

«Метри медичної науки»

до 140-річчя від дня народження Олександра
Олександровича Богомольця, українського
патофізіолога;

135-річчя від дня народження Михайла Миколайовича
Соловйова, українського епідеміолога

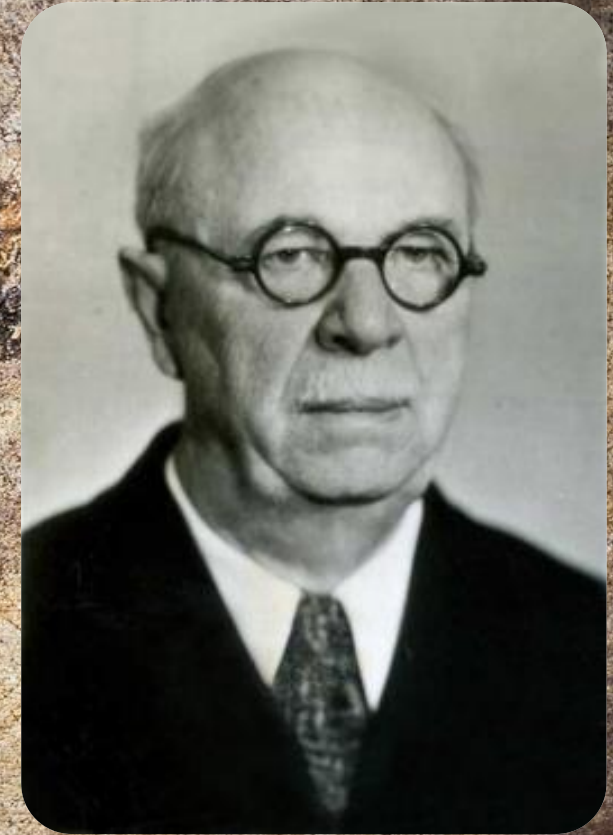


Олександр Олександрович
Богомолець

В час, коли життя на волосині...

*В час, коли життя
на волосині,
і, здається, зірка вниз летить,
ти довірся лікарю, людино, -
від біди тебе він захистить.*

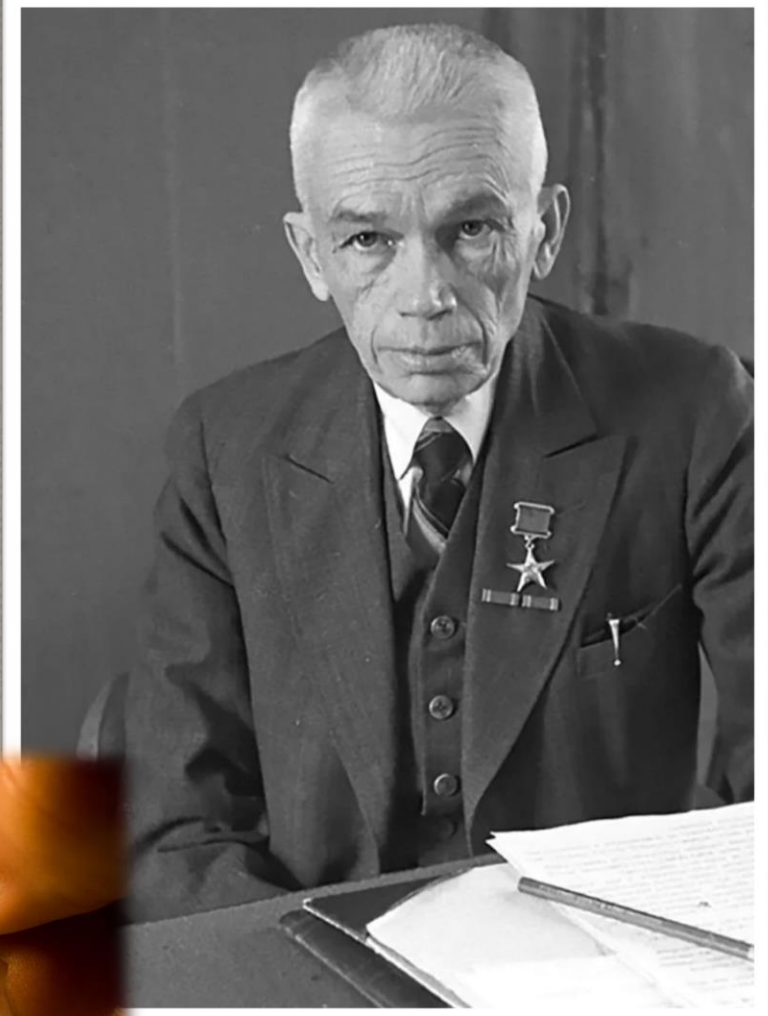
*Ти довірся тим рукам умілим,
що творити можуть чудеса,
людям, що любов'ю й словом щирим
повертають зорі в небеса.*

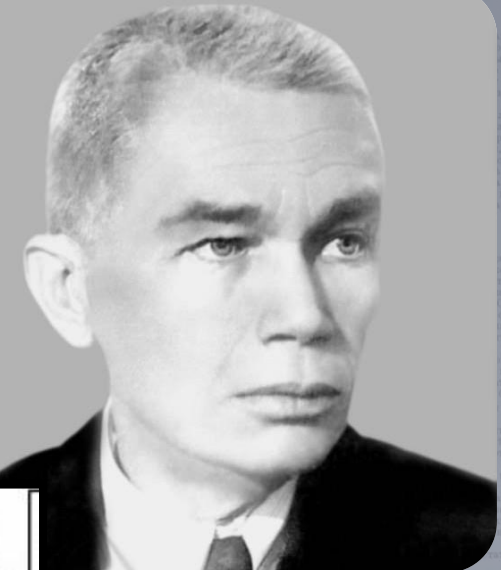


Михайло Миколайович
Соловійов

Олександр Олександрович Богомолець (1881-1946)

«Каждый на своем участке должен стремиться прожить жизнь не для себя — для людей, для Родины. К этому я всегда стремился... Я всю свою сознательную жизнь отдал людям, поискам возможностей сделать жизнь долгой и лишенной болезней. Мой девиз: **жизнь — это еще не все, главное — служение людям**», говорил Богомолець.





Народився Олександр 1881 року у Лук'янівській в'язниці в Києві. Саме там його мати чекала свого вироку за те, що була причетна до Південноросійського союзу народовольців. Свого сина вона бачила всього два рази в житті – в день його народження та в день своєї смерті. Малий Сашко виховувався в діда до шести років. Потім його забрав тато, який теж до цього часу відбував покарання за народовольницькі погляди.



Софія Богомолець

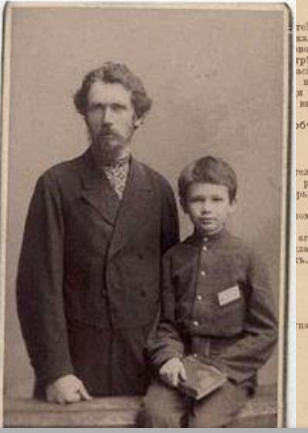


Софія Богомолець — арештантка Лук'янівської тюрми. Січень 1881 р. (5-й місяць вагітності)
Софія Богомолець — арештантка Лук'янівської тюрми. Січень 1881 р. (5-й місяць вагітності)



Київ, — Kiev.
Лукьяновская тюрьма

Сашко Богомолець з батьком напередодні поїздки до Сибіру на побачення з матір'ю.
Київ, 1890—1891 рр.



Background text from a newspaper, including Christmas poems and news articles.

Марив медициною і навчався у Київській гімназії та в Новоросійському університеті в місті Одеса на медичному факультеті.

Написав першу наукову роботу «*До питання про будову і мікрофізіологію бруннерових залоз*», яка була опублікована в 1902 році.

Окрім значного внеску в фізіологію, ендокринологію та імунологію, Олександр Богомолец став одним з основоположників геронтології — науки про довголіття.

Вважав, що людина за своєю природою може жити 125–150 років; старіння, що настає у 60—70 років — передчасне і зумовлене несприятливими умовами життя та захворюваннями.

Геронтологія

Вірніше вимовляється: **геронтологія**.

Вірніше вимовляється: **геронтологія**.

Вірніше вимовляється: **геронтологія**.



PEREДЪ РОЖДЕСТВЕНСКИМЪ ПРАЗДНИКОМЪ (два вѣтвяка).

Вѣтрянко и амеръ моего общества... (два вѣтвяка).

PEREДЪ РОЖДЕСТВЕНСКИМЪ ПРАЗДНИКОМЪ (два вѣтвяка).

Вѣтрянко и амеръ моего общества... (два вѣтвяка).

PEREДЪ РОЖДЕСТВЕНСКИМЪ ПРАЗДНИКОМЪ (два вѣтвяка).

Вѣтрянко и амеръ моего общества... (два вѣтвяка).

Продовжував вчення І. Мечнікова про механізми гуморального та клітинного імунітету, конституцію сполучної тканини.

По закінченню стажування в кращих клініках Франції та Німеччини, він стає професором кафедри загальної патології й бактеріології медичного факультету Імператорського Миколаївського університету. Створює на базі закладу лабораторію, обладнану приладами з Парижу, які він привіз власноруч.

Імператорський Миколаївський університет



№ 98 Саратов. Импер. Николаевскій Университетъ. Saratow. Universität

Саратовъ. — Имп. вь де

Человекъ безъ селезенки.

ЧАСЫ

Съ большою горечью обдумывала...

И день, и ночь — иди, не смѣй отстать, не спи, Иди — и совзвавъ, что въясъ ты на цѣпи!

Какъ каторжника! Какъ звѣря! Видѣ его стыжъ и срамъ!

— Но въ чемъ же вамъ стѣннымъ завладовать часами? Стѣнные говорятъ: — Мы, какъ и вы — не спимъ.

— Но вы не на цѣпи! — Намъ хуже: мы висимъ.

Юна.

Связанна немотою: «Она, Помя твоей и буду милой, Должна быть связестеи полна!»

Но до сихъ поръ мила мнѣ Нина, Цвѣтокъ же вышѣлъ и увилъ, — Знае его я сохранилъ, Въ брошюрѣ твоихъ «Гражданина» Жучидъ.

вотъ тебѣ, Аннушка, трешинку на булавки, а тебѣ сейчасъ на платишко кое-чего отпустить. Выше, Марина Тимофевна, да закуси чего-нибудь хозяйка.

— Что подравать благодѣтели, надо... заговорила подхожа къ закусѣ. — Съ праздникомъ, ба- ухъ, что у васъ за якоря прекрасила!

— Такого якоря не была.

— Рубль восемь гривенъ игра-то эта, ний. — Не васъ, по настоящему, я кор- той. Видѣ вы, все равно, не про- что, невѣста, женки-то наплева- ссая оги, походы въ дѣвушкѣ и теку.

— Ты лучше женки у безприданца, мужа.

— Ты посмотрѣль на старуху.

— Ты это говоришь? Куда ты это ты на мой счетъ... Десять, крестный да не отвалитъ

— Не приданымъ вы... Нечего на моло-

скромность ее взялъ. Старина дозвѣ, Этого и при- дано вамъ дастъ.

Вѣжажа горячная.

— Священника прѣхали! Священники! загово- рила она.

— Вотъ и стѣми три саньсныя подавай! похъ ховизъ въ кармакъ за деньгами, стала отбирать булавки и сказала: — Не дамъ пятнадцати рублей... Довольно и красенькой. Всегда давалъ, а сегодня не дамъ. Не по вышѣнъ хбамъ зри денга бросятъ!

— А только ужъ селезенка у васъ! Слово слово! говорила старуха, стоя у стола съ закрой.

— Не ворони селезку! Ну, куда ты въ испочу- тую-то рыбку видной тыкаешь! оставонка въ хоз- яннѣ. — Только фавотъ на тарелкѣ монорити. Вери, вонъ, хвостъ и хвѣ. Протоколъ всегда съодной за- кусываетъ. Подойдетъ къ селезкѣ, а она и растрепанъ. Въ зало, откашливаясь въ руку, выжила свя- денники.

— Вотъ для кого сегодня праздникъ-то настоящій!

буль, много! А ты только вынимай изъ кармака, только вынимай. — Э хъ! кракнулъ онъ и сжалъ въ руцѣ

У 1923 році організував першу в країні протималарійну лабораторію. Видає підручник

«Короткий курс патологічної фізіології».

У Саратові Олександр Богомолець зробив також свій найважливіший винахід — імунну цитотоксичну антиретиккулярну сироватку, яка

прискорювала загойовання ран і активізувала імунну систему людини. «Сиворотка

Богомолеця» успішно застосовувалася для лікування інфекційних хвороб і переломів.

... (text partially obscured by the book cover)



1881 АКАДЕМИК
1946 А.А.БОГОМОЛЕЦ
ПОЧТА СССР

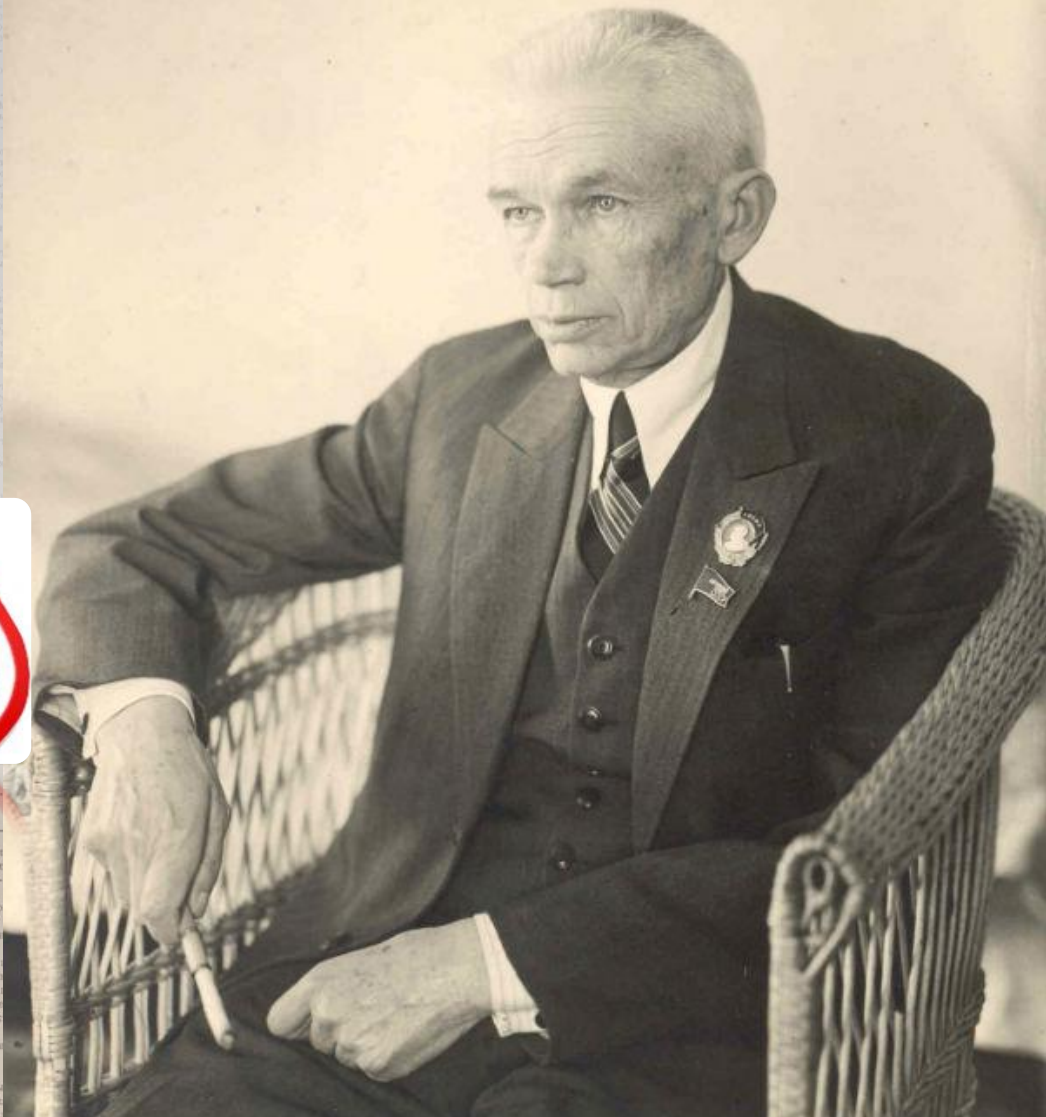
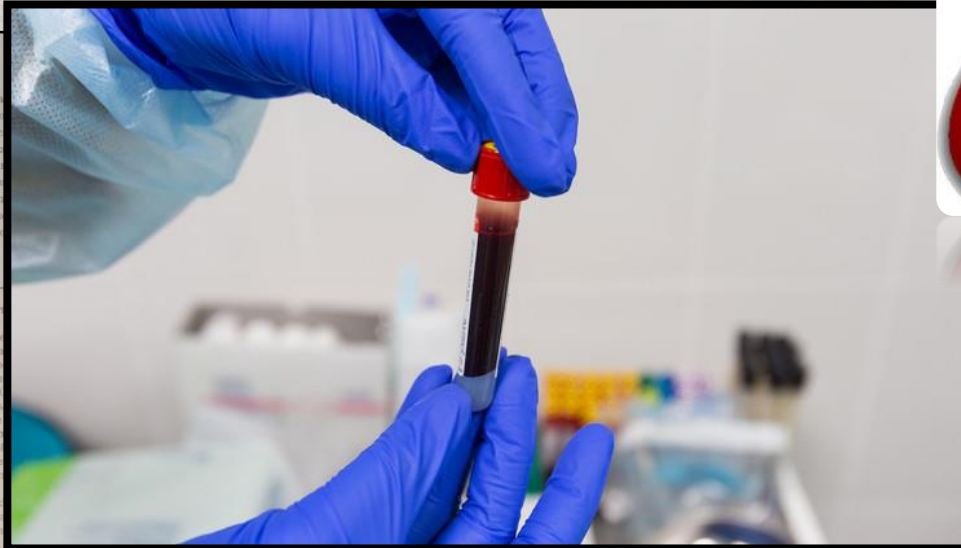
... (text partially obscured by the book cover)

... (text partially obscured by the book cover)

... (text partially obscured by the book cover)



Олександр Богомолець узяв участь у створенні першого в світі Інституту гематології та переливання крові (нині — Гематологічний науковий центр Росздраву). Там під його керівництвом була розроблена унікальна методика консервації донорської крові, яка й досі застосовується практично без змін. Тоді ж Олександр Богомолець та його учні встановили універсальний донорський характер першої групи крові.



Видатний український письменник і поет, який у своїй творчості поєднав народну поезію з модерністськими тенденціями. Його твори характеризуються глибоким знанням української мови та її багатства. Він писав про життя, про любов, про вільну Україну. Його поезія — це завжди пошук нових форм вираження думки та емоцій. Він був одним з найвизначніших українських поетів свого часу.

У творчості поета відомо, що він писав про життя, про любов, про вільну Україну. Його поезія — це завжди пошук нових форм вираження думки та емоцій. Він був одним з найвизначніших українських поетів свого часу. Він писав про життя, про любов, про вільну Україну. Його поезія — це завжди пошук нових форм вираження думки та емоцій.

Великий український письменник і поет, який у своїй творчості поєднав народну поезію з модерністськими тенденціями. Його твори характеризуються глибоким знанням української мови та її багатства. Він писав про життя, про любов, про вільну Україну. Його поезія — це завжди пошук нових форм вираження думки та емоцій.

У 1924 році було опубліковано підручник Богомольця «Патологічна фізіологія» в двох частинах. Крім того, по черзі, видається ряд книг: «Криза ендокринології», «Загадка смерті», «Введення до вчення про конституції та діатези», «Про вегетативні центри обміну», «Артеріальна гіпертонія. Нарис патогенезу».

АКАДЕМІК О. БОГОМОЛЕЦЬ

612
5-73

ПАТОЛОГІЧНА ФІЗІОЛОГІЯ

ПЕРШЕ УКРАЇНСЬКЕ ВИДАННЯ

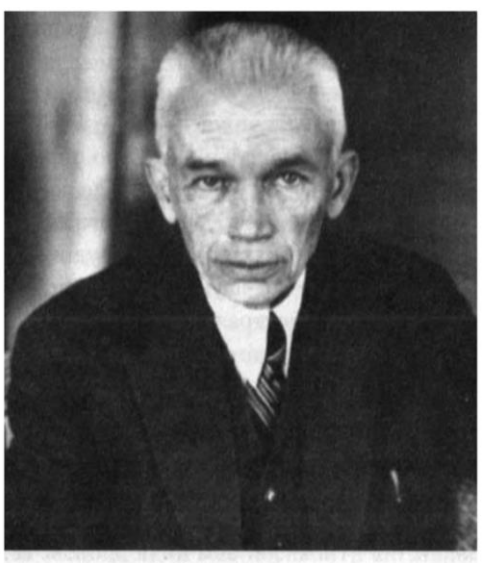
ПЕРЕКЛАД М. КАВАНСЬКОГО

I

МСМХХХIV

ХАРКІВ - КИЇВ

ДВОУМОВИЖЕ ВИДАВНИЦТВО



Академік Олександр Богомольць



АКАДЕМІК А. А. БОГОМОЛЕЦЬ

ПРОДЛЕНІЕ ЖИЗНИ

ДАТЕЛЬСТВО
МНИ НАУК УССР
КНЕВ-1938

На його честь названо Інститут фізіології НАН України в Києві.

Олександр Богомолець – був віце-президентом Академії наук СРСР, Президентом Академії наук Української РСР, директором Інституту експериментальної біології і патології Академії наук Української РСР, директором Інституту клінічної фізіології Академії наук Української РСР, академіком Академії медичних наук СРСР, академіком Академії наук СРСР, Української РСР і Білоруської РСР.





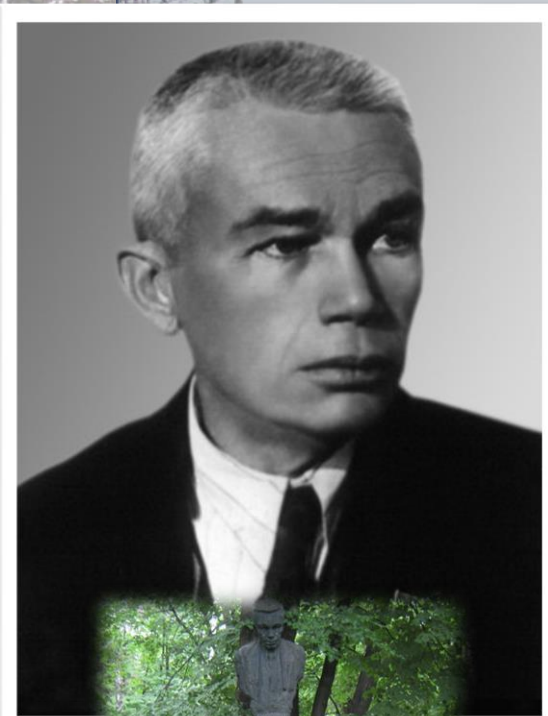
Виноградов В.Н.



Василенко В.Х.



Стражеско М. Д.



Під час Другої світової війни Академія наук УРСР була евакуйована до Уфи, де Богомолець зумів об'єднати колектив під гаслом «Все для фронту, все для перемоги». Однак під час війни стан А. Богомольця серйозно погіршився - давався взнаки перенесений ще в дитинстві туберкульоз. Відомі лікарі Стражеско, Василенко, Виноградов брали участь в лікуванні вченого. 4 лютого 1944 р Олександр Олександровичу було присвоєно звання Героя Соціалістичної праці за видатні заслуги в науці, створення цінних препаратів для лікування ран і переломів кісток. А 19 липня 1946 р. О. Богомольця не стало.





**Соловйов
Михайло
Миколайович**
(1886 – 1980)





У 1904 році закінчив Єлецьку чоловічу гімназію.

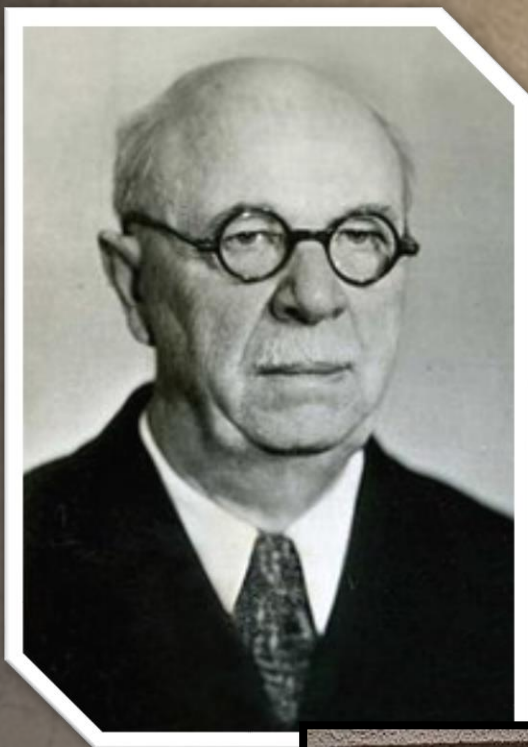
У 1911 році закінчив медичний факультет Московського університету; в 1914-1925 рр. працював в Одесі (1920-1925 рр. - співробітник Одеського університету і Медичного інституту).

У 1925-1931 роках - в Харківському Інституті мікробіології та епідеміології, з 1930 - професор Харківського медичного інституту.



Єлецька класична
чоловіча гімназія





Праці Соловйова (понад 70) присвячено різним питанням епідеміології, імунітету, профілактики інфекційних хвороб (зокрема холери, малярії, дитячих та кишкових інфекцій), серед ін. монографії та підручники: «*Вісна і віспощення*» (1932), «*Епідеміологія дифтерії*» (1932), «*Харч. інфекції та інтоксикації*» (1935), «*Посібник з епідеміології*» (1936), «*Епідеміологія кору*» (1938).

Після смерті був кремований та похований на колумбарії Другого міського кладовища Харкова.





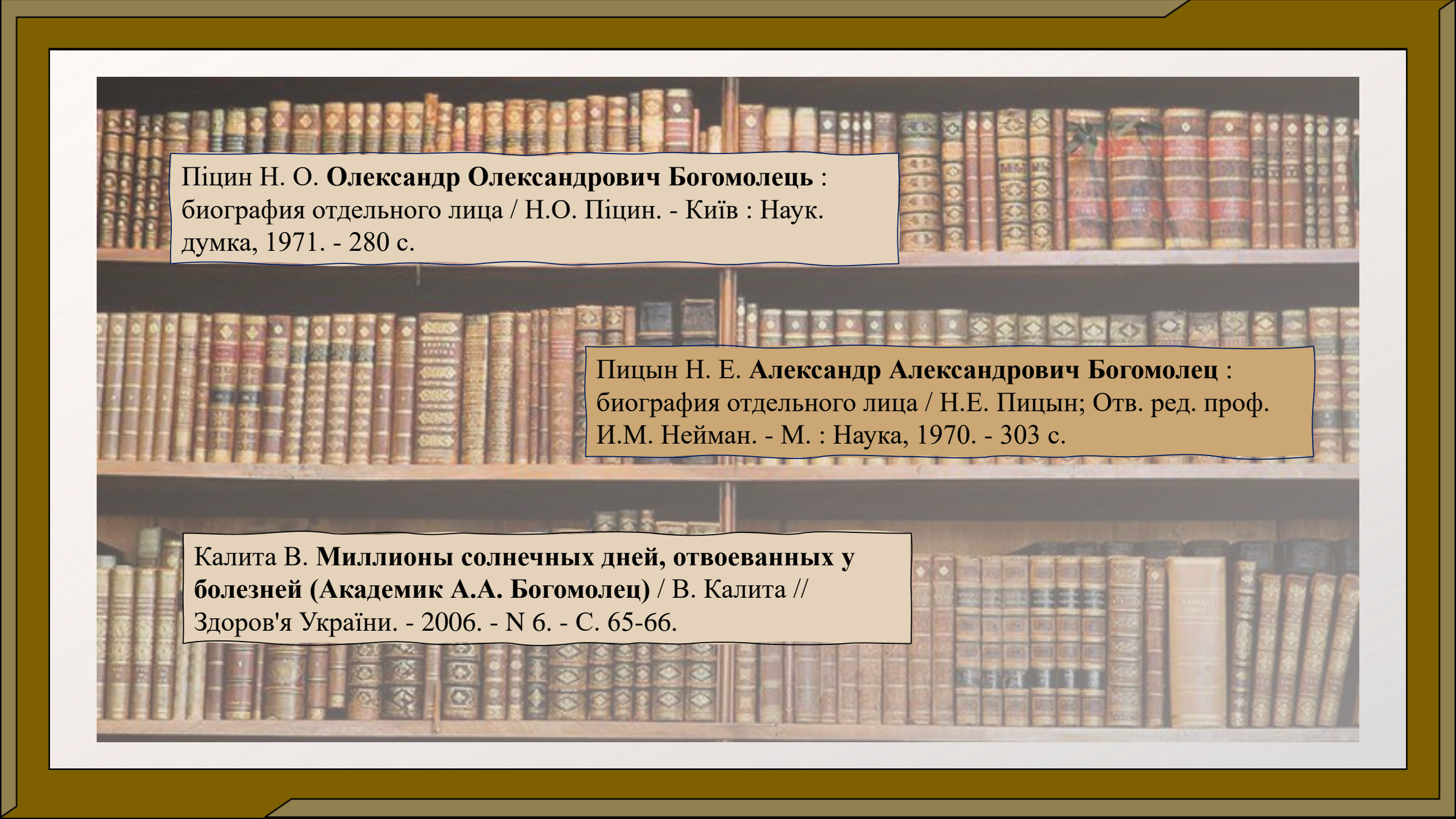
Список літератури:

Легенда української фізіологічної науки. (До 130-річчя від дня народження акад. О. О. Богомольця) // Клініч. та експерим. патологія. - 2011. - Т. 10, N 2 Ч. 2. - С. 1-2.

Васильєв К. К. К 130-летию Александра Александровича Богомольца (1881-1946) / К. К. Васильєв // Одес. мед. журн. - 2011. - N 4. - С. 61-66.

Догузов Василий К юбилею Александра Богомольца - патофизиолога, академика АН УССР, директора института клинической физиологии АН УССР / В. Догузов // Мистер Блистер. - 2011. - N 6. - С. 28-29.

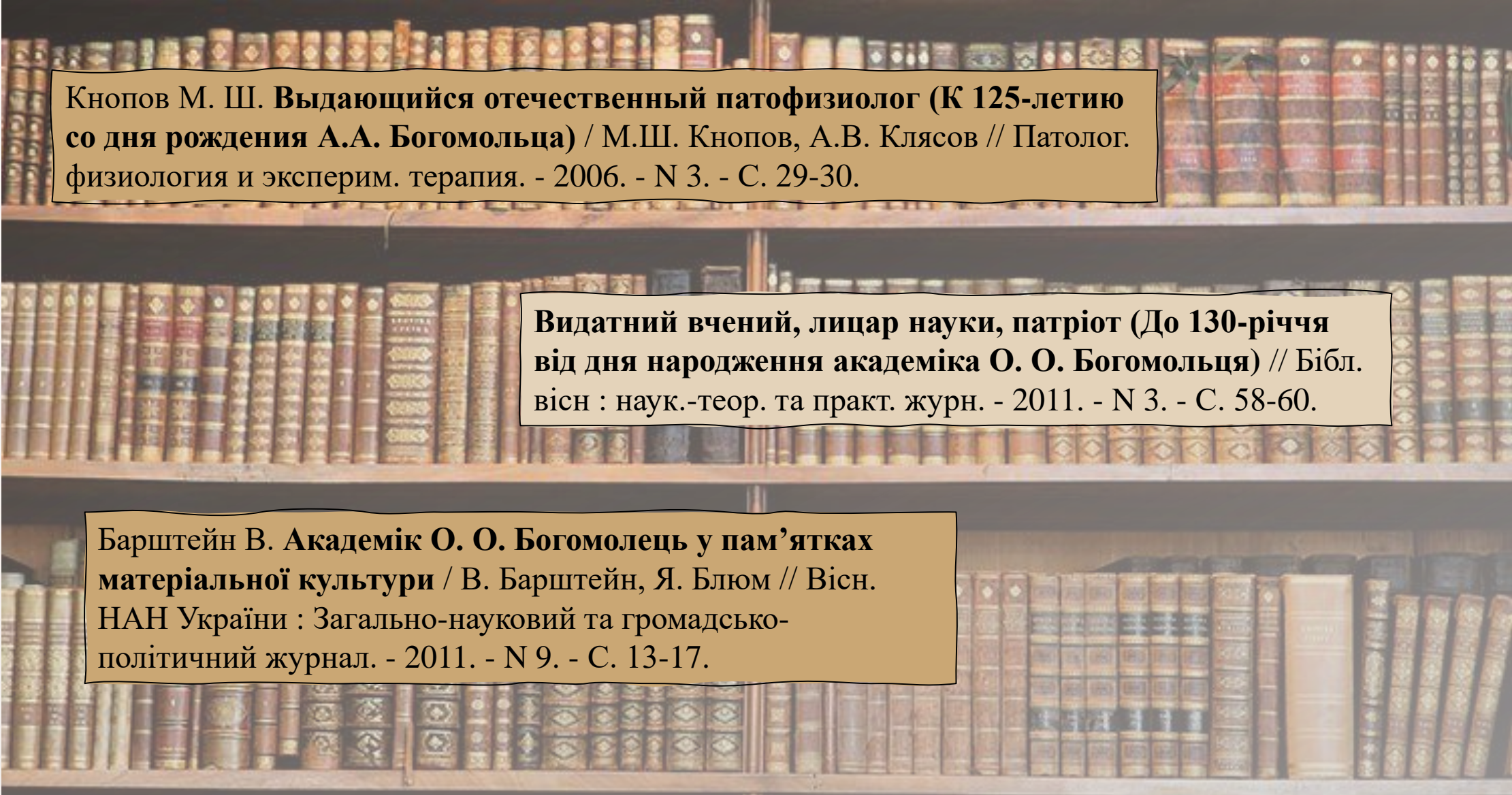




Піцин Н. О. **Олександр Олександрович Богомолець** :
біографія окремого особи / Н.О. Піцин. - Київ : Наук.
думка, 1971. - 280 с.

Пицын Н. Е. **Александр Александрович Богомолец** :
біографія окремого особи / Н.Е. Пицын; Отв. ред. проф.
И.М. Нейман. - М. : Наука, 1970. - 303 с.

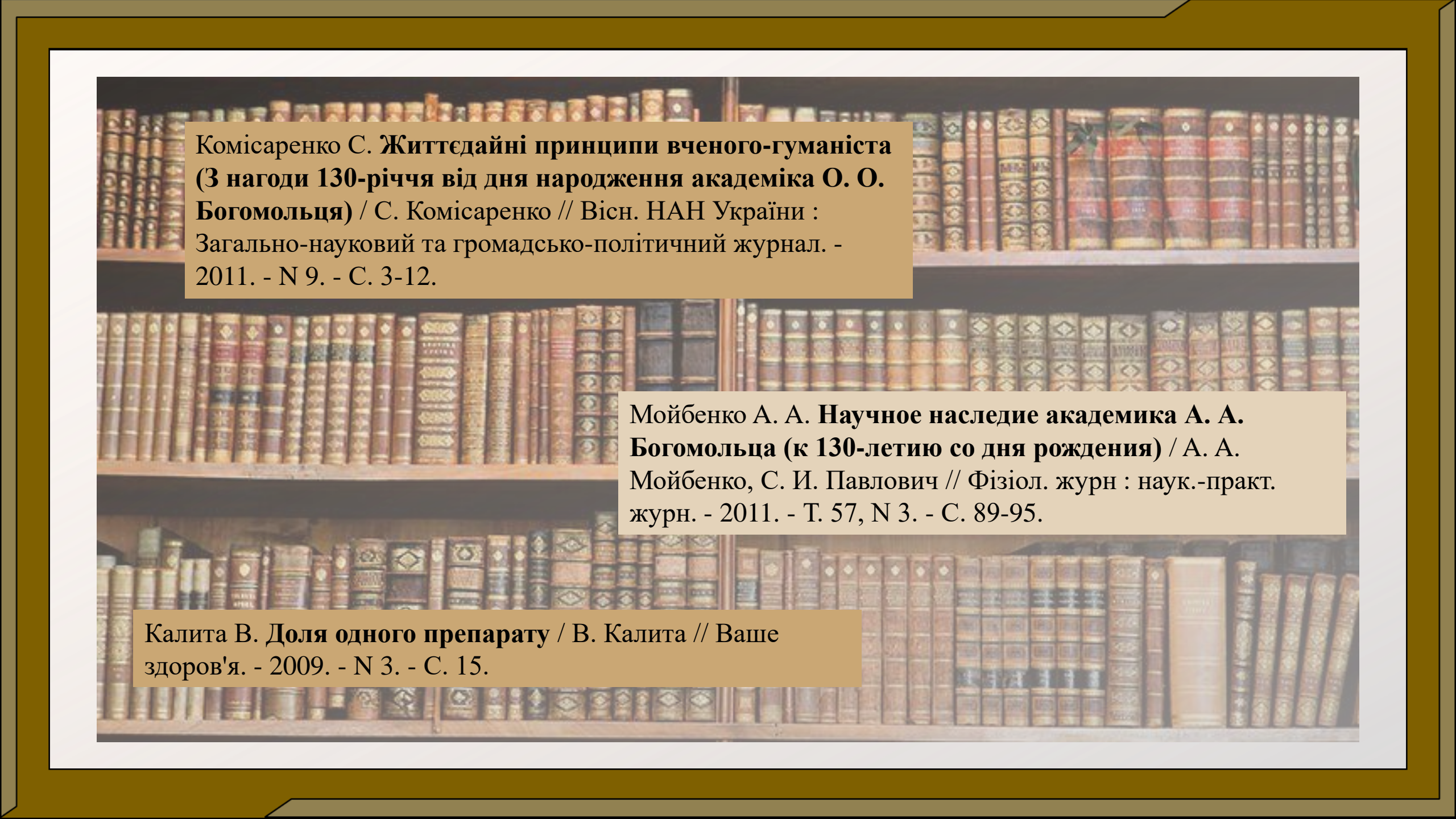
Калита В. **Миллионы солнечных дней, отвоеванных у
болезней (Академик А.А. Богомолец)** / В. Калита //
Здоров'я України. - 2006. - № 6. - С. 65-66.



Кнопов М. Ш. Выдающийся отечественный патофизиолог (К 125-летию со дня рождения А.А. Богомольца) / М.Ш. Кнопов, А.В. Клясов // Патолог. физиология и эксперим. терапия. - 2006. - N 3. - С. 29-30.

Видатний вчений, лицар науки, патріот (До 130-річчя від дня народження академіка О. О. Богомольця) // Бібл. вісн : наук.-теор. та практ. журн. - 2011. - N 3. - С. 58-60.

Барштейн В. Академік О. О. Богомолець у пам'ятках матеріальної культури / В. Барштейн, Я. Блюм // Вісн. НАН України : Загально-науковий та громадсько-політичний журнал. - 2011. - N 9. - С. 13-17.



Комісаренко С. **Життєдайні принципи вченого-гуманіста (З нагоди 130-річчя від дня народження академіка О. О. Богомольця)** / С. Комісаренко // Вісн. НАН України : Загально-науковий та громадсько-політичний журнал. - 2011. - N 9. - С. 3-12.

Мойбенко А. А. **Научное наследие академика А. А. Богомольца (к 130-летию со дня рождения)** / А. А. Мойбенко, С. И. Павлович // Фізіол. журн : наук.-практ. журн. - 2011. - Т. 57, N 3. - С. 89-95.

Калита В. **Доля одного препарату** / В. Калита // Ваше здоров'я. - 2009. - N 3. - С. 15.



**Список використаних
джерел:**



<https://dovidka.biz.ua/oleksandr-bogomolets-tsikavi-fakti>

<https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B9%D0%BE%D0%B2%D0%9C%D0%B8%D1%85%D0%B0%D0%B9%D0%BB%D0%BE%D0%9C%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87>

Дякуємо за увагу!