

броихме за „малки високосни“, за това броими и тия бѫдъщите: 1920, 2048, 2176, 2304, 2432, 2560, 2688, 2816 и 2944 г. и тия отъ 1792—2944 въ приградата на всѣки мѣсецъ по нашия — *Балчоен календаръ* надъ *Юлиянскитѣ* числа, защото прѣзъ този периодъ — отъ сега до 2944 г. за да се знаѣтъ *Юлиянскитѣ* числа какъ ще изгубятъ и тия 8 дена, които имъ още прѣчатъ по годишнитѣ 4 врѣмена тѣй напр. *Юлиянския календарь*, както изложихме най подробно въ отдѣлната таблица (стр. 41), се твари съ по $11\frac{1}{4}$ минути всѣка год., или въ 128 г-ни съ по единъ день (денонощия) и защото този излишъкъ е каралъ годишнитѣ 4 врѣмена да пристъпватъ, по начина изложенъ въ Пасхалнитѣ таблици отъ 42 — 75 стр. то отъ врѣмето на Юлий Цезаря (46 г. до Хр.) до сега, врѣмената отъ 25 къмъ 24: *Дек. Мартъ, Юний и Сент.* (вижъ таблицитѣ отъ 41 — 65 стр.), достигатъ да почватъ вече отъ 1 *Дек.* — *Зимата*, отъ 1 *Мартъ* — *Пролѣтъта*, отъ 1 *Юний* — *Лѣтото* и отъ 1 *Сент.* — *Есенъта* (tbl. XXIV стр. 65). Съ това се узнаява, че числата на Юлианския календарь съ катадневнитѣ си светии до периода отъ 2816—2944 г. ще се отдалечатъ тѣкмо съ 24 дена — спрѣмо годишнитѣ врѣмена. Въ нашитѣ календари — „Балчовитѣ“ още отъ начало тоя излишакъ го спаднахми, така сѫщо и тоя за напрѣдъ спадвами, за това и катадневнитѣ светии и „немѣняеми“ празници идатъ съ 24 дена по-рано отъ тия по Юлианския календарь, а само съ 4 дена идатъ по-рано отъ тия по *Григорианския календарь*, защото прѣзъ 1582 г. (4 Окт.) *Папа Григорий XIII* когато стѣкмилъ *Григорианския си календарь*, той за „Юлиянскитѣ грѣшки“ спадналъ 10 вмѣсто 13 дена и прибавилъ му на всѣки 400 години за напрѣдъ по 3 дена вмѣсто на всѣки 128 г-ни по единъ денъ да му се спадва т. е. както ний прибавихми въ нашитѣ календари, слѣдъ като спаднахми за до сега 16 дена, то и тия 8 дена, които до 2944 г. ще прѣчатъ $16+8=24$ дена и постановихми за винаги всѣка 128 г-на да приминава въ календаритѣ ни за *Проста* вмѣсто *Високосна година*, а пѣкъ *Григорианския календарь* защото брои за „малки високосни“ тия: 1900, 2100, 2200, 2300, 2500, 2600, 2700, 2900 и т.н. за това тѣхъ пѣкъ притурихми въ Юлиянскитѣ мѣсеки отъ $\frac{1}{13}-\frac{1}{21}$, тѣкъ щото съ това се узнаява, че около 2900 г. Годишнитѣ 4 врѣмена и по *Юлиянския календарь*, както въ нашитѣ, ще почватъ отъ I-во число, а тия по *Григориански* ще почватъ се отъ 21 и прѣзъ всѣки 3500 г-ни и отъ 22, 23, 24 и т.н.

За по-вече разбирание въ Календарската История.