структуру которого он тонко воспринимал, и невольно повторял силлабические конфигурации французского *décasyllabe*'а в своем пятистопном ямбе.

Во всяком случае, как бы ни интерпретировать это совпадение, остается установлен тот факт, что цезурный пятистопный ямб Пушкина повторяет по своим словоразделам силлабический строй французского *décasyllabe*'а конца XVIII века.

Сравнивая последовательно диаграммы Пушкина за цезурный период, мы находим, что наиболее резкой является тоническая диаграмма самого раннего периода. Кроме своей резкости она отличается повышенной ударностью (408 ударений на 100 стихов вместо 390), своей «скандованностью», как будто начинающий Пушкин этими обильными ударениями помогал слуху в учете метрического такта. Резкость ранней диаграммы не-

сколько сглаживается в дальнейшие годы. В частности понижается ударность 2-го и 4-го слогов, то есть *maxima* внутренних ударений становится мягче.

Но развитие шло не равномерно поступательно. Рассмотрение отдельных диаграмм и особенно сводной диаграммы (№ 59) показывает, что критическим моментом развития является период 1823—25 г.г. До него наблюдается плавность кривых сводной диаграммы. В частности, точки «Гавриилиады» лежат точно между соответствующими точками годов 17—21 и 23—25 г.г. Этим бесповоротно подтверждается правильность приписывания «Гавриилиады» Пушкину и ее принятая датировка.

Период 1823—25, точнее 1825, так как к нему относятся 77% стихов этого периода, является критическим моментом. Но после него ритм пятистопного ямба, вместо того, чтобы развиваться дальше, возвращается к старым формам. Очевидно, цезурный ямб не обнаружил способности прогрессировать, и в 1830 г. Пушкин перешел к новым возможностям, к бесцезурному ямбу.

Остановимся на тех изменениях, какие претерпевал Пушкинский ямб в 1825 г. Как отмечалось, в этом году он увлекался эпиграммами в жанре J. B. Rousseau. Теми же эпиграммами в эти годы занимался кн. Вяземский, которого Пушкин считал единственным поэтом, способным ввести в Россию этот жанр эпиграмм (подробнее см. «Пушкинист», вып. I, «Пушкин и французская юмористическая поэзия XVIII века»).

Обратимся к эпиграммам Вяземского, переведенным из J. B. Rousseau, как к образцу Пушкинских. В этих эпиграммах («Ошибка врача», «Бесстыдный лжец», «Сби-

раясь в путь», «Несчастный муж», «С эфирных стран», «Русак», «Злой клеветник», «При старости», «Наш свет — театр») наблюдается следующий ритм:

Ударений: на 2 сл. на 4 сл. на 6 сл. на 8 сл. на 10 сл.
79 96 82 65 100

Словоразделов:

после 2 сл. 3 сл. 4 сл. 5 сл. 6 сл. 7 сл. 8 сл. 9 сл. 10 сл. 11 сл.
34 41 100 — 26 36 53 31 47 53

Оставляя без внимания своеобразное силлабическое строение стихов Вяземского, обратим все внимание на разительное сходство тонической кривой с кривою французских поэтов. Здесь совпадение явно и не случайно. Вяземский определенно воспроизводил тонический строй французского *décasyllabe'a*. Эта подражательность можно сказать «вывернула» ритм русского стиха. Получилась кривая, нигде более не наблюдаемая. На диаграммы стиха Вяземского надо смотреть, как на русскую интерпретацию французского ритма, и она даст нам больше указаний на то, как воспринимался слухом русских поэтов Пушкинского времени французский ритм, чем приведенные выше диаграммы четноударных стихов Voltaire'a и Parny. Дело в том, что русские поэты получали впечатление ритмической инерции, очевидно, не только от четноударных стихов, но невольно скандировали под ямб, метрически смешая ударения, также и нечетноударные стихи *décasyllabe'a*. Кроме того, они воспринимали относительную силу акцентуации ударных и неударных слогов французской речи. В результате такого сложного восприятия сложилась та инерция ритма, какую мы видим в стихах кн. Вяземского, и отличие которой от искусственных диаграмм, приведенных выше, состоит, главным образом, в большей устойчивости ударений на 4-м и 8-м слогах.

В результате ритм Вяземского отличается от обычного Пушкинского большей устойчивостью 4-го и 8-го слогов, и меньшей устойчивостью 2-го и 6-го слогов. И как раз среди всех произведений цезурного ямба Пушкина стихи 1823—25 г.г. дают максимальное значение для ударений 4-го и 8-го слогов и минимальное — для ударений второго и шестого. Иначе говоря, в стихах Пушкина обнаруживается тенденция приблизиться к такому же ритму, какой наблюдается в эпиграммах Вяземского, то есть к ритму *décasyllabe'a*.

Этот, 1825 г., вообще значительный в творчестве Пушкина, ознаменован, следовательно, тенденцией передать в русском стихе ритм *décasyllabe'a*.

Кое-что от этой попытки повлияло на дальнейшее творчество Пушкина, в частности, например, уменьшение устойчивости ударения на 6-м слоге. Но некоторые изменения оказались не свойственными стиху Пушкина. Так, устойчивость ударения на 4-м слоге, то есть тенденция к мужским цезурам, была оставлена, и в «Борисе Годунове» мы видим как раз обратное — максимальное употребление дактилических цезур (на диаграммах цезурного ямба количество дактилических цезур измеряется избытком числа словоразделов на 4-м слоге над числом ударений на нем же, то есть отрезком вертикали между двумя кривыми).

Ритм «Бориса Годунова» можно считать наиболее зрелым выражением цезурного ямба. Никаких опытов здесь уже Пушкиным не производится. Здесь он вполне овладел испытаным стихом. Более того, здесь он исчерпал возможность цезурного ямба.

Период 1826—29 г.г. есть несомненно период упадка, частичного возврата к старым, обветшалым формам.

Новых возможностей не обнаруживается, и Пушкин переходит к бесцензурному ямбу.

Для сличения Пушкинского цезурного ямба с таким же стихом его современников, привожу данные о Языкове и Катенине («Пир Иоанна Безземельного») и Боратынском.

Ударений:	на 2 сл.	на 4 сл.	на 8 сл.	на 10 сл.	Итого на 100 стих.
Языков . . .	88,6	69,4	96,4	28,4	100,0 382,8
Катенин . . .	82,8	84,0	91,6	52,2	100,0 410,6
Боратынский . . .	80,6	68,5	95,3	44,0	100,0 388,4
Словоразделов	на 2 сл.	на 3 сл.	на 4 сл.	на 5 сл.	на 6 сл.
Языков . . .	32,7	24,3	100	—	19,7
Катенин . . .	32,5	33,6	100	—	27,7
Боратынский . . .	28,8	20,3	100	—	25,4
Словоразделов	на 7 сл.	на 8 сл.	на 9 сл.	на 10 сл.	на 11 сл.
Языков . . .	39,4	50,3	19,7	52,8	47,2
Катенин . . .	47,0	42,3	24,8	50,0	50,0
Боратынский . . .	45,1	47,6	21,6	50,7	49,3

Размашистый, легкий и отчетливый ритм Языкова является как бы резким углублением ритма Жуковского. По изрезанности диаграммы ударности он приближается к кривой Княжнина. Стих естественно сканируется.

Ритм Катенина — диаметрально противоположный, тугой, зыбкий, неустойчивый, в общем напоминает ритм Крылова *).

*) Стих Боратынского, наиболее близкий Пушкину (особенно к «Борису Годунову») требует особого изучения. Отличаясь легкостью первого полустишья (малое число ударений, обилие дактилических окончаний), он отличается относительной четкостью второго, приближающегося к манере Жуковского. Не давая резко-оригинального стиха Боратынский глубоко своеобразен в деталях его.

Совокупность всех этих диаграмм показывает, насколько индивидуален для каждого поэта его ритм. После этого становится ясным, что ритм «Гавриилады» не случайно похож на ритмы Пушкинских стихов. Такого сходства мы ни в коем случае не встретили бы, если бы эта поэма была написана другим поэтом. Авторство Пушкина обнаруживается здесь убедительнее, чем в каких бы то ни было обвинительных актах.

XI

В области бесцезурного ямба Пушкин не был пионером. До него бесцезурный ямб уже имел многообразцов в русской поэзии. Остановимся на следующих: Жуковский «Орлеанская Дева» ²²), Кюхельбекер «Аргиеване», Жандр «Венцеслав» и Дельвиг «Отставной солдат» ¹⁹).

	Ударений:	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.	на 10 сл.	Итого на 100 стих.
Жуковский	86,8	70,8	82,2	55,8	100,0		395,6
Кюхельбекер	90,4	65,8	71,8	50,9	99,3		388,2
Жандр	70,6	77,1	83,6	55,6	100,0		386,9
Дельвиг	83,3	66,7	73,3	63,3	100,0		386,6
Словоразделов	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.		
Жуковский	. . . .	36,2	30,0	65,0	12,4		48,2
Кюхельбекер	. . . .	35,2	35,6	48,7	28,1		36,6
Жандр	. . . . .	32,2	22,4	80,0	10,7		33,6
Дельвиг	. . . . .	28,3	30,0	49,2	29,2		30,0
Словоразделов	после 7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.		
Жуковский	. . . .	31,2	43,4	26,2	35,8		64,2
Кюхельбекер	. . . .	34,9	49,1	19,6	50,9		49,1
Жандр	. . . . .	37,4	42,0	19,6	47,6		52,4
Дельвиг	. . . . .	37,5	35,8	36,7	27,5		72,5

(Диаграммы №№ 64, 65, 66, 67)

Диаграммы бесцезурного ямба гораздо разнообразнее диаграмм цезурного. Особенno оригинален ритм Жандра. У остальных наблюдается так сказать ступенчатость ритма, то есть сочетание двух явлений — чередование устойчивых и неустойчивых ударений, и понижение ударности к концу стиха. Первое — результат навыка русского стиха, второе — влияние германского бесцезурного ритма. Именно, может быть, благодаря своему германскому происхождению, ритм этот не отразился на Жандре.

Словоразделы у каждого поэта своеобразны. Жуковский склоняется к словоразделам после каждого четного слога, разбивая таким образом стих на ямбические стопы. Его словоразделы как бы являются подсобным ритму элементом стиха, фиксирующим ударные моменты, и помогающим уху учитывать количество слогов ²⁰). Словоразделы Кюхельбекера являются в ослабленной мере такими же стопоразделами. Характерно, что у Кюхельбекера мы имеем бесцезурный ямб в наиболее чистом виде. Словоразделов после 4-го слога меньше 50% и даже немного меньше словоразделов после 8-го слога. Стих Жандра ему противоположен. Словоразделы после 4-го слога доминируют, и поэтому правильнее считать эти стихи не бесцезурными, а вольноцезурными. Словоразделы его имеют отчетливое происхождение от словоразделов цезурного ямба, с повышением их количества на 5-м и 6-м слогах. У Дельвига замечаются две тенденции — сохранить привычную цезуру и построить стих по немецкому образцу — с преобладанием словоразделов после нечетных слогов. Немецкий ритм ярче всего отразился именно у Дельвига, претерпев некоторые изменения, свойственные русскому стилю.

Пушкинский бесцезурный ямб будем рассматривать по следующим периодам: VII — «Домик в Коломне», VIII — Стихи 1830—35 г.г., IX — «Скупой рыцарь», X — «Моцарт и Сальери», XI — «Пир во время Чумы», XII — «Каменный Гость», XIII — «Русалка».

	Ударений:	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.
VII. „Домик в Коломне“ . . .	88,3	74,4	79,9	
VIII. 1830—35 гг.	89,0	65,8	83,2	
IX. „Скупой Рыцарь“	84,4	74,1	87,3	
X. „Моцарт и Сальери“ . . .	81,4	69,3	83,1	
XI. „Пир во время Чумы“ . .	87,0	69,1	82,7	
XII. „Каменный Гость“ . . .	80,3	76,8	82,5	
XIII. „Русалка“	81,5	73,6	84,8	

	Ударений:	на 8 сл.	на 10 сл.	Итого на 100 ст.
VII. „Домик в Коломне“ . . .	48,8	100	391,4	
VIII. 1830—35 гг.	54,2	100	392,3	
IX. „Скупой Рыцарь“	59,8	100	405,6	
X. „Моцарт и Сальери“ . . .	54,6	100	388,4	
XI. „Пир во время Чумы“ . .	50,6	100	389,4	
XII. „Каменный Гость“ . . .	53,0	100	392,6	
XIII. „Русалка“	54,5	100	394,4	

	Словоразделов после	2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.
VII. „Домик в Коломне .	30,0	41,8	52,5	29,7	32,9	
VIII. 1830—35 гг.	27,7	34,8	62,0	22,6	35,5	
IX. „Скупой Рыцарь“ . .	36,3	32,2	61,2	24,1	40,5	
X. „Моцарт и Сальери“ .	30,3	32,9	53,7	26,0	32,9	
XI. „Пир во время Чумы“	27,1	38,3	53,6	27,2	35,2	
XII. „Каменный Гость“ .	35,0	32,9	59,6	24,2	32,2	
XIII. „Русалка“	31,0	30,8	66,5	18,8	40,0	

	Словоразделов после	7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
VII. „Домик в Коломне .	37,6	44,6	22,2	50,3	49,7	
VIII. 1830—35 гг.	31,4	41,2	29,6	38,7	61,3	
IX. „Скупой Рыцарь“ . .	38,6	43,7	28,8	43,4	56,6	
X. „Моцарт и Сальери“ .	37,2	48,5	26,0	42,0	58,0	
XI. „Пир во время Чумы“	34,0	42,0	32,1	34,0	66,0	
XII. „Каменный Гость“ .	41,6	41,8	25,2	39,4	60,6	
XIII. „Русалка“	38,0	48,5	20,8	41,1	58,9	

Наибольшим отличием ударных диаграмм бесцезурного Пушкинского ямба от цезурного является повышенная ударность 8-го слога и пониженная — 6-го. По числу ударений шестой слог становится в условия 2-го, при чем в нерифмованных драматических произведениях (за исключением «Пира во время Чумы») на 6-й слог приходится несколько больше ударений, чем на второй, и диаграммы приобретают вид смягченный, сглаженный кривой цезурного ямба; в рифмованных же и лирических стихах («Домик в Коломне», стихи 1830—35 г.г.) второй слог устойчивее шестого, и диаграмма превращается в ступенчато нисходящую, подобно диаграммам Жуковского и Кюхельбекера.

Итак — часть ударений с шестого слога перешла на восьмой. И связь между этими слогами становится интимнее. На сводной диаграмме № 75 определено видно, что у этих слогов одна и та же тенденция к ударности, что кривые их почти параллельны между собою, в то время, как для цезурного ямба (диаграмма № 59) они были скорее обратны, компенсируя друг друга. Очевидно подготовка к последнему ударению в бесцезурном ямбе начинается не с восьмого, а с шестого слога. Два ударения попадают в этот разряженный период ожидания заключительного ударения, и бесцезурный ямб имеет тенденцию стать продленным на предпоследних слогах четырехстопным ямбом. Следствием этого является тенденция поставить *minimum* словоразделов на седьмом слоге, то есть как раз там, где в цезурном ямбе стоял *maximum*. Так как число словоразделов на 8-м слоге осталось прежнее, то в бесцезурном ямбе у Пушкина именно на этот слог передвинулся *maximum*. Так как доминирующим словораз-

делом остается словораздел после 4-го слога, то - есть в массе в бесцезурных стихах соблюдена каноническая цезура, то все таки ритм цезурного ямба как в ударениях, так и в словоразделах остается определяющим и для бесцезурного ямба. Противоречащие ему тенденции только искажают, усложняют кривую цезурного ямба, но не опрокидывают ее. Поэтому кривые словоразделов Пушкина не похожи на кривую Жуковского (диаграмма № 64), где неожиданный *maxимум* возникает на шестом слоге, а более повторяет кривую Кюхельбекера. Особенно это сходство заметно на кривых «Пира во время Чумы» и «Русалки». Того же типа кричала словоразделов «Скупого рыцаря». Там, где доминируют тенденции цезурного ямба («Домик в Коломне», «Моцарт и Сальери»), мы имеем восходящую, плавную кривую словоразделов от 5-го до 8-го слога. В «Камменном Госте» даже есть тенденция вернуть *maxимум* словоразделов седьмому слогу. Если принять во внимание, что Пушкин с живым интересом относился к «Аргивянам» Кюхельбекера, то допустимо предположение о непосредственном влиянии их ритма на ритм Пушкина. Во всяком случае это сходство ритмов должно побудить нас с должным вниманием отнести к поэтической деятельности Кюхельбекера, к которой, по неизвестной причине, наши историки литературы относятся с предубеждением.

Итак, перенеся в бесцезурный ямб тенденцию цезурного, Пушкин усложнил их стремлением к плавно нисходящей устойчивости четных слогов. В результате французская силлабическая волна оказалась разбитой, кривые словоразделов приобрели особый, чисто русский характер. Стих стал склоняться к делению на три

периода, из них два первых — на 4 слога Тенденция к такому характеру словоразделов дошла до наших дней. Ее можно наблюдать и у силлабистов и даже у поэтов позднейших школ («Коринфяне» Аксенова). Влияние Пушкинского ритма не изжито доныне, что лишний раз доказывает, что Пушкин и его стихотворная техника не только исторический документ, и что совершенно независимо от того влияния, какое он оказал на развитие русского стихосложения XIX века, он угадал в русском стихе его естественные нормы, подчиняющие себе самых смелых и самых сознательных реформаторов стиха и творцов новых ритмов. Изучение Пушкинских метров поэтому является не только историко-литературным занятием, вскрывающим лишь одну из страниц русского стихосложения, но и путем к познанию норм русского стиха, имеющих более длительное существование, чем просодические тенденции отдельных поэтических школ. Поскольку возможна общая теория русского стиха, поскольку важно познание этих норм, как бы ни были интересны, но совсем с иной целью, исторические обзоры тех изменений, какие претерпевало русское стихосложение в своем развитии за последние 2—3 века.

Как равнодействующая борящихся тенденций бесцезурный ямб Пушкина не имеет той устойчивости, какая наблюдалась в цезурном ямбе. Ритм становится в отдельных произведениях индивидуальнее. Амплитуда отклонений от средних величин весьма значительна.

«Домик в Коломне», первое крупное произведение бесцезурного ямба дает нам минимальное количество форм со словоразделом после 4-го слога. Пушкин сознательно избегает «цезуры на второй стопе». И ударная

кривая рече всего уклоняется от кривых цезурного ямба. Пушкин задался целью создать бесцезурный ямб, он сознательно борется со своим навыком к легкотекучему ритму цезурного ямба, для которого у поэта-техника готовы стихотворные штампованные шаблоны. Этих штамповых фраз, этого языка фирмы богов старается избегать Пушкин, спускаясь с классических вершин Парнаса, замененных давно крашенными дубравами и гримированным Аполлоном, на толкучий рынок современности, и вводит живую, прихотливо ритмическую фразу практического языка в рамке пятистопного ямба. Вареный пресный язык Эзопа сменился копченым языком господина Копа.

Но «Домик в Коломне», несмотря на всю резкость первого опыта не дает нам Пушкинского бесцезурного ямба во всей его завершенной прихотливости. Надо обратиться к маленьким трагедиям, особенно ко «Скупому Рыцарю», чтобы почувствовать перелом. Диаграмма словоразделов здесь держится в средних величинах, что свидетельствует о разнообразии форм, индивидуализируемых ритмом фраз, воплощающихся в ямбе. Практическая интонация начинает господствовать над метрической, разрушая ритмическую инерцию, разрывая ту канву, на которой рисунок вышивается смелыми ритмическими ходами.

И в последних произведениях — «Каменном Госте» и «Русалке» снова чувствуется забота укрепить ритм. Кривая словоразделов рече. Некоторые точки фиксируются, и не практическая фраза подчиняет себе индивидуальный ритм стиха, а напротив — ритм овладевает фразой, которой предоставляется художественно использовать ритмическую интонацию.

В наши дни, когда дебатируется вопрос о стихотворном синтаксисе, не мешало бы проверить синтаксическим разбором удельное значение метрического и практического элемента в структуре фразы в бесцезурном ямбе Пушкина в разные моменты его творчества.

Как одно из средств укрепления ритма, Пушкиным употреблена повышенная встречаемость цезуровых стихов. В «Каменном Госте» и особенно в «Русалке» словоразделы после 4-го слога чаще, чем в других произведениях.

И может быть эта, обнаружившаяся в последних произведениях, тяга к стихотворному ритму от ритма практического языка дала нам заключительную ретроспективную страницу в истории Пушкинского 5 -стопного ямба — «19 октября 1836 г.».

Вот цифры, относящиеся к данному произведению:

Ударений:	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.	на 10 сл.	Итого
	89	67	94	48	100	398

на 100 стих.

Словоразделов	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.	7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
	38	17	100	—	30	41	45	25	49	51

Как ни грубы полученные цифры, вследствие краткости произведения, однако по ним отчетливо видно, что Пушкин уже не вернулся к ритму стихов до 30 года. Опыт бесцезурного ямба оставил свой след. Ударность шестого слога ниже ударности почти всех стихов цезурного периода. Ударность восьмого слога выше. В диаграмме словоразделов второй maximum находим не на седьмом, а на восьмом слоге. Французская силлабическая волна разбита. Ритм приобрел за 30-е годы новые формы, не разрушающиеся даже тогда, когда формально Пушкин обратился к старому метру.

XII

В настоящей работе практические, историко-литературные интересы стояли на втором плане. Тем не менее установленные факты имеют и историко-критическое применение. Вот пример такого применения. Много бумаги исписано — принадлежит ли Пушкину Зуевское «Окончание Русалки». Анализировался каждый стих этого «окончания», но в массе этого стиха не исследовали. Конечно — о каждом стихе могут быть бесконечные сомнения, как и о каждом слове: употребил ли его Пушкин или нет. Но ритм есть инерция, создаваемая цепью стихов. И эта инерция индивидуальна для поэта. Подделать слова — легко. Подделать ритм возможно лишь после тщательного изучения его, чего у Зуева понятно не было.

«Русалка» Зуева дает следующие цифры:

	Ударения на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.
Зуев	86,3	66,8	88,4	47,2
Пушкин				
В драматическом				
бесцезурн. стихе				
minimum	80,3	69,1	82,5	50,6
maximum	87,0	76,8	87,3	59,8

Словоразделов

	после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.	7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
Зуев . . .	24,1	34,7	77,4	10,0	31,7	45,2	40,7	25,1	41,2	58,8
Пушкин										
Вдрам. бес-										
цезурн.стихе										
minimum	27,1	30,8	53,6	18,8	32,2	34,0	41,8	20,8	34,0	56,6
maximum	36,3	38,3	66,5	27,2	40,5	41,6	48,5	32,1	43,4	66,0

Кривая Зуева, постоянно выходя за пределы Пушкинского употребления ритмических форм, явно при-

надлежит не Пушкину, а какому то эпигону, воспитанному более на цензурном, чем на бесцензурном стихе Пушкина. Таким стихом писал, например, Островский свои хроники.

Диаграмма словоразделов определенно противоречит навыкам Пушкина конца его жизни и дает, например, немыслимый у Пушкина в эти годы *maxim* на 7-м слоге.

Рассмотрение этой кривой приводит нас к убеждению, что Пушкину это произведение принадлежать не может.

Москва, 9. XI. 1919 г.

Основания настоящей работы были доложены на заседании «Московского Лингвистического Кружка» в день 120-ой годовщины со дня рождения Пушкина 26 мая - 8 июня 1919 года.

ПРИМЕЧАНИЯ.

1. Вышедшая в свет после написания этих строк «Наука о стихе» В. Брюсова заставляет меня взять обратно слова о «более внимательном» отношении к ритмическим явлениям. Книжка эта представляет поистине чудовищной хаос бессмысленного нагромождения не проверенных рецептов, гиперболический образец номенклатурного бессистемного изложения предмета. Появление такой книги в свет свидетельствует о том жалком состоянии, в каком находится сейчас настоящая наука о стихе.

2. Этим я не хочу сказать, что стих Ломоносова и Тредьяковского противоречил просодической стихии русского языка. Несомненно, что и тот и другой — особенно Тредьяковский — с этой стихией считались и ей подчинялись. Важно то, что теория русского стиха родилась в декретном реформационном порядке, весьма мало заимствуя от наблюдения. Теоретиков стиха интересовало не то, как слагались русские стихи, а то, как их надо слагать. Отсюда и все исследователи подходят к русскому стиху не с апостериорными выводами, а с априорными принципами и рецептами, обосновывая их то «всеобщими законами ритма», то «долголетними занятиями стихосложением». До сих пор под русской «наукой о стихе» подразумевается технология стиха.

3. Именно: в § 20 своего «Письма к приятелю о сложении стихов русских» Кантемир пишет:

«По моему мнению рассуждение стоп в составлении всех оных (стихов Русских) излишне. Но нужно наблюдать, чтобы во всяком стихе на некоторых двух слогах лежало ударение голоса».

Но иногда Кантемир указывает не на два, а на три слога, обязательно ударяемые. При этом некоторые слоги у него произвольно удряемы.

Десятисложные размеры Кантемир рассматривает такие: с ударением на 4-м и на 10-м слогах, с женским окончанием и женской цезурой после пятого слога:

Властелин мýра нужду твою знаёт.

Затем «Катуллианский эндекасилаб» с тем же распределением ударений, но с дактилической цезурой после 6-го слога:

Кому дам новую книжку исправно.

Рассматривает он также бесцезурные десятисложные стихи с мужским окончанием, с обязательным ударением на 7-м и на 10-м слоге, и с преимущественным на 1-м. Стих этот близок к четырехстопному дактилю:

Слабое здравие любит покой.
Стужа скучна тому скучен и зной;
Всего ж вреднее бывает печаль,
Что сердце грызет как ржа грызет сталь....

Обосновывает свои схемы Кантемир очень просто: «Буде кто спросит у меня всему тому причину, я иную показать не могу, разве что ухо мое мне те осторожности советует».

4. То, что неударяемые слоги рифмы (и вообще окончания стиха) имеют самостоятельный, не зависящий от внутреннего строя, ритмический характер, доказывает легкая заменимость дактилического окончания критиком, как, например, в «Бове», где наряду с дактилическими стихами:

Часто, часто я беседовал
С болтуном страны Еллинския...

читаем:

Не стараясь подражать ему...
Опасаясь без крыл парить..
С сатаною обитать в раю...
Все в молчаньи потушили взор...
Лекарь славный эскулапа внук...

Ударения на конце вовсе не есть создание пятого хореического ударения, хотя по ритмической инерции совпадает с ударением этой пятой «стопы». Подобное же явление встречается в трехсложных ритмах, например:

Боже, царя храни.
Славному долгих дни.

и в то же время:

Гордых смирителю
Слабых хранителю.

Здесь инерция стиха никаким образом не могла создать ударения на шестом слоге, так как стих этот по обычной терминологии, — простой двухстопный дактиль.

По этим же соображениям прославленный русский ямбический триметр, несмотря на спорадическую ударность 12-го слога и еще более спорадическое нарушение константы на 10-м слоге, является не более как простым 5-ти стопным ямбом с дактилическим окончанием.

5. Как образец итальянского стиха, приведу октаву из «Освобожденного Иерусалима».

Poi che lasciar gli avilupati calli,
In lieto aspetto il bel giardin s'aperse
Acque stagnanti mobili cristalli,
Fior vari, e varie piante, erbe diverse,
Apriche colinatte, ombrosè valli
Selve e spelonche, in una vista offerse,
Equel, che'l bello, e'l caro, accresce all'opp're
L'arte, che tutto fa, nulla si scopre...

Для счета слогов необходимо принять во внимание элизию, происходящую при гиатусе.

В этой октаве из 37 ударений на нечетные слоги приходится только 6, почти исключительно в хореических словах acque в 3-м стихе, Fior и érbe в 4-м, selve в 6-м, l'arte и nulla в 8-м. То-есть подавляющее большинство ударений падает на четные места, подобно русскому ямбу.

6. „Maison de Champs“. Автор останавливается главным образом на свободе enjambements и несовпадения синтаксис-

ческих пауз с цезурой*). В своих „Eléments de Littérature“ MarmonTEL пишет про décasyllabe: „Moins majestueux que le vers de douze, il a sur lui l'avantage d'un mouvement plus vif et plus pressé, dans le passage d'un vers à l'autre; et par là il me semble convenir beaucoup mieux à la poésie familière et légère.“ Доказывает он это довольно запутанно склонностью стиха к „пёjabements“, что в свою очередь обясняется неравенством полустиший.

7. У Villon'a часто встречается décasyllabe с неудаляемым четвертым слогом (с женским окончанием первого полустишия), например:

Amour dure / plus que fer à mascher...
En cervelle / de chat qui hayt pescher...

Правда, возникает вопрос, ныне не разрешимый, как декламировались подобные стихи.

8. В классический период французского стихосложения были робкие реформационные попытки. Так, Voltaire в своей комедии: „Nanine“, написанной décasyllabe'ом допустил с десяток стихов, нарушающих цезуру, например:

Vous en êtes la preuve... Ah, ça, Nanine (Acte I, sc. VII)
Qui? Vous obscure! ~~que~~ quoi que je fasse (ib.)
Il est devenu sourd. La lettre opéra (Acte II, sc. VIII)
Mais vous extravagiez, mon très cher fils (Acte II, sc. XI).

Все эти стихи имеют сечение 6—4.

Характерно, что реформационные попытки имели место в драматическом стихосложении. Возможно, что сценическая декламация, разбивающая ритм, побуждала поэтов использовать новые эффекты, являвшиеся опера ошибками чтецов-актеров. Voltaire жаловался на декламацию актеров. Так, участвуя в репетиции Irène он заметил Mme Vestris: „C'est bien la peine de vous faire de vers de six pieds pour que vous en mangiez trois.“

Кстати можно отметить, что 2 Пушкинских стиха в «Борисе Годунове», нарушающие цезуру сводятся к вольтеровской форме 6—4:

* „Par la variété de coupe dont il est susceptible, par cette aisance, cette diversité de ton qui lui est si familière, il m'a paru convenir mieux que le grand vers à l'élegance modeste et à la démarche facile de la muse champêtre. D'ailleurs, il n'est pas d'effet poétique auquel il ne puisse atteindre.“

Ты, отче патриарх / вы все бояре...
Так думал и его / свирепый внук...

Также построены 3 из 6 нарушений цезуры до 1830 г. Возможно, что первое время Пушкин думал удовольствоваться Бальтеровской цезурой, но, убедившись в ее фиктивности, отказался вовсе от цезуры.

Наряду с обычным décasyllabe'ом с цезурой, разбивавшей стих на 4 и 6 слогов, во Франции писали изредка и стихи с постоянной цезурой после пятого слога, например, следующее стихотворение Voltaire'a

L'Amour est un dieu / que la terre adore;
Il fait des tourments / il sait les guérir...

Но подобное сечение сам автор не одобрил и писал:

Ainsi partagés boiteux et mal faits
Ces vers languissants ne plairaient jamais

(цитировано по J. Guillaume „Vers français“).

Такого сечения сонет Baudelaire'a:

Nous aurons des lits pleins d'odeurs légères,
Des divans profonds comme des tombeaux.

Такое сечение создает инерцию ритма совершенно иного рода, чем инерция 5-стопного ямба.

9. В Академическом Издании сказано: «Стихотворение, первым своим стихом, а также размером, напоминающее известную песню Миньоны: „Kennst du das Land“ ...

Вряд ли однако есть зависимость Пушкина от Гете: строфа Mignon не имеет ничего общего с октавой.

Kennst du das Land, wo die Citronen blühn
Im dunkeln Laub die Goldorangen glühn,
Ein sanfter Wind vom blauen Himmel weht,
Die Myrthe still und hoch der Lorbeer steht?
Kennst du es wohl?

Dahin, dahin
Möcht' ich mit dir, o mein Geliebter, ziehn.

Строфа в шесть стихов, из них все мужского окончания. Пятый стих — четырехстопный ямб.

Кроме того, Goethe допустил стихи без цезуры на четвертом слоге:

Und Marmorbilder stehn und sehn mich an...

Именно размер, взятый в полном об'еме, и приводит к убеждению, что между этими стихотворениями ничего общего нет. Пятистопный же ямб вообще достаточно распространен, чтобы искать его обязательно в этих стихах (впрочем, приведенные стихи Жуковского переведены из Гете)

10. Опыт Жандра был принят современниками как попытка просодической реформы. В рецензии, помещенной в «Сыне Отечества» (1825 г., № 1, стр. 103) и принадлежащей, по указанию В. Кюхельбекера, перу Александра Одоевского, говорится:

«Французы имеют еще ту особенность, что у них стихосложение силлабическое, и что ударения падают неопределенно. У нас же шесть тяжелых ямбов, худо заменяемых *тирихилями*, тащатся друг за другом и бьют молотом в слух. Неужели наш русский язык, и звучный и мужественный, будет вечно заключен в сей тесной, однообразной оболочке, для выражения самых пламенных порывов? *тесной* не для одного отдельного счастливого изречения, но для полноты чувств и для непрерывной связи мыслей.

«Все известные метры, кроме ямбического, слишком плясовые, не свойственные Трагедии, где Поэзия облекается в язык разговорный. И так, сохраняя обыкновенное наше стопосложение, должно искать возможного разнообразия. Вот опыт. Остается решить, успешен ли он?».

Искание метра, наиболее передающего «язык разговорный» и определило выбор пятистопного ямба без цезуры для русской трагедии.

11. Любопытно воскрешение этого правила в напи дни в «Коринфянах» Аксенова. С этим можно сопоставить практикующийся ныне пятистопный ямб с одними дактилическими окончаниями, носящий громкое название «ямбического триметра». Если недостаточно обоснованным может показаться употребление правил чередования в белых стихах, то еще

менее обосновано это исключительное употребление одной формы окончания в тех же белых стихах. Никакими ссылками на авторитет античных метрик, основанных на ином речевом материале, чем русская просодия, положения не спасти, так как примеры русского ямба могут быть обоснованы только ритмом русского стиха, а не поэтикой Аристотеля, и общность терминов вовсе не доказывает даже отдаленной аналогии явлений античного стиха и стиха русского. Перенесение правил античной метрики на пятистопный ямб английского происхождения еще менее законно, чем перенесение на него правил французского чередования мужских и женских окончаний.

12. Эти отдельные примеры еще не доказывают реальности существования одностопных стихов. Одностопные стихи суть стихи одноударные, в них один только ритмический момент, одна точка опоры. Стих же вообще есть известный ритмический период, подчиненный некоторой «ритмической инерции» чередования ударных и неударных слогов. Чтобы пройти такую линию, требуются по крайней мере две точки, два принимающих метрические ударения места. Одна точка не определяет линии. Характерно, что одностопные стихи встречаются только в стихотворениях вольного стиха, разностопного (басни). В общем появление «графических» (то-есть печатаемых в одну строчку) одностопных стихов можно свести к следующим явлениям:

I) Разложение стиха на части под влиянием внутренних рифм, например:

Шумит
Бежит
Гвадалквивир.

Ясно, что здесь не три, а два стиха. Точно такими же являются стихи Крылова:

Осел
Козел....

или стихи Хемницера:

И так
И сяк...

У Хемницера это разложение стиха под влиянием внутренних рифм часто настолько обнажено, что он не заботится о сохранении ямбического строя в частях, — лишь бы он сохранился в целом:

Встречают
Поздравляют

Второй стих здесь не ямбичен. Вот еще один пример:

Я чаю
Это от того
Когда я иногда на привязи бываю.

Во всех этих случаях эти «одностопные» стихи существуют только на бумаге, составляя части реальных стихов.

II) Одностопный стих представляет собой просто выведенное за пределы ритмического ряда слово, поставленное вне стихотворного ритмического течения ради особой сказовой выразительности. Такое слово, по ритмической осмотрительности поэта (например, у Крылова) может сохранять форму стопы, образующей стих (то-есть в ямбическом стихе начинаться с неударяемого слога), но может и не сохранять ее. Это явление находится в тесной связи с предыдущим, но выброшенное за пределы стиха слово имеет уже большую самостоятельность и обособленность. В rhyme-сложении оно играет роль стиха и его следует назвать «внестишием». По большей части оно сохраняет связь с предыдущим стихом, продолжая его ритмическую тенденцию, то-есть как бы обраzuя заключительную его часть, refrain. Иначе говоря, ямбические слова по большей части помещаются после мужского стиха (в баснях Крылова 66% таких случаев), но могут находиться и в начале стихотворения или после женского стиха, например:

Медведь
Попался в сеть...
Орел
Из-под небес на стадо налетел...
...Оно не столь хоть видно
Да сътно.
Легко с полдюжины одним зарядом
Убить.

Первые два примера тесно примыкают к первому ряду одностопных стихов (разложение стиха).

Но часто эти экспрессивные внестишия совершенно не связаны ритмически с остальной частью стихотворения:

Я эту ношу
Сброшу..
Но чем сей барин-воз набит?
— Пузырями. (Хемницер).
И он осмелится их гласно об'являть,
Глядь... (Грибоедов).
Внимает он привычным ухом
Свист... (Пушкин).
Собирался народ
Густо... (А. Толстой).

Разрушение ритмической инерции такими словами придает им особую выразительность. Построение их несколько напоминает французские *vers en écho*, например, следующие куплеты Panard:

On y voit des commis
Mis
Comme des princes,
Après être venus
Nus
De leurs provinces

или баллада Victor Hugo

Daigne protéger notre chasse
Chasse
De Monseigneur saint godefroi
Roi
Si tu fais ce que je désire,
Sire
Nous t'édiffrions un tombeau
Beau...

Попытки создать одностопные стихи не в одиночестве относятся к разряду кунштюков. Так Jules Rességnier (поэт начала французского романтизма) написал сонет из 14 односложных слов. Писал подобные стихи «и Николев, поэт по-коиний», например:

Честь эта
 зло света
 она
 знатна
 в покое;
 пред ней
 мир сей
 как в строев
 мой брат
 солдат
 прямится
 а сам
 и там
 и сям
 томится и т. д. и т. д.

С таким же успехом, но в целях дидактических до наших дней подобные стихи слагают составители разных «самоучителей стихосложения» и «словарей рифм». Николевские опыты напоминают французские средневековые упражнения в жанре „vers monosyllabiques“ вроде знаменитого стихотворения о страстиах:

De	Sort
Ce	Fort
Lieu	Dur
Dieu	Mais
Sort	Très
Mort	Sûr

В этом же жанре Scarpon писал короткими стихами послание Sarasin'у:

Sarasin,	Je ne voi
Mon voisin.	Dont, ma foi,
Cher ami	J'ai dépit
Q'à demi	Un petit и т. д.

Все это опыты, не имеющие никаких эстетических достоинств и не доказывающие возможности одностопных стихов.

13. Кантемир пишет: «Буде тупыми (мужскими) рифмы, кончать их (стихи) желаем, то неотменно нужно, чтоб

пред тою рифмою находились два слога коротких, которые тот падеж в ухе предуготовляли» («Письмо», § 63).

14. Чувство ритма давно уже утратила русская сцена, перешедшая на прозу (в прямом и переносном смысле). Еще Алексей Толстой писал: «предание строгой драматической школы на нашей сцене потеряно. Ни сам автор, ни большинство публики не поражаются перестановкою слов, искающей стихи и глубоко оскорбляющей метрическое ухо» (письмо Ф. М. Толстому, по поводу постановки «Иоанна Грозного»).

15. При выходе в свет выпуска «Пушкин и его современники», заключавшего в себе ~~много~~ статью, в одной московской газете того времени появилась рецензия без подписи, в общем сочувственная по отношению ко мне. Однако, автор упрекал меня именно за анализ ударений на нечетных слогах, находя, что вопрос можно было разбирать иначе. Как именно иначе рассматривать вопрос — автор не указал, очевидно, стесненный размерами газетной рецензии. Но судя по некоторым замечаниям, автор принадлежит к определенному «московскому» течению стиховедения, заявившему себя в литературе в работах Андрея Белого и особенно Сергея Боброва. В таком случае этот «другой способ» несколько определяется. Способ этот, действительно, радикально отличается от моего. Не буду говорить о терминологии, разделяющей нас: и московские стиховеды и я — все мы страдаем зыбкостью терминологии, что и понятно при неудовлетворительности существующей терминологии и необходимости соблюдать осторожность во введении новых терминов. Все мы отчасти пользуемся для номенклатурных целей старой терминологией, иногда заменяя ее довольно неуклюжими описательными формулировками. Но сущность расхождения иная. Меня, очевидно, упрекают за то, что я не рассматривал ударения на первом слоге, как равнозначенного четным ударениям, не рассматривал его как органическую часть метрических ударений стиха, дающего такие же самостоятельные формы в виде «хоримба», как пиррихий на первой стопе (по старой терминологии) давал шеонические формы 4-го рода, а пиррихий на второй стопе — шеонические формы второго рода.

Но добросовестный статистический и качественный анализ приводит меня решительно к выводу об особой при-

роде нечетных ударений, не имеющей ничего общего с уда-
рениями четных слогов. Как бы сильно сравнительно с нор-
мальными ударениями, они не звучали, все же они звучат
иначе и дают не новые ударные конфигурации, а видоизме-
нение основных конфигураций четных ударений. Их появ-
ление связано с особой интонацией речи и по наблюдениям
Ф. Е. Корша (как сообщил Д. Н. Ушаков) их основной му-
зыкальный тон приблизительно на терцию выше следующего
ударного слога. Это повышение тона скрадывает их удар-
ность. Во всяком случае русские ударения нечетных слогов
есть явление особого порядка, отличное от итальянского
смещения ударений, которому подражал Долгорукий в при-
веденном примере.

16. Полное количество всех возможных комбинаций ямба (или хорея) в «п» стоп выражается при помощи фор-
мулы (в которой не учитываются осложнения ритма удар-
ными слогами на нечетных местах):

$$N_n = 4 N_{n-1} - N_{n-2}$$

где N_n — число комбинаций ямба в «п» стоп. Считая $N_0 = N_1 = 1$ получаем последовательно:

при обязательности послед-
него ударения:

$$\begin{aligned} N_2 &= 3 \\ N_3 &= 11 \\ N_4 &= 41 \\ N_5 &= 153 \\ N_6 &= 571 \text{ и т. д.} \end{aligned}$$

при разрешении неударности
последнего слога:

$$\begin{aligned} N'_2 &= 4 \\ N'_3 &= 15 \\ N'_4 &= 56 \\ N'_5 &= 209 \\ N'_6 &= 780 \text{ и т. д.} \end{aligned}$$

Но цезурность стихов значительно сокращает число ком-
бинаций. Так пятистопный цезурный вместо 153 комбинаций
дает только $N'_2 \times N_8 = 44$; шестистопный цезурный — не
571, а только $N'_3 \times N_8 = 165$. Надо сказать, что эти числа
выражают часто теоретическую возможность комбинаций. В
действительности эти комбинации далеко не равновозможны,
а некоторые и совсем не возможны по условиям русского
языка.

Формула $N_n = 4 N_{n-1} - N_{n-2}$ выводится так. Допустим,
что мы имеем все комбинации в (п-1) стопу и меньше.
Тогда комбинации в «п» стоп образуются таким способом.

Присоединяя к каждой комбинации в ($n-1$) стопу два неударяемых слога, получаем N_{n-1} комбинаций, начинающихся с пирихия. Присоединяя группу $\sim/$ и ставя словоразделы после второго и третьего слога, получаем $2 N_{n-1}$ комбинаций, начинающихся с ямба и имеющих первый словораздел на одном из двух упомянутых слогов. Присоединяя группу \sim/\sim к комбинациям в ($n-2$) стопы и ставя словораздел после 4-го и 5-го слогов, получаем все комбинации с ямбом и с первым словоразделом после этих слогов. Продолжая таким образом, мы получим все комбинации « n » стоп и ни одна из них не будет повторена. Следовательно:

$$\begin{aligned}N_n &= N_{n-1} + 2 N_{n-1} + 2 N_{n-2} + 2 N_{n-3} + \dots = \\&= 3 N_{n-1} + 2 N_{n-2} + 2 N_{n-3} + \dots\end{aligned}$$

точно также

$$N_{n-1} = 3 N_{n-2} + 2 N_{n-3} + \dots$$

Вычитая второе из первого, имеем:

$$N_n - N_{n-1} = 3 N_{n-1} - N_{n-2}$$

$$N_n = 4 N_{n-1} - N_{n-2},$$

что и требовалось доказать.

Зависимость, выражаемая этой формулой одинаково справедлива, будем ли мы рассматривать ритмические комбинации, имеющие ударения на последнем четном (нечетном для хорея, к которому эта формула также приложима) месте, или также и комбинации с неударяемым этим слогом. Подобные стихи иногда допускались и в белых русских стихах, по примеру германского стихосложения, например, в пятистопном ямбе:

Не каждый ли из ваших *ратников*
Делил с вождем опасность и труды...
Его еще здесь нет... Коринфяне...
(Кюхельбекер «Аргивяне»).

Какая мне нужда до этой *дочери*
(Лермонтов «Испанцы»).

У Пушкина едва ли не единственный тому пример находим в черновой редакции монолога 1826 года «Как счастлив я...»:

О скоро ли она из лона волн
Подымется и выдет на берег

Сравнить такое же разрешение константы в сцене у монастырской ограды «Борис Годунов»:

День проходит, день проходит—видно, слышно все одно.
Только видишь черны рясы, только слышишь колокол.

В первом случае $N_1 = 1$; $N_2 = 3$, а дальнейшее дает формула. Во втором $N'_1 = 1$, $N'_2 = 4$ и т. д. Для вычисления комбинаций цезурного ямба надо перемножить числа комбинаций обоих полустиший, при чем для первого полустишья берется число второго ряда, для второго — вообще — первого ряда.

Эта же формула дает нам возможность вычислить количество комбинаций таких, в которых известные словоразделы соблюdenы. При этом надо заметить, что число комбинаций с соблюдением словораздела после нечетного слога равно числу комбинаций с соблюдением словораздела после предшествующего ему четного слога (т. е. N для ямба и хорея дает одинаковые значения).

Пример: сколько форм может иметь 5-стопный ямб, в котором соблюdenы словоразделы после 3-го и после 8-го слогов?

Заменяя 3-й слог 2-м, получаем 3 ритмических периода в 2 слога (одностопный), 6 слогов (3-х стопный) и 2 слога.

$$N = N'_1 \times N'_8 \times N'_1 = 1 \times 15 \times 1 = 15.$$

Вот эти пятнадцать комбинаций:

- 1 $\text{u}/\text{u}, /, \text{u}/, \text{u}/, \text{u}/$ Движенъя нет, сказал мудрец брадатый.
- 2 $\text{u}/\text{u}, /, \text{u}, /, \text{u}/, \text{u}/$ Попутный веет ветр. Идет корабль.
- 3 $\text{u}/\text{u}, /, \text{u}/\text{u}, /, \text{u}/$ Пылает грудъ, за вздохом вздох летит.
- 4 $\text{u}/\text{u}, /, \text{u}, /, \text{u}/$ Знакомым шумом шорох их вершин.
- 5 $\text{u}/\text{u}, \text{uu}, /, \text{u}/, \text{u}/$ Не смея помышлять еще о славе. —
- 6 $\text{u}/\text{u}, \text{uu}/\text{u}, /, \text{u}/$ О дружбе, заплатившей мне обидой...
- 7 $\text{u}/\text{u}, /, \text{uuu}, /, \text{u}/$ Суровый Дант не презирал сонета...
- 8 $\text{u}/\text{u}, /, \text{u}, \text{uu}, /, \text{u}/$ Придете кудри наклонять и плакать...
- 9 $\text{u}/\text{u}, /, \text{uu}, \text{u}, /, \text{u}/$ Ведь рифмы запросто со мной живут...
- 10 $\text{u}/\text{u}, /, \text{uuu}, /, \text{u}/$ Пригоршню раковинок он принес
(искусственный пример).
- 11 $\text{u}/\text{u}, /, \text{u}/\text{uu}, \text{u}/$ Другие два чудесные творенъя...

- 12 /, /, /, / Поэты Юга, вымыслов отцы...
- 13 /, /, / Мы после переговорим об этом (искусственный пример).
- 14 /, /, /, / Но видом величавая жена.
- 15 /, /, / [Осталось множественное число] (у Пушкина — невозможная комбинация).

Это же правило дает возможность вычислить, во скольких комбинациях возможен тот или иной словораздел.

Цифры получаются следующие:

После 1 сл., 2 сл., 3 сл., 4 сл., 5 сл., 6 сл., 7 сл., 8 сл., 9 сл.

5 стопный ямб:	цеcурный	0	11	11	44	0	12	12	16	15	(на 44 комбинац.)
	бесцеcурный	0	41	41	44	44	45	45	56	56	(на 153 комбинац.)

При равновероятности всех комбинаций кривые словоразделов росли бы к концу стиха. Но этой равновероятности в действительности нет.

В «Опытах» Брюсова была совершена попытка подсчета комбинации 4-х стопного ямба. Сделано это ошибочно: Брюсов насчитал до 1000 комбинаций (в примечаниях даже 100.000). Правда, Брюсов считал комбинации с «хориямбами» и «спондеями». Эти комбинации, если считать законными появление немерного ударения в форме *односложного* слова, исчисляются по формуле:

$$P_n = 5 P_{n-1} - P_{n-2}.$$

Выход этой формулы таков. Комбинации в «n» стопе обра- зуются присоединением слогов ~ к комбинациям в (n-1) стопу, начинающимся с неударяемого слога, присоединением / с двумя словоразделами к комбинациям в (n-1) стопу, начинающими с неударяемого слога, и с одним словоразделом, если комбинация начинается с ударения, присоединением /~ к комбинациям в (n-2) стопы при тех же условиях, /~~~ к комбинациям в (n-3) стопы и т. д. Таким образ- зом получатся все комбинации, начинающиеся с неударяемого слога. Заменяя группу [~] через [/], [/] группу [/] через [/.], группу [/~] через [/, /~] и т. д., получим столько же ком-

бинаций, начинающихся с ударения. Отсюда следует, что для любого количества стоп комбинаций, начинающихся с неударяемого слога столько же, сколько с ударяемого; и то и другое число выражается $\frac{P_n}{2}$. Согласно методу образования комбинаций число N_n выразится

$$P_n = \frac{P_{n-1}}{2} + 2 \frac{P_{n-1}}{2} + \frac{P_{n-1}}{2} + 2 \frac{P_{n-2}}{2} + \frac{P_{n-2}}{2} + \dots$$

$$+ \frac{P_{n-1}}{2} + 2 \frac{P_{n-1}}{2} + \frac{P_{n-1}}{2} + 2 \frac{P_{n-2}}{2} + \frac{P_{n-2}}{2} + \dots$$

$$= 4 P_{n-1} + 3 P_{n-2} + 3 P_{n-3} + \dots$$

$$P_{n-1} = 4 P_{n-2} + 3 P_{n-3} + \dots$$

$$P_n - P_{n-1} = 4 P_{n-1} - P_{n-2}; P_n = 5 P_{n-1} - P_{n-2} \text{ и т. д.}$$

$P_1 = 2$	то же с допущением последнего четного не-	$P_1 = 2$
$P_2 = 8$	ударяемого —	$P_2 = 10$
$P_3 = 38$		$P_3 = 48$
$P_4 = 182$		$P_4 = 230$
$P_5 = 872$		$P_5 = 1102$
$P_6 = 4172$		$P_6 = 5280$

Для хорея цифры эти вдвое меньше.

Следовательно, вместо тысячи комбинаций имеем только около 200. Опять таки, образцы Брюсова в «Опытах» показывают, что автор допускал замену ямба «чистым хореем», то есть двусложным словом. Но и в таком случае мы получим для 4-х стопного хорея 274 комбинации с ударяемым 8-м слогом и 417 с допущением отсутствия ударения (ввиду относительной сложности, не привожу вывода формулы, имеющей вид: $S_n = 6 S_{n-1} - 4 S_{n-2} + S_{n-3}$, для ямба с последним ударяемым слогом имеем ряд 2, 10, 52, 274 и т. д.). Допуская неударяемость, получаем 3, 15, 79, 417 и т. д.).

Вообще комбинаций не так много, как предполагал В. Брюсов. Например, силлабический 8-мисложный стих насчитывает 610 комбинаций, а прозаические отрывки в 8 слогов допускают только 987 комбинаций. Цифры эти можно получить из формулы:

$$R_k = 3 R_{k-1} - R_{k-2},$$

где R_k — число комбинаций для отрезка в „ k “ слогов (при чем проза отличается от силлабического стиха только разрешением неударяемости последнего слога), или по формуле:

$$Q_n = 7 Q_{n-1} - Q_{n-2},$$

где Q_n — число комбинаций для периода в $2n$ слогов.

Надо сказать, что в числе 274 комбинаций, допускаемых Брюсовым, имеются такие «стихи 4-х стопного ямба», как

Ворон с громким криком взлетел.

В числе же 417 комбинаций возможны и «стихи» такого рода (наряду с нормальным стихом):

Ворон реет с громким криком

или

Ворон взмыл с громким $\overset{1}{\text{ка}}$ $\overset{1}{\text{рк}}$ $\overset{-}{\text{ань}}\text{ем}$ (знаком „—“ отмечены места метрических ударений), т. е. словосочетания, совершенно нарушающие инерцию четырехстопного ямба.

Допуская ямб с чистым хореем и рифмы длиною до 7 слогов, мы получим цифру, более приближающуюся к брюсовской $274 \times 7 = 1918$, но насколько это характерно для классического ямба, предоставляю судить читателю.

Число силлабических комбинаций 10 сложного стиха равно 4181, число прозаических комбинаций из 10 слогов — 6765. Следовательно, принятые классическим стихосложением формы 5-ти стопного ямба составляют не более 20% возможных в чистом силлабическом стихе комбинаций, и не более 15% прозаических форм из 10 слогов.

17. Вообще двусложные проклитики и энклитики с заглушенным ударением чрезвычайно редки у Пушкина. Исключение представляют некоторые предлоги, например:

Ото всего, чем прежде дорожила (Русалка, сц. I).

и

Задумчив, нем и ото всех далек (Медок).

Здесь «ото» расположено различно по отношению к метрическим ударениям. Или

Мне выросли внезапно из-под мышек (Русалка, сц. IV).

и

Смеется им из-под гнилой ограды (Борис Годунов, XXI).

Также (особенно часто и в том и в другом положении):

С тремя детьми ^и ~~полями~~ перед окном (Скупой Рыцарь, сц. II).

Вы предо мной и перед небом правы (Камен. Гость, сц. IV).

Эти предлоги безусловно атоныированы. В новом произношении есть тенденция фиксировать ударения на первом слоге «перед».

Точно также абсолютно атоныированы энклитики в виде существительных при ударяемом предлоге: «час от часу» (Борис Годунов, XIV, Гаврилиада, 19 октября 1825 года), «друг *на* друга» («Домик в Коломне»), «пó-сердцу», «зá-полы», «пб-локоть» («Русалка») дб ночи», «из-зá моря», «нá двадцать» и т. п. Точно также некоторые существительные («Раз». «день») при числительных:

И трéй рáз мне снился тот же сон («Борис Годунов, V»).

От этих глухих энклитик и проклитик следует отличать слова с ослабленным ударением (уже, между, среди и т. д.). К таким же относится слово «или». Слова эти Пушкин не переакцентирует. Что касается слова «или», которое мы имеем в форме *или́*:

Велику скорь или великий праздник... («Борис Годунов»).

Одни или с товарищем вдвоем... («Домик в Коломне»).

Или ее благословил он? («Каменный Гость»).

Или со мной пустую шутку шутишь («Русалка») и т. д. и в форме *и́ли*

Нет... или—есть... Минуточку терпенья («Домик в Коломне»).

А Бонаротти?... Или это сказка («Моцарт и Сальери»).

Гитана, или пьяный музыкант («Каменный Гость»).

В болото или пропасть... («Русалка») и т. д.

То здесь мы имеем несомненный акцентный дублет.

Стих Ломоносова:

«Иль уж стало иль, коли уж стало колъ...»

где или не могло атоныироваться, безусловно доказывает, что в поэтическом обиходе употреблялось славянское иль (в пер-

ковинно-словянском акцентируемое й́ли и русское ёли. По аналогии дублирует Пушкин и али:

Не казака-ль Корелу? а ли Миншка? («Борис Годунов»).
Не вымолвишь словечка? а ли ты... («Русалка»)

и

А ли все песенки вы перепели.

То же можно сказать про «чтобы», «коли».

То, что акцентными дублетами Пушкин пользовался, показывает следующий пример:

Ты тихо ждешь, да пр бй д ет заблужденье.
Оно пройдёт и солнце правды вечной
Всех озарит... («Борис Годунов, XVI»).

(Ср. «Зефир» и «Зефир», или «От утра до утра», «l'ородок»).

Некоторое сомнение вызывает акцентуация стиха:

Как бы сказать по-русски? Виршеписец («Борис Годунов», XI).

Возможно, что здесь имеем ослабленное ударение на «бы», по аналогии с поэтическим «чтобы»:

Чтобы всю ночь бессонницей терзаться («Сон»).

При стечении двух односложных проклитик обычно обе они совершенно атонированы: «и до конца», «за то, что за столом...» и т. д. Вообще же тенденция к ударности чаще бывает на первом проклитическом слове: «В от он идет», «Кто ни умрет». Если же замечается тенденция к ударности на втором слове, то оно всегда помещается под метрическое ударение, например:

...я и м сыскал работы...
И тут молва лукаво нарекает.

Исключением являются конструкции с начальным «но»:

...но с тех пор,

Как вас увидел я, все изменилось... («Каменный Гость».
сц. IV).

...но все жь есть.

Еще простые души... («Пир во время Чумы»).

Аналогично этому несколько отличающееся от этих примеров распределение метрических ударений в стихе:

Но уж мне страшно. Нам судьба грозит («Русалка», сц. I).

Отступлением от обычной Пушкинской акцентуации является стих:

Являться до тех пор, пока я сам... («Скупой Рыцарь»).

Можно предполагать, что современное произношение в данном случае расходится с Пушкинским. Такой же пример:

Знать во всю ночь он не смыкал очей («Борис Годунов», сц. V).

Сравнить с примерами, приведенными мной в статье «Ритмика 4-стопного ямба» («Пушкин и его современники» вып. XXIX—XXX, стр. 181).

Вообще многосложные энклитики и проклитики можно делить на заглушенные (абсолютно атонированные) и приглушенные (с ослабленным ударением). Энклитики — почти исключительно бывают заглушенны. Проклитики — часто только приглушенны. К приглушенным ударениям Пушкин относился с особой чуткостью, избегая всячески их неметрического положения (в противоположность произвольному положению этимологических ударений составных слов). Это заставляет нас предполагать, что в Пушкинском чтении ударения были несколько форсированы и выравнены, то-есть была некоторая тенденция к скандовке стиха.

18. Рифмовка Пушкина отличается своим разнообразием от иностранных образцов, где наблюдается тенденция к смежным рифмам — к двустишиям. Вот цифры, относящиеся к сказкам Voltaire'a и к Parisina Bygon'a (поэмы Bygon'a, писанные 5-ти-стопным ямбом, пользуются почти исключительно смежной рифмовкой, если форма рифмовки не фиксирована избранной строфой).

Число стихов в станцах

	в 1 ст.	в 2 ст.	в 3 ст.	в 4 ст.	в 5 ст.	в 6 ст.	в 7 ст.	в 8 ст.
Voltaire	0,4	27,4	—	23,8	10,5	10,5	4,9	8,8
Byron	0,3	50,0	5,4	25,7	5,1	3,8	6,1	4,1
	в 9 ст.	в 10 ст.	в 11 ст.	в 12 ст.	в 13 ст.	в 14 ст.	в 15 ст.	
Voltaire	—	—	3,9	—	—	4,9	5,8	
Byron	—	—	—	—	—	—	—	

У Вольтера есть тенденция к длинным стансам в 14—15 стихов, но с нею борется привычка к смежной рифмовке.

Вугон в рифмовке не соблюдал ни 1-го ни 2-го правила рифмосочетаний. У него возможно, чтобы два рифмующие между собою стиха обнимали несколько пар рифм по схеме *abbccdda*. Смена родов окончания совершенно не соблюдается. И Voltaire и Вугон допускали одинокие стихи (в промежутках между стансами).

19. Стихи Дельвига вызвали ряд замечаний Боратынского, из которых любопытно последнее: «Эти стихи немного вяло оканчивают пьесу, по крайней мере, сделай последний стих с цезурой, потешь мое классическое ухо!» (сочинения Боратынского, изд. Академии Наук, том II, стр. 268). Классическое ухо Боратынского до самой смерти заставляло его соблюдать цезуру в пятистопном ямбе. Стихи Боратынского, который, по выражению Бестужева «исфранцузился», является типичным цезурным стихом Пушкинского времени, не отличаясь резко какими-нибудь особыми ритмическими ходами. Вот данные стиха Боратынского

Ударений	на 2 сл.	на 4 сл.	на 6 сл.	на 8 сл.
	81,0	8,5	95,3	44,0

Словоразделов

после 2 сл.	3 сл.	4 сл.	5 сл.	6 сл.	7 сл.	8 сл.	9 сл.	10 сл.	11 сл.
23,5	20,2	100	—	25,1	45,1	46,7	21,6	50,7	49,3

Из этих цифр видно, что кривая Боратынского весьма слабо отличается от кривой Жуковского. При этом строй второго полустишия совершенно тот же, что и у Жуковского. По строю первого полустишия Боратынский близок к Языкову (ср. также Пушкинского «Бориса Годунова») Ритм Боратынского легкий отчетливый, хотя и не такой звонкий, как у Языкова — противоположность стиху Дельвига, и ясно, отчего его ухо страдало при чтении „*Фтставного солдата*“.

20. Следует отметить, что к бесцезурному ямбу Жуковский пришел постепенно. Первым его решительным опытом в этом роде можно считать «Тленность» 1816 года,¹⁹² наряду с цезурой после 4-го слога (57,5% стихов) применялась цезура после 6-го слога, по примеру Voltaire'a (35,8%) и в редких

случаях (6,7%) цезура после 5-го слога, всегда подчеркнутая интонацией синтаксического словораздела. Этими приемами Жуковского об'ясняется повышенное у него количество словоразделов после 6-го слога. Позже Жуковский отказался от обязательности одного из этих трех разделов, очевидно, почувствовав фиктивность своей схемы. Если верить преданиям, Пушкин не лестно отзывался о «Тленности». Это не помешало ему первые, спорадические опыты нарушения канонической цезуры произвести, склоняясь к формуле Жуковского: или после 6-го слога:

Молюсь трем грациям / в одной богине...
Всегда печальна я; / но избегаю...
По мнению мудрецов, / причина ры...

или после пятого:

Нрав пылкий, добрый, / гордый, благородный.

Впрочем, и в этих опытах имеются стихи иных словоразделов:

Томленьем и любовью замирая
Часы неиз'яснимых наслаждений?

Следовательно, рецепт Жуковского соблюден не вполне, и Пушкин рано понял фиктивность «передвижной цезуры». Этот рецепт формулирован был Востоковым: пятистопный ямб «может иметь большое разнообразие и движение, если только пресечение в нем не будет постоянно наблюдаемо на 4-м слоге, но иногда переходит будут на 6-й и другие слоги» (см. заметку г. Маслова в сборнике «Пушкин и его современники», выпуск XXVIII). Вот это вольтерское предпочтение 6-го слога перед другими не следует упускать из виду при изучении возникновения бесцезурного 5-стопного ямба в России.

Из этого материала видно, что теория передвижной цезуры у нас была практически изжита еще в 20-х годах. Во Франции она подогревалась теоретиками романтизма, связанными понятие цезуры с ударением (например, у Wilhem Ténint его теорию «vers brisé». Но Теория Ténint была лишь оправданием романтических форм стиха. Так Victor Hugo писал ему по поводу его работы: „Le vers brisé est en particu

lier un besoin du drame; du moment où le naturel s'est fait jour dans le language théâtral, il lui a fallu un vers qui pût se parler. Le vers brisé est admirablement fait pour re~~e~~voir la dose de prose que la poesie dramatique doit admettre"). Романтические мотивировки вольностей давно забыты. Однако, у нас в России и в ХХ веке считают возможным оперировать с «передвижной цензурой». Опознание, с которым русские копируют французов со времен Стендоля значительно увеличилось.

21. Впрочем, Пушкин приписывал *rimes redoublées Voltaire'y*, как о том свидетельствует фраза из черновика кн. Вяземскому (март 1820 год): «Нынче удвоенные рифмы Вольтера не могли бы произвесть прежнего своего действия — сожалеть, кажется, не о чем, а все-таки жаль».

22. Любопытен отзыв Пушкина об Орлеанской Деве в письме брату от 4-го сентября 1822 года: «С нетерпением ожидаю успеха Орлеанской Д. Но актеры, актеры! Пятистопные стихи без рифм требуют совершенно новой декламации. Слышу отсюда драммо-торжественный рев Глухо-рева. Трагедия будет сыграна тоном Смерти Роллы. Что сделает великолепная Семенова, окруженная так, как она окружена: Господи, защити и помилуй! Но боюсь!» Здесь очень интересна связь, которую чувствовал Пушкин между белыми пятистопными стихами и системой театральной декламации.

23. Совершенно не стоит в связи с прочими образцами русского пятистопного ямба опыт Ломоносовского перевода «*Exegi monumentum*» с обязательной цензурой после 6-го слога, с постоянным ударением не только на 10-м, но и на 8-м слоге (вопреки всей традиции русского стиха), с преобладанием неударяемых слогов на 4-м слоге стиха. Опыт этот резко отличается от обычного Ломоносовского стихосложения и представляет собой, очевидно, своеобразное истолкование метра.

24. Правда, описал этот стих еще Тредьяковский: в «Способе сложения стихов» содержатся следующие §§:

«§ 5. Стих Пентаметр и Иамбический имеет два полстишия, т. е. он пресекается. В первом Полстишии мужского стиха содержит он две Стопы; из сих последних конец есть пресечение: а во втором три Стопы равно.

Пример:

1 2 3 4 5
• Но вам | узреть | потом | ки, в гра | де сем
Смотря | щих все, | дива | щихся | о всем.
1 2 3 4 5

Но женский Иамбический Пентаметр в первом Полстишии ходят две ж Стопы имеет, и последние концом пресекаются, однако ж во втором его Полстишии три Стопы, и слог краткий.

Пример:

Из всех | тех мест || слета | ющих | ся гу | сто
Глася | щих: се || рай стал, | где бы | ло пу | сто

Посему мужской Пентаметр Иамбический есть Акаталиктик, а женский Гиперкаталектик.

§ 6. Во второй главе в § 16, положено Наблюдение, и причина Наблюдения, о первом Полстишии стиха Иамбического Гексаметра, в рассуждении Пресечения, а именно, что оно никогда не долженствует пресекаемо быть Пиррихием; но всегда и непременно Иамбом: оное Наблюдение есть равно Наблюдением и для сего Пентаметра Иамбического в рассуждении того ж. Впрочем, хотя и есть также Пентаметр Иамбический без Пресечения, однако, сие делается равным же образом, как и в хореическом, по великой вольности, и в самых малых штуках: сему я не советую в важном сочинении подражать».

Стихи Тредьяковского имеют ту особенность, как видно из их описания, что кроме обязательной цезуры, они имеют обязательное ударение на 4-м слоге:

Приятный брег! Любезная страна
Где свой Нева поток стремит к пучине:
О! прежде дебрь, се сколь населена!
Мы град в тебе престольный видим ныне...

Востоков в «Опыте о русском стихосложении» 1817 года причислил 5 стопный ямб к «менее употребительным» и так описал его: «Хотя уже Сумароков (сочинение его, часть 8, стр. 158), Княжанин (послание к трем грациям), Коробанов (сочинение его, часть 2, стр. 159 и след.) и Бобров (в некоторых

мелких пьесах) писали таким размером, однако же, оный по-
ныне мало находит любителей. В последние годы Жуковский
обновил пятистопные ямбы, написавши оними несколько сти-
хотворений: и может быть его таланту предоставлено ввести
сей размер в равное употребление с шестистопным: а со време-
нем не случится ли и то, что пятистопный заступит даже в
эпических и драматических сочинениях место шестистопно-
го, перед коим он может иметь большое разнообразие и дви-
жение, ежели только пресечение в нем не будет постоянно на-
блюдаемо на 4-ом слоге $\sim\sim\sim$, $\sim\sim\sim\sim$, но иногда переходит
будет на шестой и на другие слоги, как у Боброва, у Караба-
нова и у сочинителя Опытов лирических (т. е. у са-
мого Востокова).

Прочие стихотворцы наши позволяли себе таковую пере-
становку пресечений доселе только в так называемых воль-
ных стихах, где пятистопные перемешаны с другими ямби-
ческими мерами».

25. Испанские «endecasillabo» представляют собою по-
добно итальянским — силлабические стихи с сильным тяго-
тением к тонике. Campillo в своей *Retórica y Poética* (1672
год) пишет (цитирую по книге Гинцбурга «О русском стихо-
сложении», стр. 54): «Одннадцатисложные (стихи) несомнен-
но самые богатые, благозвучные и гибкие из всех. Ударение
может быть на первом, четвертом и восьмом местах, тогда стих
называется софическим, например, Dulce vecino de laverde
selva; однако, в эндекасиллах обычновенных, за исключе-
нием 10-го слога, нет определенных мест для ударений равно,
как для пресечения». Подробно описан испанский стих про-
фессором Петровым во введении к подготовляющемуся к пе-
чати изданию одной из комедий Lope de Vega.

ОЧЕРКИ ПО ПОЭТИКЕ ПУШКИНА

1. Б. ТОМАШЕВСКИЙ —
ПЯТИСТОПНЫЙ ЯМБ ПУШКИНА
2. П. БОГАТЫРЕВ — „ГУСАР“
3. В. ШКЛОВСКИЙ — ЕВГЕНИЙ
ОНЕГИН (ПУШКИН И СТЕРН)
4. 81 ДИАГРАММ И ЧЕРТЕЖЕЙ
К РАБОТЕ Б. ТОМАШЕВСКОГО

Э П О Х А
БЕРЛИН / 1923