

И. Яковкин

**Пасхалия арифметическая и
ручная**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 51
ББК 22.1
И11

И11 **И. Яковкин**
Пасхалия арифметическая и ручная / И. Яковкин – М.: Книга по Требованию, 2021. – 324 с.

ISBN 978-5-458-34207-0

Пасхалия арифметическая и ручная, или Руководство к познанию вычислений, по ким определяется православной церковью время празднования св. Пасхи и к удобнейшему нахождению его по суставам пальцев на руках, без арифметических вычислений

ISBN 978-5-458-34207-0

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2021

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2021

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	<i>Стр.</i>
Предисловіе	1
НАСКАЛІЯ АРИМЕТИЧЕСКАЯ.	
Введеніе	3
I. Какъ находить то число, въ которое было или будетъ Пасхальное полнолуніе, а также новолуніе и полнолуніе каждаго мѣсяца въ данномъ году.	15
1) Найти сначала, которой годъ круга луны соотвѣтствуетъ данному году.	20
2) Затѣмъ надобно найти, сколько дней возраста луны остается къ началу найденнаго года круга луны.	23
3) Наконецъ, когда найдется основаніе даннаго года, надобно опредѣлить, въ какое число Марта имѣетъ быть поволуніе и затѣмъ полнолуніе, послѣ коего надобно праздновать день Св. Пасхи	35
4) Какъ поступать при опредѣленіи новолунія и полнолунія въ каждомъ мѣсяцѣ даннаго года	49
II. Какъ находить день седмицы, соотвѣтствующій числу Пасхальнаго полнолунія, и затѣмъ опредѣлить то число, въ которое прилется день Св. Пасхи? А также какимъ	

II.

ОБРАЗОМЪ НАХОДИТЬ ДЕНЬ СЕДМИЦЫ И ДЛЯ ВСЯКАГО ЧИСЛА ДАННАГО МѢСЯЦА И ГОДА. . . . 53

1). Найти сначала, какому году солнечнаго круга соотвѣтствуетъ данный годъ. . . . 69

2). Потомъ опредѣлить день недѣли для 1-го Марта найденнаго года солнечнаго круга. 71

3). Далѣе, найти день недѣли для числа Пасхальнаго полнолунія, и затѣмъ уже опредѣлить то число, въ которое имѣетъ быть первый воскресный день, т. е. день Св. Пасхи. 77

4). Какъ находить день недѣли для числа Пасхальнаго полнолунія и затѣмъ опредѣлить день Св. Пасхи, не обращаясь къ вычисленіямъ по солнечному кругу. 87

5). Какъ опредѣлить день седмицы для всякаго числа даннаго мѣсяца и года, и что въ особенности надобно замѣтить объ опредѣленіи дней недѣли для чиселъ Января и Февраля. 93

III. Какъ по дню Св. Пасхи опредѣлить время зависящихъ отъ него такъ называемыхъ «Подвижныхъ» праздниковъ и постовъ? а также какимъ образомъ, по отношенію ко дню Св. Пасхи, опредѣлять время «Неподвижныхъ» праздниковъ. 115

1) Какъ опредѣляется время праздниковъ : Преполовенія, Вознесенія, Пятидесятницы и недѣли всѣхъ Святыхъ 118

2) Какъ опредѣляются числа для пачала Тріоди, также для недѣль Мисопустной и Сыропуст-

III.

3) Какъ опредѣляется продолжительность Рождественскаго мясоостія	128
4) Какъ опредѣляется продолжительность Петрова поста	132
5) Какъ опредѣляется, по отношенію ко дню Св. Пасхи, время «н подвижныхъ» праздниковъ	134
IV РѢШЕНІЕ ВОПРОСОВЪ, ОТНОСЯЩИХСЯ ДО ПАСХАЛІИ, И ВЪЯСНЕНІЕ СЛОВЪ «ЭПАКТЫ, ИНДИКТА И ИНДИКЦИОНА»	145
1) Почему день Св. Пасхи не бываетъ ранѣе 22-го Марта и позже 25 Апрѣля	—
2) Что называется эпактою, индиктомъ и индикціономъ, и какъ опредѣляются они	148
3) Почему весеннее равноденствіе съ 21-го Марта перешло нынѣ на 9-е Марта	163
4) Отчего Григоріанскій календарь деть впереди нашего 12-ю днями	172
V. ПОНЯТІЕ О ПАСХАЛІИ ЗАПАДНОЙ ЦЕРКВИ	177
1) Какая измѣнчивость и запутанность происходить въ Римскихъ Эпактахъ и вруцѣлѣтахъ отъ исправленія Юліанскаго Календаря	—
2) Какимъ образомъ можно по нашей Пасхаліи опредѣлять день Римской Пасхи въ XIX столѣтіи	188
3) Что надобно замѣтить объ опредѣленіи дня Римской Пасхи въ слѣдующихъ столѣтіяхъ	202
ПАСХАЛІЯ РУЧНАЯ	219
ВВЕДЕНІЕ	219
I. Какъ находить, по суставамъ пальцевъ правой руки, число Пасхальнаго полнолунія даннаго года? А также новолуніе и полнолуніе каждаго мѣсяца въ данномъ году	222

II. Какъ находить по суставамъ пальцевъ лѣвой руки врудѣлѣто даннаго года? а также день недѣли для всякаго числа даннаго мѣсяца и года? 232

III. Какъ опредѣлять время подвижныхъ праздниковъ и постовъ, а также основанія, эпакты и проч., не производя для сего ни дальнѣйшихъ ручныхъ выкладокъ, ни ариѳметическихъ вычисленій на бумагѣ? 252

Извлеченіе изъ Пасхальныхъ таблицъ, помѣщаемыхъ въ нашемъ церковномъ уставѣ, извѣстныхъ подъ именемъ «обращенія индиктіона». 273

ВѢЧНЫЙ КАЛЕНДАРЬ

ИЛИ ХРОНОЛОГИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ОПРЕДѢЛЕНІЯ ПО НИМЪ БЕЗЪ ВСЯКИХЪ ВЫЧИСЛЕНІЙ НА БУМАГѢ, ДНЕЙ ВЕДѢЛИ, ДНЯ Св. Пасхи и чиселъ новолуній и полнолуній, какъ въ настоящемъ столѣтіи, такъ и во всѣхъ прошедшихъ и будущихъ вѣкахъ, и притомъ, какъ по Юліанскому, такъ и по Григоріанскому лѣтосчисленію 280

1) О способѣ нахождения по нимъ дней недѣли для чиселъ мѣсяца даннаго года. 284

2) Объ опредѣленіи дня Св. Пасхи. 290

3) Объ опредѣленіи чиселъ для новолуній и полнолуній. 298

ПРЕДИСЛОВІЕ.



Вначалѣ Апрѣля 1850 года, когда я, дѣлая справку въ Церковномъ мѣсяцословѣ о времени Пасхи въ томъ году, нашель, что она будетъ 23 Апрѣля, пришла мнѣ мысль задать себѣ вопросъ : « отчего это въ нынѣшнемъ году день Св. Пасхи « имѣеть быть такъ поздно? Его, какъ извѣстно, « положено праздновать въ первый воскресный день, « слѣдующій за полнолуніемъ , послѣ весеняго « равноденствія. Но весеннее равноденствие уже « прошло, полнолуніе Мартовское тоже прошло (оно « было въ 1850 году 16-го Марта, какъ видно изъ « календаря на тотъ годъ); слѣдовательно, такъ раз- « суждалъ я, вскорѣ за симъ надлежало бы быть и « дню Св. Пасхи, — а между тѣмъ онъ имѣеть быть « 23-го Апрѣля, т. е. слишкомъ цѣлымъ мѣсяцомъ поз- « же Мартовскаго полнолунія?!. Отчегоже, невольню « повторилъ я, такъ много отдалился онъ отъ Мар- « товскаго полнолунія въ нынѣшнемъ году? »

Сіе то недоумѣніе заставило меня тщательнѣе пересмотрѣть прежде изданная у насъ Пасхалия

(какъ то: Зрячую Пасхалию, соч. О. Протоіерея Зырина, изд. въ 1799-мъ году, руководство къ познанію Не-исходимои Пасхалии, помѣщаемое въ Памятникъ Вѣры или большихъ Святцахъ, Руководство къ Пасхалии, изданное Коммиссіею Дух. Училищъ, въ 1830-мъ году, и Правила времясчисленія, принятаго Прав. Церковію, г. Профессора Московскаго Университета Д. Перевощикова, 1850 года), — а тщательное разсмотрѣніе ихъ подало мнѣ мысль составить вновь Пасхалию. Отчего именно пришла мнѣ эта мысль, тогда какъ уже довольно есть сочиненій о Пасхалии, — видно будетъ изъ тѣхъ измѣненій и дополненій, какія сдѣланы мною противъ другихъ, прежде изданныхъ Пасхалій. Скажу только, что, побуждаемый желаніемъ видѣть болѣе удовлетворительное руководство къ Пасхалии, я старался, по мѣрѣ силъ моихъ, сдѣлать для этого все, что могъ и считалъ нужнымъ.

Къ этому не излишнимъ почелъ я присокупить другой, особенный способъ, для опредѣленія дня Св. Пасхи, именно — по составамъ пальцевъ на рукахъ, безъ помощи ариѳметическихъ вычисленій, отчего и называется онъ Ручной Пасхалией. Хотя по этому предмету тоже есть нѣсколько со-

чиненій, въ особенности—прекрасное руководство, изданное въ Кіевѣ, 1836 года, Профессоромъ Кіевской Д. Академіи О. Протоіереемъ Іоанномъ Скворцовымъ, подъ названіемъ «Русская Ручная Пасхалія»,—но надѣюсь, что и настоящее руководство будетъ не бесполезнымъ: потому что противъ ручнаго способа, предложеннаго въ упомянутой Ручной Пасхаліи, сдѣланы мною нѣкоторыя довольно значительныя измѣненія, облегчающія изученіе Ручной Пасхаліи, а именно: вмѣсто такъ называемыхъ «исправныхъ буквъ», на правой рукѣ поставлены Пасхальныя полнолунія, а употребленіе на лѣвой рукѣ «ключевыхъ буквъ» во-все отмѣнено; какъ облегчается этимъ изученіе Ручной Пасхаліи—сказано будетъ ниже при изложеніи оной.

Думаю, что для cadaго добраго сына Православной Церкви, внимательнаго къ ея установленіямъ, интересно знать: на основаніи какого постановленія и по какимъ вычисленіямъ опредѣляется Православною Церковію время празднованія Св. Пасхи, сего главнѣйшаго и свѣтлѣйшаго торжества Христіанской Церкви? Отчего празднуется она то раньше, то позже, но никогда ранѣе 22-го Марта и позже 25-го Апрѣля? что именно означаютъ упо-

требляемыя въ Пасхальныхъ таблицахъ слова : « кругъ солнца, кругъ луны, врудъ-лѣто, основаніе епакта, » и проч? а также отчего происходитъ разногласіе во времени празднованія Пасхи между Восточною и Западною Церковію, такъ, что Римская Пасха бываетъ иногда ранѣе нашей 35 днями?—Съ тѣмъ вмѣстѣ, конечно, интересно знать, въ особенности для человѣка любознательнаго, и то, какимъ образомъ довольно многосложный способъ опредѣленія дня Св. Пасхи, состоящій въ разныхъ ариметическихъ вычисленіяхъ, замѣняется выкладкою по составамъ пальцевъ на рукахъ, безъ всякихъ вычисленій на бумагѣ, тѣмъ болѣе, что ручной способъ есть собственнаго нашего, Русскаго изобрѣтенія и что по сему способу можно опредѣлять день Св. Пасхи гораздо скорѣе, чѣмъ по ариметическому (можно дѣлать это въ нѣсколько минутъ), хотя впрочемъ и нельзя составить объ немъ надлежащаго, отчетливаго понятія безъ знанія Ариметической Пасхалии. — Кромѣ того, знаніе Пасхалии даетъ возможность опредѣлять съ надлежащею отчетливостію время новолуній и полнолуній въ каждомъ мѣсяцѣ даннаго года, находить день седмицы для всякаго даннаго числа, повѣрять въ лѣ-

тописяхъ показанія годовъ, чиселъ мѣсяцовъ и дней недѣли, въ кои, по сказанію лѣтописцевъ, случилось какое либо происшествіе, — и вообще разрѣшать всѣ вопросы, относящіеся до нашего времясчисленія.

*Пермской губерніи, Камышловскаго уѣзда,
Ертарскаго казеннаго винокуреннаго завода,
Свято-Троицкой Церкви*

Священникъ Іоаннъ Яковкинъ.

Октябрь.
1854 года.

