

*О.П.Быков, Пулковская обсерватория*

## **Некоторые астрономические сюжеты из художественной литературы**

### ***К вопросу о происхождении Луны:***

"Мадрид. Февруарий тридцатый..."

Луна ведь обыкновенно делается в Гамбурге; и прескверно делается. Я удивляюсь, как не обратит на это внимание Англия. Делает ее хромой бочар, и видно, что дурак никакого понятия не имеет о Луне."

*Н. В. Гоголь, "Записки сумасшедшего"*

### ***К вопросу о неравномерности вращения Земли:***

Ф е к л у ш а. Тяжелые времена, матушка Марфа Игнатьевна, тяжелые. Уж и время-то стало в умаление приходить.

К а б а н о в а. Как так, милая, в умаление?

Ф е к л у ш а. Конечно, не мы, где нам заметить в суете-то! А вот умные люди замечают, что у нас и время-то короче становится. Бывало, лето и зима-то тянутся-тянутся, не дождешься, когда кончатся; а нынче и не увидишь, как пролетят. Дни-то и часы все те же как будто остались; а время-то, за наши грехи, все короче и короче делается. Вот что умные-то люди говорят.

*А. Н. Островский. "Гроза", действие третье,  
сцена первая, явление первое.*

### ***К вопросу о соотношении видимого и истинного движения:***

Движенья нет, сказал мудрец брадатый.

Другой смолчал и стал пред ним ходить.

Сильнее бы не мог он возразить;

Хвалили все ответ замысловатый.

Но, господа, забавный случай сей

Другой пример на память мне приводит:

Ведь каждый день пред нами Солнце ходит,

Однако ж прав упрямый Галилей.

*А.С.Пушкин, "Движение", 1825 г.*

Случились вместе два Астронома в пиру  
 И спорили весьма между собой в жару.  
 Один твердил: Земля, вертясь, вокруг Солнца ходит;  
 Другой, что Солнце все с собой планеты водит;  
 Один Коперник был, другой слыл Птоломей.  
 Тут повар спор решил усмешкою своей.  
 Хозяин спрашивал: "Ты звезд течение знаешь ?  
 Скажи, как ты о сем сомненье рассуждаешь ?"  
 Он дал такой ответ: "Что в том Коперник прав,  
 Я правду докажу, на Солнце не бывав.  
 Кто видел простака из поваров такого,  
 Который бы вертел очаг вокруг жаркого ?"

*М.В.Ломоносов, "На противников системы Коперника".*

...Оттоле землю все считали посреде.  
 Астроном весь свой век в бесплодном был труде,  
 Запутан циклами, пока восстал Коперник,  
 Презритель зависти и варварству соперник.  
 В середине всех планет он солнце положил,  
 Сугубое земли движение открыл.  
 Одним круг центра путь вседневный совершает,  
 Другим круг солнца год теченьем составляет,  
 Он циклы истинной Системой растерзал  
 И правду точностью явлений доказал.

*М.В.Ломоносов, "Письмо о пользе стекла"*

### ***К вопросу об астероидной опасности.***

*XVIII век*

Спустилось солнце, – вечер темный  
 Открыл на небе миллионы  
     Горячих звезд.

Огнисты, легки метеоры  
 Слетают блещущим клубком  
     От мест

Превыспренних – и в мраке взоры,  
 Как искры, веселят огнем;  
 Одна на дом тут упадает,  
 Раздута ветром, зажигает,  
     И в пламе город весь !

Столбом дым, жупел в воздух вьется,  
 Пожар, как рдяны волны, льется...  
     Исчезнь ! Исчез.

*Г.Р.Державин. Фонарь.*

*XIX век*

**К р а с а в и н а.** Да, говорят еще, какая–то комета ли, планида ли идет; так ученые в митроскоп смотрели на небо и рассчитали по цифрам, в который день и в котором часу она на землю сядет.

**Н и ч к и н а.** Разве можно знать божью планиду!

*А. Н. Островский. "Праздничный сон – до обеда"  
(картины московской жизни).*

*XX век*

Что в Москве творится – уму непостижимо человеческому. Семь сухаревских торговцев уже сидят за распространение слухов о светопреставлении, которое навлекли большевики. Дарья Петровна говорила и даже точно называла число: 28 ноября 1925 года, в день преподобного мученика Стефана земля налетит на небесную ось... Какие–то жулики уже читают лекции.

*М. А. Булгаков. "Собачье сердце"*

*XXI век*

*Астероидная опасность по-русски, или по поводу падения 25 сентября 2002 года Витимского метеорита, которого до падения засек только американский спутник:*

– Ой, летит метеорит в сторону Чугуева!

– Ну и пусть себе летит, каменюка .....

***К вопросу о традиционных отношениях астрометристов к астрофизикам (с точностью до запятой):***

**С о ф и я.** Счастливые (,) часов не наблюдают...

***К вопросу об издании астрономических ежегодников:***

"Все врут календари..."

*А. С. Грибоедов, "Горе от ума"*

***Всеобщая история, обработанная «Сатириконом»***

Юлий Цезарь сделал много полезного для страны. Прежде всего преобразовал римский календарь, который пришел в большой беспорядок от неточного времени, так что в иную неделю попадалось четыре понедельника подряд, и все римские сапожники допивались до смерти; а то вдруг пропадет месяца на два двадцатое число, и чиновники, сидя без жалованья, впадали в ничтожество. Новый календарь назван был Юлианским и имел 365 последовательно чередовавшихся дней.

*А. П. Чехов, "Календарь "Будильника" на 1882 год, март–апрель". Выдающиеся события, метеорология, пророчества, всеобщая история, коммерция, советы, рецепты и пр.*

*10 марта, среда. ...В г. Лебедяни, Тамбовской губ. видна будет звезда с двумя хвостами и одним крылом: признак неурожая на картофель.*

*16, вторник... Астроном Бредихин в математическом обществе сделает сообщение о двух евреях, виденных им на планете Сатурн, которые, по его мнению, бежали на эту планету от воинской повинности...*

*...В сей день Архимед перевернул бы Землю, если бы ему дали точку опоры.*

*24, среда. ...В г. Звенигороде, Московской губ., падение наук и искусств.*

*2 апреля, пятница. Все обстоит благополучно... Затмения Солнца и Луны, видимые одновременно во всех частях мира сего.*

### *Из "Плодов раздумья" Козьмы Пруtkова:*

*51, 52. Если у тебя спрошено будет: что полезнее, солнце или месяц? – ответствуй: месяц. Ибо солнце светит днем, когда и без того светло, а месяц – ночью. Но, с другой стороны: солнце лучше тем, что светит и греет, а месяц только светит, и то лишь в лунную ночь!*

*141. Взирая на солнце, прищурь глаза свои, и ты смело разглядишь в нем пятна.*

*78. Человек! Возведи взор свой от земли к небу, – какой, удивления достойный, является там порядок!*

### *О звездных войнах:*

*... А я, мой друг, держусь той веры,  
 Что это лишь одни химеры.  
 Не так легко поправить мир !  
 Скорей воскреснув новый Кир  
 Иль Александр, без меры смелый,  
 Чтоб расширить свои пределы,  
 Объявят всем звездам войну  
 И приступом возьмут Луну...*

*И.А.Крылов, "К другу моему А. И. К."*

### *О шкалах времени:*

Река времен в своем стремленьи  
Уносит все дела людей  
И топит в пропасти забвенья  
Народы, царства и царей.  
А если что и остается  
Чрез звуки лиры и трубы,  
То вечности жерлом пожрется  
И общей не уйдет судьбы.

*Г.Р.Державин, 6 июля 1816 г.*

... Где теперь тот пышный вельможа, который, за несколько перед сим часов, заставлял мир думать, что в руках его находится спасение всех восьми планет с их спутниками, который сам делал вид, что от его только мановения зависит переставить созвездие Скорпиона на место созвездия Тельца... Где он ?

*И.А.Крылов, "Ночи".*

### *О навигации:*

Звезда небес плывет пучиною небесной,  
Пучиной бурных волн земной корабль плывет !  
Кто по небу ведет звезду – нам неизвестно,  
Но по морю корабль звезда небес ведет !

*В.А.Жуковский, "Звезда и корабль".*

### *К вопросу об автоматизации астрономических измерений:*

"В половине двенадцатого с северо-запада, со стороны деревни Чмаровки, в Старгород вошел молодой человек лет двадцати восьми...

В город молодой человек вошел в зеленом в талию костюме. Его могучая шея была несколько раз обернута старым шерстяным шарфом, ноги были в лаковых штиблетах с замшевым верхом апельсинового цвета. Носков под штиблетами не было. В руке молодой человек держал **астролябию...**

Он втиснулся в шеренгу продавцов, торговавших на развале, выставил вперед астролябию и серьезным голосом стал кричать: Кому астролябию? Дешево продается астролябия! Для делегаций и женотделов скидка....

К обеду астролябия была продана слесарю за три рубля.

**Сама меряет,** – сказал молодой человек, передавая астролябию покупателю, – было бы что мерять."

*Ильф и Петров, "Двенадцать стульев", Глава V.*

**В ученом мире. Жертва науки.** Тема А. Чехонте.

– Днем ты читаешь свои отвратительные лекции, после обеда спишь, как убитый, ночью в телескоп смотришь на звезды... Всю ночь! И это тянется со дня нашей свадьбы! Ужасно! Неужели, варвар, тебе не нужно потомства!

**К вопросу о происхождении затмений.**  
**На обсерватории "Будильника".**

Утром 7-го августа в небесной синеве любителями сценического искусства дан был в пользу вдов-комет, упавших звезд и потухших планет чрезвычайный спектакль-монстр. Действующие лица: солнце, луна, астрономы, облака и почтеннейшая публика. Фабула пьесы заимствована из рассказов "Детского отдыха" и заключается в следующем: старая дева луна, разочарованная психопатка, злая на весь мир за свое одиночество, из зависти к популярному и всеми любимому солнцу, придумывает злодейский план "затмения"; в одно прекрасное утро она становится между солнцем и землей так ехидно, что последняя покрывается крошечной тьмой, но затмить истинный талант не так легко, как кажется: к великому своему стыду, луна видит, что она слишком мала и что, затмив солнце, она сама теряет свой свет, к тому же астрономы, занимающиеся на небе надзором за планетами, предугадав ее злодейский замысел, поднимают гвалт и ссылают всю публику, после чего уличенной и сконфуженной луне, конечно, остается только спрятаться за тучку. Таким образом, добродетель торжествует.

Облака, находящиеся в постоянной вражде с астрономами, изо всех сил старались придать скандалу семейный характер, они покрыли собою все небо, так что пьеса разыгралась при "закрытых дверях" и публика, выражаясь не астрономически, увидела кукиш с маслом.

В чем и подписуемся: *Астрономы "Будильника".*

**Служба Луны.**

Луна служит по министерству народного просвещения.

*А.П. Чехов, "Пестрые сказки", Мысли и отрывки*

